

Replanificarea incaperilor la nivelul 2 cu organizarea Sectiei Chirurgicale la IMSP Institutul de Cardiologie

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-9 SI Semnalizare incendiu.(SI)

Valoarea de deviz 80 843,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc	1,000	1 449,34 1 440,00	1 449,34 1 440,00
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно-контрольный)	buc	1,000	2 352,40 2 340,00	2 352,40 2 340,00
3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc	1,000	485,49 480,00	485,49 480,00
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БИ	buc	1,000	1 449,34 1 440,00	1 449,34 1 440,00
5	10-04-001-02	Transmitator radio	set	1,000	6 672,40 1 962,00	6 672,40 1 962,00
6	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc	28,000	125,53 120,00	3 514,70 3 360,00
7	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР	buc	1,000	62,14 60,00	62,14 60,00
8	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,660	783,26 780,00	516,95 514,80
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Свирель-2	buc	1,000	60,82 60,00	60,82 60,00

1	2	3	4	5	6	7
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Siren PS-40	buc	2,000	60,82 60,00	121,64 120,00
11	10-06-037-08	Boxe	buc	2,000	69,55 65,40	139,10 130,80
12	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП	buc	1,000	662,00 606,00	662,00 606,00
13	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,000	120,00 120,00	240,00 240,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	100 m	1,200	1 075,32 744,00	1 290,38 892,80
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, RS-485 JE-H(st)H 1x2x0.8	100 m	1,300	1 072,96 744,00	1 394,85 967,20
16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ПИБВПнг FRLS-1x2x0,75	100 m	1,600	2 713,16 2 550,00	4 341,06 4 080,00
17	08-02-409-1	Teava din ПВХ pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	1,350	2 305,61 1 428,00	3 112,57 1 927,80
18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,050	3 165,40 2 064,00	158,27 103,20
19	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (toc de protectie)	100 m	0,010	3 795,00 2 490,00	37,95 24,90
20	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m	0,100	3 676,90 2 256,00	367,69 225,60
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,100	4 729,00 2 082,00	472,90 208,20
22	11-03-001-01	Rezistor	buc	20,000	32,42 31,20	648,50 624,00
23	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,005	29 298,00 3 732,00	146,49 18,66
24	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc	1,000	336,40 261,60	336,40 261,60
25	18	Cablu КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	m	120,000	8,40 0,00	1 008,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	19	Cablu ШВВПнг FRLS-1x2x0,75	m	55,000	8,40 0,00	462,00 0,00
27	590-0118	Cablu JE-H(st)H 2x2x0.8	m	80,000	10,95 0,00	876,00 0,00
28	Pretul firmei	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	m	10,000	45,00 0,00	450,00 0,00
29	3470004	Teava din PVC Д20mm	m	150,000	8,02 0,00	1 203,00 0,00
30	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	5,000	32,50 0,00	162,50 0,00
31	34700040	Teava din otel D50	m	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 269,88
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 301,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			313,86
		<i>Total</i>	100,00 +			39 884,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	21,00 %			4 638,39
		<i>Total</i>	100,00 +			44 523,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 335,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				45 858,83 22 087,56
		2. Utilaj				
32	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1,000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
33	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,000	1 388,88 0,00	1 388,88 0,00
34	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
35	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
36	Pretul firmei	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc	31,000	144,00 0,00	4 464,00 0,00
37	Pretul firmei	Avertizoare ИПР-3СУ	buc	2,000	144,00 0,00	288,00 0,00
38	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
39	Pretul firmei	Sonerie Свирель-2	buc	1,000	127,00 0,00	127,00 0,00
40	Pretul firmei	Sonerie Siren PS-40	buc	3,000	139,25 0,00	417,75 0,00
41	Pretul	Bloc de alimentare РИП	buc	1,000	547,50	547,50

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
42	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	2,000	975,00	1 950,00
					0,00	0,00
43	Pretul firmei	Box	buc	2,000	121,00	242,00
					0,00	0,00
44	Pretul firmei	Rezistor	buc	20,000	39,28	785,60
					0,00	0,00
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc	1,000	1 245,00	1 245,00
					0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 255,73
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			255,07
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 510,80

		Cheltuieli directe	lei	67 369,63
		TVA	20,00 %	13 473,93
		Total deviz: Inclusiv salariu		80 843,56
				22 087,56

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea incaperilor la
nivelul 2 cu organizarea Sectiei
Chirurgicale la IMSP Institutul
de Cardiologie**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9 SI
Semnalizare incendiu.(SI)**

Valoarea de deviz 80 843,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9 SI:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	368,126	60,00	22 087,56
		Total manopera				22 087,56

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,000	18 500,00	0,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
3.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	35 000,00	105,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,005	1 200,00	6,00
5.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	12,00	0,06
6.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	60 000,00	180,00
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	18 500,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	18 500,00	55,50
9.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001	18 500,00	18,50
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	35 000,00	70,00
11.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "CT0", N 14	t	0,070	20 000,00	1 400,00
12.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	2 450,00	2,45
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	35 000,00	70,00
14.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
15.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	45 000,00	45,00
16.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,630	60,00	97,80
17.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	50,00	60,00
18.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	35 000,00	630,00
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	20 000,00	100,00
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	18 000,00	0,00
21.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,200	50,00	60,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,165	45,00	97,42
23.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	60 000,00	0,00
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,048	50,00	2,40
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,435	35,00	15,23
26.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,700	35,00	24,50
27.	1012073	Ate aspre	kg	0,400	92,00	36,80
28.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	10,800	1,50	16,20
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,190	5,00	110,95
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,048	20,00	0,96
31.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,004	25,00	0,10
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,190	15,00	332,85
33.	1019852	Vopsea	kg	0,007	60,00	0,42
34.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	4 500,00	202,50
35.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	20,00	20,00
36.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	35,00	0,70
37.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,992	25,00	124,80
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,007	20,00	0,14
39.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	15,00	60,00
40.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	65 000,00	0,00
41.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,290	12,00	3,48

42.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	22 500,00	112,50
43.	21900032	Panou C2000M	buc	1,000	3 250,00	3 250,00
44.	21900033	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,000	1 388,88	1 388,88
45.	21900034	Panou C2000-СП-1 исп.1	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
46.	21900035	Bloc C2000-БИ	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
47.	21900036	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc	31,000	144,00	4 464,00
48.	21900037	Avertizoare ИПР-3СУ	buc	2,000	144,00	288,00
49.	21900038	Radioemitor ATC-100	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
50.	21900039	Sonerie Свирель-2	buc	1,000	127,00	127,00
51.	21900040	Sonerie Siren PS-40	buc	3,000	139,25	417,75
52.	21900041	Bloc de alimentare РИП	buc	1,000	547,50	547,50
53.	21900042	Асumulator 12V	buc	2,000	975,00	1 950,00
54.	21900043	Box	buc	2,000	121,00	242,00
55.	21900044	Rezistor	buc	20,000	39,28	785,60
56.	21900045	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc	1,000	1 245,00	1 245,00
57.	2190025	Cablu КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	m	120,000	8,40	1 008,00
58.	2190026	Cablu ПВВПнг FRLS-1x2x0,75	m	55,000	8,40	462,00
59.	2190027	Cablu JE-H(st)H 2x2x0.8	m	80,000	10,95	876,00
60.	2190028	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	m	10,000	45,00	450,00
61.	2190029	Teava din PVC Д20mm	m	150,000	8,02	1 203,00
62.	2190030	Teava de PVC Д40mm	m	5,000	32,50	162,50
63.	2190031	Teava din otel D50	m	1,000	75,00	75,00
64.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,001	450,00	0,45
65.	5	Masa utilajului	t	1,038	500,00	519,00
66.	5009030	Flanse	10 buc	1,410	15,00	21,15
67.	5009031	Scoabe	10 buc	11,921	10,00	119,21
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	26,200	0,50	13,10
69.	5009062	Papuci de cablu	buc	370,000	2,50	925,00
70.	5009070	Racordari	10 buc	2,620	1,50	3,94
71.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,580	2,00	1,16
72.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,021	150,00	3,15
73.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,001	50,00	0,05
74.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,280	55,00	70,40
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	120,00	1,20
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024	120,00	2,88
77.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,000	150,00	0,00
78.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,442	65,00	28,73
79.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	1,950	65,00	126,75
80.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,033	65,00	2,15
81.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,400	50,00	20,00
82.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	50,00	160,00
83.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,426	30,00	72,78
84.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	30,00	72,00
		Total materiale de construcții				31 717,59

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,308	150,00	196,20
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,864	15,00	72,96
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,500	10,00	75,00
4.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,340	15,00	5,10
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96	h-ut	7,500	10,00	75,00

		(16) kN (t)				
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,923	10,00	239,23
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,956	25,00	148,90
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,150	30,00	154,50
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,411	30,00	222,33
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,398	380,00	531,24
		Total utilaje de construcții				1 720,46

Cheltuieli directe	lei	67 369,63
TVA	20,00 %	13 473,93

Total deviz: **80 843,56**

Intocmit "Quantis Eco" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Replanificarea incaperilor la nivelul 2 cu Investitor
organizarea Sectiei Chirurgicale la IMSP
Institutul de Cardiologie

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc			1 449,34 1 440,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 440,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,50	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	65,00	3,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно-контрольный)	buc			2 352,40 2 340,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	60,00	2 340,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,50	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	65,00	6,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc			485,49 480,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	65,00	1,04
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЮ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БП	buc			1 449,34 1 440,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 440,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,50	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	65,00	3,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
5	10-04-001-02	Transmitator radio	set			6 672,40 1 962,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	60,00	1 962,00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	35 000,00	105,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	60 000,00	180,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	18 500,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	20 000,00	1 400,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	45 000,00	45,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	60,00	96,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	50,00	60,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	35 000,00	630,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	50,00	60,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	92,00	36,80
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	4 500,00	202,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	15,00	60,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	500,00	475,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,50	900,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	55,00	66,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	65,00	45,50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	50,00	20,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	50,00	160,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	30,00	72,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	30,00	72,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	15,00	24,60
6	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc			125,53 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,50	0,38
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	65,00	0,33
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
7	10-08-002-01	Avertizoare "ПЮ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПП	buc			62,14 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 200,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	12,00	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	50,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	1,50	0,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	65,00	0,13
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,80
8	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			783,26 780,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	60,00	780,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	18 500,00	0,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮС30-2"	kg	0,0500	65,00	3,26
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Свирель-2	buc			60,82 60,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	500,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	65,00	0,26
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	30,00	0,06
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Siren PS-40	buc			60,82 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	500,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	65,00	0,26
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	30,00	0,06
11	10-06-037-08	Boxe	buc			69,55 65,40
	1	Muncitor	h-om	1,0900	60,00	65,40
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	65 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	500,00	1,75
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
12	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП	buc			662,00 606,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 200,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	18 500,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	60,00	1,80
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	60 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	35,00	10,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	35,00	0,70
	5	Masa utilajului	t	0,0010	500,00	0,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	55,00	4,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	65,00	3,90
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	30,00	0,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	15,00	6,60
13	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	100 m			1 075,32 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	29,17
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,20
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, RS-485 JE-H(st)H 1x2x0.8	100 m			1 072,96 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	26,92
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,46
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,20
16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu IIBBIIHr FRLS-1x2x0,75	100 m			2 713,16 2 550,00
	1	Muncitor	h-om	42,5000	60,00	2 550,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0033	1 200,00	3,75
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	18 500,00	11,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	43,75
	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 buc	3,1200	25,00	78,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	15,00	26,10
17	08-02-409-1	Teava din ПВХ pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 305,61 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	41,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,50	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	41,94
18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 165,40 2 064,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	12,00	4,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,50	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	51,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	380,00	129,20
19	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (toc de protectie)	100 m			3 795,00 2 490,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	60,00	2 490,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	49,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	20,00	16,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	20,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	5,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	150,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	10,00	268,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	30,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	380,00	304,00
20	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m			3 676,90 2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	20,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	150,00	192,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	10,00	115,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	25,00	61,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	380,00	486,40
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			4 729,00 2 082,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	0,00
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 500,00	0,00
	1011755	Otel fise calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	380,00	83,60
22	11-03-001-01	Rezistor	buc			32,42 31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
23	08-01-087-3	Constructii metalice	t			29 298,00 3 732,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 450,00	490,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	190,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	946,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	25,00	20,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 500,00	22 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	450,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	270,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	376,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	380,00	684,00

1	2	3	4	5	6	7
24	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc			336,40 261,60
	1	Muncitor	h-om	4,3600	60,00	261,60
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	35 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	1,50	1,80
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00021	65 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0770	500,00	38,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	380,00	34,20
25	18	Cablu КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	m			8,40 0,00
	2190025	Cablu КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	m	1,0000	8,40	8,40
26	19	Cablu ШВВПнг FRLS-1x2x0,75	m			8,40 0,00
	2190026	Cablu ШВВПнг FRLS-1x2x0,75	m	1,0000	8,40	8,40
27	590-0118	Cablu JE-H(st)H 2x2x0.8	m			10,95 0,00
	2190027	Cablu JE-H(st)H 2x2x0.8	m	1,0000	10,95	10,95
28	Pretul firmei	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	m			45,00 0,00
	2190028	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	m	1,0000	45,00	45,00
29	3470004	Teava din PVC Д20mm	m			8,02 0,00
	2190029	Teava din PVC Д20mm	m	1,0000	8,02	8,02
30	3470004	Teava de PVC Д40mm	m			32,50 0,00
	2190030	Teava de PVC Д40mm	m	1,0000	32,50	32,50
31	34700040	Teava din otel D50	m			75,00 0,00
	2190031	Teava din otel D50	m	1,0000	75,00	75,00
		2. Utilaj				
32	Pretul firmei	Panou C2000M	buc			3 250,00 0,00
	2190032	Panou C2000M	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
33	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			1 388,88 0,00
	2190033	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,0000	1 388,88	1 388,88
34	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc			1 250,00 0,00
	2190034	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
35	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ	buc			3 800,00 0,00
	2190035	Bloc C2000-БИ	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
36	Pretul firmei	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc			144,00 0,00
	2190036	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc	1,0000	144,00	144,00
37	Pretul firmei	Avertizoare ИПР-3СУ	buc			144,00 0,00
	2190037	Avertizoare ИПР-3СУ	buc	1,0000	144,00	144,00
38	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc			1 500,00 0,00
	2190038	Radioemitor ATC-100	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
39	Pretul firmei	Sonerie Свирель-2	buc			127,00 0,00
	21900039	Sonerie Свирель-2	buc	1,0000	127,00	127,00
40	Pretul firmei	Sonerie Siren PS-40	buc			139,25 0,00
	21900040	Sonerie Siren PS-40	buc	1,0000	139,25	139,25
41	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc			547,50 0,00
	21900041	Bloc de alimentare РИП	buc	1,0000	547,50	547,50
42	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			975,00 0,00
	21900042	Acumulator 12V	buc	1,0000	975,00	975,00
43	Pretul firmei	Box	buc			121,00 0,00
	21900043	Box	buc	1,0000	121,00	121,00
44	Pretul firmei	Rezistor	buc			39,28 0,00
	21900044	Rezistor	buc	1,0000	39,28	39,28
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc			1 245,00 0,00
	21900045	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc	1,0000	1 245,00	1 245,00

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.