

**Lucrari de reparatie al sectiei
Radiologie, IMSP SR Edinet, or.
Edinet, str. Soseaua Bucovinei, 1**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2023
Reteaua electrica

Valoarea de deviz 188 263,89 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 tehnice				
		1.1. Interior				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,0000	18,69 18,69	93,47 93,47
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,0000	499,62 499,62	1 498,87 1 498,87
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	9,0000	5,10 5,10	45,88 45,88
		Total Interior Inclusiv salariu				1 638,22 1 638,22
		1.2. Impamintare				
4	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	0,9900	4 142,24 159,75	4 100,82 158,15
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0310	175,04 175,04	355,51 355,51
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,8070	490,48 0,00	395,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
7	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	20,3100	15,29 15,29	310,63 310,63
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	101,1000	62,88 62,88	6 356,95 6 356,95
		Total Impamintare Inclusiv salariu				11 519,73 7 181,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 157,95
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 116,67
		<i>Total</i>	100,00 +			15 274,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 214,82
		<i>Total</i>	100,00 +			17 489,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			874,47
		Total Lucrari tehnice Inclusiv salariu				18 363,91 8 819,46
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Interior				
9	RpEF15I	Montarea panou 600x600 LED 45W	buc	10,0000	558,09 103,66	5 580,91 1 036,63
10	RpEF15I	Montarea panou LED 45W IP65 (p/u exterior)	buc	3,0000	291,29 103,66	873,88 310,99
11	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - cu inscriptia "EXIT"	buc	2,0000	357,76 103,67	715,53 207,33
12	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv	buc	4,0000	560,29 19,54	2 241,17 78,17

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) - iluminat de urgenta cu acumulator				
13	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi - bactericid 1x30	buc	6,0000	537,15 129,16	3 222,93 774,93
14	RpEF22A	Montarea tuburilor (becurilor) la lampi cu halogen : Lampa bactericida 30W	buc	6,0000	236,95 5,95	1 421,69 35,69
15	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - cu inscriptia "Nu Intrati"(cuplate cu corpurile bactericide)	buc	2,0000	375,26 103,67	750,53 207,33
16	RpEE20C	Montarea butonului de comanda : buton comanda ciuperca (Oprire sistem de urgenta (SEO), (inaltime recomandata 1,50-1,85 m deasupra podelei)	buc	2,0000	112,06 61,18	224,13 122,36
17	RpEE20A	Montarea butonului de comanda : buton comanda (Dispozitiv de comanda/dirijare cu butoane si indicatoare "ON+OFF" 24VAC)	buc	1,0000	79,48 25,49	79,48 25,49
18	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - Indicator rosu 24 VAC (X-Ray ON lamp (L1) - 24V)	buc	4,0000	375,26 103,66	1 501,05 414,65
19	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - Indicator alb 24 VAC (System ON light (L) - 24V)	buc	4,0000	375,26 103,66	1 501,05 414,65
20	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-II LS sect. 3x1,5 mmp	m	237,0000	22,73 8,67	5 387,26 2 054,06
21	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-II LS sect. 3x2,5 mmp	m	367,0000	30,22 8,92	11 090,62 3 274,32
22	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-0.66 sect. 5x2,5 mmp	m	48,0000	30,84 8,92	1 480,14 428,25
23	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-0.66 sect. 5x4,0 mmp	m	63,0000	72,31 8,92	4 555,64 562,08

1	2	3	4	5	6	7
24	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-0.66 sect. 5x16,0 mmp	m	54,0000	206,46 8,92	11 148,88 481,78
25	08-02-410-1	Tub gofrat 750N, diametru de 20 mm k=0.3 muncitori	100 m	5,6200	1 832,35 425,70	10 297,80 2 392,43
26	08-02-410-1	Tub gofrat 750N, diametru de 25 mm k=0.3 muncitori	100 m	1,1200	2 091,35 425,70	2 342,31 476,78
27	08-02-410-3	Tub gofrat 750N, diametru de 90 mm k=0.3 muncitori	100 m	0,3400	5 672,41 1 622,94	1 928,62 551,80
28	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 80 mm k=0.3 muncitori	100 m	0,2000	17 494,90 3 041,95	3 498,98 608,39
29	RpEE01A	Montarea interupatoarelor cu 1 clapa	buc	9,0000	61,68 22,94	555,09 206,48
30	RpEE01A	Montarea interupatoarelor cu 2 clape	buc	4,0000	66,73 22,94	266,91 91,77
31	RpEE03A	Montarea prizelor	buc	29,0000	61,69 26,34	1 788,88 763,88
32	RpEE03A	Montarea prizelor (boiler)	buc	1,0000	61,69 26,34	61,69 26,34
33	08-03-526-2	Automat tripolar BH-32/3P/100A	buc	2,0000	309,63 197,13	619,26 394,26
34	08-03-526-1	Automat monopolar BA-47/29/1P/B10	buc	9,0000	162,47 132,55	1 462,26 1 192,98
35	08-03-526-1	Automat monopolar BA-47/29/1P/C16	buc	1,0000	162,47 132,55	162,47 132,55
36	08-03-526-1	Automat monopolar BA-47/29/1P/C25	buc	2,0000	162,47 132,56	324,95 265,11
37	08-03-526-1	Automat tripolar BA-47/29/3P/63	buc	3,0000	253,15 132,55	759,46 397,66
38	08-03-526-1	Automat diferential AB/IT-32/2P/30mA	buc	8,0000	351,75 132,55	2 813,99 1 060,43
39	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	3,0000	388,88 197,13	1 166,64 591,39
		Total Interior Inclusiv salariu				79 824,20 19 580,96
		2.2. Impamintare				

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,0300	70 939,00 22 687,00	2 128,17 680,61
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (D=20, 1buc=5m) manopera	10 buc	4,8000	890,30 704,40	4 273,45 3 381,13
42	Pret de piata	Otel rotund, diametru 20 mm	m	240,0000	36,67 0,00	8 800,80 0,00
43	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4)	100 m	4,6000	4 296,17 1 410,50	19 762,38 6 488,31
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4)	100 m	2,8000	3 829,73 1 614,43	10 723,24 4 520,40
		Total Impamintare Inclusiv salariu				45 688,04 15 070,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 512,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 316,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			8 923,44
		<i>Total</i>	100,00 +			142 752,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			17 325,71
		<i>Total</i>	100,00 +			160 077,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			8 003,89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				168 081,62 34 651,41
		3. Utilaj				
		3.1. Interior				
45	pret de piata	Dulap IIP _H -12	buc	1,0000	508,00 0,00	508,00 0,00
46	pret de piata	Dulap IIP _H -24	buc	1,0000	516,80 0,00	516,80 0,00
47	pret de piata	Dulap IIP _H -36	buc	1,0000	772,00 0,00	772,00 0,00
		Total Interior Inclusiv salariu				1 796,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 796,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			21,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 818,36

		Total deviz: Inclusiv salariu	188 263,89
			43 470,87

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie al sectiei
Radiologie, IMSP SR Edinet, or.
Edinet, str. Soseaua Bucovinei, 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2023
Reteaua electrica

Valoarea de deviz 188 263,89 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 № 2-2023:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	272,2634	84,97	23 134,23
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	154,8240	84,97	13 155,40
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,6537	84,97	7 023,09
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8612	84,97	158,15
		Total manopera				43 470,87

Materiale:

1.	0000039111	Automat diferential AB/IT-32/2P/30mA	buc	8,0000	188,80	1 510,40
2.	00003311	Automat tripolar BH-32/3P/100A	buc	2,0000	112,50	225,00
3.	000034111	Automat monopolar BA-47/29/1P/B10	buc	9,0000	29,92	269,28
4.	000035111	Automat monopolar BA-47/29/1P/C16	buc	1,0000	29,92	29,92
5.	000036111	Automat monopolar BA-47/29/1P/C25	buc	2,0000	29,92	59,84
6.	000037111	Automat tripolar BA-47/29/3P/63	buc	3,0000	120,60	361,80
7.	00004511	Dulap IIPН-12	buc	1,0000	508,00	508,00
8.	00004611	Dulap IIPН-24	buc	1,0000	516,80	516,80
9.	00004711	Dulap IIPН-36	buc	1,0000	772,00	772,00
10.	0004211	Otel rotund, diametru 20 mm	m	240,0000	36,67	8 800,80
11.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	35 000,00	14,00
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0013	18 500,00	24,05
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0112	20 000,00	224,00
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0309	20 000,00	618,00
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0412	20 000,00	824,00
16.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0270	42 000,00	1 134,00
17.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	10,9885	25,00	274,71
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9020	35,00	31,57
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	126,2010	12,00	1 514,42
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1120	20,00	2,24
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	126,2010	10,00	1 262,01
22.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,8248	20 000,00	16 496,00
23.	1019852	Vopsea	kg	5,6900	35,00	199,15
24.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	5,60	11,20
25.	11110001000241	Intrerupator cu 1 clapa	buc	9,0900	35,00	318,15

26.	11110001000241 2	Intrerupator cu 2 clape	buc	4,0400	40,00	161,60
27.	11110001000333 15	Cordoane de cupru VVGng-II LS sect. 3x1,5 mmp	m	256,3155	12,97	3 324,41
28.	11110001000333 25	Cordoane de cupru VVGng-II LS sect. 3x2.5 mmp	m	396,9105	19,67	7 807,23
29.	11110001000335 16	Cordoane de cupru VVGng-0.66 sect. 5x16.0 mmp	m	58,4010	182,63	10 665,77
30.	11110001000335 25	Cordoane de cupru VVGng-0.66 sect. 5x2.5 mmp	m	51,9120	20,24	1 050,70
31.	11110001000335 4	Cordoane de cupru VVGng-0.66 sect. 5x4.0 mmp	m	68,1345	58,59	3 992,00
32.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1870	12,00	2,24
33.	141242	Furtun metalic d=80mm	m	20,0000	120,30	2 406,00
34.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2300	5,00	1,15
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	15 000,00	450,00
36.	2051142950700	Dibluri	buc	98,0000	0,35	34,30
37.	2413217300101	Clema de legatura	buc	18,2825	1,20	21,94
38.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	5,6000	2,36	13,22
39.	25231567018042	Lampa bactericida 30W	buc	6,3000	220,00	1 386,00
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,5900	3,20	8,29
41.	2746167335100	Priza	buc	30,6000	30,20	924,12
42.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	46,0000	3,20	147,20
43.	28631473068281	Buton de actionare si comanda buton comanda ciuperca (Oprire sistem de urgenta (SEO), (inaltime recomandata 1,50-1,85 m deasupra podelei)	buc	2,0000	47,50	95,00
44.	28631473068283	Buton de actionare si comanda (Dispozitiv de comanda/dirijare cu butoane si indicatoare "ON+OFF" 24VAC)	buc	1,0000	50,60	50,60
45.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	50,0000	1,50	75,00
46.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	60,0000	0,30	18,00
47.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	4,2000	15,00	63,00
48.	28752744005011	Corp de iluminat de urgenta cu acumulator	buc	4,2000	500,00	2 100,00
49.	28752744005012 2	Corp bactericid 30W	buc	6,1200	400,00	2 448,00
50.	28752744005021	Corp de iluminat 600x600 LED 45W	buc	10,0000	450,00	4 500,00
51.	28752744005022	Corp de iluminat LED 45W IP65 (p/u exterior)	buc	3,0000	183,20	549,60
52.	31501451002821	Lampa de semnalizarecu inscriptia "EXIT"	buc	2,0000	250,00	500,00
53.	31501451002821 3	Lampa de semnalizare - cu inscriptia "Nu Intrati"(cuplate cu corpurile bactericide)	buc	2,0000	267,50	535,00
54.	31501451002825	Lampa de semnalizare (Indicator rosu 24 VAC (X-Ray ON lamp (L1) - 24V)	buc	4,0000	267,50	1 070,00
55.	31501451002825 5	Lampa de semnalizare (Indicator alb 24 VAC (System ON light (L) - 24V)	buc	4,0000	267,50	1 070,00
56.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0071	1 450,00	10,29
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	10,1100	0,00	0,00
58.	5009030	Flanse	10 buc	6,7400	7,50	50,55
59.	5009031	Scoabe	10 buc	8,2000	5,00	41,00
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	228,5600	0,50	114,28
61.	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	4,20	0,84
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
63.	5009090	Profil de montaj	buc	3,5400	3,20	11,32
64.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	37,5200	10,00	375,20
65.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,1020	20,60	2,10
66.	53090011	Tub gofrat 750N d=20mm	m	562,0000	11,01	6 187,62
67.	5309001125	Tub gofrat 750N d=25mm	m	112,0000	13,60	1 523,20
68.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0960	30,00	2,88

69.	553535	Tub gofrat 750N d=90mm	m	34,0000	36,33	1 235,22
		Total materiale de construcții				91 031,21
Utilaje de construcții:						
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7129	15,00	40,69
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	45,8780	25,00	1 146,95
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,7615	450,00	3 942,67
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8796	450,00	395,82
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3200	30,00	9,60
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9088	15,00	103,63
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7129	120,00	325,55
		Total utilaje de construcții				5 964,91

Total deviz:

188 263,89

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie al sectiei Radiologie, Investitor
IMSP SR Edinet, or. Edinet, str. Soseaua
Bucovinei, 1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice				
		1.1. Interior				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			18,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	18,69
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			499,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	84,97	499,62
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			5,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	84,97	5,10
		1.2. Impamintare				
4	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3			4 142,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	84,97	159,75
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	450,00	3 982,49
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,48
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,48
7	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Interior				

1	2	3	4	5	6	7
9	RpEF15I	Montarea panou 600x600 LED 45W	buc			558,09 103,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,66
	28752744005021	Corp de iluminat 600x600 LED 45W	buc	1,0000	450,00	450,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,20	0,26
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,36	0,47
10	RpEF15I	Montarea panou LED 45W IP65 (p/u exterior)	buc			291,29 103,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,66
	28752744005022	Corp de iluminat LED 45W IP65 (p/u exterior)	buc	1,0000	183,20	183,20
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,20	0,26
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,36	0,47
11	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - cu inscriptia "EXIT"	buc			357,76 103,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,67
	31501451002821	Lampa de semnalizarecu inscriptia "EXIT"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	2,36	0,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
12	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) - iluminat de urgenta cu acumulator	buc			560,29 19,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752744005011	Corp de iluminat de urgenta cu acumulator	buc	1,0000	500,00	525,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	15,00	15,75
13	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi - bactericid 1x30	buc			537,15 129,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	84,97	129,16
	287527440050122	Corp bactericid 30W	buc	1,0000	400,00	408,00
14	RpEF22A	Montarea tuburilor (becurilor) la lampi cu halogen : Lampa bactericida 30W	buc			236,95 5,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	84,97	5,95
	25231567018042	Lampa bactericida 30W	buc	1,0500	220,00	231,00
15	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - cu inscriptia "Nu Intrati"(cuplate cu corpurile bactericide)	buc			375,26 103,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,67
	315014510028213	Lampa de semnalizare - cu inscriptia "Nu Intrati"(cuplate cu corpurile bactericide)	buc	1,0000	267,50	267,50
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	2,36	0,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
16	RpEE20C	Montarea butonului de comanda : buton comanda ciuperca (Oprire sistem de urgenta (SEO), (inaltime recomandata 1,50-1,85 m deasupra podelei)	buc			112,06 61,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	84,97	61,18
	28631473068281	Buton de actionare si comanda buton comanda ciuperca (Oprire sistem de urgenta (SEO), (inaltime recomandata 1,50-1,85 m deasupra podelei)	buc	1,0000	47,50	47,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
17	RpEE20A	Montarea butonului de comanda : buton comanda (Dispozitiv de comanda/dirijare cu butoane si indicatoare "ON+OFF" 24VAC)	buc			79,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,49
	28631473068283	Buton de actionare si comanda (Dispozitiv de comanda/dirijare cu butoane si indicatoare "ON+OFF" 24VAC)	buc	1,0000	50,60	50,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
18	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - Indicator rosu 24 VAC (X-Ray ON lamp (L1) - 24V)	buc			375,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,66
	31501451002825	Lampa de semnalizare (Indicator rosu 24 VAC (X-Ray ON lamp (L1) - 24V)	buc	1,0000	267,50	267,50
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	2,36	0,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
19	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - Indicator alb 24 VAC (System ON light (L) - 24V)	buc			375,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,66
	315014510028255	Lampa de semnalizare (Indicator alb 24 VAC (System ON light (L) - 24V)	buc	1,0000	267,50	267,50
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,50	3,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	2,36	0,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
20	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-II LS sect. 3x1,5 mmp	m			22,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	84,97	8,67
	1111000100033315	Cordoane de cupru VVGng-II LS sect. 3x1,5 mmp	m	1,0500	12,97	14,03
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
21	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-II LS sect. 3x2,5 mmp	m			30,22
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	84,97	8,92
	1111000100033325	Cordoane de cupru VVGng-II LS sect. 3x2.5 mmp	m	1,0500	19,67	21,27
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
22	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-0.66 sect. 5x2,5 mmp	m			30,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	84,97	8,92
	1111000100033525	Cordoane de cupru VVGng-0.66 sect. 5x2.5 mmp	m	1,0500	20,24	21,89
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
23	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-0.66 sect. 5x4,0 mmp	m			72,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	84,97	8,92
	111100010003354	Cordoane de cupru VVGng-0.66 sect. 5x4.0 mmp	m	1,0500	58,59	63,37
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
24	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, VVGng-0.66 sect. 5x16,0 mmp	m			206,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	84,97	8,92
	1111000100033516	Cordoane de cupru VVGng-0.66 sect. 5x16.0 mmp	m	1,0500	182,63	197,51
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
25	08-02-410-1	Tub gofrat 750N, diametru de 20 mm k=0.3 muncitori	100 m			1 832,35
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	425,70

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	7,50	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,20	1,60
	53090011	Tub gofrat 750N d=20mm	m	100,0000	11,01	1 101,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,15
26	08-02-410-1	Tub gofrat 750N, diametru de 25 mm k=0.3 muncitori	100 m			2 091,35 425,70
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	425,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	7,50	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,20	1,60
	5309001125	Tub gofrat 750N d=25mm	m	100,0000	13,60	1 360,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,15
27	08-02-410-3	Tub gofrat 750N, diametru de 90 mm k=0.3 muncitori	100 m			5 672,41 1 622,94
	1	Muncitor	h-om	19,1000	84,97	1 622,94
	553535	Tub gofrat 750N d=90mm	m	100,0000	36,33	3 633,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	38,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,00	146,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	12,00	6,59
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 450,00	30,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,20	1,59
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	20,60	6,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,29
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	15,00	19,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	26,41
28	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 80 mm k=0.3 muncitori	100 m			17 494,90 3 041,95
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,97	3 041,95
	141242	Furtun metalic d=80mm	m	100,0000	120,30	12 030,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	70,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 500,00	55,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 030,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	26,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,00	261,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,60	56,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	5,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	4,20	4,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	15,00	5,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,0200	15,00	75,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	120,00	43,20
29	RpEE01A	Montarea interupatoarelor cu 1 clapa	buc			61,68 22,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	11110001000241	Intreupator cu 1 clapa	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
30	RpEE01A	Montarea interupatoarelor cu 2 clape	buc			66,73 22,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94

1	2	3	4	5	6	7
	111100010002412	Intrerupator cu 2 clape	buc	1,0100	40,00	40,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
31	RpEE03A	Montarea prizelor	buc			61,69
						26,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	30,20	30,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
32	RpEE03A	Montarea prizelor (boiler)	buc			61,69
						26,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	30,20	30,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
33	08-03-526-2	Automat tripolar BH-32/3P/100A	buc			309,63
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	00003311	Automat tripolar BH-32/3P/100A	buc	1,0000	112,50	112,50
34	08-03-526-1	Automat monopolar BA-47/29/1P/B10	buc			162,47
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	000034111	Automat monopolar BA-47/29/1P/B10	buc	1,0000	29,92	29,92
35	08-03-526-1	Automat monopolar BA-47/29/1P/C16	buc			162,47
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	000035111	Automat monopolar BA-47/29/1P/C16	buc	1,0000	29,92	29,92
36	08-03-526-1	Automat monopolar BA-47/29/1P/C25	buc			162,47
						132,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,56
	000036111	Automat monopolar BA-47/29/1P/C25	buc	1,0000	29,92	29,92
37	08-03-526-1	Automat tripolar BA-47/29/3P/63	buc			253,15
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	000037111	Automat tripolar BA-47/29/3P/63	buc	1,0000	120,60	120,60
38	08-03-526-1	Automat diferential AB/IT-32/2P/30mA	buc			351,75
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	0000039111	Automat diferential AB/IT-32/2P/30mA	buc	1,0000	188,80	188,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
39	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			388,88
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	25,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	15 000,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
		2.2. Impamintare				
40	08-02-406-1	Constructii metalice	t			70 939,00 22 687,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 687,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	42 000,00	560,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	25,00	378,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	12,00	1 098,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	15,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	25,00	3 875,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	120,00	200,33
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (D=20, 1buc=5m) manopera	10 buc			890,30 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	42 000,00	84,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
42	Pret de piata	Otel rotund, diametru 20 mm	m			36,67 0,00
	0004211	Otel rotund, diametru 20 mm	m	1,0000	36,67	36,67
43	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4)	100 m			4 296,17 1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	42 000,00	155,22
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	25,00	22,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 000,00	2 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4)	100 m			3 829,73 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	25,00	13,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	15,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	22,80

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. Interior				
45	pret de piata	Dulap ИЦРН-12	buc			508,00 ----- 0,00
	00004511	Dulap ИЦРН-12	buc	1,0000	508,00	508,00
46	pret de piata	Dulap ИЦРН-24	buc			516,80 ----- 0,00
	00004611	Dulap ИЦРН-24	buc	1,0000	516,80	516,80
47	pret de piata	Dulap ИЦРН-36	buc			772,00 ----- 0,00
	00004711	Dulap ИЦРН-36	buc	1,0000	772,00	772,00

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.