

Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta Institutiei Publice
Liceul Teoretic „Alexei
Mateevici", din satul Pirlita,
raionul Ungheni, nr. cadastral
9261208.115. Nr. 25/23.08.2024 -
18.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF) Bloc D

Valoarea de deviz 50 346,10 lei

№ 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				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1)	buc	1,000	460,47 219,47	460,47 219,47
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	3,000	107,65 105,95	322,96 317,86
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)	buc	1,000	460,47 219,47	460,47 219,47
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc	10,000	107,65 105,95	1 076,52 1 059,52

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-3)	buc	1,000	460,47 219,47	460,47 219,47
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-3)	buc	10,000	107,65 105,95	1 076,52 1 059,52
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				3 857,41 3 095,31
		1.2. Cabluri si conductori				
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m	1,950	1 523,43 1 173,04	2 970,70 2 287,43
8	Pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx 3x1,5мм2	m	95,000	11,60 0,00	1 102,00 0,00
9	Pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx 3x2,5мм2	m	45,000	17,50 0,00	787,50 0,00
10	Pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx 5x6,0мм2	m	25,000	70,83 0,00	1 770,75 0,00
11	Pret de piata	Cablu KBBГнг(A)-LSTx 4x1,0 мм2	m	30,000	15,23 0,00	456,90 0,00
12	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,350	734,73 637,60	257,16 223,16
13	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6мм2	m	25,000	35,80 0,00	895,00 0,00
14	Pret de piata	Conducator ПyB 1x4мм2	m	10,000	22,80 0,00	228,00 0,00
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				8 468,00 2 510,59
		1.3. Echipament de iluminat				
15	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,110	34 890,63 25 636,60	3 837,97 2 820,03
16		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,	buc	3,000	330,00 0,00	990,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		390x144mm				
17		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
18		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
19		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
20		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	4,000	380,00 0,00	1 520,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				7 997,97 2 820,03
		1.4. Articole electrice de instalare				
21	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,020	10 628,65 3 736,70	212,57 74,73
22	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,030	12 046,04 4 152,94	361,38 124,59
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,010	10 983,67 4 086,72	109,84 40,87
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	4,000	227,40 170,28	909,58 681,12
25	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	8,000	20,00 0,00	160,00 0,00
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				1 753,37 921,31
		1.5. Tevi				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,750	3 126,75 2 251,48	5 471,82 3 940,09

1	2	3	4	5	6	7
27	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC Д=16мм	m	35,000	4,50 0,00	157,50 0,00
28	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC Д=20мм	m	95,000	5,00 0,00	475,00 0,00
29	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC Д=25мм	m	45,000	6,10 0,00	274,50 0,00
		Total Tevi Inclusiv salariu				6 378,82 3 940,09
		1.6. Cablu canal din plastic				
30	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	0,250	4 969,29 1 739,69	1 242,32 434,92
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				1 242,32 434,92
		<i>Total</i>	lei			29 697,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 293,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8,00 %			1 108,28
		<i>Total</i>	100,00 +			34 099,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			8 233,35
		<i>Total</i>	100,00 +			42 332,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 539,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				44 872,85 13 722,25
		2. Valoare utilajului				
31	pret de piata	Panou 12 module IP31	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
32	pret de piata	Panou 24 module IP31	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
33	pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
34	pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	2,000	81,67 0,00	163,34 0,00
35	pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	2,000	81,67 0,00	163,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
37	pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
38	pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/T)	buc	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00
39	pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/T)	buc	5,000	220,00 0,00	1 100,00 0,00
40	pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
41	pret de piata	Contactor KM40-11MP	buc	2,000	270,00 0,00	540,00 0,00
42	pret de piata	Contactor 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ПPK32)	buc	2,000	310,00 0,00	620,00 0,00
43	pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	2,000	45,00 0,00	90,00 0,00
44	pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	4,000	75,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 408,35
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			64,90
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				5 473,25

		Total deviz: Inclusiv salariu	50 346,10 13 722,25
--	--	--	--------------------------------------

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta Institutiei Publice
Liceul Teoretic „Alexei
Mateevici”, din satul Pirlita,
raionul Ungheni, nr. cadastral
9261208.115. Nr. 25/23.08.2024 -
18.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF) Bloc D

Valoarea de deviz 50 346,10 lei

№ 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	145,055	94,60	13 722,25
		Total manopera				13 722,25

Materiale:

1.	000022	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	1,000	65,00	65,00
2.	000024	Cutie de distributie cu cleme	buc	8,000	20,00	160,00
3.	000027	Intrerupator cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	3,000	75,00	225,00
4.	000030	Panou 12 module IP31	buc	1,000	550,00	550,00
5.	00003124	Panou 24 module IP31	buc	2,000	650,00	1 300,00
6.	000032	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000	81,67	81,67
7.	000033	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)	buc	2,000	81,67	163,34
8.	000034	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	2,000	81,67	163,34
9.	0000351	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	2,000	30,00	60,00
10.	000036	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000	30,00	60,00
11.	000037	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,000	320,00	320,00
12.	000038	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	5,000	220,00	1 100,00
13.	000039	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000	30,00	60,00
14.	000040	Contactator KM40-11MP	buc	2,000	270,00	540,00
15.	000041	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	2,000	310,00	620,00
16.	000042	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	2,000	45,00	90,00
17.	000043	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	4,000	75,00	300,00

18.	00020	Intreupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	2,000	65,00	130,00
19.	00026	Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=16\text{mm}$	m	35,000	4,50	157,50
20.	00027	Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=20\text{mm}$	m	95,000	5,00	475,00
21.	00028	Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=25\text{mm}$	m	45,000	6,10	274,50
22.	000514	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	3,000	330,00	990,00
23.	000516	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,000	300,00	300,00
24.	0005192288	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	4,000	380,00	1 520,00
25.	0005192588	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	2,000	450,00	900,00
26.	005550515448	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000	450,00	450,00
27.	101-1485	Suruburi cu cap semirodun 4x40 mm	kg	0,250	35,00	8,75
28.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	75,000	0,50	37,50
29.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	18 500,00	70,30
30.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	35 000,00	56,00
31.	1011477	Suruburi cu cap semirodun 2,5x20 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
32.	1011481	Suruburi cu cap semirodun 4x40 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
33.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,062	10 000,00	616,00
34.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 200,00	0,24
35.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	4 200,00	0,42
36.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,601	42,00	109,24
37.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	92,00	0,37
38.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,314	35,00	80,99
39.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,013	5,00	150,06
40.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,117	25,00	2,93
41.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,013	5,00	150,06
42.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	45,00	1,08
43.	1019852	Vopsea	kg	0,567	60,00	34,02
44.	110-033346	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	25,000	25,63	640,75
45.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,350	4,20	1,47
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,053	10 000,00	530,00
47.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	1 200,00	0,72
48.	500011	Conducator ПyB 1x6mm ²	m	25,000	35,80	895,00
49.	500012	Conducator ПyB 1x4mm ²	m	10,000	22,80	228,00
50.	50006	Cablu BBΓHr-LSLTx 3x1,5mm ²	m	95,000	11,60	1 102,00
51.	50007	Cablu BBΓHr-LSLTx 3x2,5mm ²	m	45,000	17,50	787,50
52.	50008	Cablu BBΓHr-LSLTx 5x6,0mm ²	m	25,000	70,83	1 770,75
53.	50009	Cablu KBBΓHr(A)-LSTx 4x1,0 mm ²	m	30,000	15,23	456,90
54.	5009030	Flanse	10 buc	1,750	5,00	8,75
55.	5009031	Scoabe	10 buc	11,725	5,00	58,63
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,108	150,00	16,27
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,280	15,00	4,20
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,770	1,20	42,92
59.	5009070	Racordari	10 buc	3,150	25,00	78,75
60.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	4,000	1,50	6,00
61.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	13,200	10,00	132,00
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,022	150,00	3,30
63.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062	120,00	7,42
64.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,017	70,00	1,23
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,055	150,00	8,25
66.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,244	120,00	29,28

67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	92,00	0,37
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	120,00	3,56
69.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	12 000,00	3,60
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,975	65,00	63,38
71.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024	92,00	2,21
72.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,153	35,00	5,37
Total materiale de construcții						19 261,89

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,445	120,00	173,44
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,850	15,00	87,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,850	15,00	87,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	34,173	15,00	512,60
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,751	35,00	271,28
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,720	35,00	60,20
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,544	35,00	19,04
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,120	35,00	4,20
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,190	35,00	356,65
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,445	380,00	549,21
Total utilaje de construcții						2 122,11

Total deviz:

50 346,10

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul Teoretic „Alexei
Mateevici”, din satul Pirlita, raionul Ungheni,
nr. cadastral 9261208.115. Nr. 25/23.08.2024 - 18.**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1)	buc			460,47 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 000,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	35,00	26,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	380,00	38,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			107,65 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)	buc			460,47 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 000,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	35,00	26,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	380,00	38,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc			107,65 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-3)	buc			460,47 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 000,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	35,00	26,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	380,00	38,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-3)	buc			107,65 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
		1.2. Cabluri si conductori				
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m			1 523,43 1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,95
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	28,72
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	4 200,00	0,22
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,62
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	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	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,20
8	Pret de piata	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1,5mm2	m			11,60 0,00
	50006	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1,5mm2	m	1,0000	11,60	11,60
9	Pret de piata	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2,5mm2	m			17,50 0,00
	50007	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2,5mm2	m	1,0000	17,50	17,50
10	Pret de piata	Cablu BBΓHF-LSLTx 5x6,0mm2	m			70,83 0,00
	50008	Cablu BBΓHF-LSLTx 5x6,0mm2	m	1,0000	70,83	70,83
11	Pret de piata	Cablu KBBΓHF(A)-LSTx 4x1,0 mm2	m			15,23 0,00
	50009	Cablu KBBΓHF(A)-LSTx 4x1,0 mm2	m	1,0000	15,23	15,23
12	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			734,73 637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,69
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	70,00	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	380,00	7,60
13	Pret de piata	Conducator ПйВ 1x6mm2	m			35,80 0,00
	500011	Conducator ПйВ 1x6mm2	m	1,0000	35,80	35,80
14	Pret de piata	Conducator ПйВ 1x4mm2	m			22,80 0,00
	500012	Conducator ПйВ 1x4mm2	m	1,0000	22,80	22,80
		1.3. Echipament de iluminat				
15	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			34 890,63 25 636,60
	1	Muncitor	h-om	271,0000	94,60	25 636,60
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	10 000,00	5 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	42,00	88,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	60,00	180,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 200,00	6,55
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,91
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	12 000,00	32,73
	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	0,4200	35,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	120,00	145,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	15,00	889,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	35,00	38,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	380,00	459,80
16		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc			330,00 0,00
	000514	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,0000	330,00	330,00
17		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			450,00 0,00
	005550515448	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	450,00	450,00
18		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc			300,00 0,00
	000516	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,0000	300,00	300,00
19		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			450,00 0,00
	0005192588	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	450,00	450,00
20		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-	buc			380,00

1	2	3	4	5	6	7
		44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)				0,00
	0005192288	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	380,00	380,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
21	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			10 628,65 3 736,70
	1	Muncitor	h-om	39,5000	94,60	3 736,70
	00020	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	120,00	123,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	380,00	11,40
22	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc			12 046,04 4 152,94
	1	Muncitor	h-om	43,9000	94,60	4 152,94
	000027	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	100,0000	75,00	7 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	120,00	123,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	15,20
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			10 983,67 4 086,72
	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,60	4 086,72
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	000022	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	120,00	123,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	15,20
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			227,40 170,28
	1	Muncitor	h-om	1,8000	94,60	170,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	42,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	92,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	60,00	2,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	10 000,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	120,00	7,32
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	92,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	92,00	0,55
	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	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	380,00	0,38
25	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			20,00
						0,00
	000024	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	20,00	20,00
		1.5. Tevi				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 126,75
						2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	39,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	4,20	0,84
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	41,80
27	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m			4,50
						0,00
	00026	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	1,0000	4,50	4,50
28	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m			5,00
						0,00
	00027	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	1,0000	5,00	5,00
29	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m			6,10
						0,00
	00028	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	1,0000	6,10	6,10
		1.6. Cablu canal din plastic				
30	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m			4 969,29
						1 739,69
	1	Muncitor	h-om	18,3900	94,60	1 739,69
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,50	150,00
	110-033346	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	100,0000	25,63	2 563,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	35,00	240,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	35,00	240,80
		2. Valoare utilajului				
31	pret de piata	Panou 12 module IP31	buc			550,00
						0,00
	000030	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
32	pret de piata	Panou 24 module IP31	buc			650,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00003124	Panou 24 module IP31	buc	1,0000	650,00	650,00
33	pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc			81,67
						0,00
	000032	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	81,67	81,67
34	pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)	buc			81,67
						0,00
	000033	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)	buc	1,0000	81,67	81,67
35	pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc			81,67
						0,00
	000034	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	81,67	81,67
36	pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc			30,00
						0,00
	0000351	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,0000	30,00	30,00
37	pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			30,00
						0,00
	000036	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
38	pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc			320,00
						0,00
	000037	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	320,00	320,00
39	pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc			220,00
						0,00
	000038	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	220,00	220,00
40	pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			30,00
						0,00
	000039	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
41	pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc			270,00
						0,00
	000040	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	270,00	270,00
42	pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IIPK32)	buc			310,00
						0,00
	000041	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IIPK32)	buc	1,0000	310,00	310,00
43	pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc			45,00
						0,00
	000042	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	1,0000	45,00	45,00
44	pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc			75,00
						0,00
	000043	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

Investitor
OFICIUL NATIONAL DE DEZVOLTARE
REGIONALA SI LOCALA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.