

**IP Gimnaziul Grigore Vieru
s.Iurceni r-ul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Reparatia capitala a retelelor electrice interioare a Gimnaziului "Grigore Vieru" s.
Iurceni r-nul Nisporeni. Etapa 2 Bloc B**

Valoarea de deviz 815 657,98 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 3. Utilaj				
1		Щит ЩРВ-36з 136 IP31	buc	3,00	500,00	1 500,00
2		Щит ЩМП-1-2 IP54	buc	3,00	525,00	1 575,00
3		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20, 63А	buc	6,00	74,50	447,00
4		Диф. автомат.выключатель АД12 2Р 16А/30МА	buc	9,00	200,00	1 800,00
5		Диф. автомат.выключатель АД14 4Р 16А/30МА	buc	3,00	300,00	900,00
6		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29-Р-16А	buc	15,00	24,21	363,15
		<i>Total</i>	Lei			6 585,15
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			79,022
		<i>Total</i>				6 664,172
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				6 664,172
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	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 (Щит встраев. ЩРВ)	buc	3,00	109,808	329,423
8	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	3,00	109,81	329,43

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600				
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	33,00	76,595	2 527,637
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "ВЫХОД" ДБА 3982)	100 buc	0,54	14 984,278	8 091,51
11	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	13,80	1 881,052	25 958,524
12		Наконечник вилочный медный луженный НВИ 1,25-4	buc	1 000,00	0,50	500,00
13		Зажим контактный винтовой ЗВИ 5	buc	380,00	1,00	380,00
14	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки BC20-1-0 IP54)	100 buc	0,26	12 409,312	3 226,421
15	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки BC10-1-0 IP20)	100 buc	0,67	4 180,31	2 800,808
16	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки BC10-2-0 IP20)	100 buc	0,33	5 345,309	1 763,952
17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки ВСП 10-1-0 ККм)	100 buc	0,06	5 680,317	340,819
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка с 3К для откp. установки РСш10-3-ККм)	100 buc	1,50	5 161,311	7 741,967
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка с 3К для откp. установки РСш12-3-ККм)	100 buc	0,57	6 328,311	3 607,137
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc	3,40	29 110,021	98 974,07

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 1 Светильник светодиодный 1200x175x40 мм 36Вт IP40 Optim 1200				
21	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный 595x595x60 мм 36Вт IP40 Armstrong	100 buc	0,45	39 518,32	17 783,244
22	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный 420x175x40 мм 18Вт IP40 Optim 400	100 buc	0,24	21 689,317	5 205,436
23	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник настенный)	100 buc	0,54	2 385,498	1 288,169
24		Светильник НПП1301	buc	54,00	61,00	3 294,00
25		Лампа светодиодная LL-A60-13-230-40-E27	buc	54,00	17,17	927,18
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5мм2 - 1 прокладка)	100 m	11,90	242,534	2 886,154
27	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatr monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5мм2 - последующие)	100 m	11,90	109,725	1 305,733
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ2 1x25мм2 - 1 прокладка)	100 m	3,80	242,534	921,629

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе)	100 m	18,80	511,423	9 614,754
30		Провод медный ПВ2нг FRLS 1x25 мм2	m	380,00	83,33	31 665,40
31		Провод медный ПВ1нг FRLS 1x2,5 мм2	m	2 380,00	10,00	23 800,00
32		Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч. 2 x 1,5 мм2	m	690,00	16,00	11 040,00
33		Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч. 3 x 1,5 мм2	m	1 190,00	17,08	20 325,20
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная ПВХ Д=25мм	100 m	18,80	1 525,043	28 670,813
35	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm Труба полиэтиленовая	100 m	5,90	1 124,374	6 633,808
36	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm Труба полиэтиленовая	100 m	0,70	2 482,837	1 737,986
37	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	1,55	835,884	1 295,62
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 20 mm Рукав метал. гибкий	100 m	1,00	3 207,642	3 207,642
39		Коробка установочная КМ40002	buc	140,00	5,00	700,00
40		Коробка ответвительная КМ41004	buc	300,00	6,69	2 007,00
41		Коробка ответвительная У995 УЗ	buc	67,00	25,00	1 675,00
42		Крышка для закрытия отверстии в панелях перекрытия декоративная	buc	130,00	2,00	260,00
43	08-02-406-	Constructii metalice	t	0,04	52 248,525	2 089,941

1	2	3	4	5	6	7
	1	(Металлоизделия)				
44	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	260,00	2,40	624,00
45	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	530,00	12,00	6 360,00
46	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	8,00	33,60	268,80
		<i>Total</i>	Lei			342 159,207
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			25 132,224
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			23 451,788
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			79 585,376
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			28 219,715
		<i>Total</i>				498 548,31
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				498 548,31 104 717,60
		3. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
47	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	45,00	12,00	540,00
48	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	45,00	20,00	900,00
49	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	500,00	52,00	26 000,00
50	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton	m	60,00	52,00	3 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		simplicu de 5 x 50 cm2				
51	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1 700,00	20,30	34 510,00
52	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2 197,00	19,27	42 336,19
53	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	385,00	34,313	13 210,313
		<i>Total</i>	Lei			120 616,503
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			20 999,808
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			2 160,97
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			20 847,706
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 877,498
		<i>Total</i>				174 502,485
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				174 502,485 87 499,20

		Total	Lei	679 714,98	
		TVA	20 %	135 943,00	
		Total deviz: Inclusiv salariu			815 657,98

Intocmit

"ZEPTO" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**IP Gimnaziul Grigore Vieru
s.Iurceni r-ul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Reparatia capitala a retelelor electrice interioare a Gimnaziului "Grigore Vieru" s.
Iurceni r-nul Nisporeni. Etapa 2 Bloc B**

Valoarea de deviz 815 657,98 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 436,62	40,00	97 464,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	563,83	40,00	22 553,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	46,20	40,00	1 848,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	181,32	40,00	7 252,80
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	253,45	40,00	10 138,00
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 324,00	40,00	52 960,00
		Total manopera				192 216,80

Materiale:

1.	000100-1	Светильники светодиод. с указателем "ВЫХОД" ДБА 3982	buc	80,00	107,29	8 583,20
2.	000100-3	Выключатель для откр. установки ВС10-1-0 IP20	buc	67,00	25,00	1 675,00
3.	000100-4	Выключатель для откр. установки ВС10-2-0 IP20	buc	33,00	35,00	1 155,00
4.	000100-5	Выключатель для откр. установки ВСП 10-1-0 ККм	buc	6,00	40,00	240,00
5.	000101-1	Розетка с ЗК для откр. установки РСш10-3-ККм	buc	150,00	33,33	4 999,50
6.	000101-2	Розетка с ЗК для откр. установки РСш12-3-ККм	buc	57,00	45,00	2 565,00
7.	000102-1	Светильник светодиодный 1200x175x40 мм 36Вт IP40 Optim 1200	buc	340,00	253,21	86 091,40
8.	000102-2	Светильник светодиодный 595x595x60 мм 36Вт IP40 Armstrong	buc	45,00	253,21	11 394,45
9.	000102-3	Светильник светодиодный 420x175x40 мм 18Вт IP40 Optim 400	buc	24,00	74,92	1 798,08
10.	000105	Труба гофрированная ПВХ Д=25мм	m	1 880,00	4,12	7 745,60
11.	000105-2	Труба полиэтиленовая д - 20mm	m	590,00	3,69	2 177,10
12.	000105-3	Труба полиэтиленовая д - 40mm	m	70,00	16,31	1 141,70
13.	000106-1	Teava din otel d - 20 mm	m	155,00	0,00	0,00
14.	000107-1	Рукав метал. гибкий	m	100,00	16,23	1 623,00
15.	000151-2	Щит ЩРв-36з 136 IP31	buc	3,00	500,00	1 500,00
16.	000151-3	Щит ЩМП-1-2 IP54	buc	3,00	525,00	1 575,00
17.	000151-4	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20, 63А	buc	6,00	74,50	447,00
18.	000151-5	Диф. автомат.выключатель АД12 2Р	buc	9,00	200,00	1 800,00

		16A/30mA				
19.	000151-6	Диф. автомат.выключатель АД14 4P 16A/30mA	buc	3,00	300,00	900,00
20.	000151-7	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29-P-16A	buc	15,00	24,21	363,15
21.	000151-8	Наконечник вилочный медный луженный НВИ 1,25-4	buc	1 000,00	0,50	500,00
22.	000151-9	Зажим контактный винтовой ЗВИ 5	buc	380,00	1,00	380,00
23.	000152-1	Светильник НПП1301	buc	54,00	61,00	3 294,00
24.	000152-2	Лампа светодиодная LL-A60-13-230-40-E27	buc	54,00	17,17	927,18
25.	000153-2	Коробка установочная КМ40002	buc	140,00	5,00	700,00
26.	000153-3	Коробка ответвительная КМ41004	buc	300,00	6,69	2 007,00
27.	000153-4	Коробка ответвительная У995 УЗ	buc	67,00	25,00	1 675,00
28.	000153-5	Крышка для закрытия отверстию в панелях перекрытия декоративная	buc	130,00	2,00	260,00
29.	000161-2	Провод медный ПВ2нг FRLS 1x25 мм2	m	380,00	83,33	31 665,40
30.	000161-3	Провод медный ПВ1нг FRLS 1x2,5 мм2	m	2 380,00	10,00	23 800,00
31.	000161-4	Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч. 2 x 1,5 мм2	m	690,00	16,00	11 040,00
32.	000161-5	Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч. 3 x 1,5 мм2	m	1 190,00	17,08	20 325,20
33.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0022	0,01	0,00
34.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0124	3 000,00	37,20
35.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0605	0,01	0,00
36.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,015	0,01	0,00
37.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0005	0,01	0,00
38.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	0,01	0,00
39.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,3864	0,01	0,004
40.	1011641-1	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (Металлоизделия)	t	0,0412	40 000,00	1 648,00
41.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1387	0,01	0,001
42.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0138	0,01	0,00
43.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0016	0,01	0,00
44.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	26,4405	0,00	0,00
45.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,033	0,01	0,00
46.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,813	100,00	981,30
47.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	427,627	0,01	4,277
48.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,123	75,00	459,225
49.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	427,627	4,00	1 710,508
50.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,198	0,01	0,002
51.	1019852	Vopsea	kg	15,03	0,01	0,15
52.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	5,00	50,00
53.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,3875	75,00	29,062
54.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	5,22	0,01	0,053
55.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0985	500,00	549,25
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,108	0,01	0,00
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3 734,90	5,00	18 674,50
58.	2811236832352	Burghiu widia	buc	121,275	5,00	606,375
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	606,375	2,50	1 515,938

60.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1417	1 500,00	212,55
61.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0034	0,01	0,00
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,97	12,00	263,64
63.	5009030	Flanse	10 buc	26,981	5,00	134,905
64.	5009031	Scoabe	10 buc	150,96	2,00	301,92
65.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	8,556	0,01	0,086
66.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,56	0,01	0,125
67.	5009061	Fisa de izolatie	buc	896,32	0,01	8,964
68.	5009062	Papuci de cablu	buc	201,30	0,01	2,013
69.	5009070	Racordari	10 buc	34,84	0,01	0,348
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	47,30	0,01	0,473
71.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	82,80	0,01	0,828
72.	5009090	Profil de montaj	buc	3,30	0,01	0,034
73.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1929	0,01	0,002
74.	5009109	Cirlig	buc	55,08	2,00	110,16
75.	5009113	Prezoane	buc	693,60	0,50	346,80
76.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	3,4917	0,01	0,035
77.	5009129	Priza de tavan	100 buc	7,4868	0,01	0,075
78.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,909	0,01	0,009
79.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	10,0708	0,01	0,101
80.	5009361	Clema de lustra	buc	55,08	0,01	0,551
81.	5009368	Cleme in asortiment	buc	1 407,60	0,01	14,076
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,2891	100,00	128,91
83.	5009619	Ate de cusut	kg	0,033	0,01	0,00
84.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2495	0,01	0,002
85.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0465	0,01	0,00
86.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	28,152	0,01	0,282
87.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,5508	0,01	0,006
88.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0029	0,01	0,00
89.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	9,40	0,01	0,094
90.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,98	0,01	0,02
91.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,198	0,01	0,002
92.	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	5,7192	100,00	571,92
Total materiale de constructii						262 712,74

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,4655	0,01	0,153
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	56,40	2,50	141,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	56,40	2,50	141,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	371,065	5,00	1 855,325
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	107,3717	0,01	1,073
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	5,27	0,01	0,053
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,94	25,00	1 098,50
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	23,10	400,00	9 240,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	32,955	20,00	659,10

		electric				
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	255,00	2,00	510,00
11.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	107,10	5,00	535,50
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	23,016	2,00	46,032
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,7521	2,00	1,504
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	100,939	2,00	201,878
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	20,7355	0,01	0,206
		Total utilaje de constructii				14 431,34

Total	Lei	679 714,98
TVA	20 %	135 943,00

Total deviz:

815 657,98

Intocmit

"ZEPTO" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IP Gimnaziul Grigore Vieru s.Iurceni r-
ul NisporeniInvestitor IP Gimnaziul Grigore Vieru
s.Iurceni r-ul Nisporeni

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 3. Utilaj				
1		Щит ЩРВ-363 136 IP31	buc			500,00
	000151-2	Щит ЩРВ-363 136 IP31	buc	1,00	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			1 500,00
2		Щит ЩМП-1-2 IP54	buc			525,00
	000151-3	Щит ЩМП-1-2 IP54	buc	1,00	525,00	525,00
		<i>Total</i>	Lei			1 575,00
3		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20, 63А	buc			74,50
	000151-4	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20, 63А	buc	1,00	74,50	74,50
		<i>Total</i>	Lei			447,00
4		Диф. автомат.выключатель АД12 2Р 16А/30мА	buc			200,00
	000151-5	Диф. автомат.выключатель АД12 2Р 16А/30мА	buc	1,00	200,00	200,00
		<i>Total</i>	Lei			1 800,00
5		Диф. автомат.выключатель АД14 4Р 16А/30мА	buc			300,00
	000151-6	Диф. автомат.выключатель АД14 4Р 16А/30мА	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			900,00
6		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29-Р-16А	buc			24,21
	000151-7	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29-Р-16А	buc	1,00	24,21	24,21
		<i>Total</i>	Lei			363,15
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	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 (Щит встраев. ЩРВ)	buc			109,808
	1	Muncitor	h-om	2,32	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,30	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	100,00	17,00
	1019852	Vopsea	kg	0,03	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,55	0,01	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	0,01	0,00
		<i>Total</i>	Lei			329,423
8	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	buc			109,81
	1	Muncitor	h-om	2,32	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	100,00	17,00
	1019852	Vopsea	kg	0,03	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	0,01	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	0,01	0,00
		<i>Total</i>	Lei			329,43
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			76,595
	1	Muncitor	h-om	1,56	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	100,00	4,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	0,01	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,01	0,00
	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	0,012	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	0,01	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 527,637
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "ВЫХОД" ДБА 3982)	100 buc			14 984,278
	1	Muncitor	h-om	98,20	40,00	3 928,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	75,00	306,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,00153	0,01	0,00
	000100-1	Светильники светодиод. с указателем "ВЫХОД" ДБА 3982	buc	100,00	107,29	10 729,00
	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	0,21	100,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,12	0,01	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,60	0,01	0,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12	0,01	0,01
		<i>Total</i>	Lei			8 091,51
11	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 881,052
	1	Muncitor	h-om	47,00	40,00	1 880,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,80	0,01	0,01
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,00	0,01	1,02
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,04	0,01	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			25 958,524
12		Наконечник вилочный медный луженный НВИ 1,25-4	buc			0,50
	000151-8	Наконечник вилочный медный луженный НВИ 1,25-4	buc	1,00	0,50	0,50
		<i>Total</i>	Lei			500,00
13		Зажим контактный винтовой ЗВИ 5	buc			1,00
	000151-9	Зажим контактный винтовой ЗВИ 5	buc	1,00	1,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			380,00
14	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки BC20-1-0 IP54)	100 buc			12 409,312
	1	Muncitor	h-om	39,50	40,00	1 580,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,01	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	75,00	76,50
	000100-1	Светильники светодиод. с указателем "ВЫХОД" ДБА 3982	buc	100,00	107,29	10 729,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	0,01	0,01
	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	0,11	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	2,00	12,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	0,01	0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 226,421
15	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки BC10-1-0 IP20)	100 buc			4 180,31
	1	Muncitor	h-om	39,50	40,00	1 580,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,01	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	75,00	76,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	0,01	0,01
	000100-3	Выключатель для откр. установки BC10-1-0 IP20	buc	100,00	25,00	2 500,00
	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	0,11	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	2,00	12,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	0,01	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 800,808
16	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки BC10-2-0 IP20)	100 buc			5 345,309
	1	Muncitor	h-om	43,90	40,00	1 756,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,01	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	75,00	76,50
	000100-4	Выключатель для откр. установки BC10-2-0 IP20	buc	100,00	35,00	3 500,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	0,01	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	2,00	12,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	0,01	0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 763,952
17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки ВСП 10-1-0 ККм)	100 buc			5 680,317
	1	Muncitor	h-om	39,50	40,00	1 580,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,01	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	75,00	76,50

1	2	3	4	5	6	7
	000100-5	Выключатель для откр. установки ВСП 10-1-0 ККМ	buc	100,00	40,00	4 000,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	0,01	0,02
	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	0,11	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	2,00	12,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	0,01	0,00
		Total	Lei			340,819
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка с 3К для откр. установки РСш10-3-ККМ)	100 buc			5 161,311
	1	Muncitor	h-om	43,20	40,00	1 728,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,01	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	75,00	76,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	0,01	0,01
	000101-1	Розетка с 3К для откр. установки РСш10-3-ККМ	buc	100,00	33,33	3 333,00
	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	0,11	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	2,00	12,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	0,01	0,00
		Total	Lei			7 741,967
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка с 3К для откр. установки РСш12-3-ККМ)	100 buc			6 328,311
	1	Muncitor	h-om	43,20	40,00	1 728,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,01	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	75,00	76,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	0,01	0,01
	000101-2	Розетка с 3К для откр. установки РСш12-3-ККМ	buc	100,00	45,00	4 500,00
	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	0,11	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	2,00	12,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	0,01	0,00
		Total	Lei			3 607,137
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильник светодиодный 1200x175x40 мм 36Вт IP40 Optim 1200	100 buc			29 110,021
	1	Muncitor	h-om	88,00	40,00	3 520,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,44
	5009113	Prezoane	buc	204,00	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	0,01	0,02
	000102-1	Светильник светодиодный 1200x175x40 мм 36Вт IP40 Optim 1200	buc	100,00	253,21	25 321,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	0,01	0,03
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55	0,01	0,02
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50	5,00	157,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	0,01	0,02
		Total	Lei			98 974,07
21	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный 595x595x60 мм 36Вт IP40 Armstrong	100 buc			39 518,32
	1	Muncitor	h-om	317,00	40,00	12 680,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56	0,01	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,10	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,40	100,00	1 040,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,30	0,01	0,15
	000102-2	Светильник светодиодный 595x595x60 мм 36Вт IP40 Armstrong	buc	100,00	253,21	25 321,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30	4,00	61,20
	1019852	Vopsea	kg	3,00	0,01	0,03
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	0,01	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00	0,01	1,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10	0,01	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	0,01	0,00
	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	0,42	100,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,55	0,01	0,02
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,10	5,00	370,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78	0,01	0,02
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09	2,00	2,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	0,01	0,02
		Total	Lei			17 783,244
22	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник светодиодный 420x175x40 мм 18Вт IP40 Optim 400	100 buc			21 689,317
	1	Muncitor	h-om	317,00	40,00	12 680,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,10	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,40	100,00	1 040,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,30	0,01	0,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30	4,00	61,20
	000102-3	Светильник светодиодный 420x175x40 мм 18Вт IP40 Optim 400	buc	100,00	74,92	7 492,00
	1019852	Vopsea	kg	3,00	0,01	0,03
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	0,01	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00	0,01	1,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10	0,01	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	0,01	0,00
	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	0,42	100,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,55	0,01	0,02
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,10	5,00	370,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78	0,01	0,02
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09	2,00	2,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	0,01	0,02
		Total	Lei			5 205,436
23	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник настенный)	100 buc			2 385,498
	1	Muncitor	h-om	48,20	40,00	1 928,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,44
	5009109	Cirlig	buc	102,00	2,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	0,01	0,01
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,02	0,01	0,01
	5009361	Clema de lustra	buc	102,00	0,01	1,02
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,02	0,01	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,31	100,00	31,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,40	5,00	212,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08	0,01	0,00
		Total	Lei			1 288,169
24		Светильник НПП1301	buc			61,00
	000152-1	Светильник НПП1301	buc	1,00	61,00	61,00
		Total	Lei			3 294,00
25		Лампа светодиодная LL-A60-13-230-40-E27	buc			17,17
	000152-2	Лампа светодиодная LL-A60-13-230-40-E27	buc	1,00	17,17	17,17
		Total	Lei			927,18
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5мм2 - 1 прокладка)	100 m			242,534
	1	Muncitor	h-om	5,61	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,01	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	0,01	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	0,01	0,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	100,00	2,00
	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	0,16	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	0,01	0,00
		Total	Lei			2 886,154
27	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5мм2 - последующие)	100 m			109,725
	1	Muncitor	h-om	2,29	40,00	91,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,01	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	0,01	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,01	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	100,00	2,00
	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	0,16	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	0,01	0,00
		Total	Lei			1 305,733
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ2 1x25мм2 - 1 прокладка)	100 m			242,534
	1	Muncitor	h-om	5,61	40,00	224,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,01	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	0,01	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	0,01	0,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	100,00	2,00
	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	0,16	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,01	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	0,01	0,00
		Total	Lei			921,629
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе)	100 m			511,423
	1	Muncitor	h-om	12,40	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	0,01	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	2,50	7,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	2,50	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	0,01	0,00
		Total	Lei			9 614,754
30		Провод медный ПБ2нг FRLS 1x25 мм2	m			83,33
	000161-2	Провод медный ПБ2нг FRLS 1x25 мм2	m	1,00	83,33	83,33
		Total	Lei			31 665,40
31		Провод медный ПБ1нг FRLS 1x2,5 мм2	m			10,00
	000161-3	Провод медный ПБ1нг FRLS 1x2,5 мм2	m	1,00	10,00	10,00
		Total	Lei			23 800,00
32		Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч. 2 x 1,5 мм2	m			16,00
	000161-4	Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч. 2 x 1,5 мм2	m	1,00	16,00	16,00
		Total	Lei			11 040,00
33		Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч. 3 x 1,5 мм2	m			17,08
	000161-5	Кабель ВВГнг(А) FRLS сеч. 3 x 1,5 мм2	m	1,00	17,08	17,08
		Total	Lei			20 325,20
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Труба гофрированная ПБХ Д=25мм	100 m			1 525,043
	1	Muncitor	h-om	23,80	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	0,01	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20	0,01	0,00
	000105	Труба гофрированная ПБХ Д=25мм	m	100,00	4,12	412,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,01	0,18
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	0,01	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	0,01	0,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	2,00	9,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	0,01	0,00
		Total	Lei			28 670,813
35	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm Труба полиэтиленовая	100 m			1 124,374
	1	Muncitor	h-om	16,70	40,00	668,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	0,01	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	4,00	48,80

1	2	3	4	5	6	7
	000105-2	Труба полиэтиленовая д - 20mm	m	100,00	3,69	369,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	0,01	0,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 500,00	31,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	0,01	0,32
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	0,01	0,01
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	0,01	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,81	2,00	1,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	0,01	0,00
		Total	Lei			6 633,808
36	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm Труба полиэтиленовая	100 m			2 482,837
	1	Muncitor	h-om	19,10	40,00	764,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	0,01	0,12
	000105-3	Труба полиэтиленовая д - 40mm	m	100,00	16,31	1 631,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	4,00	48,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,40	0,01	0,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 500,00	31,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	5,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	0,01	0,32
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	0,01	0,01
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	0,01	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,04	2,00	2,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	0,01	0,00
		Total	Lei			1 737,986
37	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			835,884
	1	Muncitor	h-om	19,00	40,00	760,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	0,01	0,00
	000106-1	Teava din otel d - 20 mm	m	100,00	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	0,01	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	4,00	48,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,25	75,00	18,75
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	1 500,00	3,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	5,00	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,00	0,01	0,06
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	0,01	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,25	0,01	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,47	0,01	0,00
		Total	Lei			1 295,62
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 20 mm Рукав метал. гибкий	100 m			3 207,642
	1	Muncitor	h-om	34,70	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	0,01	0,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	4,00	87,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	5,00	50,00
	000107-1	Рукав метал. гибкий	m	100,00	16,23	1 623,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	2,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	0,01	0,10
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	0,01	0,01
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	0,01	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	0,01	0,18
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	2,00	8,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	0,01	0,00
		Total	Lei			3 207,642
39		Коробка установочная КМ40002	buc			5,00
	000153-2	Коробка установочная КМ40002	buc	1,00	5,00	5,00
		Total	Lei			700,00
40		Коробка ответвительная КМ41004	buc			6,69
	000153-3	Коробка ответвительная КМ41004	buc	1,00	6,69	6,69
		Total	Lei			2 007,00
41		Коробка ответвительная У995 У3	buc			25,00
	000153-4	Коробка ответвительная У995 У3	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			1 675,00
42		Крышка для закрытия отверстии в панелях перекрытия декоративная	buc			2,00
	000153-5	Крышка для закрытия отверстии в панелях перекрытия декоративная	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			260,00
43	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			52 248,525
	1	Muncitor	h-om	267,00	40,00	10 680,00
	1011641-1	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (Металлоизделия)	t	1,03	40 000,00	41 200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,03	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,15	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,50	0,01	0,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,50	4,00	366,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,67	0,01	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,00	0,01	1,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,67	0,01	0,02
		Total	Lei			2 089,941
44	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	40,00	2,40
		Total	Lei			624,00
45	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	40,00	12,00
		Total	Lei			6 360,00
46	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc			33,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,84	40,00	33,60
		Total	Lei			268,80
		3. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
47	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	40,00	11,20
		<i>Total</i>	Lei			540,00
48	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	40,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	40,00	18,80
		<i>Total</i>	Lei			900,00
49	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			52,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,15	40,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,15	40,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			26 000,00
50	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			52,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,15	40,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,15	40,00	46,00
		<i>Total</i>	Lei			3 120,00
51	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			20,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	40,00	4,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,40	40,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15	2,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			34 510,00
52	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	5,00	8,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	12,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			42 336,19
53	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			34,313
	7123010010200	Betonist	h-om	0,12	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,50	2,50	3,94
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,30	5,00	1,58
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,06	400,00	24,00
		<i>Total</i>	Lei			13 210,313

APROBAT:

Intocmit
"ZEPTO" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.