

**Extinderea rețelilor de apeduct,
renovarea sondelor arteziene
existente, instalarea castelelor de
apa, instalarea punctului de
transformare a energiei electrice**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-2-2
Substantie de transformatoare KTII-40/10/0,4

Valoarea de deviz 366 228 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare (YCO-3A-2buc)	buc	1,0000	6 530,670 510,670	6 530,670 510,670
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1430	1 110,217 0,000	158,761 0,000
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	14,3000	316,239 315,239	4 522,213 4 507,913
		<i>Total</i>	Lei			11 211,644
		<i>ASM</i>	24 %			1 204,460
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			192,572
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 828,258
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			866,216
		Total Lucrari de constructie				15 303,150

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 018,583
		2. Lucrari de montare				
4	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 40 kV A	buc	1,0000	6 395,733 2 625,573	6 395,733 2 625,573
5		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A	buc	1,0000	339,620 197,130	339,620 197,130
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A	buc	2,0000	339,620 197,131	679,241 394,261
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,0000	229,198 132,553	229,198 132,553
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,0000	359,710 254,910	359,710 254,910
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	339,620 197,130	339,620 197,130
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	296,929 201,379	296,929 201,379
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	81,924 73,924	81,924 73,924
13	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-63A	buc	1,0000	383,996 238,766	383,996 238,766
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0600	1 527,133 1 053,633	91,628 63,218
15	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x25 mm2	m	3,0000	281,000 0,000	843,000 0,000
16	Pretul	Cablu BBГ-5x25 mm2	m	3,0000	312,500	937,500

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,000	0,000
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,0600	9 133,967 2 948,467	548,038 176,908
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,9000	3 078,081 704,401	2 770,273 633,961
19	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,9500	4 759,561 1 809,861	4 521,583 1 719,368
		<i>Total</i>	Lei			18 817,993
		<i>ASM</i>	24 %			1 658,179
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			313,357
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 250,902
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 562,426
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				27 602,857 6 909,081
		3. Utilaj				
20	Pretul firmei	Substantie de transformatoare KTH-40/10/0,4	buc	1,0000	163 500,000 0,000	163 500,000 0,000
21	Pretul firmei	Transformator TMF-40/10/0,4kB	buc	1,0000	80 000,000 0,000	80 000,000 0,000
22	Pretul firmei	Automat BA47-100 3P 63A C	buc	1,0000	263,500 0,000	263,500 0,000
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	2,0000	189,330 0,000	378,660 0,000
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	36,000 0,000	36,000 0,000
25	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,0000	1 650,000 0,000	4 950,000 0,000
26	Цена поставщик а	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	65,000 0,000	65,000 0,000
27	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	6 250,000 0,000	6 250,000 0,000
28	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	6 525,000 0,000	6 525,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
29	Pretul firmei	Intreruptor BP32-3P-63A	buc	1,0000	314,500 0,000	314,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			262 282,660
		Total Utilaj Inclusiv salariu				262 282,660

		Total	Lei	305 190
		TVA	20 %	61 038
		Total deviz:		366 228
		Inclusiv salariu		11 928

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de apeduct,
renovarea sondelor arteziene
existente, instalarea castelelor de
apa, instalarea punctului de
transformare a energiei electrice**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-2
Substantie de transformatoare KТП-40/10/0,4**

Valoarea de deviz 366 228 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 № 4-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	87,3220	84,97	7 419,751
2.	7137010011500	Electrician	h-om	53,0530	84,97	4 507,913
		Total manopera				11 928

Materiale:

1.	015	Cablu BBГ-4x25 mm2	m	3,0000	281,00	843,000
2.	016	Cablu BBГ-5x25 mm2	m	3,0000	312,50	937,500
3.	017	Furtun metalic	m	6,0000	36,00	216,000
4.	020	Substantie de transformatoare KТП-40/10/0,4	buc	1,0000	163 500,00	163 500,000
5.	021	Transformator TMF-40/10/0,4кВ	buc	1,0000	80 000,00	80 000,000
6.	022	Automat BA47-100 3P 63A C	buc	1,0000	263,50	263,500
7.	023	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	2,0000	189,33	378,660
8.	024	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	36,00	36,000
9.	025	Limitator ОПС1-B-3P	buc	3,0000	1 650,00	4 950,000
10.	026	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	65,00	65,000
11.	027	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	6 250,00	6 250,000
12.	028	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	6 525,00	6 525,000
13.	029	Intreruptor BP32-3P-63A	buc	1,0000	314,50	314,500
14.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	500,00	0,500
15.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	35 000,00	3,500
16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	32 500,00	6,500
17.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0000	500,00	0,000
18.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0874	24 500,00	2 141,300
19.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	24 500,00	1 786,050
20.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca	t	0,0038	24 500,00	93,100

		"БСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm				
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0101	24 500,00	247,450
22.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0018	85 000,00	153,000
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,5000	56,00	196,000
24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0210	5,00	0,105
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5040	35,00	87,640
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,4180	2,00	32,836
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0840	30,00	2,520
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,4180	2,00	32,836
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0760	85,00	6,460
30.	1019852	Vopsea	kg	2,5700	85,00	218,450
31.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,6000	6,00	3,600
32.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	85 000,00	17,000
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0120	24 500,00	294,000
34.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	2,0000	400,00	800,000
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4300	10,00	14,300
36.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	2,0000	2 000,00	4 000,000
37.	5009031	Scoabe	10 buc	2,9250	5,00	14,625
38.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	7,50	135,000
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,6000	6,00	3,600
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,6000	7,50	252,000
41.	5009070	Racordari	10 buc	0,0600	10,00	0,600
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,3000	3,50	25,550
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0005	500,00	0,250
44.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	12,7300	5,00	63,650
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1202	100,00	12,020
46.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0110	25,00	0,275
47.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0006	100,00	0,060
48.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,0300	12,00	0,360
49.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0510	35,00	1,785
50.	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	0,1920	25,00	4,800
		Total materiale de constructii				274 931

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,7041	400,00	3 081,640
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1800	25,00	4,500
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1800	25,00	4,500
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,2020	25,00	255,050
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,500
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	500,00	1 220,000
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	0,2931	541,66	158,761

		termic, 0,40-0,70 mc				
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400	25,00	6,000
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	25,00	6,660
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8000	25,00	20,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7141	400,00	685,640
		Total utilaje de constructii				5 453

Total	Lei	305 190
TVA	20 %	61 038

Total deviz: 366 228

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelilor de apeduct,
renovarea sondelor arteziene existente,
instalarea castelelor de apa, instalarea punctului
de transformare a energiei electrice****Investitor Primaria satului Ermoclia****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 constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare (YCO-3A-2buc)	buc			6 530,670 510,670
	1	Muncitor	h-om	6,0100	84,97	510,67
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	2,0000	400,00	800,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	2,0000	2 000,00	4 000,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	500,00	1 220,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 110,217 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	541,66	1 110,22
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			316,239 315,239
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	84,97	315,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		2. Lucrari de montare				
4	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 40 kV A	buc			6 395,733 2 625,573
	1	Muncitor	h-om	30,9000	84,97	2 625,57
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	500,00	0,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	24 500,00	171,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	56,00	76,16
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00018	85 000,00	17,00
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	7,50	135,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	400,00	2 856,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1500	400,00	460,00
5		Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,000 0,000
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A	buc			339,620 197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	85,00	4,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 500,00	49,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	0,0360	25,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A	buc			339,620 197,131
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	85,00	4,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 500,00	49,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	0,0360	25,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			229,198 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 500,00	24,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	25,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	400,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			359,710 254,910
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc			339,620 197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	85,00	4,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 500,00	49,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,50	45,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	0,0360	25,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF- 01-63	buc			296,929 201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			81,924 73,924
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
13	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P- 63A	buc			383,996 238,766
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	85,00	3,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 500,00	73,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	7,50	23,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	0,0360	25,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 527,133 1 053,633
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	85 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
15	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x25 mm2	m			281,000 0,000
	015	Cablu BBГ-4x25 mm2	m	1,0000	281,00	281,00
16	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x25 mm2	m			312,500 0,000
	016	Cablu BBГ-5x25 mm2	m	1,0000	312,50	312,50
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			9 133,967 2 948,467
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,47
	017	Furtun metalic	m	100,0000	36,00	3 600,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	58,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	32 500,00	108,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	24 500,00	1 265,83
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	56,00	58,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	6,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	3,50	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 078,081 704,401
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	24 500,00	1 984,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	85 000,00	170,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	56,00	43,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	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	400,00	56,00
19	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 759,561 1 809,861
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	24 500,00	2 254,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	24 500,00	98,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	56,00	50,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	85,00	204,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	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	400,00	76,00
		3. Utilaj				
20	Pretul firmei	Substantie de transformatoare КТП-40/10/0,4	buc			163 500,000 0,000
	020	Substantie de transformatoare КТП-40/10/0,4	buc	1,0000	163 500,00	163 500,00
21	Pretul firmei	Transformator TMF-40/10/0,4кВ	buc			80 000,000 0,000
	021	Transformator TMF-40/10/0,4кВ	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
22	Pretul firmei	Automat BA47-100 3P 63A C	buc			263,500 0,000
	022	Automat BA47-100 3P 63A C	buc	1,0000	263,50	263,50
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 40A C	buc			189,330 0,000
	023	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	1,0000	189,33	189,33
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc			36,000 0,000
	024	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	36,00	36,00
25	Pretul firmei	Limitator ОПС1-B-3P	buc			1 650,000 0,000
	025	Limitator ОПС1-B-3P	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
26	Цена поставщика	Fotoreleu ФР-1	buc			65,000 0,000
	026	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	65,00	65,00
27	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			6 250,000 0,000
	027	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
28	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc			6 525,000 0,000
	028	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	6 525,00	6 525,00
29	Pretul firmei	Intreruptor BP32-3P-63A	buc			314,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	029	Intreruptor BP32-3P-63A	buc	1,0000	314,50	314,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.