

PMI-2024. Tab. B-G-M. p.42.
Serviciu Electric Sursa nr.1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1.1 (Anexa1)

**Lucrari de cautare a locului de defect im LEC-0.4-6 Kv. Lucrari de restabilire a
cablurilor de putere si control (la necesitate inlocuirea acestora in baza rezultatelor
de incercari)**

Valoarea de deviz 232 410,68 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 lichidare a defectelor cablurilor				
1	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m(Вскрытие, закрытие, очистка, устранение дефектов м/к кабельных коробов)	100 m	5,000	3 166,15 2 331,20	15 830,75 11 656,00
2	08-02-148-3	Demontare cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg k=0.5	100 m	3,500	914,29 719,20	3 200,00 2 517,20
3	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	3,500	1 828,57 1 438,40	6 399,99 5 034,40
4	08-02-148-4	Demontare cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg k=0.5	100 m	5,500	1 151,83 892,80	6 335,07 4 910,40
5	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	5,500	2 303,67 1 785,60	12 670,16 9 820,80
6	08-02-165-6	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	4,000	538,60 412,30	2 154,41 1 649,20
7	pret	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor,	buc	4,000	1 857,50 0,00	7 430,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 70 mm ²				
8	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc	4,000	619,51 471,82	2 478,05 1 887,28
9	pret	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc	4,000	1 857,50 0,00	7 430,00 0,00
10	08-02-167-8	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm ²	buc	4,000	613,62 609,46	2 454,49 2 437,84
11	pret	Manson de cuplare, pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm ²	buc	4,000	3 321,00 0,00	13 284,00 0,00
12	08-02-167-10	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm ²	buc	4,000	874,24 868,00	3 496,97 3 472,00
13	pret	Manson de cuplare, pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm ²	buc	4,000	3 321,00 0,00	13 284,00 0,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Fabricarea si montarea cutiilor de conexiuni)	t	0,300	4 752,30 3 856,40	1 425,69 1 156,92
15	08-02-407-13	Demontare teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm k=0.5	100 m	0,750	1 830,15 1 615,11	1 372,61 1 211,33
16	08-02-407-13	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m	0,750	3 660,29 3 230,20	2 745,22 2 422,65
17	08-02-148-1	Repozarea cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg k=0.7	100 m	16,000	653,48 538,16	10 455,64 8 610,56
		<i>Total</i>	lei			112 447,05
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			13 628,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			2 071,40
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,50 %			621,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			43 157,80
		<i>Total</i>	100,00 +			171 926,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			5 157,78
		Total Lucrari de lichidare a defectelor cablurilor Inklusiv salariu				177 084,23 56 786,58
		2. Lucrari de ajustare				
18	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	6,000	24,80 24,80	148,80 148,80
19	1-11-024-1	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune pina la 1 kV	1 fazare	6,000	62,00 62,00	372,00 372,00
20	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	1 incercare	1,000	372,00 372,00	372,00 372,00
21	1-12-027-4	Pentru fiecare 500 m de cablu urmasori, tensiune pina la 10 kV a adauga la norma 1-12-027-1	500 m cabl.	1,000	111,60 111,60	111,60 111,60
22	1-11-001-1	Cautarea si determinarea locului de defectare a cablului prin ardere, lungime cablu pina la 500 m	cablu	5,000	1 550,00 1 550,00	7 750,00 7 750,00
		<i>Total</i>	lei			8 754,40
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 101,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			5 252,64
		<i>Total</i>	100,00 +			16 108,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			483,24
		Total Lucrari de ajustare Inklusiv salariu				16 591,34 8 754,40
		Total	lei			193 675,57
		TVA	20,00 %			38 735,11
		Total deviz: Inklusiv salariu				232 410,68 65 540,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

PMI-2024. Tab. B-G-M. p.42.
Serviciu Electric Sursa nr.1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1.1

Lucrari de cautare a locului de defect im LEC-0.4-6 Kv. Lucrari de restabilire a cablurilor de putere si control (la necesitate inlocuirea acestora in baza rezultatelor de incercari)

Valoarea de deviz 232 410,68 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 № 1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	915,9125	62,00	56 786,58
2.	5	Specialist	h-om	141,200	62,00	8 754,40
Total manopera						65 540,98

Material:

1.	1-007	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,000	1 857,50	7 430,00
2.	1-009	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,000	1 857,50	7 430,00
3.	1-011	Manson de cuplare, pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm2	buc	4,000	3 321,00	13 284,00
4.	1-013	Manson de cuplare, pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm2	buc	4,000	3 321,00	13 284,00
5.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70" (material beneficiar)	t	0,0096	0,00	0,00
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3" (material beneficiar)	t	0,00024	0,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (material beneficiar)	t	0,00258	0,00	0,00
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,020	0,00	0,00
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500" (material beneficiar)	t	0,054	0,00	0,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (material beneficiar)	t	0,05625	0,00	0,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"(material beneficiar)	t	0,0015	0,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	36,645	0,00	0,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe (material beneficiar)	kg	12,100	0,00	0,00
14.	1019100	Cartus pentru impuscat (material beneficiar)	10 buc	62,500	0,00	0,00
15.	1019103	Dibluri de distantare(material beneficiar)	100 buc	2,000	0,00	0,00
16.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita(material beneficiar)	100 buc	0,240	0,00	0,00
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune (material beneficiar)	10 buc	62,500	0,00	0,00
18.	1019692	Bratară (material beneficiar)	buc	30,000	0,00	0,00
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint (material beneficiar)	100 buc	0,1875	0,00	0,00
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (material beneficiar)	t	0,300	0,00	0,00

21.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie (material beneficiar)	m3	0,045	0,00	0,00
22.	5009031	Scoabe(material beneficiar)	10 buc	5,500	0,00	0,00
23.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" (material beneficiar)	buc	4,500	0,00	0,00
24.	5009101	Butoane de montaj (material beneficiar)	1000 buc	0,24064	0,00	0,00
25.	5009140	Fise de conexiune (material beneficiar)	100 buc	0,308	0,00	0,00
26.	5009500	Fise de marcare (material beneficiar)	100 buc	0,2625	0,00	0,00
27.	5009623	Banda "K226" (material beneficiar)	100 m	0,2784	0,00	0,00
28.	5009627	Banda "ФУМ" (material beneficiar)	kg	0,0255	0,00	0,00
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" (material beneficiar)	kg	12,500	0,00	0,00
30.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic (material beneficiar)	kg	14,400	0,00	0,00
Total materiale de construcții						41 428,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	34,64125	38,00	1 316,37
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	114,600	13,93	1 596,38
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	114,600	13,93	1 596,38
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,000	23,00	1 357,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	45,480	23,00	1 046,04
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	28,04125	35,35	991,26
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,350	35,35	436,57
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	34,64125	170,10	5 892,47
Total utilaje de construcții						14 232,47

Total	lei	193 675,57
TVA	20,00 %	38 735,11

Total deviz:

232 410,68

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de lichidare a defectelor cablurilor				
1	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme și coloane, lungime 2 m(Вскрытие, закрытие, очистка, устранение дефектов м/к кабельных коробов)	100 m			3 166,15 2 331,20
	1	Muncitor	h-om	37,6000	62,00	2 331,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	6,8400	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe (material beneficiar)	kg	0,8000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe(material beneficiar)	10 buc	1,1000	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat (material beneficiar)	10 buc	12,5000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare(material beneficiar)	100 buc	0,4000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune (material beneficiar)	10 buc	12,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	38,00	66,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	23,00	271,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	35,35	112,06
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	35,35	87,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	170,10	297,68
2	08-02-148-3	Demontare cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg k=0.5	100 m			914,29 719,20
	1	Muncitor	h-om	23,2000	62,00	719,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	38,00	22,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	13,93	37,19
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	13,93	37,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	170,10	98,66
3	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 828,57 1 438,40
	1	Muncitor	h-om	23,2000	62,00	1 438,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj (material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare (material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226" (material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" (material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	38,00	44,08
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	13,93	74,39
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	13,93	74,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	170,10	197,32
4	08-02-148-4	Demontare cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg k=0.5	100 m			1 151,83 892,80
	1	Muncitor	h-om	28,8000	62,00	892,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	38,00	30,97
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	13,93	44,71
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	13,93	44,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	170,10	138,63

1	2	3	4	5	6	7
5	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			2 303,67 1 785,60
	1	Muncitor	h-om	28,8000	62,00	1 785,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj (material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare (material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226" (material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" (material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	38,00	61,94
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	13,93	89,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	13,93	89,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	170,10	277,26
6	08-02-165-6	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			538,60 412,30
	1	Muncitor	h-om	6,6500	62,00	412,30
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70" (material beneficiar)	t	0,0004	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3" (material beneficiar)	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj (material beneficiar)	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare (material beneficiar)	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226" (material beneficiar)	100 m	0,0024	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	38,00	1,14
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	23,00	120,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,10	5,10
7	pret	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			1 857,50 0,00
	1-007	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	1,0000	1 857,50	1 857,50
8	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			619,51 471,82
	1	Muncitor	h-om	7,6100	62,00	471,82
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70" (material beneficiar)	t	0,0004	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3" (material beneficiar)	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj (material beneficiar)	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare (material beneficiar)	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226" (material beneficiar)	100 m	0,0024	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	38,00	1,14
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,1500	23,00	141,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,10	5,10
9	pret	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			1 857,50 0,00
	1-009	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	1,0000	1 857,50	1 857,50
10	08-02-167-8	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm2	buc			613,62 609,46
	1	Muncitor	h-om	9,8300	62,00	609,46
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70" (material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3" (material beneficiar)	t	0,00002	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj (material beneficiar)	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune (material beneficiar)	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare (material beneficiar)	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic (material beneficiar)	kg	1,8000	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226" (material beneficiar)	100 m	0,0024	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	38,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
11	pret	Manson de cuplare, pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm2	buc			3 321,00 0,00
	1-011	Manson de cuplare, pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 120 mm2	buc	1,0000	3 321,00	3 321,00
12	08-02-167-10	Manson de cuplare, din rasini sintetice	buc			874,24

1	2	3	4	5	6	7
		(epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm2				868,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	62,00	868,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70" (material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3" (material beneficiar)	t	0,00002	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj (material beneficiar)	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune (material beneficiar)	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare (material beneficiar)	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic (material beneficiar)	kg	1,8000	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226" (material beneficiar)	100 m	0,0024	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	38,00	1,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,10	5,10
13	pret	Manson de cuplare, pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm2	buc			3 321,00
						0,00
	1-013	Manson de cuplare, pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm2	buc	1,0000	3 321,00	3 321,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Fabricarea si montarea cutiilor de conexiuni)	t			4 752,30
						3 856,40
	1	Muncitor	h-om	62,2000	62,00	3 856,40
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500" (material beneficiar)	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	4,2000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe (material beneficiar)	kg	27,0000	0,00	0,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita(material beneficiar)	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (material beneficiar)	t	1,0000	0,00	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie (material beneficiar)	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	38,00	66,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,35	533,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,10	295,97
15	08-02-407-13	Demontare teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm k=0.5	100 m			1 830,15
						1 615,11
	1	Muncitor	h-om	52,1000	62,00	1 615,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	38,00	17,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	35,35	120,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	170,10	77,39
16	08-02-407-13	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m			3 660,29
						3 230,20
	1	Muncitor	h-om	52,1000	62,00	3 230,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (material beneficiar)	t	0,0021	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (material beneficiar)	t	0,0750	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	1,5800	0,00	0,00
	1019692	Bratara (material beneficiar)	buc	40,0000	0,00	0,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint (material beneficiar)	100 buc	0,2500	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" (material beneficiar)	buc	6,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune (material beneficiar)	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ" (material beneficiar)	kg	0,0340	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	38,00	34,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	35,35	240,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	170,10	154,79
17	08-02-148-1	Repozarea cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg k=0.7	100 m			653,48
						538,16
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	538,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj (material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare (material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226" (material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" (material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	38,00	10,37
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	29,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	13,93	29,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	46,44
		2. Lucrari de ajustare				
18	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			24,80 ----- 24,80
	5	Specialist	h-om	0,4000	62,00	24,80
19	1-11-024-1	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune pina la 1 kV	1 fazare			62,00 ----- 62,00
	5	Specialist	h-om	1,0000	62,00	62,00
20	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	1 incercare			372,00 ----- 372,00
	5	Specialist	h-om	6,0000	62,00	372,00
21	1-12-027-4	Pentru fiecare 500 m de cablu urmatori, tensiune pina la 10 kV a adauga la norma 1-12-027-1	500 m cabl.			111,60 ----- 111,60
	5	Specialist	h-om	1,8000	62,00	111,60
22	1-11-001-1	Cautarea si determinarea locului de defectare a cablului prin ardere, lungime cablu pina la 500 m	cablu			1 550,00 ----- 1 550,00
	5	Specialist	h-om	25,0000	62,00	1 550,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.