

**Lista lucrărilor pentru deservirea tehnică a instalațiilor de alimentare cu energie electrică 0,22/0,4 - 10kV**

№	Nomenclatura lucrărilor
<b>Lista lucrărilor efectuate la deservirea PT 10/0,4/0,22 kV</b>	
1.	Lucrări pentru restabilirea stării tehnice normale
1.1	Restabilirea semnelor electroscurității
1.2	Verificarea și ajustarea dispozitivelor de încuiat ușile
1.3	Restabilirea inscripțiilor de dispocerat
2.	<b>Echipament electrotehnice</b>
2.1	Post de transformare (PT) 10/0,4/0,22 kV
2.1.1	Examinarea exterioară a transformatorului și PT
2.1.2	Curățarea murdăriei de pe bancul de dilatare
2.1.3	Adăugarea uleiului
2.1.4	Verificarea robinetului de evacuare și a garniturilor
2.1.5	Curățarea și verificarea integrității izolatoarelor, înlocuirea în caz de necesitate
2.1.6	Verificarea stării împănării de lucru și de protecție
2.1.7	Înlocuirea silicogenului
2.1.8	Curățarea bacului trans. și PT, în caz de necesitate vopsirea acestuia
2.1.9	Verificarea și ajustarea stării contactelor, lubrifierea lor
2.1.10	Ajustarea tensiunii la barele 0,4/0,22 kV
2.2	Separatoarele PJH/1-10, PJHT-10
2.2.1	Reglarea și ajustarea separatoarelor
2.2.2	Lubrifierea contactelor separatoarelor cu IMA-TM -201
2.2.3	Vopsirea țevilor de cuplare după necesitate
<b>3.</b>	<b>Panouri 10 și 0,4/0,22 kV</b>
3.1	Lista lucrărilor în panourile 10 kV
3.1.1	Verificarea și înlocuirea, la necesitate, a fuzibililor 10kV
3.1.2	Verificarea și ajustarea stării contactelor
3.1.3	Restabilirea și ajustarea carcasei de protecție
3.1.4	Verificarea și înlocuirea, la necesitate, a izolatoarelor
3.2	Lista lucrărilor în panourile 0,4/0,22 kV
3.2.1	Verificarea și ajustarea stării contactelor
3.2.2	Verificarea conexiunilor, izolației conductoarelor și cablurilor, stării terminalilor și papucilor, în caz de necesitate înlocuirea lor. Verificarea corectitudinii inscripțiilor.
3.2.3	Restabilirea și ajustarea garniturilor de ermetizare, dispozitivelor de blocare și încuiere
3.2.4	Vopsirea panourilor, boxelor, după necesitate

3.2.5	Verificarea și restabilirea (în caz de necesitate) a aparatelor de comutare (întrerupător cu pîrghie, disjuncteur automat)
<b>4.</b>	<b>Lista lucrărilor efectuate la deservirea LEA 0,22/0,4/-10 kV</b>
4.1	Examinarea traseului LEA (distanța medie a LEA pentru un obiect constituie ~0,8 km).
4.2	Examinarea LEA de sus.
4.3	Verificarea stării legăturii construcțiilor metalice ale pilonilor la pămînt și verificarea fixării conductoarelor.
4.4	Verificarea stării pilonilor de beton armat.
4.5	Defrișarea fîșiei de protecție a traseului LEA.
4.6	Restabilirea semnelor și placatelor traseului LEA.
4.7	Îndreptarea pilonilor la necesitate.
4.8	Compactarea solului la baza pilonilor.
4.9	Tragerea la săgeată a firelor și înlăturarea defectelor legărilor, întărirea izolațiilor.
4.10	Eliberarea conductoarelor de obiecte străine.
4.11	Fixarea, îndreptarea (înlocuirea la necesitate) a legăturii la pămînt a cutiei metalice a panoului.
<b>5.</b>	<b>Lucrările efectuate la panourile de racordare și evidență 0,4/0,22 kV</b>
5.1	Verificarea și restabilirea (în caz de necesitate) legăturii la pămînt a cutiei metalice a panoului.
5.2	Verificarea și restabilirea (în caz de necesitate) a automatelor și întrerupătoarelor cu pîrghie.
5.3	Înlocuirea disjunctorilor automate (în caz de necesitate).
5.4	Verificarea stării de pozare, prindere (fixare) și protecție a cablului pe întreg traseul.
5.5	Restabilirea semnelor electrosecurității.
<b>6.</b>	<b>Lucrări de încercare și măsurare (conform normelor de exploatare a instalațiilor electrice)</b>
6.1	Verificarea rezistenței izolației transformatoarelor.
6.2	Încercarea descărcătoarelor.
6.3	Verificarea acționării protecției.
6.4	Măsurarea rezistenței prizei de pămînt a PT și instalației de distribuție, îmbunătățirea în caz de necesitate.
6.5	Alte încercări și măsurări.

\*Lucrările pentru înlăturarea deranjamentelor de orice gen, de reparație, înlocuire a pieselor vor fi incluse în prețul deservirii, cît și cheltuielile de transport, deplasare, etc.

### Lista locațiilor pentru deservirea HVT-urilor

Nr.	Locații
	<b>DR NORD</b>
1	SPF CRIVA
2	GF DREPCĂUȚI
3	PCTF CRIVA
4	SPF LARGA
5	PCTF LARGA
6	SPF BRICENI
7	GF BRICENI
8	SPF LIPCANI
9	GF LIPCANI
10	SPF LOPATNIC
11	PCTF OCNIȚA
12	GF NASLAVCEA
13	IP01 VEREJENI
14	GF OTACI
15	IP05 RUDI
16	COSAUȚI
	<b>DR VEST</b>
17	WP17 ONEȘTI
18	GF11 FRĂSINEȘTI
19	GF10 VALEA MARE
20	GF18 PETREȘTI
21	TP04 HOREȚTI
22	WP30 CĂLINEȘTI
	<b>DR SUD</b>
23	WP06 TOCENI
24	GF09 BRÎNZA
25	GF08 GIURGIULEȘTI
	<b>DR EST</b>
26	PALANCA
27	TUDORA
28	SAIȚI
	<b>CHIȘINĂU</b>
29	IP 01 Cristești

**Lista locațiilor  
pentru efectuarea măsurărilor la sistemele de împământare**

Nr. d/o	Locații		
1.	Chișinău	buc.	1 Turnul IGPF
		buc.	1 Turnul Strășeni
		buc.	1 Turnul Cristești
	<b>Total</b>	<b>buc.</b>	<b>3</b>
2.	Direcția regională VEST	buc.	1 Pogănești
		buc.	1 Leușeni 1
		buc.	1 Leușeni 2
		buc.	1 Onești
		buc.	1 Turnul Frasinesti
		buc.	1 Sectorul Frasinesti
		buc.	1 Turnul Valea-Mare
		buc.	1 Turnul Centrul de Excelență
		buc.	1 Sectorul Ungheni
		buc.	1 DR Vest (Ungheni)
		buc.	1 Zagarancea
		buc.	1 Petrești
		buc.	1 Medeleni
		buc.	1 Sculeni
		buc.	1 Sculeni (BCP)
		buc.	1 Taxobeni
		buc.	1 Horești
		buc.	1 SPF Cuhnești
		buc.	1 WP 30 Calinești
		buc.	1 SPF Valca Rusului
<b>Total</b>	<b>buc.</b>	<b>20</b>	
3.	Direcția regională NORD	buc.	1 Edineț
		buc.	1 GF Vancicăuți
		buc.	1 SPF Costești
		buc.	1 site Balatina
		buc.	1 SCF Costești - Stîncea
		buc.	1 SPF Cuconeștii - Noi
		buc.	1 SPF Lopatnic
		buc.	1 SPF Lipcani
		buc.	1 SCF Lipcani-Rădăuți
		buc.	1 site Lipcani 2
		buc.	1 SPF Criva
		buc.	1 SCF Criva - Mămăliga
		buc.	1 site Drepcăuți
		buc.	1 SPF Larga
		buc.	1 SCF Larga - Kelmenti
		buc.	1 SPF Briceni
		buc.	1 SCF Grimăncăuți-Văscăuți
		buc.	1 site Briceni - Rosoșani
		buc.	1 SPF Ocița
		buc.	1 SCF Ocița auto
buc.	1 SCF Ocița - Sokireni c/f		
buc.	1 GF Naslavcea		

		buc.	1	GF Verejeni
		buc.	1	SPF Otaci
		buc.	1	GF Otaci
		buc.	1	SCF Otaci - Moghileov
		buc.	1	site IP05 Rudi
		buc.	1	SPF Vălcineț
		buc.	1	Criva termoviziune
		buc.	1	Cosăuți termoviziune
		buc.	1	Vasilcău termoviziune
		<b>buc.</b>	<b>31</b>	
<b>4.</b>	<b>Direcția regională SUD</b>	buc.	1	Sectorul Leova
		buc.	1	Turnul Leova
		buc.	1	Turnul Tochile-Raducani
		buc.	1	Sectorul Cahul
		buc.	1	SCF Cahul
		buc.	1	Turnul Gotești
		buc.	1	Sectorul Gotești
		buc.	1	Sectorul Stoianovca
		buc.	1	Turnul Toceni
		buc.	1	DR Sud (Cahul)
		buc.	1	IS06 Larga
		buc.	1	WP Brînza
		buc.	1	Slobozia-Marc
		buc.	1	Sectorul Giurgiulești
		buc.	1	Turnul Giurgiulești
		buc.	1	Giurgiulești termoviziune
		buc.	1	Copceac termoviziune
		buc.	1	Taraclia termoviziune
		<b>buc.</b>	<b>18</b>	
<b>7.</b>	<b>Direcția regională EST</b>	buc.	1	Tudora
		buc.	1	Palanca
		buc.	1	Săiți
		<b>buc.</b>	<b>3</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	