

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamentului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Transformatoare și TSP									
1	Transformator 2T	TMH-6300/35	Cuva transformatorului		Înlocuirea tuturor garniturilor, înlocuirea garniturilor tuturor vanelor și robinetelor tehnice, vopsire. Înlocuirea furtunurilor metalice (metalloru-cavi). Eliminarea scurgerii de la robinetul de prelevare a uleiului, schimb de indicatoare de temperatură la racorduri 6 buc..	Izolație murdară	TTK T09(M)-3	60	Reparație curentă, vopsire
			Radiatoarele și conservatorul transformatorului		Vopsire, înlocuirea garniturilor.	Scurgeri de ulei			
			Comutator de ploturi sub sarcină Comutator de ploturi fără sarcină						
			Termosemnalozator(indicator temperatura ulei)	TKП-160	Înlocuirea (contorului/dispozitivului) cu unul verificat .				
			Descărcător (OPN) 10 (6)kV	OPN-10		Izolație murdară			
			Filtru termosifon		Înlocuirea silicagelului.				
			Racord 10kV	Trecere solidă	Revizia contactelor, înlocuirea termosignalizatoarelor.				
			Racord 35 kV	Trecere solidă	Revizia contactelor, înlocuirea termosignalizatoarelor.				
			Altele		Înlocuirea garniturilor releului cu jet (debit). Închiderea cablurilor				
2	Bară de 10 kV al transformatorului 2T		Izolatoare de trecere		Vopsirea pieselor metalice, prelucrarea zonelor de porțelan deterioarate, restabilirea etanșietății rosturilor de armare.			3	Vopsirea
			Stâlpi USO (stâlp unificat de susținere/suport), Construcție metalică		Conservare, astuparea fisurilor. Vopsire.				
3	Transformator 2TCH	TM-25/10/0,4	Cuva transformatorului		Etenșarea scurgerii, înlocuirea tuturor garniturilor.	Coroziune	TTK*-4	10	Reparație curentă, vopsire
			Radiatoarele și conservatorul transformatorului						
			Comutator de ploturi fără sarcină		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice				
			Conservatorul transformatorului		Înlocuirea silicagel și a uleiului în uscător de aer				
			Altele						
4	Separator 10P2TCH		Izolatoare de suport				Calculație		Reparație capitală, vopsire
			Cuțite principale		Revizia contactelor				
			Cuțite de legare la pământ		Revizia contactelor				
			mecanismul acționare		Revizia mecanismului de acționare				
			Construcția portantă a separatorului (stâlpi, traverse)						
			Rama separatorului						

73

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamentului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
2. IDE- 35 kV									
5	Separator 35РЛ Фэлешть	РНД3-2-35/1000У1	Izolatoare de suport	ИОС-35-500	Efectuarea astupării fisurilor în rosturile armate ale izolatorului conform circulei Л-01-01 (З).		TK 39-09	7	Reparație capitală, vopsire
			Cuțitele principale		Înlocuirea arcurilor lamelare 6 buc., înlocuirea termoindicatoarelor 6 buc., înlocuirea copertinelor/parazăpezilor la contacte 3 buc. (din metal zincat cu grosimea de 1 mm). Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				
			Cuțitele de legare la pământ		Înlocuirea arcurilor lamelare 12 buc.				
			Rama (Cadrul) separatorului		Instalarea unei copertine/viziore staționare din tablă metalică (800x800x3 mm) deasupra acționării.	Coroziune			
			Dispozitiv de acționare separatorului		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.	Coroziune			
			Structura portantă/de susținere a separatorului (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)	Stâlpi USO (stâlp unificat de susținere/suport	Conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele						
6	Separator 35РЛ Кэлинешть	РНД3-2-35/1000У1	Izolatoare de suport	ИОС-35-500	Efectuarea astupării fisurilor în rosturile armate ale izolatorului conform circulei Л-01-01 (З).		TK 39-09	7	Reparație capitală, vopsire
			Cuțitele principale		Înlocuirea arcurilor lamelare 6 buc., înlocuirea termoindicatoarelor 6 buc., înlocuirea copertinelor/parazăpezilor la contacte 3 buc. (din metal zincat cu grosimea de 1 mm). Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				
			Cuțitele de legare la pământ		Înlocuirea arcurilor lamelare 12 buc.				
			Rama (Cadrul) separatorului		Instalarea unei copertine/viziore staționare din tablă metalică (800x800x3 mm) deasupra acționării.	Coroziune			
			Dispozitiv de acționare separatorului		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.	Coroziune			
			Structura portantă/de susținere a separatorului (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)	Stâlpi USO (stâlp unificat de susținere/suport	Conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele						
7	Separator 35РС1	РНД3-2-35/1000У1	Izolatoare de suport	ИОС-35-500	Efectuarea astupării fisurilor în rosturile armate ale izolatorului conform circulei Л-01-01 (З).		TK 39-09	7	Reparație capitală, vopsire
			Cuțitele principale		Înlocuirea arcurilor lamelare 6 buc., înlocuirea termoindicatoarelor 6 buc., înlocuirea copertinelor/parazăpezilor la contacte 3 buc. (din metal zincat cu grosimea de 1 mm). Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				
			Cuțitele de legare la pământ		Înlocuirea arcurilor lamelare 12 buc.				
			Rama (Cadrul) separatorului		Instalarea unei copertine/viziore staționare din tablă metalică (800x800x3 mm) deasupra acționării.	Coroziune			
			Dispozitiv de acționare separatorului		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.	Coroziune			
			Structura portantă/de susținere a separatorului (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)	Stâlpi USO (stâlp unificat de susținere/suport	Conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele						

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamentului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
8	Separator 35PC2	PHД3-2-35/1000У1	Izolatoare de suport	ИОС-35-500	Efectuarea astupării fisurilor în rosturile armate ale izolatorului conform circulei Л-01-01 (З).		TK 39-09	7	Reparație capitală, vopsire
			Cuțitele principale		Înlocuirea arcurilor lamelare 6 buc., înlocuirea termoindicatoarelor 6 buc., înlocuirea copertinelor/parazăpezilor la contacte 3 buc. (din metal zincat cu grosimea de 1 mm). Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				
			Cuțitele de legare la pământ		Înlocuirea arcurilor lamelare 12 buc.				
			Rama (Cadrul) separatorului		Instalarea unei copertine/viziere staționare din tablă metalică (800x800x3 mm) deasupra acționării.	Coroziune			
			Dispozitiv de acționare separatorului		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.	Coroziune			
			Structura portantă/de susținere a separatorului (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)	Stâlpi USO (stâlp unificat de susținere/suport	Conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele						
9	Separator 35P2T	PHД3-1Б-35/1000У1	Izolatoare de suport	ИОС-35-500	Efectuarea astupării fisurilor în rosturile armate ale izolatorului conform circulei Л-01-01 (З).		TK 39-09	7	Reparație capitală, vopsire
			Cuțitele principale		Înlocuirea arcurilor lamelare 6 buc., înlocuirea termoindicatoarelor 6 buc., înlocuirea copertinelor/parazăpezilor la contacte 3 buc. (din metal zincat cu grosimea de 1 mm). Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				
			Cuțitele de legare la pământ		Înlocuirea arcurilor lamelare 6 buc.				
			Rama (Cadrul) separatorului		Instalarea unei copertine/viziere staționare din tablă metalică (800x800x3 mm) deasupra acționării.	Coroziune			
			Dispozitiv de acționare separatorului		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.	Coroziune			
			Structura portantă/de susținere a separatorului (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)	Stâlpi USO (stâlp unificat de susținere/suport	Conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele						
10	Separator 35P-Резерв	PHД3-1Б-35/1000У1	Izolatoare de suport	ИОС-35-500	Efectuarea astupării fisurilor în rosturile armate ale izolatorului conform circulei Л-01-01 (З).		TK 39-09	7	Reparație capitală, vopsire
			Cuțitele principale		Înlocuirea termoindicatoarelor 3 buc., înlocuirea copertinelor/parazăpezilor la contacte 3 buc. (din metal zincat cu grosimea de 1 mm). Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				
			Cuțitele de legare la pământ						
			Rama (Cadrul) separatorului		Instalarea unei copertine/viziere staționare din tablă metalică (800x800x3 mm) deasupra acționării.	Coroziune			
			Dispozitiv de acționare separatorului		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.	Coroziune			
			Structura portantă/de susținere a separatorului (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)	Stâlpi USO (stâlp unificat de susținere/suport	Conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele						

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamentului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
11	Întrepritor 35B2T	C-35	Treceri izolante 35 kV		Înlocuirea termoindicatoarelor 6 buc.		TTK 35-01	25	Reparație capitală, vopsire
			Cuva întrepritorului 35 kV		Înlocuirea garniturilor, robinetului de golire a uleiului - 3 buc.				
			Mecanismul de acționare al întrepritorului 35 kV		Montarea motorului electric cu reductor.				
			Camera de stingere a arcului întrepritorului 35 kV		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice				
			Izolația cuvei întrepritorului		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice				
			Încălzirea întrepritorului 35 kV		Restabilirea sistemului de încălzire la cuva și mecanismul de acționare.				
			Structura portantă/de susținere a separatorului (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)		Conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele						
12	Întrepritor 35BC	C-35	Treceri izolante 35 kV		Înlocuirea termoindicatoarelor 6 buc.		TTK 35-01	25	Reparație capitală, vopsire
			Cuva întrepritorului 35 kV		Înlocuirea garniturilor, robinetului de golire a uleiului - 3 buc.				
			Mecanismul de acționare al întrepritorului 35 kV		Montarea motorului electric cu reductor.				
			Camera de stingere a arcului întrepritorului 35 kV		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice				
			Izolația cuvei întrepritorului		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice				
			Încălzirea întrepritorului 35 kV		Restabilirea sistemului de încălzire la cuva și mecanismul de acționare.				
			Structura portantă/de susținere a separatorului (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)		Conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele						
13	Descarcator (DOCZ) 35A2T	Varisil Uc-44kV	Carcasa exterioră din cauciuc siliconic		Curățarea izolației extremităților cu soluția de detergent (săpun)		Ограничители перенапряжений нелинейные в полимерной изоляции на классы напряжения 110 и 220 кВ 9	5	Vopsirea
			Contactul primar al descărcătorului		Revizia contactelor				
			Elementele sistemului de legare la pământ a descărcătorului		Revizia contactelor				
			Structura portantă/de susținere (stâlpi, grinzi/traverse de fundație)	Stâlpi USO (stâlp unificat de susținere /suport Cadru metalic	Vopsirea, conservare, remedierea fisurilor.				
			Altele		Înlocuirea descărcătoarelor cu limitatoare de supratensiune.				
14	Portalur (cadru) 35 kV		1SB-35 kV	Traversă metalică, Stâlpi din beton armat (BA)	Reparație, conservare, remedierea fisurilor.	Coroziune		19	Vopsirea
			2SB-35 kV	Traversă metalică, Stâlpi din beton armat (BA)	Reparație, conservare, remedierea fisurilor.	Coroziune		19	Vopsirea

Total pentru IDD 35: Arcuri de lamele (contacte elastice) – 96 buc. Viziore (Acoperișuri de protecție) deasupra contactelor separatoarelor – 18 buc. Termoindicatoare (Indicatori de temperatură) – 48 buc. Suprafața de vopsire – 135 m². Inclusiv vopsirea JZK (Structuri de protecție din beton armat/zincate) – ____ m². Tăblițe cu denumirea dispeceratului – 23 buc. Viziore staționară din tablă metalică (800x800x3 mm) – 6 buc. robinete de golire a uleiului - 6 buc.

135

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamentului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
3. ID-10kV exterior									
15	Barele colectoare 10kV, secțiunea 2 (număr de celule: 7), 2CU-10kV	IDE 10kV KPH-IV-10	Izolatoare de suport 10 (6) kV	ОФР-10	Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.		TK 10-12 ¹	133	Reparație capitală, vopsire
			Izolatoare de trecere 10 kV	15buc	Înlocuirea garniturilor, izolatoare de trecere IPU 10/1500 (flanșă ovală) -15 buc.				
			Bară colectoare 10 kV de la tr-tor la ID-10 exterior		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				
			Îngrădire din plasă a gurilor de vizitare						
			Altele		Înlocuirea piulițelor fluture la capacele de vizitare. Înlocuirea garniturii la usile de intrare si la sectia t-toarelor de curent, poristaia uplotnitelinaia rezina 10x25mm-112m				
16	Întrepritor în vid 10B2T	BB/TEL-10/630	Polul întrepritorului 10 (6) kV		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.		ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА по текущему ремонту вакуумного выключателя серии BB/TEL – 10.8		Reparație curentă, vopsire
			Acționarea întrepritorului 10 (6) kV	БВ/TEL-220-12					
			Căruciorul (rama) întrepritorului 10 kV			Coroziune			
			Contactele principale (de forță) ale întrepritorului 10 (6) kV (pentru IU-10kV de tip extragibil)						
			Cuțitele de împământare ale celulei (pentru celulele extragibile)						
			Încălzirea întrepritorului 10 (6) kV						
			Altele						
17	Întrepritor în vid 10B9Ф	BM-10	Polul întrepritorului 10 (6) kV		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				Reparație curentă, vopsire
			Acționarea întrepritorului 10 (6) kV						
			Căruciorul (rama) întrepritorului 10 kV			Coroziune			
			Contactele principale (de forță) ale întrepritorului 10 (6) kV (pentru IU-10kV de tip extragibil)						
			Cuțitele de împământare ale celulei (pentru celulele extragibile)						
			Încălzirea întrepritorului 10 (6) kV						
			Altele						
18	Întrepritor în vid 10B11Ф	BM-10	Polul întrepritorului 10 (6) kV		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				Reparație curentă, vopsire
			Acționarea întrepritorului 10 (6) kV			Coroziune			
			Căruciorul (rama) întrepritorului 10 kV			Coroziune			
			Contactele principale (de forță) ale întrepritorului 10 (6) kV (pentru IU-10kV de tip extragibil)						
			Cuțitele de împământare ale celulei (pentru celulele extragibile)						
			Încălzirea întrepritorului 10 (6) kV						
			Altele						

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamen- tului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
19	Întreruptor în vid 10B14Φ	BM-10	Polul întreruptorului 10 (6) kV		Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice.				Reparație curentă, vopsire
			Acționarea întreruptorului 10 (6) kV			Coroziune			
			Căruciorul (rama) întreruptorului 10 kV			Coroziune			
			Contactele principale (de forță) ale întreruptorului 10 (6) kV (pentru IU- 10kV de tip extragibil)						
			Cuțitele de împământare ale celelei (pentru celulele extragibile)						
			Încălzirea întreruptorului 10 (6) kV						
			Altele						
			20	Întreruptor în vid 10B15Φ		BM-10			
Acționarea întreruptorului 10 (6) kV		Coroziune							
Căruciorul (rama) întreruptorului 10 kV		Coroziune							
Contactele principale (de forță) ale întreruptorului 10 (6) kV (pentru IU- 10kV de tip extragibil)									
Cuțitele de împământare ale celelei (pentru celulele extragibile)									
Încălzirea întreruptorului 10 (6) kV									
Altele									
21	Transformator de tensiune 10 kV 10 2H	НАМИ-10-95- УХЛ12			Carcasa TV			Materiale și piese de schimb conform fișei tehnologice	
			Trecerea izolată (Bucșa) ÎT a TV						
			Descărcătoare (DOCZ) TV	ОПН-10					
			Izolatoare de susținere a siguranțelor						
			Siguranțe 10 (6) kV	ПКТ-10					
			Contacte extragibile (de tip fișă) 10 (6) kV						
			Căruciorul TV		Vopsirea	Coroziune			
			Altele						
133									
Total pentru IDE-10 kV: Suprafața de vopsit 133 m2, Garnituri de izolatoare- 15 buc, Termoindicatoare- 15 buc, poristaia uplotnitelinaia rezina 10x25mm-112m.									
4. Servicii proprii, incluzând iluminatul și încălzirea.									
22	Încălzirea IDD-35 kV				De instalat sensor de temperatura -1 buc., de efectuat schema manuala si automata de cuplare a incalzirii intreruptoarelor.				
23	Iluminatul IDD- 35kV			Stâlpi de iluminat și de protecție împotriva trăsnetului	Instalarea fotoreleului 10A – 1 buc.Corp de iluminat LED 100 W 240 V – 2 buc. Furtun metalic (metalarucav) de 16 mm – 60 m.Cablu VVG NG 3*1,5 – 60 m, întrerupator automat B4 -1buc., intrerupator monopolar exterior -1buc., de efectuat schema manuala si automata de cuplare si decuplare a iluminarii IDD-35kv.				
24	Iluminatul camerei de Comandă a Statiei				De inlocuit 6 lampi cu LED (T8 L120 cm. 20W) -12 buc.				

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamentului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
25	Încălzirea camerei de comandă a Stației				De instalat convector electric de perete cu termoregulator 2000 W -2buc.				
26	Iluminatul ID-10 kV				De instalat dulie de carbolit pentru lampa E-27 -14 buc., lampa cu LED -10W -14 buc. Cablu ВВГнг 3*1,5 -30m. Intrerupator automat B4 -1 buc., intrerupator monopolar exterior -7 buc.				
27	Sistem încălzire ID-10 kV				De instalat cablu ВВГнг 3*2,5 -30m, ТЭН-60 А13/0,4 220 -7 buc., senzor de temperatura -1 buc., senzor umiditatea aerului -1 buc., de efectuat schema manuala si automata de cuplare a incalzirii celulelor.				

Total pentru SP (Servicii Proprii): Consola LED 100W -2buc., cablu ВВГнг 3*1,5 -90m, cablu ВВГнг 3*2,5 -30m, ТЭН- 60 А13/0,4 220 -7buc, senzor umiditatea aerului -1 buc, senzor de temperatura -2 buc, fotorele 10A -1 buc, intrerupator automat B4 -2 buc, Furtun metalic (metalarucav) Ø16мм -60m, convector electric de perete cu termoregulator 2000W -2 buc, , lampa LED 10W -14 buc, 6 lampi cu LED (L-120 20W)-12buc.

0

5.Partea de construcții a substației									
28	Îngrădirea teritoriului		Îngrădire din plasă	4,18x1,5 m - 28buc	Ingradirea gardului exterior are înălțimea 1,5m ce nu corespunde cerințelor ПУЭ. Pentru respectarea cerintelor ПУЭ trebuie de instalat sîrma ghimpată - 280m cornier 25x25x4 -20m. E necesar de reparat carcasa gardului de plasa in numar de 12 bucati, pentru aceasta e necesar cornier metalic 50x50x4 -50m., sîrma de oțel 6mm -50m. e necesar de inlocuit plasa inpletita "Rabița" (45*45) -10m	Coroziune		97.5	Vopsirea, reparație
			Altele		Vopsirea Placatele de avertizare №5 "ATENȚIE PERICOL DE ELECTROCUTARE" -28 buc.	Coroziune			
29	Poarta de acces pe tiritoriu			Portile principale	Vopsirea, reparația balamalelor, înlocuirea plasei defecte. Instalarea tăbliței cu denumirea SE.	Coroziune De înlocuit în caz de aprovizionare		8	Vopsirea
30	Cuva de colectare a uleiului (rezervorul de captare a uleiului) al transformatorului 2T		Ramforsarea (bordurarea) cuvei de colectare a uleiului Plăci de fundație din beton armat (B/A) Strat de pietriș Altele						
31	Colector de ulei și sistem de canalizare (scurgere) pentru evacuarea uleiului		Guri de vizitare (capace) ale Colector de ulei Căminul (puțul) conductei de ulei Altele						
32	Sistem protecție împotriva loviturilor de trăsnet (Paratresnete)		Stâlp din beton armat (B/A) Elementele sistemului de legare la pământ Platformă de iluminat Scară de urcare/acces (mobilă sau fixă) Altele	1buc	Vopsirea, conservare, remedierea fisurilor. Vopsirea Vopsirea Vopsirea	Coroziune Coroziune Coroziune Coroziune		15	
33	Lăzi (Cutii) antiincendiu IDE 35			1buc	Vopsirea, Aplicarea inscripției			2.5	Vopsirea

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamentului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
34	Canale de cabluri		Jgheaburi de cabluri metalice						
			Plăci din beton armat (B/A) pentru acoperirea canalelor						
			Gropi/Cămine (de acces) pentru cabluri						
			Plăci din beton armat (B/A) BDL (Tip specific de placă)						
			Altele						

123

Total suprafața de vopsit pentru întreaga stație de transformare (substație) este de: 464 m²

464

Nº	Denumirea materialului	un.	Cantitate	Responsabil pentru achiziție: A-antreprenor/ B-beneficiar
1	Aria de vopsire	m2	561.5	A
2	indicatoare de temperatură	buc	69	A
3	arcuri sub lamele	buc	30	B
4	robinete pentru colectarea probelor de ulei	buc	6	A
5	Garnitura pentru izolatoare de trecere 10kv	buc	18	A
6	Poristaia uplotnitelinaia rezina 10*25mm	m	112	A
7	consola LED 100W	buc	2	A
8	cablu BBГнр 3*1,5	m	90	A
9	cablu BBГнр 3*2,5	m	30	A
10	ТЭН- 60 А13/0,4 220	buc	6	A
11	sensor umiditatea aerului	buc	1	A
12	sensor de temperatura	buc	2	A
13	fotorele 10A	buc	1	A
14	întrerupator automat B4	buc	2	A
15	țeava gofrata ПВХ Ø16мм	m	60	A
16	convector electric de perete cu termoregulator 2000W	buc	2	A
17	lampa LED 10W	buc	12	A
18	lampi cu LED (L-120 20W)	buc	12	A
19	cornier metalic 50x50x4	m	50	A
20	sirma de oțel 6mm	m	50	A
21	cornier metalic 25x25x4	m	20	A
22	placat cu denumirea stației	buc	1	A
23	placate de avertizare №5 "ATENȚIE PERICOL DE ELECTROCUTARE"	buc	28	A
24	sirma ghimpata	m	260	A
25	denumire de dispecerat	buc	25	A
26	denumirea stației	buc	1	A

Notă: Lista a fost întocmită prin selectarea fișelor (hărților) conform tipurilor de echipamente existente la Î.S. "Moldelectrica" din următoarele colecții:

1. Типовые технологические карты на капитальный и текущий ремонты электрооборудования распределительных устройств электростанций и подстанций на напряжение 6-500 кВ", "Союзтехэнерго", Москва, 1981 г.
2. Типовые технологические карты на капитальный и текущий ремонты электрооборудования распределительных устройств электростанций и подстанций на напряжение 6-500 кВ", Выпуск 2, "Союзтехэнерго", Москва, 1989 г.
3. Типовая технологическая карта Т09(м) на текущий ремонт силовых трансформаторов мощностью от 1000 до 40000кВА", "Типовые технологические карты на капитальный и текущий ремонты электрооборудования распределительных устройств электростанций и подстанций на напряжение 6-110 кВ, код FT – RTI –04
4. Типовая технологическая картана текущий ремонт силовых трансформаторов собственных нужд и вводного автоматического выключателя авм-10", "Типовые технологические карты на капитальный и текущий ремонты электрооборудования распределительных устройств электростанций и подстанций на напряжение 6-110 кВ, код FT – RTI –04

Nr. crt.	Denumirea echipamentului și denumirea sa de dispecerat	Tipul echipamentului	Elemente componente ale echipamentului	Tipul elementelor componente, cantitatea	Lipsa de completare, necesită înlocuire ansamblurile, tipul și cantitatea lor (elemente de încălzire, cabluri, corpuri de iluminat, motoare electrice, automate etc.)	Defecte vizibile externe care necesită remediere în timpul reparației tip	Fișa tehnologică, proiect	Suprafața de vopsire, m²	Tipul necesar de reparație
-----------------	---	-----------------------------	---	---	--	--	----------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

5. Заземлители типа ЗОН-110 "Техническое описание и инструкция по эксплуатации" - ивезж.674233.001 то, Россия, г. Великие Луки.

6. "Т.07 Текущий ремонт трансформаторов тока ТФНКД-500, ТФКН-330, ТРН-330, ТФНД-220, ТФНД-110, ТФНД-35, ТПФЛ-10", "Типовые технологические карты на капитальный и текущий ремонты электрооборудования распределительных устройств электростанций и подстанций на напряжение 6-110 кВ, код FT – RTI –04

7. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА по текущему ремонту вакуумного выключателя серии ВВ/TEL – 10.

8. Российское акционерное общество энергетики и электрификации "ЕЭС России" Департамент научно-технической политики и развития. ЦИРКУЛЯР Ц-01-01 (Э)

9. ОГРАНИЧИТЕЛИ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ НЕЛИНЕЙНЫЕ В ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛАССЫ НАПРЯЖЕНИЯ 110 и 220 кВ Руководство по эксплуатации ЗЭУ 56227313.003 РЭ

10. ОГРАНИЧИТЕЛИ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ НЕЛИНЕЙНЫЕ В ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА КЛАССЫ НАПРЯЖЕНИЯ 3-35 кВ Руководство по эксплуатации ЗЭУ 56227313.002 РЭ