

#### 4. DARBŲ KIEKIŲ, MEDŽIAGŲ IR ĮRENGINIŲ POREIKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Tech. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
<b>Jėgos ir kontrolinių kabelių montavimas</b>						
1.	Kabelio tiesimas įrengtom konstrukcijom arba loviais, tvirtinant visu ilgiu, kai kabelio svoris iki 1kg/1m		100m	13,8		
2.	Jėgos kabelių galų apdirbimas kai gyslų skerspjūvis ir skaičius yra iki 2.5/5		vnt	6		
3.	Jėgos kabelių galų apdirbimas kai gyslų skerspjūvis ir skaičius yra iki 4/5		vnt	6		
4.	Kontrolinių kabelių galų apdirbimas kai gyslų skerspjūvis ir skaičius yra iki 1.5/7		vnt	18		
5.	Kontrolinių kabelių galų apdirbimas kai gyslų skerspjūvis ir skaičius yra iki 1.5/14		vnt	8		
6.	Kontrolinių kabelių galų apdirbimas kai gyslų skerspjūvis ir skaičius yra iki 2.5/4		vnt	4		
7.	Kontrolinių kabelių galų apdirbimas kai gyslų skerspjūvis ir skaičius yra iki 4/4		vnt	6		
8.	Jėgos kabelių gyslų prijungimas, kai skerspjūvis iki 4 mm <sup>2</sup>		100 vnt	0,6		
9.	Kontrolinių kabelių gyslų prijungimas, kai skerspjūvis iki 4 mm <sup>2</sup>		100 vnt	2,4		
10.	Kabelių ir kabelių gyslų markiravimas		100 vnt	2,9		
<b>RAA įrenginiai ir medžiagos</b>						
1.	Jėgos kabelis (3x2,5): -Eksploatavimo sąlygos -Gyslų skaičius	-Lauke -3	m	110	8.1.10	

Eil. nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Tech. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
	-Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-2,5 mm <sup>2</sup>				
2.	Jėgos kabelis (5x2,5): -Eksploatavimo sąlygos -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-Lauke -5 -2,5 mm <sup>2</sup>	m	40	8.1.10	
3.	Jėgos kabelis (5x4): -Eksploatavimo sąlygos -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-Lauke -5 -4 mm <sup>2</sup>	m	150	8.1.10	
4.	Kontrolinis kabelis (2x4): -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-2 -4 mm <sup>2</sup>	m	110	24.1	
5.	Kontrolinis kabelis (3x1,5): -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-3 -1,5 mm <sup>2</sup>	m	230	24.1	
6.	Kontrolinis kabelis (4x2,5): -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-4 -2,5 mm <sup>2</sup>	m	220	24.1	
7.	Kontrolinis kabelis (4x4): -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-4 -4 mm <sup>2</sup>	m	30	24.1	
8.	Kontrolinis kabelis (5x1,5): -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-5 -1,5 mm <sup>2</sup>	m	60	24.1	
9.	Kontrolinis kabelis (7x1,5): -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-7 -1,5 mm <sup>2</sup>	m	260	24.1	
10.	Kontrolinis kabelis (12x1,5): -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-12 -1,5 mm <sup>2</sup>	m	130	24.1	
11.	Kontrolinis kabelis (14x1,5): -Gyslų skaičius -Kabelio laidininko skerspjūvio plotas	-14 -1,5 mm <sup>2</sup>	m	40	24.1	
12.	Kabelių ir kabelių gyslų markiravimo medžiagos		kompl	1		

Eil. nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Tech. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
<b>Derinimo darbai</b>						
1.	Galios transformatoriaus valdymo ir apsaugos įrenginių ir jų grandinių derinimas		kompl	1		
2.	Galios transformatoriaus diferencinė apsauga		kompl	1		
3.	Galios transformatoriaus rezervinė maksimalios srovės apsauga		kompl	1		
4.	Galios transformatoriaus technologinės apsaugos		kompl	1		
5.	Galios transformatoriaus įtampos reguliavimo valdiklis		kompl	1		
6.	Kompensacinės ritės valdymo ir signalizacijos grandinių derinimas		kompl	1		
7.	Kompensacinės ritės valdiklio derinimas		kompl	1		
8.	Kabelių izoliacijos varžos matavimas		vnt	24		
9.	35 kV narvelio maksimalios srovės apsauga		kompl	2		narvelis Nr. 101 (T-31) ir Nr. 102 (L-Paluknė)
10.	35 kV srovės transformatorių derinimas		vnt	6		narvelis Nr. 101 (T-31) ir Nr. 102 (L-Paluknė)
11.	RAA nuostatų pakeitimas		kompl	4		
12.	Kompleksinis signalų patikrinimas su DMS		kompl	1		

## PROJEKTO DALIES AUTORIAI

Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas
----------------	--	----------	-----------------	---------

PROJEKTAS ATITINKA GALIOJANČIAS NORMAS IR TAISYKLES BEI PROJEKTAVIMO UŽDUOTĮ

PROJEKTO VADOVAS

0	2025 08	KONKURSUI	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS RŪDIŠKIŲ TP, ONUŠKIO G. 9 MARKŪNŲ K., IR PALUKNĖS TP PUŠŲ G. MADŽIŪNŲ K., ELEKTROS ĮRENGINIŲ REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01 (110/35/10KV RŪDIŠKIŲ TP) RELINĖS APSAUGOS IR AUTOMATIKOS DALIS. ŠAUNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	LAIDA 0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS“		DOKUMENTO ŽYMUO 2025/237-01-TDP-RAA-SŽ	LAPAS 4
				LAPŲ 4