

Lisa 1. Põhimaterjalide ja -seadmete spetsifikatsioon

Nimetus	Tehnilised parameetrid	Ühik	Kogus	Selgitus
Alajaam "8030"				
Komplektalajaam	ABB 2SB1000	kmpl	1	Komplektalajaam komplekteerida vastavalt skeemile LP4094-2
Jõutrafo	Alajaama trafo 400 kVA 10,5/0,41 kV	tk	2	
Maanduskomplekt alajaamale		kmpl	1	Sisaldab maanduselektroode süvamaanduriks, ühendusklemme, juhtotsikuid, maandusjuhet. Maandus teha vastavalt skeemile LP3945-6 ja ELV OÜ juhendi järgi
Arvesti (Tellib Elektrilevi OÜ)	3-faasiline mitmetariifne aktiiv- ja reaktiivenergiat mõõtev kaugloetav mõõtetrafodega arvesti	tk	2	
Killustik	Keskmise suurusega	m ³	8	
Kiviplaadid	60x60 cm	m ²	10,0	Kiviparkett ümber alajaam
Tähistuste komplekt		kmpl	1	
Kaabelliinid				
24 kV				
Jõukaabel + 5% varu	3x240Al+35Cu, Un-24 kV	m	30	
KP kaabli siseotsamuhv	240 mm ² kaabliile, Un-24 kV	kmpl	2	Üks komplekt sisaldab otsamuhve kolmele soonele
KP kaabli jätkumuhv	240 mm ² kaabliile, Un-24 kV	kmpl	2	Üks komplekt sisaldab jätkumuhve kolmele soonele
Nurkpistikliide		kmpl	2	Üks komplekt sisaldab pistikuid kolmele soonele
1,2 kV				
Jõukaabel + 5% varu	AXPK 4G240, Un-1,2 kV	m	610	
MP kaabli otsamuhv	240 mm ² kaabliile, Un-1,2 kV	kmpl	8	
Jõukaabel + 5% varu	AXPK 4G25, Un-1,2 kV	m	15	
MP kaabli otsamuhv	25 mm ² kaabliile, Un-1,2 kV	kmpl	2	
Tarvikud				
Kaitsetoru	Ø = 110, 450N	jm	1029	
Poolitatav toru	Ø = 160, 750N	jm	4	muhvidele
Kaabliipikud nimiandmetega		kmpl	7	Vastavalt vajadusele
Kollane hoiatuslint + 5% varu		jm	270	

Ehitusliiv		m ³	35	
Mõõte- ja jaotuskilbid. Tarbijäühendused				
1,2 kV				
Jaotuskilp (kuni 4 fiidrit)		tk	1	Vastavalt skeemile LP4094-3
Seksioneeritav jaotuskilp		tk	1	Vastavalt skeemile LP4094-3
1 arvesti kohaga MK sokliil		tk	3	Vastavalt skeemile LP4094-3
Voolutrafod	150/5 A, 0,2s	kmpl	1	
Voolutrafod	300/5 A, 0,2s	kmpl	1	
Arvesti (Tellib Elektrilevi OÜ)	3-faasiline mitmetariifne aktiiv- ja reaktiivenergiat mõõtev kaugloetav mõõtetrafodega arvesti	tk	2	
Arvesti (Tellib Elektrilevi OÜ)	Kaugloetav arvestussüsteem alla 63A (k.a)	tk	1	arvesti tüübid (ZCXI120APU0L0D1.21S2, ZCF120ABDFS2, ZMXI320APU0L0D3.21S2, ZMX320AGU1L0D3.21S2, ZFF120ABDFS2) sealhulgas kontsentraator ja repiiterid, TÜ)
Maanduskomplekt kilbile või kilpide grupile (nt JK/2LK + LK)	U _{tp} -50 V	kmpl	3	Sisaldab maandusvardaid, ühendusklemme, vaskjuhet; kõrvuti olevatel kilpidel on ühine maandus
Tähistused JK-le ja/või LK-le		kmpl	5	Sisaldab ohumärke, kilbi numbreid, kilbisiseseid tähistusi, kaablilipikuid

* Taastamise mahud on toodud mahtude tabelis

* Materjalide kogused võivad muutuda sõltuvalt pinnase ja tööde teostamise iseloomust.

* Projekteeritud seadmed on valikulised ning need võib asendada võrdväärsete või paremate seadmetega

* Keskpinge jõukaabel peab olema Elektrilevi OÜ poolt heaks kiidetud