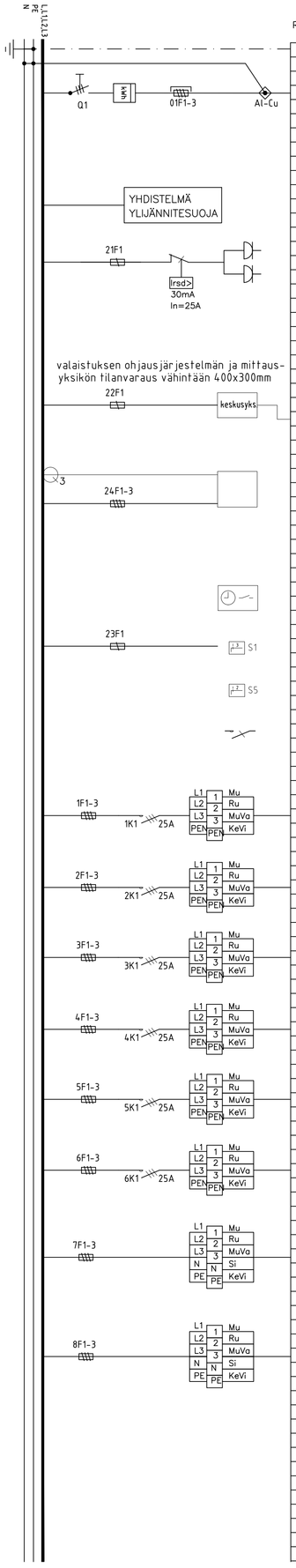

RYHMÄ NO	KAAVIO	NIMITYS	SULAKE/ VAROKE	KAAPELI mm²	HUOM	MUUTOS
		MAADOITUSJOHDIN		>16 Cu		
		PE-N YHDISTYS				
		LIITT.JOHTO, VARAUS KETJUTUKSEEN, PÄÄSULAK.	-/63	(AXMK 4x70S)	CARUNA TUO JA MÄÄ-	
		PÄÄKYTKIN, PÄÄSULAKKEET			RITTELEE LIITTYMIS-	
		kWh-MITTAUS			KAAPELIN TARKEMMIN	
		AIKATARIFFI, KOTELON KANNESSA LUKUIKKUNA				
		YHDISTELMÄ YLIJÄNNITESUOJA B+C				
		HUOLTOPISTORASIAT, KOTELON KANNESSA	10/25			
		JAKOKAAPIN SISÄLLÄ				
		KESKUSYKSIKKÖ, varaus	-/25			
		ANTENNI, varaus				
		VIRTANUUNTAJAT 3 kpl, varaus				
		MITTAUSYKSIKKÖ. varaus				
		JÄNNITEMITTAUS	6/25			
		DIGITAALINEN ASTRONOMINEN KELLOKYTKIN				
		2-KANAVAA, THEBEN SELEKTA 174 TOP3				
		S1 OHJAUSKYTKIN KÄSI-0-AUTO, OHJAUSJÄNNITE	10/25			
		VALAISTUKSEN OHJAUS RYHMÄT 1-6				
		S5 OHJAUSKYTKIN, OHJAUSJÄRJESTELMÄ-ASTRONOMINENKELLO				
		OHJAUSKOTELOSSA				
		OHJAUSRELE, OHJAUSKOTELOSSA VARAUS				
		VALAISTUSRYHMÄ 1	-/25	(AXMK 4x25S)		
		VALAISTUSRYHMÄ 2	-/25	(AXMK 4x25S)		
		VALAISTUSRYHMÄ 3	-/25	(AXMK 4x25S)		
		VALAISTUSRYHMÄ 4	-/25	(AXMK 4x25S)		
		VALAISTUSRYHMÄ 5	-/25	(AXMK 4x25S)		
		VALAISTUSRYHMÄ 6	-/25	(AXMK 4x25S)		
		JATKUVA SYÖTTÖ	-/25			
		JATKUVA SYÖTTÖ	-/25			

Kiskosto 63 A L1, L2, L3, N, PE

P_L = 15 kW

I_{ksek} = 16 kA (syöttöpiiri), muuten 10 kA

Runko-/liittymiskaapelin liittimet: 2x4-x(16-70 ²) Al

PEN-kiskoliitäntä: 16-70²Al & Cu

Ryhmäkaapelin liittimet: Kaavion mukaan

Ohjauspiirien liittimet: 4Ox(1,5-6²) Cu

Kotelointiluokka: IP34, varusteraan riitävällä tuuletuksella

Syöttöjohtojen liittymissuunta: Alhaalta

Keskuslaji: Kotelo

Asennustapa: Kaapelijakokaappiin, maassa jalustalla

Maalaus: valmistajan harmaa vakioväri

Varatilaa: keskuksen kotelossa 20% varatilaa

Lukitus: Abloy kalustelukko Espoon kaituvalosarjaan

S			
M			
A	B		
	M	M	
	S	S	S
	V/H	V/H	V/H
	PIIRIT.-		
	SUUNN.		
	TARK.-		
	HYV.-		
	PVM		
	TILA		
	ALUE	KAAVA	
	—	—	
	KAUP.-LOSA		
	ESPOO STAD	ESPOON KAUPUNKI	
	STADSTEKNIKCENTRALEN	KAUPUNKITEKNIIKAN KESKUS	
	GT	HSY Vesi	
	GEOTEKNIIKKA- YKSIKKÖ	Hallinnoinnin ja ylläpidon palvelut	
	PORM.	PL 3500	
		00066 HSY	
		p.(09) 15611	
	NRO	—	
	HYV.		
	TARK.		
	HYV.		
	TARK.		
	PORM.	Suomen Energia-Urakointi Oy	16.1.2025
	SUUNN.	E. Luoma	
	TARK.-		
	SU.NN.		
	NIMI	ULKOVALAISTUSKESKUS KVxxxxx	
		Espoon kaupunki	
	AIHE	VALAISTUS	
		PÄÄKAAVIO	
	PIIR.-LAJI		
	NRO	XXXX / XXX	
	MUUTOS	—	
	KORVAUSMAL.	—	
	SUUNN.	—	
	PIIRUS	—	
	LIITYY	PAIN.	
	SIAN.		
	SUUNN.		
	TILA		
	PVM		
	HYV.		
	TARK.		