

Spetsifikatsioon / Specification

Rail Baltica Harjumaa põhitrassi raudteetaristu I etapi ehitustööd / Rail Baltica main railway infrastructure works, Harju country, phase I

Põhiprojekt / Master Design

OS025033 1435 Välisvalgustus / 1435 Outdoor Lighting

Artikli nr./ Article No	Nimetus / Article	Parameetrid / Parametres	Möödühik / Unit	TP Maht / Volume
1	2	3	4	5
	Valgustuse kaablitrassi pikkus kokku / Total length of the lighting cable route		m	9283
EC001	Valgustukaabel 1435 infra kaablitorustikus / Lighting cable in 1435 infrastructure ducts		m	5897
EC002	Valgustuse kaablikaeviku kaevamine koos KP trassiga / Excavation of lighting cable trench with the MV route		m	1727
EC003	Valgustuse kaablikaeviku kaevamine koos 0,4 kV trassiga / Excavation of lighting cable trench with 0.4kV route		m	420
EC004	Ainult valgustuse kaablikaeviku kaevamine / Excavation of the lighting cable trench only		m	80

Materjalid Nr.1: Spetsifikatsioon / Specification

Artikli nr./ Article No	Nimetus / Article	Parameetrid / Parametres	Möödühik / Unit	Maht / Volume
1	2	3	4	5
EC005	Kaabel AXPk-PLUS 0,6/1 kV 4G25 / Cable AXPk-PLUS 0,6/1 kV 4G25		m	9352
EC006	Kaabel AXPk-PLUS 0,6/1 kV 4G35 / Cable AXPk-PLUS 0,6/1 kV 4G35		m	880
EC007	PE topeltseinaga korrigeeritud kaablikaitsetoru / PE double wall corrugated cable protection pipe (750N)		m	6162
EC008	PE topeltseinaga korrigeeritud kaablikaitsetorud / PE double wall corrugated cable protection pipe SN16 (1250N)		m	11
EC009	Markerpallid / Marker balls		tk/pcs	65
EC010	Hoiatuslint / Warning tape		tk/pcs	9344
EC011	Valgusti BVP651 T25 1 xLED650-4S/740 S / Luminaire BVP651 T25 1 xLED650-4S/740 S		tk/pcs	15
EC012	Valgusti BVP651 T25 1 xLED800-4S/740 S / Luminaire BVP651 T25 1 xLED800-4S/740 S		tk/pcs	226
EC013	Valgusti DM12 22,5W koos masti ja jalandiga / Luminaire DM12 22.5W with pole and base		tk/pcs	45
EC014	Valgusti DW65 29,5W koos masti ja jalandiga / Luminaire DW65 29.5W with pole and base		tk/pcs	36
EC015	Post + traavers KH15TO15-89 (C215K+TO15-89-1500) / Pole + traverse KH15TO15-89 (C215K+TO15-89-1500)		tk/pcs	67
EC016	Betoonjaland RBJ-7C 1080 KG 250-360 / Concrete footing RBJ-7C 1080 KG 250-360		tk/pcs	61
EC017	Jaland siduda perrooni projektiga / Footing according to the platform project		tk/pcs	6
EC018	Jaotuskilbid masti küljele / Distribution cabinets for pole mounting		tk/pcs	67
EC019	Valgutuse juhtimiskilbid / Lighting control cabinets		tk/pcs	9
EC020	Automaatkaitselüli / Breaker	1F "B" 20A 10kA	tk/pcs	3
EC021	Käivitusvoolu piiraja / Inrush current limiter	200V/400V AC 3 ESB303 LED 20A	tk/pcs	1
EC022	Lisatarvikud / Accessories		tk/pcs	67

Tapri-Nuia Tallinnale kuuluva tänavavalgustuse võrgu rekonstrueerimise materjalid (sisalduvad ka materjalid nr 1. nimekirjas) /

Materials for the reconstruction of the street lighting network belonging to Tapri-Nuia Tallinn (also includes materials in list no. 1)

Philips Digistreet Micro BGP760 LED34/730 SP DM12	22,5W, 3400lm, 138.8 lm/W, 3000K, CRI100, IK09, IP66, Zhaga pistikupesad / sockets * 2tk/pcs, RAL9007II kaitseklass / safety class II; Temp nimalitlus -25 kuni +50; 10 kV Hämadusklass M6
Philips Digistreet Mini BGP761 LED109/757 SR DPR1	64W, 9407lm, 147 lm/W, 5700K, CRI70, IK09, IP66, Zhaga pistikupesad / sockets * 2tk/pcs, RAL9007II kaitseklass / safety class II; Temp nimalitlus -25 kuni +50, nimalitlus -25 kuni +50; 10 kV

Philips Digistreet Mini BGP761 LED69/757 SR DPR1	41,5W, 6154lm, 148.3 lm/W, 5700K, CRI70, IK09, IP66, Zhaga pistikupesad / sockets * 2tk/pcs, RAL9007II kaitseklass / safety class II; Temp nimalitlus -25 kuni +50; 10 kV
Philips Digistreet Mini BGP761 LED64/757 SR DPR1	38W, 5668lm, 149.2 lm/W, 5700K, CRI70, IK09, IP66, Zhaga pistikupesad / sockets * 2tk/pcs, RAL9007
Käivitusvoolu piiraja / Inrush current limiter	200V/400V AC 3ESB303.LED
Kummikaabel / Rubber cable	H07RN-F 3G1,5
Automaatkaitselülitid / Circuit breaker	1F "B" 20A 10kA