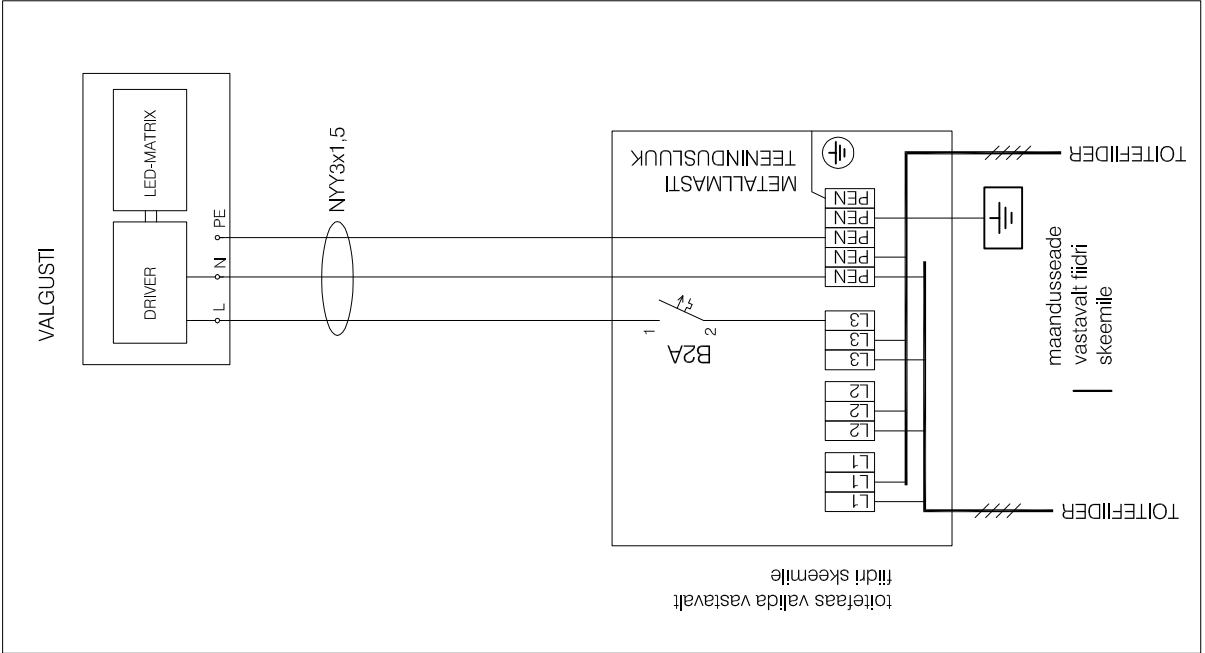


TÄNAVAVALGUSTUSMASTI TÜÜP ÜHENDUSSKEEM



TINGMÄRGID

- Projekteeritud 0,4kV tänavavalgustuskaabel
- Projekteeritud maandusjuht CUI16
- Projekteeritud reserv kaablikaitsetoru
- Projekteeritud valgustusmastis asukoht koos tänavavalgustiga
- Projekteeritud valgustusmastis asukoht koos ülekäigurajavalgustiga
- Projekteeritud maandusseade
- Projekteeritud lülitus-jaotusklip
- Olemasolev alajaam
- Masti tähis (number)
- Valgustite ühendamine toitelinile -
ühtlase koormuse tagamine toitefaasidel
(nt L1/1 - esimese faasi esimene lamp
L2/1 - teise faasi esimene lamp
L3/1 - kolmanda faasi esimene lamp
L1/2 - esimese faasi teine lamp jne)

MÄRKUSED

- TÄNAVAVALGUSTUSE FIDRITE PINGESÜSTEEM ON 3x400/230V, 50 Hz, JUHISTIKUSÜSTEEM ON TN-C.
- PINGEKADUDE ARVUTUSED ON TEHTUD TINGIMUSTEGA :
- JUHTMETE TEMPERAATUUR 40 C, FAASIPINGE 230V, VOIMSUSTEGUR 0.95.
- PINGEKADUDE ARVUTAMISEKS ON ARVESTATUD KÕIK LINI LÕIGUD JA NENDE KOORMUSED ALAJAAMAST KUNI ARVUTUSPUNKTI LINI LÕPUS.
- LÜHISVÖOLUDE ARVUTUSED ON TEHTUD VASTAVALT STANDARDILE IEC 60809: 2001.
- SKEEMIL ON ANTUD VALGUSTUSPOSTIDE VAHEKAUGUSED JA ARVUTUSLIKUD KAABLITE PIKKUSED.
- MAAKAABLITE PIAAND ON TOODUD JOONISTEL EL-1 - EL-4.
- KOLMEFAASILISTES FIDRIDES JAGADA KOORMUST FAASIDE VAHEL MAKSIMAALSELT SÜMMETRILISELT. FAASIDE VAHELDUS TEOSTADA JÄRGMISEL MOEL: L1, L2, L3, L1, L2, L3.....
- PAIGALDATAV TÄNAVAVALGUSTUSE TOITEKAABEL AXPk 4G16MM2 KAITSTA KAABLIKAITSETORUDEGA TRASSI TERVES ULATUSES. TEDE JA SÕIDUTEDE ALLA JÄÄVAD VALGUSTUSKAABLID KAITSTA KAEVKUS A-KLASSI KAABLIKAITSETORUGA. ÜLEJÄÄNUD TRASSI ULATUSES KASUTADA B-KLASSI TORU.
- TÄNAVAVALGUSTUSKILBI VK-1 MÕÕDUSÜSTEEM. ELEKTRITOIDE LAHENDATAKSE ERALDI PROJEKTIGA OÜ ELEKTRILEVI POOLT.

MASTIDE, JALANDITE JA VALGUSTITE EKSPLOKATSIOON				
Masti nr	Jaland	Mast	Valgusti	Voimsus,W
M.1-M.23, M.26-M.39	REJ-4,5	10m	Philips BGP623 40xLED-HB/NW, PSR DDF3 QFR1 94W, 4000K, Iklass	94W
M.24, M.25	REJ-3	6m	-	70W
KOKKU				3618W

Muudatuse nr		Kuupaev	Projekteerija	Vastutav spetsialist	Selgitus
Projekteerija		Töö nimetus			
Keskonnaprojekt		Iva tee teeprojekti tööprojekti projekteerimine km-l 0,003-1,468.			
Keskonnaprojekt		Töö tellija			
Keskonnaprojekt		Viljandi vallavalitsus			
Keskonnaprojekt		Joonise nimetus			
Keskonnaprojekt		Tänavavalgustuse skeem			
Keskonnaprojekt		Töö väljaandmise aeg			
Keskonnaprojekt		30.01.2015			
Keskonnaprojekt		Joonise digiaadress			
Keskonnaprojekt		0620_EL-5_kaabl_skeem.dwg			
Keskonnaprojekt		Projekti staadium			
Keskonnaprojekt		TP			
Keskonnaprojekt		Mõõtkaava			
Keskonnaprojekt		Joonise number			
Keskonnaprojekt		EL-5			