

02.12.2021 nr. 39/21

Objekti aadress: Palsa tn, Tartu linn, Tartumaa

Tartu linna tehnilised tingimused tänavavalgustuse projekteerimiseks Tartu linnas, Palsa tänaval.

1. Projekteerimise lähteülesanne:

- 1.1. Projekteerida nõuetekohane tänavavalgustusvõrk Palsa teele vastavalt lisas 6 Ees-Palsa kinnistu ja lähiala detailplaneeringule;
- 1.2. Palsa teele projekteerida uus elektriliitumine ning tänavavalgustuse juhtimiskilp, arvestades perspektiivset tänavavalgustust Vaksali tänava suunas;
- 1.3. Projekteerimise käigus arvutada peakaitsme suurus võttes arvesse Vaksali tänava suunas perspektiivset tänavavalgustust;
- 1.4. Objekti üleandmisel Tartu linnale peab paigaldis vastama kõikidele Tartu linna nõuetele, valgustuse kilpi peab olema paigaldatud valguse juhtimise kontrolleri ning valgustitele lisatud Zhaga standardile vastava pistiku abil valgusti külge ühendatavad valgustivälised valgustikontrollerid;
- 1.5. Valgustus projekteerida LED valgustitega ning liinid maakaabliga;
- 1.6. Liinide trassid planeerida pikki või risti kõnni/sõiduteid ning diagonaali kulgemist vältida, et mitte kitsendada hiljem planeeritavaid tehnovõrke/trasse;
- 1.7. Kui ilmneb vajadus projekteerida uusi valgustusmaste, siis püüda vältida uute mastide sattumist linnale mitte kuuluvate kinnistute piiridesse;
- 1.8. Projekt kooskõlastada Enefit Connect OÜ välisvalgustuse osakonnaga ja Tartu Linnamajanduse Teedeteenistuse osakonna peaspetsialistiga. Kooskõlastamiseks esitatav projekt peab sisaldama kogu dokumentatsiooni s.h. projekteerija pädevusklassi, tunnistuse numbrit ning asendiplaane. Lisaks pdf vormingule ka dwg või dgn vormingus ja valgusarvutuste Evo faile;
- 1.8.1. Täiendavaid andmeid valgustusliinide, kilpide ja valgustite kohta saab vaadata <https://tartu.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=2e01c70976e44630be0e78cc2b421ff8>
- 1.9. Projekt loetakse tellijale üle antuks, kui projektile on väljastatud ehitusteatis. Peale ehitusteatise väljastamist on projekteerijal õigus esitada tööde üleandmise-vastuvõtu akt.

2. Lisad:

- 2.1. Lisa 1. Nõuded ja vormid projekti lisaks;
- 2.2. Lisa 2. Juhend Tartu TV võrgu projekteerimiseks;
- 2.3. Lisa 3. Ühendusklemmide paigaldusjuhend (NB! Ensto juhend on toodud tehnilistesse tingimustesse näidisena. Võib kasutada ka teiste tootjate ühendusklemme ja juhendeid).
- 2.4. Lisa 4. Tehnilised nõuded Tartu linna välisvalgustuse juhtimissüsteemile, kilpide (VJK) juhtimissüsteemile ja valgustikontrolleritele;
- 2.5. Lisa 5. Tartu välisvalgustuse tehnilised tüüptingimused
- 2.6. Lisa 6. Palsa tee DP

Välisvalgustuse tehnilise dokumentatsiooni saamiseks palun pöörduda e-postile tartutv@enefit.ee

Koostas:

Mattias Herzmann

Enefit Connect OÜ

Tartu tänavavalgustuse varahaldur

Tel. 528 7336

Kinnitas:

Andrus Reinmann

Tartu linnavalitsus

Linnamajanduse osakond, teedeteenistus

Peaspetsialist Tel. 509 3591

e-kiri: mattias.herzmann@enefit.ee

e-kiri: andrus.reinmann@raad.tartu.ee
/Allkirjastatud digitaalselt/