

ELT daļas skaidrojošs apraksts (apgaismojums)

Projekts "Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekrastes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī" izpildīts pamatojoties uz Daugavpils pilsētas pašvaldības iestādes "Komunālās saimniecības pārvalde" pasūtījumu.

Projektā paredzēts demontēt esošo apgaismojumu Piekrastes ielā pagalmā gar mājām 29, 31, 33 un 35 Daugavpilī (no Raipoles ielas līdz Tartu ielai). Projektējamo ielu apgaismojumu paredzēts izbūvēt saskaņā ar grafisko pielikumu. Projektējamajām apgaismojuma balstam Nr.2 pieslēgt esošo nozarojuma apgaismojuma kabeli.

Ielu apgaismojuma izbūvei paredzēts izmantot LED gaismekļus ar iebūvēto dimēšanas iespēju un iespēju izmantot ārējo centralizēto vadību. Apgaismojuma balstu pieslēgšanai paredzēts izmantot AXPK 5x35 kabeli, kabeļa savienojumu paredzēts izpildīt balstā nišā izmantojot SV 15 spailes un gaismekļi aizsargāt uzstādot 6A 1f automātu katram gaismekļim.

Kabeļu aizsargcauruli guldīt 0,7 m no zemes virsmas līdz caurulei zaļajā zonā un 1,0 dziļumā no asfalta virsmas līdz caurulei zem braucamas daļas un trotuāriem, īpašos gadījumos iepriekš saskaņojot ar visām ieinteresētām iestādēm var mainīt ieguldīšanas dziļumu.

Kabeļi visa garumā tiek gudīti aizsargcaurules zem braucamas daļas 750N, caurduršanai 1250N un visos pārējos gadījumos 450N.

Pirms darbu uzsākšanas saskaņot veicamos darbus ar zemes īpašniekiem un visām ieinteresētām iestādēm, ka arī veikt kontrol rakšanu.

Būvdarbu laikā nepieciešamības gadījumā koriģēt ielu apgaismojuma trasi, saskaņojot ar pasūtītāju, zemes īpašnieku un informējot projekta autoru.

Pēc būvdarbu pabeigšanas veikt teritorijas sakārtošanu, atjaunot esošo segumu un zālājus. Demontējamās iekārtas un vadus apsaimniekot atbilstoši pasūtītāja norādēm.

Elektromontāžas darbus veikt atbilstoši spēkā esošajiem MK noteikumiem Nr.573 "Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumiem", "Vispārīgiem būvnoteikumiem", LBN, LEK ar viesiem grozījumiem un citiem normatīvajiem dokumentiem.

Sastādīja

V.Šimanskis