

Vispārējā daļa

Projekts izstrādāts saskaņā ar Ķekavas novada domes projektēšanas uzdevumu.
Projekta izstrādei izmantots topogrāfiskais uzmerījums 1:500.

Projekts paredz izbūvēt jaunu apgaismojuma līniju Pliedru ielas gājēju celiņam Ķekavā.

Projekta ietvaros veicamie darbi:

- Uzstādīt 8m cinkotus tērauda apgaismojuma balstus – ELT-4.
- Uzstādīt 100W Na apgaismojuma armatūras.
- Apgaismojuma kabeli AXMK 4x16 izbūvēt 75mm aizsargcaurulē
- Apgaismojuma līnijas pieslēgt pie esošajām līnijām
- Balstā Pk 5+70 izveidot līnijas griezumumu
- Demontēt esošos apgaismojuma balstus (skat. ELT-2)
- Demontēt daļu apgaismojuma līnijas kas uzstādītas uz AS ST balstiem posmā no Atmodas ielas līdz A/C A-7
- Esošos 0,4kV kabelus aizsargāt ar dalīto aizsargcauruli (skat. ELT-2)
- Pk 4+98 GL balstā uzstādīt un pieslēgt demontēto apgaism. armatūru
- Pie gājēju pārejām uzstādīt LED pārejas gaismekļus (gaismas spektrs ~5000K)
- Norādītajās vietās (ELT-2) brauktuvi šķērsot ar caurduršanas metodi, pārējo kabeli guldīt ar tranšejas rakšanas palīdzību

Ja līdz projekta realizācijas brīdim AS ST nav ieguldījis kabeli posmā no Pk 7+20 līdz 9+00, šajā posmā jāiegulda ST paredzēta caurule d=110mm.

Visi elektromontāžas darbi jāveic saskaņā ar esošiem "Elektroietaišu izbūves noteikumiem" un DT noteikumiem.

Pēc rakšanas darbiem savest kārtībā zaļās zonas un braucamās daļas segumus.

Izmantoto normatīvo dokumentu saraksts

Nr.p.k.	Dokumenta nosaukums	Apzīmējums
1.	Elektroietaišu un siltumietaišu tehn. ekspluatācija	LEK 002
2.	Instrukcija par kabeļu guldīšanu	SN 85-74
3.	Elektroietaišu izbūves noteikumi	EIN-86
4.	Instrukcija par zemēšanas tīklu ierīkošanu	SN 102-76


Elektrotehniskās daļas rasējumu saraksts

Nr.	Dokumenta nosaukums	Apzīmējums
1.	Vispārējā daļa	ELTA-1
2.	Trases plāns	ELTA-2
3.	Principiālā shēma	ELTA-3
4.	Šķērsprofils	ELTA-4

Būvprojekta daļas vadītāja apliecinājums
Št būvprojekta:risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem,
kā arī tehnisko noteikumu prasībām

Būvprojekta vadītājs: Helmuts Leoho
Sertifikāta numurs: 72-AM-12/12

Datums: _____ Paraksts: _____

 <div>SIA "RHL" Lāču iela 42, Jekava LV 3001, Latvija, Tālr. +371 63081530</div>				Pasūtītājs: Ķekavas novada dome				Pasūtījuma Nr. Pr-7/ 14	
				Objekts: "Pliedru ielas ietve, Ķekavā"					
Būvprojekta vadītājs	K.Plakhins		05.2014	ELT ārējie tīkli, apgaismojums			Stadija	Rasējuma marka	Lapa/lapas
Izstrādāja	H. Leoho		05.2014						
				Vispārējā daļa			TP	ELT-1	1/1