

Višpārīgais apraksts

Tehniska shēma izstrādāta objektam: „Ielu apgaismojuma izbūve Romas ielas posmā no Purenu ielas līdz Zemeņu ielai, Jelgavā”.

Nominālais spriegums objektā UN=400/230V;

Ielu apgaismojuma klase P3 (≥7,50≤11,25 lx), efektīva apgaismota platība 728m2, kopējā uzstādāmo gaismekļu jauda 150W. Kopējais energoefektivitātes rādītājs sasāda 0.02 W/lx·m2.

Objekta izbūvei ir nepieciešams veikt sekojošus darbus:

1. Būvdarbu veicējam nepieciešams izstrādāt darbu izpildes projektu darbiem, kuri paredzēti tuvāk par 30 metriem no elektroliniju malījiem vadiem, izmantojot celšanas vai citus mehānismus. Darbu izpildes projektu saskaņot ar AS "Augsstsprieguma tīkls".

Par būvdarbu izpildes projekta nosacījumiem pieejama informācija internetā vietnē <http://www.asi.lv/lv/content/darbu-izpildes-nosacijumi-parvades-tikla-aizsargjoslas>.

2. Uzskatīt rakšanas darbus, precizēt inženierkomunikāciju atzāšanas vietas. Inženierkomunikāciju aizsardzības zonā strādāt bez mehānismu izmantošanas.

3. Projektējamo apgaismojuma balstu montāžas vietas precizēt pirms izbūves vadoties pēc reālā inženierkomunikāciju izvietojuma dābā.

4. Projektējamā apgaismojuma balstu montāžas vietas iztīrīt no metāllīnžiem, krūmiem, kokiem un vīpu saknēm.

5. Veikt apgaismojuma balstu izbūvi atbilstoši tehniska projekta risinājumam.

6. Veikt kabeļu līnijas izbūvi atbilstoši tehniska projekta risinājumam.

7. Pieslēgt jaunizbūvēto ielu apgaismojuma tīklu pie esošā ielu apgaismojuma tīkla.

8. Pēc darbu pabeigšanas sakārtot montāžas darbiem izmantoto teritoriju atjaunojot zālāju un bruktuvju, ietvju cietos segumus.

9. pirms atzinuma saņemšanas no AS "Augsstsprieguma tīkls" par būves gatavību ekspluatācijai, iesniegt AS "Augsstsprieguma tīkls" izbūvētā objekta un augstsprieguma elektroliniju savstarpējo šķērsojuma, tuvinājuma vietu izpildmērījumu PDf vai DWG formātā.

Darba aizsardzības un drošības tehniku projektējamam objektam celniecībā un ekspluatācijā nodrošina, stingri ievērojot pasākumus DT, TEN noteikumus, kā arī „Elektrietaišu izbūves noteikumus”.

Visus elektromontāžas darbus izpildīt saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošajiem likumiem un normām.

Pirms montāžas, remonta, demontāžas darbu uzsākšanas, iepriekš par to informēt zemes un ēkas īpašniekus.

Veicot inženierkomunikāciju izbūvi, pieļaujama inženierkomunikāciju pieļaide +/- 0.30m no būvprojektā paredzētā.

Jā inženierkomunikācijas novietojuma izmaiņas ietekmē citas inženierkomunikācijas un/vai īpašumtiesības, jāveic izmaiņotās būvprojekta daļas atkārtota saskaņošana ar skarto inženierkomunikāciju turētājiem un/vai nekustamā īpašuma īpašniekiem.

Izmanto to dokumentu saraksts:

1. MK Nr. 500 "Vispārīgie būvnoteikumi";
2. LBN 202 - 18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana";
3. MK Nr. 253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi";
4. LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"
5. Latvijas enerģostandarti LĒK.

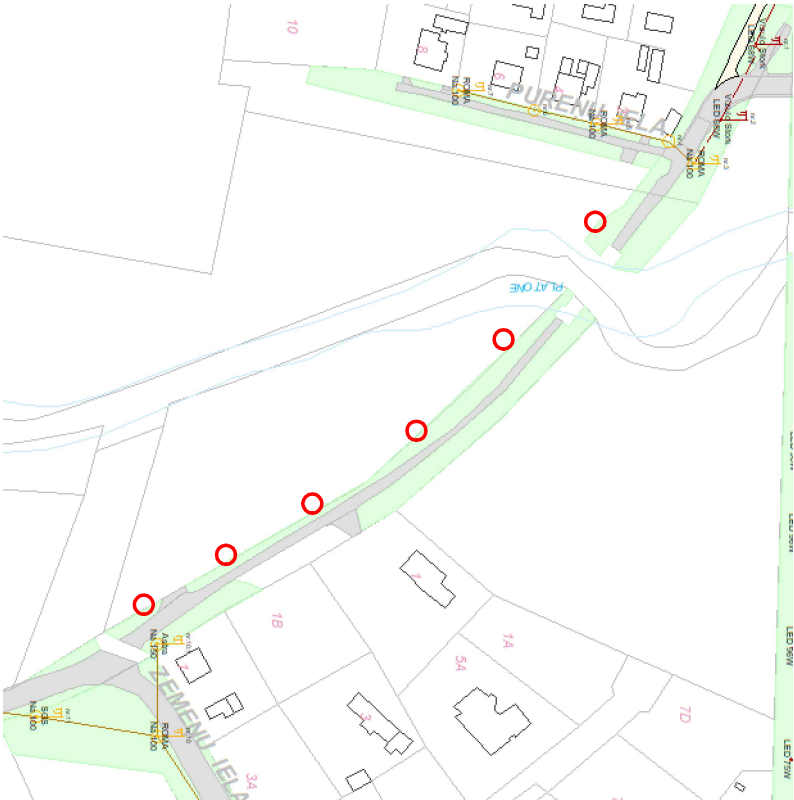
Projekta saturs

<i>Marka</i>	<i>Numurs</i>	<i>Lappas nosaukums</i>	<i>Piezīmes</i>
elka	1	Vispārīgā daļa	
elka	2	Elektrotīklu plāns	
elka	3	Principālā 0.4kV shēma	
elka	4	Apg. balstu izvietojuma shēma	
elka	5	Šķērsojuma šķersgriezuma profili	
elka	6	Šķersprofili seguma atjaunošanai	
elka	7	Darbu apjoms	
elka	8	Materiālu specifikācija	

Tehniski-ekonomiskie rādītāji

<i>Nosaukums</i>	<i>Marka, apzīmējums</i>	<i>Mērvienība</i>	<i>Daudzums</i>
Apgaismojuma balsts	H=6m	kompl.	6
Gaismeklis	LED 25W	gab.	6
Kabelis	Al 4x16	m	295
Kabelis	Cu 3x1.5	m	36
Aizsargcaurule	75 mm, 450N	m	237
Aizsargcaurule	110mm, SN-8, R3	m	23

OBJEKTA NOVIETOJUMA SHĒMA



					Jelgavas valstspilsetas pašvaldības iestāde “PILSĒTSAIMNIECĪBA”	
	Vārds, Uzvārds	Paraksts	Dat.			
					BŪVOBJEKTS: Ielu apgaismojuma izbūve Romas ielas posmā no Pureņu ielas līdz Zemeņu ielai, Jelgavā	
					RASEJUMA NOSAUKUMS: Vispārīga daļa	
Projekta	A. Bobkins		09.25			
					Nr.P1-2025	
					STADIJA	
					LAPAS NR.	
					MĒROGS	
					TS	
					ELTA-01	
					bm	
					Pulciņa Oskara Kalpaka iela 16a, Jelgava, LV-3001 Tālrunis: 63084470, fakss: 63023869, e-pasts: pilsesaimnieciba@jelgava.lv Reģ. Nr. 90001282486 Sertifikāta Nr.3-01640	