

SKAIDROJOŠS APRAKSTS

Tehniskā shēma objektam: "Rīgas ielas, no Jūras ielas līdz Sila ielai Salacgrīvā, Salacgrīvas novadā, pārbūve" izstrādāts saskaņā ar Salacgrīvas novada domes izdoto projektēšanas uzdevumu.

Būvprojekta ietvaros paredzēts:

Izbūvēt jaunu apgaismojuma tīklu Rīgas ielā posmā no Jūras ielas līdz Sila ielai.

Jaunu apgaismojuma tīklu pieslēgt pie esoša ielu apgaismojuma tīkla.

Pasūtītājs ir izvēlējies LED gaismekļus VIZULO STORK 91W IP66. Uz jauniem apgaismojuma balstiem montēt iepriekš demontētos LED gaismekļus VIZULO STORK 91W IP66.

Projektā izvēlētais lampu savstarpējais attālums un novietojums atbilst pasūtītāja norādem.

Kabeļu markas un šķērsriezumus skat., shēmā (ELT-3). Kabeļus visā garumā pārklāt ar brīdinājuma lenti. Kabeļus guldīt 0,7 - 1,0m dziļumā. Zem braucamās daļas un iebrauktuvēm uz īpašumiem kabeļi ierakt 1m dziļumā un aizsargāt to ievielkot aizsargcaurulē (750N). Kabeļus guldīt rokot tranšejas.

Šķērsojumos un tuvinājumos ar citām komunikācijām rakšanas darbus veikt bez mehānismu palīdzības.

Kabeļlīnijām, šķērsojot citus inženiertīklus, vertikālajam attālumam starp kabeļiem un citiem inženiertīkliem normālos apstākļos jābūt ne mazākam par 0,5m. Pirms inženierkomunikāciju šķērsošanas, atšurfēt un precizēt dziļumu un atkarībā no tā kabeļi guldīt vai pa augšu vai apakšu.

Caurtekas šķērsot pa apakšu.

Pēc būvdarbu veikšanas, sakārtot būvdarbiem izmantoto teritoriju un veikt bojāto segumu atjaunošanu!

Veicot inženiertīklu izbūvi, pieļaujama inženiertīklu novietojuma novirze 0,3 m no būvprojektā vai tehniskajā shēmā paredzētā, nepārkāpjot šajā būvnormatīvā noteiktos minimālos attālumus. Ja inženiertīklu novietojuma izmaiņas ietekmē citus inženiertīklus vai īpašumtiesības, jāveic izmainītās būvprojekta vai tehniskās shēmas daļas atkārtota saskaņošana ar attiecīgo inženiertīklu vai nekustamā īpašuma īpašnieku vai, ja tāda nav, ar tiesisko valdītāju.

Dotā projektā uzdevu piesaistēm un kabeļu aizsargcauruļu garumiem ir informatīvs raksturs.

Divas nedēļas pirms būvdarbu sākšanas, brīdināt zemes īpašniekus, kuru īpašums tiek skarts!

Izstrādātais tehniskais projekts saskaņots ar visām ieinteresētajām organizācijām un zemes īpašniekiem.

Visus darbus izpildīt saskaņā ar "Elektroietaišu izbūves noteikumiem", "Elektrisko tīklu aizsardzības noteikumiem" un citiem pastāvošiem normatīviem.

Materiālus un montāžas izstrādājumus, kuri norādīti materiālu specifikācijā, iespējams aizstāt ar analogiem.

Materiālus, kuri nav paredzēti dotajā projektā, paredzēt montāžas organizācijai savos apjomos, balstoties uz personīgo pieredzi

OBJEKTA ATRAŠANĀS VIETA



TEHNISKI EKONOMISKIE RĀDĪTĀJI

| Nr.p.k. | Materiālu nosaukums | Materiālu marka, apzīmējums | Mērvienība | Daudzums |
|---------|------------------------|-----------------------------|------------|----------|
| 1. | Apgaismojuma laternas: | H=6.5m + L-veida konsole | kompl. | 4 |
| 2. | | H=6.5m + dubulta konsole | kompl. | 2 |
| 3. | 0.4kV kabeļi: | AXMK 4x35mm² | m. | 202 |
| 4. | | NYJ-J 3x1.5mm² | m. | 88 |
| 5. | Aizsargcaurules: | 450N | m. | 14 |
| 6. | | 750N | m. | 79 |
| 7. | | | | |

PROJEKTĀ IZMANTOTIE APZĪMĒJUMI

| Apzīmējumi | |
|------------|--------------------------------------|
| | Projektējama apgaismojuma KL |
| | Projektējama apgaismojuma KL caurulē |
| | Projektējamais apgaismojuma balsts |
| | Esošais apgaismojuma balsts |

ELT SADAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS

| Nosaukums | Mērogs | Rasējuma lapa |
|---------------------------------|--------|---------------|
| Vispārīgie rādītāji. | | ELT-1 |
| Projektējamā apgaismojuma plāns | 1:250 | ELT-2 |
| Apgaismojuma vienlīniju shēma | | ELT-3 |

IZMANTOTO UN PAMATOJOŠO DOKUMENTU SARAKSTS

| Apzīmējums | Nosaukums | Piezīmes |
|------------|---|----------|
| | Izmantotie materiāli | |
| LBN 202-15 | "Būvprojekta saturs un noformēšana". | |
| LBN | "Vispārīgie būvnoteikumi". | |
| | LR likums "Aizsargjoslu likums". | |
| | LR likums "Būvniecības likums". | |
| | LR MK noteikumi Nr. 573 "Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi". | |
| | LR MK noteikumi Nr.982 "Enerģētikas infrastruktūras objektu aizsargjoslu noteikšanas metodika". | |
| LBN 008-14 | "Inženiertīklu izvietojums" | |
| | LR MK noteikumi Nr. 50 "Elektroenerģijas tirdzniecības un lietošanas noteikumi". | |
| LVS | Latvijas valsts standarts | |

| | |
|---|--------------------|
| Šī būvprojekta ELT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām | |
| Būvprojekta daļas vadītājs | Anta Baķe |
| | (vārds un uzvārds) |
| | 70-3157 |
| | (sertifikāta nr.) |
| 05.09.2016 | |
| (datums) | (paraksts) |

| | |
|--|--------------------|
| Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām | |
| Būvprojekta vadītājs | Gaidis Beitiņš |
| | (vārds un uzvārds) |
| | 20-6011 |
| | (sertifikāta nr.) |
| 05.09.2016 | |
| (datums) | (paraksts) |

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|---|--|--|-------------|---------|-----|
| <div>SIA "KVĒLE"</div> <div>Bauskas nov., Codes pag., "Elektriķi 2" Tālr: 63923102 Fax: 63922069 e-mail: ofiss@kvele.lv</div> | <u>BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:</u> | | <u>PROJEKTA DAĻA:</u> ELEKTROAPGĀDE, ĀRĒJIE TĪKLI | | | | | |
| | "Rīgas ielas, no Jūras ielas līdz Sila ielai Salacgrīvā, Salacgrīvas novadā, pārbūve" | | <u>RASĒJUMS:</u> Vispārīgie rādītāji | | | | | |
| | <u>PASŪTĪTĀJS:</u> Salacgrīvas novada dome | | BP. VAD.: | | | G.Beitiņš | Mērogs | b/m |
| | | | BP.D. VAD.: | | | A. Baķe | Stadija | BP |
| | | | BP.D. AUTORS: | | | D. Macevičs | Sējums | 1 |
| | <u>PASŪTĪJUMA.Nr.:</u> | 3-25.1/14 | | | | Ras. lapa | ELT-1 | |
| | <u>DATUMS:</u> | 05.09.2016 | | | | Sējuma lapa | | |