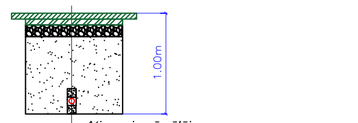
Apzīmējumi:

- projektējamā 0.4 kV KL aizsargāta ar aizsargcauruli 450N
- projektējamā 0.4 kV KL aizsargāta ar aizsargcauruli 750N
- projektējamā 0.4 kV KL aizsargāta ar aizsargcauruli 1250N
- projektējamais apgaismojuma balsts
- esošais gāzes vads
- esošā 20 kV KL
- esošā 0,4 kV KL
- esošais sakaru kabelis
- esošā kanalizācija
- esošā lietus kanalizācija
- esošā sakaru kanalizācija
- esošais ūdensvads
- esošā siltumtrase
- esošā ielu apgaismojuma 0.4kV KL
- esošā 0,4 kV EPL
- esošā 20 kV EPL
- esošais optiskās šķiedras kabelis

Piezīmes:

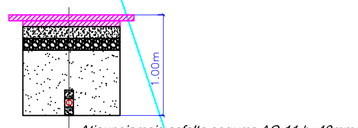
1. 0.4kV KL guldīt 1m dziļumā no esošās zemes virsmas.
2. Šķērsojot pazemes inženierkomunikācijas un ceļus, kabeļus guldīt aizsargcaurulēs.
3. 30cm virs kabeļa montēt kabeļa aizsardzības signāllentu.
4. Kabeļus guldīt atklātā transejā.
5. Būvniecības laikā atšurfēt esošās inženierkomunikācijas projektējamās 0.4kV trasēs.
6. Pēc rekonstruējama līniju izbūves veikt ceļu segumu un zaļās zonas atjaunošanas darbus, ne sliktākā kvalitātē, kā bija pirms darbu uzsākšanas.
7. Dažādas piederības kabeļus guldot paralēli minimālais attālums starp kabeļiem 0.5m.
8. Pirms būvdarbu uzsākšanas precizēt visu esošo inženierkomunikāciju novietojumu dabā un saskaņot būvdarbu veikšanas laiku ar komunikāciju uzturētāju.
9. Projektējamās 0.4kV KL aizsargjoslu attīrīt no kokiem un krūmiem, 1m uz katru pusi no līnijas ass.
10. Rakšanas darbus gar koku saknēm, kuru diametrs pārsniedz 20 mm, veikt ar rokām,
   - saglabājot koku galvenās saknes (diam. virs 20mm);
   - traucējošo sakņu nogriešanu un apstrādi veikt kokkopja – arborista uzraudzībā;
   - būvdarbu laikā nodrošināt koku stumbru aizsardzību pret mehāniskiem bojājumiem, paredzot koka dēļu vairogus;
   - atklātās koku saknes nosegt ar mitru maisadurumu.
11. Energoapgādes komersantu energoapgādes objekta izmantošana energoapgādei pirms vīsa būvobjekta pieņemšanas ekspluatācijā pieļaujama, ievērojot drošības tehnikas un darba aizsardzības prasības.

Šķērsprofils
Zālāja seguma atjaunošana
Segumu atjaunošanu veikt uz esošajām augstuma atzīmēm.



- Atjaunojamā zālāja segums
- Meliorēme h 100mm
- Esošā pamata grunts
- Kabeļa smilšu aizsargslānis-100mm
- Kabeļis(aizsargcaurulē)
- Kabeļa smilts gultne-100mm

Šķērsprofils
Esošā asfalta seguma atjaunošana (iebrauktuvei)
Segumu atjaunošanu veikt uz esošajām augstuma atzīmēm.



- Atjaunojamais asfalta segums AC-11 h=40mm
- Asfalta segums AC-22 h=60mm
- Minerālmateriālu maisījums fr.0/45mm-250mm
- Drenējošā smilts 300mm
- Esošā pamata grunts
- Kabeļa smilšu aizsargslānis-100mm
- Kabeļis(aizsargcaurulē)
- Kabeļa smilts gultne-100mm

Šķērsprofils
Esošā grants seguma atjaunošana (iebrauktuvei)
Segumu atjaunošanu veikt uz esošajām augstuma atzīmēm.

- Atjaunojamais grants segums h=40mm
- Grants segums h=60mm
- Minerālmateriālu maisījums fr.0/45mm-250mm
- Drenējošā smilts 300mm
- Esošā pamata grunts
- Kabeļa smilšu aizsargslānis-100mm
- Kabeļis(aizsargcaurulē)
- Kabeļa smilts gultne-100mm

Projektējamais apgaismojuma balsts
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S
(uzstādīt esošā balsta Nr.3 vietā)

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=59m
attālums starp balstiem, l=36m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=40m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.4
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=42m
attālums starp balstiem, l=35m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=6m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.5
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=43m
attālums starp balstiem, l=35m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=21m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=10m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=9m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.6
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=43m
attālums starp balstiem, l=35m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=20m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.7
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=54m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=38m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=35m

aizsargcaurulē d=110mm (450N), l=14m
izbūvēt ar šķērsurbumu (1 caurulei)

Atšurfēt cauruli un novērt tajā apgaismojuma kabeli

Caurulīšanas būvbedre pēc darbu pabeigšanas atjaunot un nostiprināt grāvja nogāzi

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.8
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=43m
attālums starp balstiem, l=35m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=6m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.9
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=42m
attālums starp balstiem, l=35m

aizsargcaurulē d=63mm
(750N), l=4m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.10
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=42m
attālums starp balstiem, l=35m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=14m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=16m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=16m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=37m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=4m

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=17m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.11
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=42m
attālums starp balstiem, l=35m

aizsargcaurulē d=63mm
(750N), l=16m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.12
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=42m
attālums starp balstiem, l=35m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.13
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=37m

Projektējamā 0.4kV KL
AXMK-4x25, l=42m
attālums starp balstiem, l=35m

Projektējamais apgaismojuma balsts Nr.14
ar L veida konsoli l=1.5m, balsta augstums l=8m
ar gaismekli HORNET 100S

aizsargcaurulē d=63mm
(450N), l=37m

Projektējamā 0.4kV KL

Savietojums ar lapu ELT-4

Savietojums ar lapu ELT-5

Platones iela

54920010355
54920010313003
54920010313
54920010306
54920010236
54920010235
54920010308
54920010309
54920010159
54920010240
54920010459
54920010238
54920010353
7315030100002
7315030100007

Būves klasifikācija: I grupa

Nr.p.k.	Kods	Nosaukums	Skaidrojošās piezīmes
201.	2214	Maģistrālās elektropārvades līnijas	Maģistrālās virszemes un pazemes elektropārvades un sadales līnijas

Šī būvprojekta elektrotehniskās daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs: INGARS OZOLIŅŠ (vārds un uzvārds)

Nr. 3-01237 (sertifikāta nr.)

12.06.2017. (datums) (paraksts)

	Uzvārds	Paraksts	Dat.
Pārbaudīja	I.Ozoliņš		12.06.2017.
Izstrādāja	I.Ozoliņš		12.06.2017.

Projekta Nr. Nr.28J–2017

Pasūtītājs: Jelgavas novada pašvaldības Īpašumu pārvalde

Stadija: TS

Projektētājs: TELMS

Projekta nosaukums: Apgaismojuma līnijas izbūve Jelgavas novada Vircavas pagasta Vircavas ciema Platones ielā un Jelgavas ielā

Mērogs: 1:500

Lapa: ELT–4

Genplāns ar esošiem un projektējamiem elektriskajiem tīkliem Platones iela

Būvkomersanta reģistr.Nr: 0481–R
Adrese: Smārdes iela 3, Tukums, LV–3101
Tel.: 63182277
Fax.: 63182278
e–pasts: telms@telms.lv