



Skaidrojošais apraksts

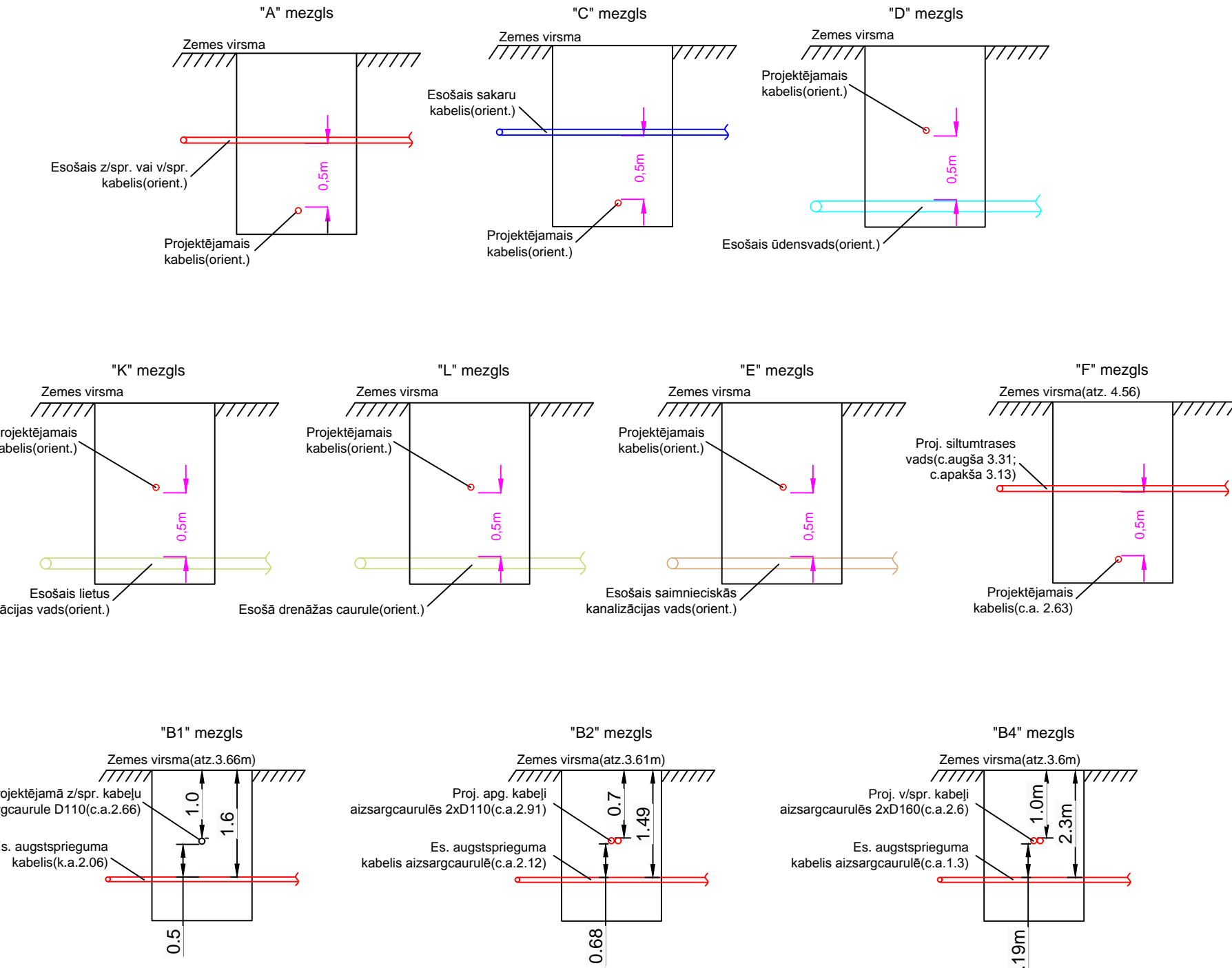
1. **Vispārējā informācija**
Projekts izstrādāts pēc **Ventspils brīvostas pārvaldes** pasūtījuma.
Projektā paredzēts izbūvēt ārējos elektroapgādes tīklus objektam:
"Durbes ielas pārbūve, Ventspils".
Inženierbūve ietilpst II grupā.
- Projektā tiek paredzēta jaunās ietves/veloceliņa izbūve. Līdz ar to Durbes-Dīķu ielu krustojumā esošās sadalnes atrodas uz proj. veloceliņa.
Projektā tiek paredzēta brauktuves paplašināšana. Līdz ar to Durbes-Brīvības un Durbes-Rūpniecības ielu krustojumu tuvumā esošie 10kV kabeli paliek zem brauktuves un kabelu dziļums neatbilst MK noteikumos Nr.574 norādītam minimālām dziļumam.
Projektā tiek paredzēta jaunās luksoforu sistēmas izbūve Durbes-Brīvības ielu krustojumā. Pamatojoties uz augstākminēto un AS "Sadales tīkls" tehniskiem noteikumiem ir nepieciešami sekojošie darbi:
- Esošās KS722 pārcelšana ārpus privāta zemes gabala Durbes 20 (atb. TN Nr.309800-09.04/244).
 - Esošo 10kV kabelu pārcelšana ietves zonā Durbes-Brīvības un Durbes-Rūpniecības ielu krustojumu tuvumā. (atb. TN Nr.30AT30-04/41)
 - Jaunās uzskaites sakārtošana proj. luksoforam Durbes-Brīvības ielu krustojumā. (atb. TN Nr.106846171)

Būvprojekta pasūtītājs: Ventspils brīvostas pārvalde.
Būvdarbu pasūtītājs: AS "Sadales tīkls"
Šī projekta ģenerālplāns (pie Durbes-Rūpniecības ielu krustojuma) tiek izstrādāts divos variantos(1.variants-ja Durbes ielas pārbūves projekts tiek realizēts atkārt par Rūpniecības ielas pārbūves projektu un 2.variants-ja Durbes ielas pārbūves projekts tiek realizēts vienlaicīgi ar Rūpniecības ielas pārbūves projektu).
Šī sējuma realizācija paredzēta tikai vienlaicīgi ar visiem pārējiem projekta sējumiem!

2. **Esošās KS722 pārcelšana**
✓ Esošo KS722 demontēt un pārcelt Dīķu ielā(pie nek.īpašuma Durbes 20 žoga).
✓ Pēc sadalnes uzstādīšanas to nokrāsot(RAL 7035 toni).
✓ Esošo kabeli uz KS1320 atrakt un pārslēgt pārceltā sadalnē.
✓ Montējot kabelu savienojuma uzmavu esošam kabelim(KS722-KS1344) un (KS722-TP982 Z-15) izveidot jauno saiti(TP982 Z-15---KS1344).
✓ Montējot kabelu savienojuma uzmavu esošam kabelim(KS722-KS1492) un (KS722-TP982 Z-4) izveidot jauno saiti(TP982 Z-4---KS1492).
✓ Izbūvēt jauno kabelīniju līdz savienojumam ar esošo kabeli(KS722-TP982 Z-2).
✓ Veikt drošinātāju nomaigu TP982 atbilstoši shēmai(to nodrošinā AS "Sadales tīkls").
3. **Luksofora un Durbes 20 komercuzskaites sakārtošana**
✓ Blakus pārceltai KS722 uzstādīt jaunu USH-2/63 uzskaites sadalni Nr.4.
✓ Atrakt esošo pēcuzskaites kabeli Durbes 20 pieslēgumam un pārslēgt to jaunajā sadalnē.
✓ Pieslēgt luksofora vadības sadalni no proj. uzskaites sadalnes Nr.4.
4. **Esošo 10kV kabelu pārcelšana**
✓ Ieguldīt jaunus kabelīniju posmus Durbes-Brīvības ielu krustojuma tuvumā, zem proj. ietves:
*TP949---TP982 saitei- AXLJ-F TT 3x1x240/25 kabeli
*TP981---TP982 saitei- AXLJ-F TT 3x1x240/25 kabeli.
✓ **Esošo un projektējamo kabeli savienot esošo savienojuma uzmavu vietā!!!**
Ieguldīt jaunus kabelīniju posmus Durbes-Rūpniecības ielu krustojuma tuvumā, zem proj. ietves:
*SP2V---TP9171 saitei- AXLJ-F TT 3x1x240/25 kabeli.
✓ **Esošo un projektējamo kabeli savienot esošo savienojuma uzmavu vietā!!!**
*SP7---A/st.160 saitei- AXLJ-F TT 3x1x240/25 kabeli

Piezīme: Energoapgādes komersantu energoapgādes objekta izmantošana energoapgādei pirms visa būvobjekta pieņemšanas ekspluatācijā pielaujama, ievērojot drošības tehnikas un darba aizsardzības prasības.

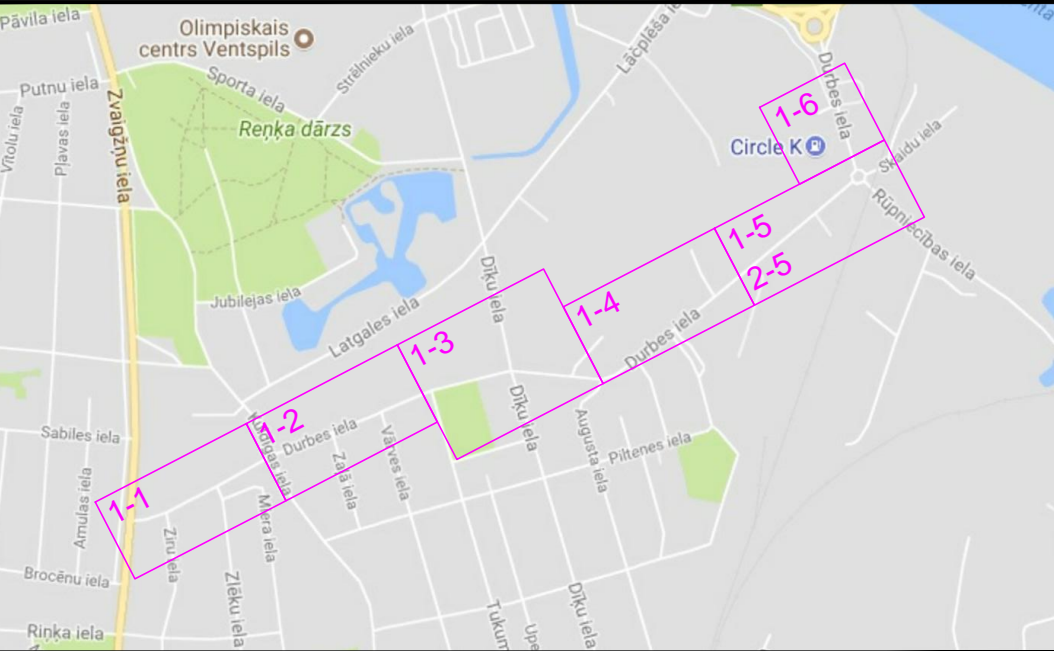
Projektējamo kabelu raksturīgie šķērsojumi ar esošajām komunikācijām
Šķērsojuma veidu precizēt katram gadījumam individuāli, atrokot esošo komunikāciju



Projektējamo ELT tīklu apzīmējumi

- W1 -Projektējamais 0.4kV kabelis
- W2 -Projektējamais 10kV kabelis
- Projektējamā plastmasas aizsargcaurule
- Projektējamā savienojuma uzmava
- Projektējamā sadale ar zemējumu
- Demontētās vai atslēgtās komunikācijas

Objekta un posmu izvietojuma shēma



Būvprojekta vadītāja apliecinājums
Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem
Būvprojekta vadītājs
Viktors Akentjevs
sert. Nr. 3-00893
29.03.2018
(Datums) (Paraksts)

Būvprojekta ELT daļas vadītāja apliecinājums
Būvprojekta ELT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām
Būvprojekta ELT daļas vadītājs
G.Bandenieks
sert. Nr. 3-00450
29.03.2018
(Datums) (Paraksts)

ELT daļas rasējumu sastāvs		
Marka/Nr.	Nosaukums	Piezīmes
ELT-1	Vispārīgie rādītāji	
ELT-2---ELT-4	Ģenerālplāns. Ārējie elektroapgādes tīkli. Posms 1-3; 1-5; 2-5	M 1:250
ELT-5	Principālā shēma	
ELT-6	Vientīniju shēmas fragments	
ELT-7	Demontāžas plāns	M 1:1000

CEĻU KOMFORTS Rīga Adrese: Baikas iela 16c, Rīga, LV-1004 Tālrunis: (+371) 23305042 E-pasts: rga@celukomforts.lv		Būvprojekta pasūtītājs: Ventspils brīvostas pārvalde Būvdarbu pasūtītājs: AS "Sadales tīkls" Objekts/Adrese: "Durbes ielas pārbūve, Ventspils"		Pasūtītāja Nr.: KP2015/097A-G18p	
ELT daļas vadītājs: G.Bandenieks	03.2018	Rasējums: Vispārīgie rādītāji		Stadija: BP	Lapa: ELT-1
Projektēja: J.Stepecenko	03.2018	Mērogs: Reģistrācijas numurs: 02-2018		Lapa/Lapas: 1/7	