

ELEKTROTEHNISKĀS DAĻAS "ELT" SATURA RĀDĪTĀJS

Nr.p.k.	Nosaukums	Zīmējums
1	Ārēja elektroapgāde. Vispārējie dati.	ELT-1
2	Proj. 0.42kV EPL trašu plāns	ELT-2
3	0.42kV vienlīnijas principiālā shēma	ELT-3
4	Tipveida risinājumi 20-0.4kV KL izbūvei	ELT-4

TEHNISKI EKONOMISKE RĀDĪTĀJI

0.42kV KL izbūve	m	572
0.42kV pēcuzskaites KL izbūve	m	108
Uzskaites sadalnes uzstādīšana	gab	4
Kabeļu sadalnes uzstādīšana	gab	1
ZS PKL demontāža	m	244
ZS PKL balstu montāža	gab	1
ZS dz.b. balstu demontāža	gab	7

Šī būvprojekta elektrotehniskās daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašu noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs
M. Kudriavceva
Sertifikāts Nr. 3-01262

2018 г. _____ (paraksts)

Vispārējie norādījumi

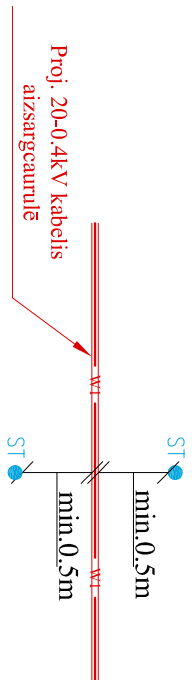
1. Projektējamo 0.4kV kabeļu guldīšanas dziļums no 0.7 līdz 1m no plānētās zemes virsmas. Šķērsojot ceļu un izbūvējot KL pa ceļa braucamo daļu, kabeļus guldīt kabeļu aizsargcaurulē min. 1.0m dziļumā ievērojot nepieciešamo aizsargcauruļu stiprības pakāpi;
2. Brauktuvju un ietvju segumu, un zaļo zonu, pēc komunikāciju izbūves, atjaunot atbilstoši esošajiem noteikumiem;
3. Materiālus un montāžas izstrādājumus kuri nav paredzēti dotajā projektā, paredzēt montāžas kompānijai savos apjomos, balstoties uz personīgo pieredzi. Visas atsaucis uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotājfirmām, kuras norādītas projektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni. Projektā paredzēto elektroiekārtu var aizstāt ar analogu, sertificētu Latvijas Republikā;
4. Projektas saskaņots ar visām ieinteresētajām organizācijām un zemes īpašniekiem;
5. Elektromontāžas darbi veicami saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošiem likumiem un normām;
6. Darba aizsardzību un drošības tehniku celtniecībā nodrošināt ievērojot DT, TEN, Elektroietaišu izbūves noteikumus un izgatavotājirpniecās instrukcijas.

IZMANTOTIE PALĪGMATERIĀLI

- Latvijas Energostandarti LEK;
- A/S Energofirmas "Jauda" izstrādājumu katalogs;
- MK noteikumi Nr.573, Nr.574;
- www.jauda.com online katalogs;
- www.slo.lv online katalogs;
- www.eksistemas.lv online katalogs

[illegible]

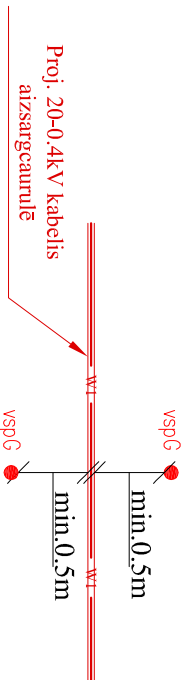
Projektējamo 0.4kV kabeļlīniju tipveida šķersojumi
ar esošo siltumtrasi



ST - gāzes vads

Komunikācijas šķērsošanu veikt pēc iespējas zem tās.

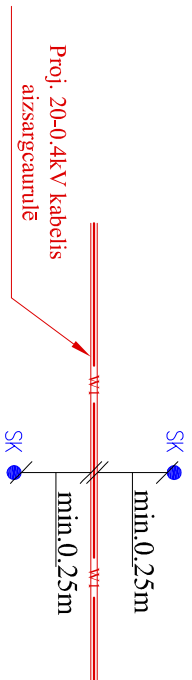
Projektējamo 0.4kV kabeļlīniju tipveida šķersojumi
ar esošo gāzes vadu



vspG - gāzes vads

Komunikācijas šķērsošanu veikt pēc iespējas zem tās.

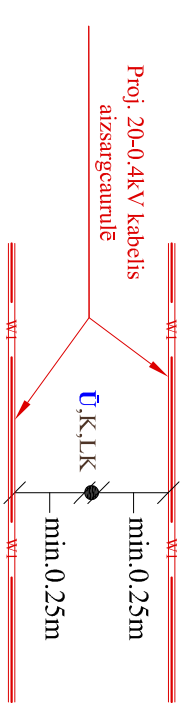
Projektējamo 0.4kV kabeļlīniju tipveida šķersojumi
ar esošo sakaru kabeli



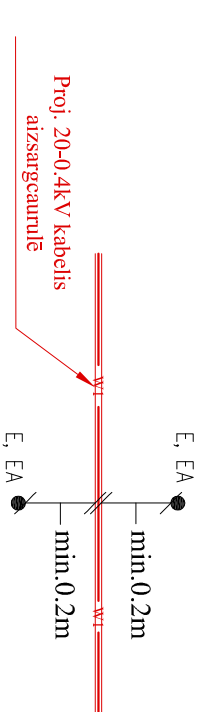
SK - esošais sakaru kabelis

Komunikācijas šķērsošanu veikt pēc iespējas zem tās.

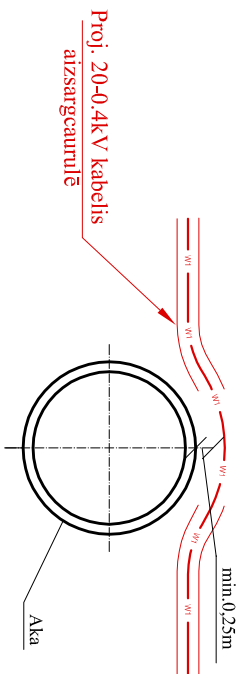
Projektējamā 0.4kV kabeļlīniju tipveida šķersojumi ar esošo ūdensvadu, kanalizāciju vai lietus kanalizāciju



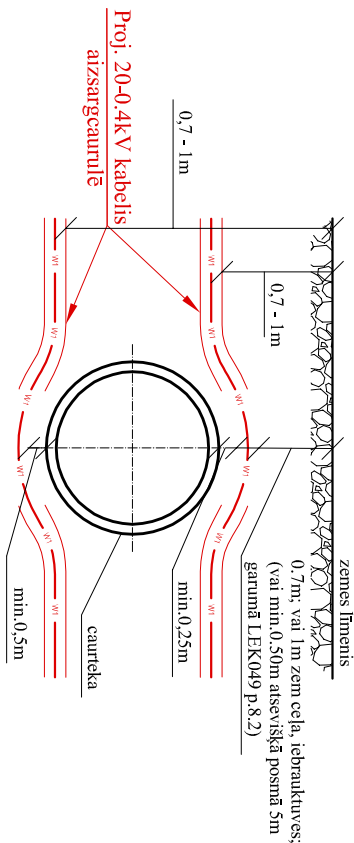
Projektiējamo 0.4kV kabeļlīniju tipveida šķersrojumi ar esošām 0.4kV kabeļlīnijām



Projektējamo 0,4kV kabeļlīniju minimālie horizontālie attālumi no kanalizācijas un ūdensvada akām, hidrantiem



Projektējamo 0,4kV kabeļlīniju minimālā vertikālā attālumā no caurtekām



E, EA - 0.4-20kV KL

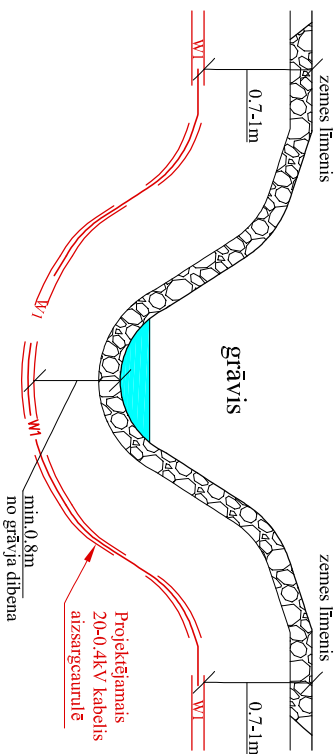
Komunikācijas šķērsošanu veikt pēc iespējas zem tās.

Ü - üdensvads

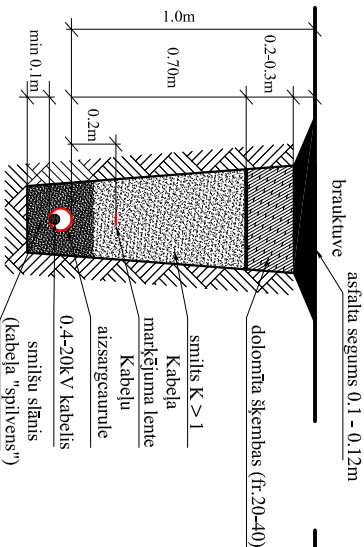
K - kanalizācija

LK - lietuss kanalizācija

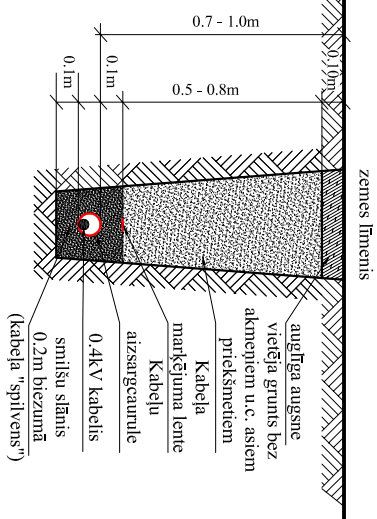
Projektējamo kabeļlīniju tipveida šķersojumi an
esošiem grāvjiem



Kabeļtransējas aizbēšanas šķērsprofils
brauktuves/ceļa pārejā



0.4kV kabeltranšējas aizbēršanas
šķērsprofils (zaļā zonā)

[illegible]