

ELT DAĻAS RASĒJUMU LAPU SARAKSTS		
Lapa	Nosaukums	Piezīmes
ELT-1	Vispārīgie rādītāji	b/m
ELT-2	Principiālā vienlīniju shēma	b/m
ELT-3	Ārēja elektroapgādes tīkla plāns	M 1:500
ELT-4	Ārēja elektroapgādes tīkla plāns	M 1:250

PIEVIENOTO DOKUMENTU SARAKSTS		
N.p.k.	Nosaukums	
ELT. JS	Elektroiekārtu un materiālu specifikācija.	
ELT. T	Darbu apjomi.	

OBJEKTA GALVENIE TEHNISKIE RĀDĪTĀJI

Nosaukums	Mērvienība	Daudzums
Projekt.~0.4kV z/spr. kabelīlīnijas	m	60
Projekt.~0.4kV z/spr. sadales	gab.	2

AS SADALES TĪKLS 11.04.2016.g. izsniegtie
Tehniskie noteikumi Nr.105429162
Pieslēguma vieta: TP-5016, Z-2, US-Dzelzceļa 4
Spriegums: 3. fāzes ~400/230V
I-tievada nom-16A "C"
Objekta slodze- Pu-12kW; Pa-10kW

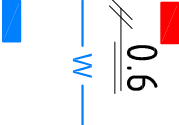
Paskaidrojuma raksts:

Projektā paredzēta kanalizācijas sūkņu stacijas KSS-1 elektroapgāde.
Saskaņā ar AS "Sadales tīkls" tehniskajiem noteikumiem Nr.105429162, demontēt TP-5016 Z-2 esošo US-Dzelzceļa 4 (LU) sadalni un tās vietā uzstādīt IUS-2/63 uzskaites sadalni, pārslēdzot esošos kabeljus. Projektēto slodzi pieslēgt pie IUS-2/63.
Projektētās KSS-1 tieša tuvumā uzstādīt Abonenta barošanas vadības sadalni SS-1. No projektētās IUS sadalnes līdz projektētajai SS-1 sadalnei noguldīt Abonenta z/spr. kab. līniju NVY-J 4x10mm2 (L-60m). SS-1 sadalni aprīkot ar zemējumu R≤4 Ohm, pārsprieguma aizsardzību un vizuālo avārijas signalizāciju. Pie projektētas SS-1 sadalnes pieslēgt elektromagnētisko plūsmas mērītāju.

Vispārīgie norādījumi:

1. Pirms rakšanas darbu uzsākšanas, precizēt apakšzemes komunikāciju atrašanās vietu, nepieciešamības gadījumā izsaucot attiecīgo komunikāciju uzturētāja pārstāvi;
2. Kabelu līniju ieguldīšanas dziļumam no esošām un plānojamām atzīmēm jābūt ne mazākām par 0,7 m. Šķērsojot ielas - 1,0 m, ø 110mm PE cietas caurulēs;
3. Rakšanas darbus esošo komunikāciju tuvumā veikt bez mehānismu pļelētošanas. Nepieciešamības gadījumā veikt šurfešanu;
4. Rakšanas darbus koku un apstādījumu tuvumā veikt bez mehānismu palīdzības, nebojājot koku sakņu sistēmu. Kabeļa attālumam no koka stumbra jābūt ne tuvāk, kā 2m. Ja attālumš ir mazāks, tad kabeļis jāaizsargāt ar polietilēna cauruli. Vietās, kur tas ir parādīšs projektā, projektējamās caurules guldāmas ar caurdures metodi un projektējamo cauruļu caurdurī veikt rokot ar rokām, maksimāli saudzējot koku sakņu sistēmas;
5. 0.4kV kabelu guldīšanu un sadales uzstādīšanu veikt pēc UKT tīkla izbūves un pirms teritorijas vertikālās plānēšanas pabeigšanas.
6. Pēc darbu pabeigšanas atjaunot segumus iepriekšējā stāvoklī;
7. Energoapgādes objekta izmantošana energoapgādei ir pieļaujama pirms visa būvobjekta pieņemšanas ekspluatācijā.

Pienemtie ELT apzīmējumi:


Proj. el. sadale (IUS) AS "ST"
Proj. el. kabeļa piesaiste
Projektējamais 1kV (EL sad.)
Lietotāja kabeļis tranšējā
Proj. el. Lietotāja sadale (SS-1)
(EL sad.)



Šajā būvprojekta ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem.

Būvprojekta vadītājs
18.07.2016.

(datums)

Gints Freibergs, 3-00814
(vārds, uzvārds, sertifikāta numurs)

(paraksts)


Šā būvprojekta ELT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs
18.07.2016.

(datums)

Dmitrijs Kaškarovs, 70-3262
(vārds, uzvārds, sertifikāta numurs)

(paraksts)

Projektētājs:  firma L4 Rīga, Jelgavas iela 90 Tālr.: +371 67500180 Fakss: +371 67500181		Pasūtītājs:		SIA "DOBELES ŪDENS"		
Objekts:		"Kanalizācijas tīklu paplašināšana Dobeles aglomerācijā" (KSS-1 elektroapgāde)				
Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Lapas nosaukums:		
Būvpr.vad.	G. Freibergs		18.07.2016	Vispārīgie rādītāji		
Būvpr.d.vad.	D. Kaškarovs		18.07.2016			
Projektēja	D. Kaškarovs		18.07.2016			
Pārbaudīja	D. Kaškarovs		18.07.2016			
				Pakalpojuma līguma Nr. DŪ 14/2016		
				Mērogs: b/m		
				Strādija	Lapas	Ras.Nr.
				BP	4	ELT-1