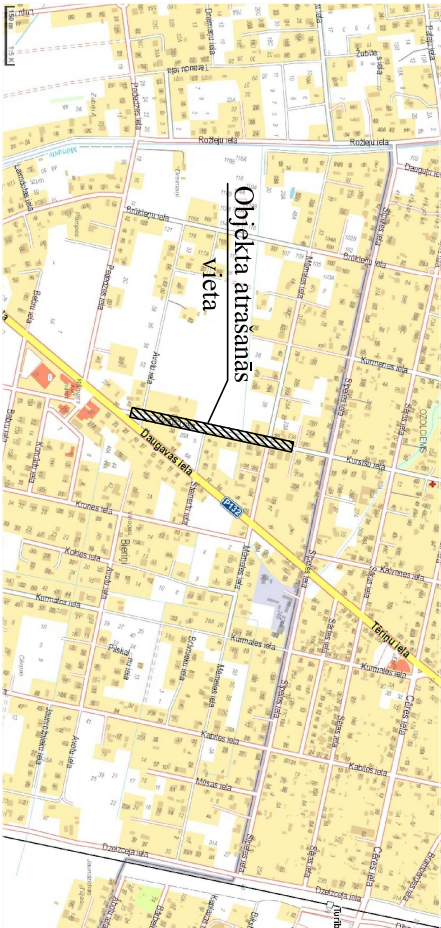


PAMATKOMPLEKTA DARBA RASĒJUMU SARAKSTS			
Lapas Nr.	Nosaukums	Piezīmes	
ELT-1	Vispārīgie rādītāji		
ELT-2-1	20kV un 0.4kV el. apgādes KL trases plāns M 1:250		
ELT-2-2	20kV un 0.4kV el. apgādes KL trases plāns M 1:250		
ELT-3	Mēzģis "A" M 1:100		
ELT-4	20/0.4kV elektroapgādes vienlīniju shēma		
ELT-5	Cauruļu savienojuma uzmavas uzstādīšanas paraugs		
VEDS	Vienotaits elektromontāžas darbu saraksts 2 lapa		



IZMANTOTO UN PIEVIENOTO DOKUMENTU SARAKSTS		
Apzīmējums	Nosaukums	Piezīmes
	<u>Izmantotie dokumenti</u>	
LEK 049	Zemsprieguma (0,4 kV) un vidsprieguma (6, 10, 20 kV) kabelļinijas. Galvenās tehniskās prasības.	2006.g.
LBN 202-15 MK Nr. 281	Būvprojekta saturs un noformēšana	2015.g.
LBN 008-14	Inženiertīklu izvietojums	2014.g.
	<u>Pievienotie dokumenti</u>	
AS "Sadales tīkls"	Tehniskie noteikumi Nr. 30KI20-03.02/2080	Izd. 15.10.2015

Skaidrojošais apraksts

Projekts izstrādāts pamatojoties uz AS "Sadales tīkls" tehniskajiem noteikumiem Nr. 30KI20-03.02/2080, izd. 15/10/2015.g.

Projekta paredzēts:

- 1.1. Pārhubēt 20kV un 0.4kV kabeļtrases atbilstoši jaunajai ceļa konfigurācijai;
- 1.2. Esošo 20kV kabeļi pārguldīt zemes tranšējā 1.0m dziļumā pa zaļo zonu, zem braucamo ceļu zonas un zem ceļa nomales arī 1.0m dziļumā bet, aizsargājot PVC caurulē Ø160;
- 1.3. Esošos 0.4kV kabeļus pārguldīt zemes tranšējā 0.7m dziļumā, zem braucamo ceļu zonas un zem ceļa nomales 1.0m dziļumā, aizsargājot PVC caurulē Ø110;
- 1.4. Kabeļus guldīt pēc ceļa borta nospraušanas un dzīlo komunikāciju ieguldīšanas;
2. Vispārīgā daļa:
 - 2.1. Rīgas Sadales tīklu pārceļšana rīsināta 3. projekta sadaļā.
 - 2.2. Kabeļi guldīt vismaz 2 m no koku stumbriem, ja nē tad parakties zem koku saknēm, kabeļi liekot caurulē;
 - 2.3. Šķērsojot kabeļus Iiz 35 kV (t. sk. sakaru) vismaz 0.25 m attālumā (pa vertikāli), likt projektējamo kabeļi caurulē vismaz 1 m uz katru pusi no šķērsojamiem kabeļiem;
 - 2.4. Šķērsojot cauruļvadus (t. sk. gāzes) vismaz 0.25 m attālumā (pa vertikāli), projektējamos kabeļus likt plastmasas caurulēs vismaz 2 m uz katru pusi no šķērsojamiem cauruļvadiem;
 - 2.5. Guldīt rezerves caurules ceļu krustojumos perspektīvajiem tīkliem;
 - 2.6. Visus demontētos materiālus nodot A/S "Sadales tīkls".

Visus darbus izpildīt saskaņā ar Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums" un citiem pastāvošiem normatīviem.

Darbu veikšanas secība

1. Ceļa bortu un seguma augstuma atzīmju nospraša;
2. Paredzēta ceļa zona tiek veikta "gultas izveide" (ierakums);
3. Esošie kabeli tiek aizsargāti ar zemes aizsargvalni;
4. Esošie kabeli tiek pārcelti jaunā trasē un mehāniski aizsargāti ar durtņajām aizsargcaulīšiem;
5. Tiek veikta ceļa vertikālā planēšana (pīrāga izveide) un cietā seguma uzklāšana;

Šī būvprojekta ELT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.	
Būvprojekta daļas vadītājs	Amis Auziņš
Sertifikāta Nr.	70-2353
/datums/	/paraksts/

Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvregulāciju ietvertajiem nosacījumiem.	
Būvprojekta vadītājs	<u>HELMUTS NELSONS</u>
Sertifikāta Nr.	20-5684
/datums/	/paraksts/



GALVENIE TEHNISKIE RĀDĪTĀJI	
Nosaukums	garums m
Sadales tīkla 20kV kabeļlīnijas aizsardzība	229
Sadales tīkla 0.4kV kabeļlīnijas aizsardzība	370

Piezīmes:

1. Veicot inženierkomunikāciju izbūvi, pieļaujama inženierkomunikāciju novietojuma pietaide $\pm 0,3\text{m}$ no būvprojekta paredzētā;
2. Ja inženierkomunikācijas novietojuma izmaiņas ietekmē citas inženierkomunikācijas un/vai īpašumtiesības, jāveic izmaiņas būvprojekta daļas atkārtota saskaņošana ar skarto inženierkomunikāciju turētājiem un/vai nekustamā īpašuma īpašniekiem;
3. Dotā projektā uzdevu piesaistēm un kabeļu aizsargcauruļu gatumiem ir informatīvs raksturs;
4. Energoapgādes komersantu energoapgādes objekta izmantošana energoapgādei pirms visa būvobjekta pieņemšanas ekspluatācijā pieļaujama, ievērojot drošības tehnikas un dabas aizsardzības prasības.

Ar projekta risinājumu esmu iepazīstināts un piekritu tam:

Pasūtītājs, Mārupes novada Dome

amats,		datums,		paraksts	
PROJEKĒTĀJS: SIA "A VIDE" Liduma iela 31, Rīga LV-1072 E-pasts: maija@vide.lv 		SADARBĪBA AR: SIA "Elektro PM" Preses iela 2, Oppe, LV-5001 E-pasts: maija@elektro-pm.lv 		PASŪTĪTĀJS Mārupes novada Dome Daugavas iela 29, Mārupe, Mārupes novads, LV-2167	
BŪVPROJEKTA VAD.		H.Nelsons		OBJEKTS:	
BŪVPROJEKTA DAĻAS VAD.		A.Auziņš		(posmā no Daugavas ielas Iroz Stieples ielai)	
PROJEKĒTĀJA		I.Šapels		PROJEKTA DAĻA	
PĀRBAUDĪJA				ST pierīgas reģiona kabeļtīklu pārveidošana, ātrējie tīkli	
				RĀSĒJUMS	
				Vispārīgie rādītāji	
				LAPAS NR.:	