

20.01.2016

**Elektroietaišu ierīkošanas Tehniskie noteikumi
(projektēšanas uzdevums)**

Nr. 100253168
Derīgi līdz 20.10.2016

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS.

1.1. Pieslēguma pieprasītājs: Babītes novada pašvaldība

Tālrunis: 28300094

1.2. Pieslēdzamās elektroietaisies atrašanās vieta:

Zemes vienības kadastra apzīmējums: 80880050277

Koordinātas – X: 0 Y: 0

1.3. Pieslēdzamā objekta raksturojums: Cits

1.4. Pieslēguma raksturojums: Jauns pieslēgums

1.5. Tehniskie rādītāji:

Nr.	Pieslēdzamās elektroietaisies atrašanās adrese		Lielākais elektro- dzinējs vai aparāts (kW)	Palai- šanas strāvas lielums (A)	Kopā uzstādītā jauka (kW)	Vienlai- cīgā maksimālā slodze (kW)	Ievada aizsar- dzības aparāta nominālā strāva (A)	Sprie- gums (V)	Fāzu skaits
1	"Vietvalži", Spuņciems, Salas pag., Babītes nov.	Esošie	0	0	0	0	0	0	0
		Kopā nepieciešams	0	0	0	26	40	400/230	3
		Atļauts	0	0	0	26	40	400/230	3

1.6. Būvprojekta veids un izbūves kārtas:

Tehniskā shēma. Viena izbūves kārtā.

2. NORĀDĪJUMI BŪVPROJEKTĒTĀJAM.

2.1. Barošanas avots:

110 kV A/ST. Nr. 152 - Sloka

20 kV Līnija L-31

Kapacitatīvā zemesslēguma strāva: $I(c) = 240$ A

2.2. Pievienojuma vieta:

Teritorijas kods: 480 - Ķekavas ETR

Nr.	SP, FP		VS		TP		ZS	
1.	L-31	A	-	0432	T-0337	CK-1	-	

2.3. Vid. sprieguma elektroietaisies:

2.4. Transformatoru apakšstacijas:

2.5. 0,4 kV elektroietaisies:

- Izbūvēt 0,4 kV kabeļu līniju līdz Lietotāja zemes robežai.

- Kabeļa šķērsriezumu izvēlēties Al-4x150mm².

- Uzstādīt KKM+USM tipa elektroenerģijas uzskaites sadalni. Uzskaites sadalnes novietni projektēt AS "Sadales tīkls" personālam brīvi-ērti pieejamā vietā jebkurā laikā tā, lai netraucētu transporta kustībai un ceļu apkalpošanas darbiem.

2.6. Elektroietaišu piederības un apkalpes robeža:

uz Lietotāja kabeļlīnijas pievienojuma kontaktiem SSO uzskaites sadalnē.

Par kontakta stāvokli atbild: Piegādātājs

2.7. Pārējās prasības:

- Projektējamās elektroietaisies saskaņot ar zemes īpašniekiem likumā noteiktā kārtībā.

- Elektrosadalņu risinājumu, kas atšķiras no standarta piedāvājuma katalogā, jāaskaņo ar ražotāju projektēšanas gaitā.

- Paredzot kabeļu guldīšanu ar beztranšejas metodi, projektam pievienot atbilstošā darba veicēja atzinumu.

- Elektroapgādes projekta dokumentāciju iesniegt izskatīšanai:

1. AS "Sadales tīkls" Rīgas elektroenerģijas uzskaites daļa Gaismas ielā 7 Ķekavā;

2. AS "Sadales tīkls" Pierīgas Kapitālieguldījumu daļas Pārdaugavas tīklu attīstības nodaļā Gaismas ielā 3a, Ķekavā;

- Inženierkomunikācijas izvietot starp ielas (ceļa) brauktuvi un sarkano līniju vai ielas (ceļa) sadalošajā joslā (Ministru Kabineta noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums" Nr.574), un saskaņā ar citiem saistošajiem normatīvajiem dokumentiem.

- Iesniedzot projektu uz saskaņošanu, projektā ir jābūt zemes īpašnieku sarakstam, kurus būvorganizācijai ir

jābrīdina pirms būvdarbu uzsākšanas.

- Atmežošanu veikt saskaņā ar MK noteikumiem Nr.889. (18.12.2012.) projektēšanas laikā.
- Ja nepieciešams, projektā paredzēt, projektējamās EPL trases garenprofilu.
- Elektrotīklu konstruktīvo elementu izpildījuma rasējumiem, ja nav pielietoti LEK standarta risinājumi.

2.8. Būvprojekta izstrādes termiņš:

20.10.2016

2.9. Būvprojekta iesniegšanas vieta:

- AS "Sadales tīkls" Pierīgas Kapitālieguldījumu funkcijas Pierīgas kapitālieguldījumu daļai Rīgas ielā 14, Līči, Stopiņu novads.

- Iesniegt izstrādāta elektroapgādes projekta divus oriģināla eksemplārus papīra formā ar visiem, saskaņā ar normatīvajos aktos noteiktajiem nepieciešamajiem, oriģinālajiem skaņojumiem un trīs projekta kopijas papīra formā, kā arī vienu kopiju elektroniskā veidā kompaktdiskā, kurā jābūt ieskanētam pilnam projektam (katra lapa) ar visiem skaņojumiem un piezīmēm no skaņotājiem .pdf formātā, trases plāns un principiālā shēma .dwg formātā un specifikācijas un darbu apjomi .xls formātā.

3. PAPILDUS INFORMĀCIJA.

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

- AS "Sadales tīkls" guldīšanai zemē, kabeļu kanālos un gaisā (pāreja no gaisvadu līnijas uz kabeļlīniju, transformatoru saites utml.) pielietot šādus zemsprieguma kabeļus – Al 4x16, Al 4x35, Al 4x70, Al 4x 150, Al 4x240, Cu 1x240.

Sistēmas lietotājs, kura elektroietaisēm nav pieļaujami elektroenerģijas piegādes pārtraukumi, veic papildpasākumus nepieciešamā elektroapgādes drošuma sasniegšanai, uzstādot neatkarīgus enerģijas avotus, piesaistot pārvietojamos elektroenerģijas ražošanas ģeneratorus. Sistēmas lietotājs, kura elektroietaisēm saimnieciskās darbības nodrošināšanai (jūtīgas automātikas, elektroniskās ierīces, piemēram, dators) nav pieļaujamas īslaicīgas standartam atbilstošas sprieguma novirzes, nepieciešamā elektroapgādes drošuma sasniegšanai veic papildpasākumus, uzstādot nepārtrauktas barošanas avotu (UPS).

* Noteikumos lietotie iespējamie saīsinājumi:

- ZS - līdz 1kV elektrotīkls;
- EPL – elektropārvades līnija;
- GVL, GL – gaisvadu līnija;
- KL – kabeļlīnija;
- SP, FP – sadales (fīdera) punkts;
- TA, TP – transformatora apakšstacija (punkts);
- VS - 6-20kV elektrotīkls;
- A/ST. - 110/6-20kV barošanas apakšstacija.

Izstrādāja: Dukulis Vladlens, tel. 67727498

Dokuments ir sagatavots elektroniski un ir derīgs bez paraksta