

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

Nr. 102260162
Derīgi līdz 12.11.2016

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS.**1.1. Pieslēguma pieprasītājs: ALOJAS NOVADA DOME**

Tālr: 26153725

1.2. Pieslēdzamās elektroietaisies atrašanās vieta:

Zemes vienības kadastra apzīmējums: 66370080116

Koordinātas – X: 0 Y: 0

1.3. Pieslēdzamā objekta raksturojums: Ražotne**1.4. Pieslēguma raksturojums: Jauns pieslēgums****1.5. Tehniskie rādītāji:**

Nr.	Pieslēdzamās elektroietaisies atrašanās adrese		Lielākais elektro-dzinējs vai aparāts (kW)	Palaišanas strāvas lielums (A)	Kopā uzstādītā jauda (kW)	Vienlaicīgā maksimālā slodze (kW)	Ievada aizsardzības aparāta nominālā strāva (A)	Spriegums (V)	Fāzu skaits
1	"Alderī", Staiceles pag., Alojās nov.	Esošie	0	0	0	0	0	0	0
		Kopā nepieciešams	0	0	0	1287	2000	400/230	3
		Atļauts	0	0	0	1287	40	20000	3

1.6. Būvprojekta veids un izbūves kārtas:

Vienkāršots tehniskais projekts. Viena izbūves kārtā.

2. NORĀDĪJUMI BŪVPROJEKTĒTĀJAM.**2.1. Barošanas avots:**

110 kV A/ST. Nr. 75 - Aloja

20 kV Līnija L-25 LA-25

Kapacitatīvā zemesslēguma strāva: I (c) = 40 A

2.2. Pievienojuma vieta:

Teritorijas kods: 728 - Limbažu ETR

Nr.	SP, FP		VS		TP		ZS	
1.		L-25	-	NA25-27			-	

2.3. Vid. sprieguma elektroietaisies:

Esošās 20kV gaisvadu līnijas NA25-27 un LA-27 ieviest jaunbūvējamajā 20/0,4kV KTA b ar tehniski atbilstošiem 20kV kabeļiem. Projektējamo 20kV kabeļu līniju pievienojuma vietās pie 20kV gaisvadu līnijām NA25-27 un LA-27 izbūvēt tehniski atbilstošus kabeļbalstus, uzstādot nepieciešamo komutācijas, pārsprieguma aizsardzības un pārējo iekārtu.

2.4. Transformatoru apakšstacijas:

Izbūvēt jaunu caurejošu, no iekštelpām apkalpojamu, konteīnera tipa 20kV transformatoru apakšstaciju (KTA b) ar, strāvmāiņiem, spriegumāiņiem, RAA, uzstādot tehniski atbilstošu 20kV slēgiekārtu (C-C-C-C-V-F), vidējā sprieguma komercuzskaiti, nepieciešamās jaudas pašpatēriņa transformatoru un pārējās iekārtas.

2.5. 0,4 kV elektroietaisies:

-

2.6. Elektroietaišu piederības un apkalpes robeža:

uz Lietotāja kabeļlīnijas pievienojuma kontaktiem SSO sadalietaisē.

Par kontakta stāvokli atbild: Piegādātājs

2.7. Pārējās prasības:

Lai pārbaudītu projekta atbilstību tehniskajiem noteikumiem, dokumentāciju iesniegt izskatīšanai Ziemeļu Eksploatacijas daļas Limbažu nodaļā, Elektroenerģijas uzskaites funkcijas Ziemeļaustrumu elektroenerģijas uzskaites daļas meistaram (Limbaži), Tīklu attīstības nodaļas meistaram (Limbaži), pēc tam Ziemeļu Kapitālieguldījumu daļā, Raiņa ielā 14, Valmierā.

Elektroietaišu izbūves teritorijā jābūt veiktiem zemes planēšanas darbiem, izbūvētiem ceļiem (ielām), kā arī izbūvētām pārējām inženierkomunikācijām, kas saskaņā ar šo ietaišu izbūves normatīvajām prasībām jāizvieto dziļāk par elektropārvades kabeļiem.

Klientam, saskaņā ar Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes apstiprinātiem "Sistēmas pieslēguma noteikumi sistēmas dalībniekiem", jānoslēdz Pieslēguma līgums ar AS "Sadales tīkls".

2.8. Būvprojekta izstrādes termiņš:

12.11.2016

2.9. Būvprojekta iesniegšanas vieta:

Pilnā apjomā izstrādāta un saskaņota projekta dokumentācija (2 eks. projekta oriģinālus un 3 eks. kopijas, kopā 5 eks. un digitālā versija kompaktdiskā, grafiskā daļa *.dwg formātā, LKS-92TM koordinātu sistēmā, materiālu un darbu apjomu specifikācija *.xls formātā) ar pavadvēstuli jāiesniedz AS "Sadales tīkls" Ziemeļu Kapitālieguldījumu daļā, 218.kab., Raiņa ielā 14, Valmierā, LV-4201.

3. PAPILDUS INFORMĀCIJA.

Projekts jāizstrādā uz LBN 005-15 atbilstoša topogrāfiskā plāna. Projektam jāpievieno būvvaldē iesniegtie un no būvvaldes saņemtie dokumenti (atbilstoši būves grupai un projektā paredzēto darbu apjomam).

Projektā jāparedz, ka energoapgādes objekta izmantošana energoapgādei ir pieļaujama pirms visa būvobjekta pieņemšanas ekspluatācijā. Pieļaujama būves izmantošana būvdarbu laikā, ievērojot drošības tehnikas un darba aizsardzības prasības.

Lietotājs par saviem līdzekļiem organizē tehniski atbilstošas 20kV pēcuzskaites kabeļlīnijas izbūvi no komercuzskaites uzstādīšanas vietas līdz objektam.

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: Lācis Agris, tel. 64010805

Dokuments ir sagatavots elektroniski un ir derīgs bez paraksta