

## Elektroietaišu ierīkošanas Tehniskie noteikumi (projektēšanas uzdevums)

Nr. 104070130  
Derīgi līdz 11.04.2014

### 1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS.

**1.1. Pieslēguma pieprasītājs:** Ventspils pilsētas pašvaldības iestāde "Komunālā pārvalde"

Tālr: 63620952, 29478091

**1.2. Pieslēdzamās elektroietaisies atrašanās vieta:**

Zemes vienības kadastra apzīmējums:

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 jauda (kW)	Vienlai- cīgā maksi- mālā slodze (kW)	Ievada aizsar- dzības aparāta nominālā strāva (A)	Sprie- gums (V)	Fāzu skaits
1	Rindas-Tārgales ielu krustojums, Ventspils	Esošie	0	0	0	0	0	0	0
		Kopā nepieciešams	0	0	0	0	1	230	1
		Atļauts	0	0	0	0.2	1	230	1

**1.6. Būvprojekta veids un izbūves kārtas:**

Tehniskā shēma. Viena izbūves kārta.

### 2. NORĀDĪJUMI BŪVPROJEKTĒTĀJAM.

**2.1. Barošanas avots:**

110 kV A/ST. Nr. 160 - Ventspils

20 kV Līnija

Kapacitatīvā zemesslēguma strāva:  $I(c) = 804 \text{ A}$

**2.2. Pievienojuma vieta:**

Teritorijas kods: 580 - Ventspils ETR

Nr.	SP, FP	VS	TP	ZS
1.		-	TP9159	KS310

**2.3. Vid. sprieguma elektroietaisies:**

**2.4. Transformatoru apakšstacijas:**

**2.5. 0,4 kV elektroietaisies:**

Kabeļskapī KS310 noņemt kopņu aizsargekrānu un rezerves vietā montēt NH-00 "EFFEN" drošinātāju līsti.

Drošinātāju līstes vienā fāzē montēt NH-000 2A drošinātāju. Lietotājs izbūvē aizuzskaites kabeli uz afižu staba informatīvo displeju šķērsojot Rindas ielu.

Elektroapgādes pieslēgums bez elektroenerģijas uzskaites.

**2.6. Elektroietaišu piederības un apkalpes robeža:**

uz Lietotāja kabeļlīnijas pievienojuma kontaktiem SSO kabeļsadalnē vai ZMP

Par kontakta stāvokli atbild: Piegādātājs

**2.7. Pārējās prasības:**

Izstrādājama tehniskā shēma ar izmantojamo materiālu sarakstu.

**2.8. Būvprojekta izstrādes termiņš:**

11.04.2014

**2.9. Būvprojekta iesniegšanas vieta:**

Pils iela 11, Ventspils.

### 3. PAPILDUS INFORMĀCIJA.

Sistēmas lietotājs, kura elektroietaisēm nav pieļaujama 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: Kalniņš Andris, tel. 26510607, 63610964

Dokuments ir sagatavots elektroniski un ir derīgs bez paraksta

**Iespējamās pieslēguma ierīkošanas izmaksas (bez PVN) objektam  
Rindas-Tārgales ielu krustojums, Ventspils (Pieteikuma Nr. 104070130)  
saskaņā ar "Sistēmas pieslēguma noteikumiem elektroenerģijas sistēmas dalībniekiem"**

Nr.	Pieslēguma būvdarbu nosaukums faktiskajām izmaksām *	Mērv., km.,gab.	Apjoms	Vienas vienības izmaksas, Ls	Kopējās iespējamās izmaksas, Ls
1.	Papildus drošinātāju līstes ierīkošana kabelskapī KS310		1	200.00	200
2.	Kopējās iespējamās pieslēguma faktiskās izmaksas			100% apmērā	200
3.	Uz Lietotāju attiecināmā faktisko izmaksu daļa				200

Nr.	Pieslēguma ierīkošanas attiecināmo izmaksu nosaukums	Attiecināmās izmaksas par 1 ampēru, Ls	Pieprasītā ievadaizsardzības aparāta nominālā strāva, A	Kopējās iespējamās attiecināmās izmaksas, Ls
4.	0,4kV elektrotīkla līnija	7	1	7
5.	6-20/0,4 kV transformatora apakšstacija	5		
6.	6-20kV elektrotīkla līnija	3		
7.	110/6-20 kV transformatora apakšstacija			
8.	Kopējās pieslēguma attiecināmās izmaksas			7
9.	Uz Lietotāju attiecināmā pieslēguma maksas daļa (faktiskās un attiecināmās izmaksas)			207
10.	Iespējamās kopējās Lietotāja pieslēguma ierīkošanas izmaksas (faktiskās un attiecināmās izmaksas bez PVN)			124

*Piezīme: Aprēķins ir aptuvenš un var mainīties. Aprēķinā nav iekļauti izdevumi par elektroapgādes būvprojekta izstrādi.*

Pieslēguma Orientējošās izbūves izmaksas ir Ls 200 (bez PVN). Lietotājam piemērojamā faktisko izbūves izmaksu daļa ir Ls 200 (bez PVN) un piemērojamās attiecināmās izmaksas ir Ls 7 (bez PVN) ( $7 \text{ Ls/A} \times 1 \text{ A}$ ). Lietotājs sedz 60% no Pieslēguma maksas, kuru veido faktisko izbūves izmaksu daļas un attiecināmo izmaksu summa. Līdz ar to Orientējošā Pieslēguma maksa Lietotājam ir  $\text{Ls } 124.20 \text{ (bez PVN)} = (\text{Ls } 200 + \text{Ls } 7) \times 60\%$ .  
Pieslēguma maksā nav iekļautas projektēšanas izmaksas.