

## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. Pirkėjas** – AB „Elektros skirstymo operatorius“  
**1.2. Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė.  
**1.3. Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.  
**1.4. Prekė** – 10 kV viršįtampių ribotuvas

### 2. PIRKIMO OBJEKTAS

10 kV viršįtampių ribotuvas

### 3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

10 kV viršįtampių ribotuvas pirmos klasės, lauko tipo – ne daugiau kaip 600 vnt.

### 4. ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 4.1. Vilniaus regione – Motorų g. 2, LT-02190, Vilnius;  
 4.2. Kauno regione – LT-51332 Chemijos g. 23, Kaunas;  
 4.3. Šiaulių regione – LT- 78501 Tilžės g. 68, Šiauliai;  
 4.4. Klaipėdos regione – LT-92101 Liepų g. 64a, Klaipėda;  
 4.5. Panevėžio regione – Senamiesčio g. 102 b, LT-35115, Panevėžys;  
 4.6. Alytaus regione – Pramonės g. 7, LT- 62506, Alytus;  
 4.7. Utenos regione - Užpalių g. 87, LT-28502, Utena.

### 5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

#### 5.1. Pirkimo objekto aprašymas

5.1.1. Reikalavimai Prekėms nurodyti žemiau pateikiamoje lentelėje:

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
	Standartas	LST EN 60099-4 arba lygiavertis
	Tipinių bandymų protokolą išdavusi organizacija turi būti akredituota atlikti bandymus, pagal aktualią standartų redakciją, kuriai akreditaciją suteikęs biuras turi būti pilnavertis Europos akreditacijos organizacijos (angl. EA) narys. Pilnaverčių (angl. Full member) narių sąrašas: <a href="http://www.european-accreditation.org/ea-members">http://www.european-accreditation.org/ea-members</a>	Pateikti pilną tipinių bandymų protokolo kopiją
	Aplinkos temperatūra	-35... +35°C
	Pastatymo aukštis virš jūros lygio	≥ 1000 m
	Vardinė tinklo įtampa	10 kV
	Vardinis tinklo dažnis	50 Hz
	Elektrinis atsparumas taršai pagal IEC 60815	≥ 25 mm/kV
	Viršįtampių ribotuvo tipas	Metalo oksido
	Korpuso medžiaga	Polimeras arba lygiavertis
	Korpuso tipas	Išorinis paviršius su sijosnėliais;

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne

		Sijonėliai išlieti kartu su korpusu
	Skirti naudoti	Lauke ir viduje
	Prijungimo schema	fazė / žemė
	Ilgalaikė maksimali darbo įtampa, $U_c$	$\geq 12$ kV
	Vardinė įtampa, $U_r$	$\geq 15$ kV
	Ribotuvo klasė pagal, <a href="#">LST EN 60099-4 arba lygiavertis</a>	1
	Vardinė iškrovos srovė, $I_n$ 8/20 $\mu$ s	$\geq 10$ kA
	Maksimalios srovės 4/10 $\mu$ s impulsas	$\geq 100$ kA
	Stačiakampis 2000 $\mu$ s impulsas	$\geq 250$ A (pik.)
	Vardinė trumpojo jungimo srovė	$\geq 20$ kA / 0,2 s
	Liekamoji įtampa paveikus 8/20 $\mu$ s, 10 kA žaibo impulsui	$\leq 40$ kV
	Atsparumas lenkimui	$\geq 200$ Nm
	Prijungimo gnybtai (laidininko tipas ir matmenys)	2 x M12 (varžtai su veržlėmis iš abiejų ribotuvo pusių)
	Pateikiami gamykliniai dokumentai	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gamyklinis aprašymas su brėžiniu;</li> <li>Montavimo instrukcija Lietuvių kalba</li> </ul>
	Tarnavimo laikas	$\geq 25$ metai
	Garantinis laikas	$\geq 24$ mėnesių

## 5.2. Įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai

5.2.1. Prekės bus perkamos tik pagal atskirus Pirkėjo pateiktus užsakymus (el. paštu) Sutarties galiojimo metu.

5.2.2. Tiekėjas turės pristatyti Prekes Techninių specifikacijų 4 skyriuje nurodytais adresais (užsakyme bus nurodomas konkretus adresas) Pirkėjo darbo laiku (I-IV 7:30 – 16:30 val., V 7:30 – 15:15 val.).

5.2.3. Tiekėjas privalo pristatyti Perkančiosios organizacijos atskirame užsakyme nurodytas Prekes ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo užsakymo pateikimo dienos.

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne