

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas/Įgaliojusi organizacija** – AB „Energijos skirstymo operatorius“.
- 1.2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Prekės** – Transformatorių neutralės ribotuvai
- 1.5. **Užsakymas** – Pirkėjo Tiekėjui pateiktas Prekių tiekimui dokumentas, kuriame nurodomi Prekių kiekiai, pristatymo adresai ir terminas.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Transformatorių neutralės ribotuvai

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

- 3.1. Pirkimo objekto apimtys pateikiamos lentelėje:

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Kiekis*, vnt.
1.	Utenos regionas (Kauno sandėlis)	2
2.	Klaipėdos regionas	6
Maksimalus kiekis vnt.		8

**Nurodytas maksimalus kiekis, kuris Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti viršijamas. Atskirose eilutėse nurodytas kiekis gali būti keičiamas (didėti ar mažėti nuo nurodyto eilutės kiekio) Pirkėjo iniciatyva, tačiau visais atvejais įsigytas Prekių kiekis negali viršyti maksimalaus Prekių kiekio ir bendros Sutarties kainos. Prekės bus perkamos pagal poreikį. Pirkėjas neįsipareigoja išpirkti maksimalų kiekį ar bet kokią jo dalį.*

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 4.1. Prekės turės būti pristatytos šiais adresais:
- 4.1.1. Chemijos g. 23, Kaunas;
- 4.1.2. Liepų g. 64A, Klaipėda;
- Konkreiti užsakomų Prekių pristatymo vieta bus nurodyta teikiant užsakymą elektroniniu paštu.

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

5.1. Pirkimo objekto aprašymas

Prekių techniniai ir kokybės aprašymai pateikiami:

<https://www.eso.lt/download/135821/72%20kv%20neutrales%20virs.%20ribotuvai.doc>

5.1.1. Tiekėjas gali neteikti Prekių atitikimą įrodančių dokumentų, jei siūlomos Prekės įtrauktos į Įgaliojusių organizacijos [techninius reikalavimus atitinkančių gaminių sąrašą](#).

5.1.2. Apibūdinant siūlomą Pirkimo objektą naudojami konkretūs modeliai ar šaltiniai, konkretūs procesai ar prekės ženklai, patentai, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, bus laikomi lygiavėčiais, jeigu jie atitiks visus Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus. Jeigu apibūdinant Pirkimo objektą, Pirkimo sąlygose, Techninėje specifikacijoje ar kituose Pirkimo dokumentuose nurodytas konkretus standartas, techninis liudijimas ar bendrosios techninės specifikacijos, Pirkimo objektas turi atitikti nurodytą konkretų standartą, techninį liudijimą ar bendrąsias technines specifikacijas ar lygiavėčius. Įrodinėjimo našta, vadovaujantis Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymas (toliau – PĮ) 51 str. tenka Tiekėjui.

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne

6. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

6.1. Prekės pristatomos Tiekėjo lėšomis ne vėliau kaip per 45 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos.

7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

7.1. Prekėms nustatomas ne trupesnis kaip 2 (dvejų) metų Prekių gamintojo kokybės garantijos terminas, kuris skaičiuojamas nuo Prekių perdavimo – priėmimo akto pasirašymo dienos.

7.2. Terminas, per kurį turi būti ištaisomi nustatyti trūkumai - 15 kalendorinės dienos.

7.3. Jei paaiškėja, kad Tiekėjas negali pašalinti Prekės trūkumų, Tiekėjas netinkamos kokybės/sugedusią Prekę savo lėšomis pakeičia į identišką, atitinkančią visus Techninės specifikacijos reikalavimus, naują Prekę. Visais atvejais trūkumų pašalinimas ir (ar) netinkamos/sugedusios Prekės keitimas į naują turi būti įvykdytas Tiekėjo lėšomis ir jėgomis per Techninės specifikacijos 7.2. punkte nustatytą terminą nuo Pirkėjo pranešimo gavimo.

8. PATEIKIAMİ DOKUMENTAI

8.1. Su Prekių tiekimu susijusių dokumentų pateikimas nurodytas Techninės specifikacijos 5.1.1 punkte.

8.2. Dokumentai teikiami Pirkėjui kiekvieną kartą Prekių pristatymo metu, išskyrus atvejus kai užsakyme nurodyta kitaip.

8.3. Dokumentai teikiami lietuvių arba anglų kalba.

9. KITI SUTARTINIAI ĮSIPAREIGOJIMAI

9.1. Apmokėjimas: šalims pasirašius Prekių perdavimo – priėmimo aktą, per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo sąskaitos gavimo dienos.

10. PRIEDAI

Priedas Nr. 1 – Techninė specifikacija

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne

**VIRŠĮTAMPIŲ RIBOTUVAI GALIOS TRANSFORMATORIŲ NEUTRALĖS APSAUGAI.
TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Standartas	IEC 60099-4
2.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti akredituotoje laboratorijoje	Pateikti bandymų protokolų kopijas
3.	Viršįtampių ribotuvai gamykloje turi būti išbandomi šiais bandymais: - kintamos atraminės įtampos bandymas; - dalinių išlydžių bandymas; - liekamosios įtampos bandymas.	Pateikti bandymų protokolus kartu su viršįtampių ribotuvais
4.	Aplinkos temperatūra	-35 ... +35°C
5.	Pastatymo aukštis virš jūros lygio	≤ 1000 m
6.	Elektrinis atsparumas taršai pagal IEC 60815	≥ 25 mm/kV
7.	Korpuso medžiaga	Polimeras
8.	Korpuso tipas	Išorinis paviršius su sijonėliais; Sijonėliai išlieti kartu su korpusu
9.	Skirtas naudoti	Lauke
10.	Ilgalaikė maksimali darbo įtampa	≥ 58 kV
11.	Vardinė įtampa	≥ 72 kV
12.	Vardinis dažnis	50 Hz
13.	Vardinė iškrovos srovė	≥ 10 kA (pik.)
14.	Ribotuvo klasė	≥ 3
15.	Maksimalios srovės 4/10 μs impulsas	≥ 100 kA (pik.)
16.	Staciakampis 2000 μs impulsas	≥ 800 A (pik.)
17.	Vardinė trumpo jungimo srovė	≥ 40,5 kA / 0,2 s
18.	Liekamoji įtampa paveikus 8/20 μs, 10 kA žaibo impulsui	≤ 175 kV
19.	Prijungimo gnybtai (laidininko tipas ir matmenys)	Nustatomi užsakant
20.	Tarnavimo laikas	≥ 25 metai
21.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesių