

## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – 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** – apšvietimo bokštai.
- 1.5. **Užsakymas** – Pirkėjo Tiekėjui pateiktas Prekių tiekimui dokumentas, kuriame nurodomi Prekių kiekiai, pristatymo adresai ir terminas.

### 2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Apšvietimo bokštai

### 3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

- 3.1. Prekių kiekiai pateikiami žemiau esančiose lentelėse:

Pavadinimas	Minimalus kiekis, vnt.	Maksimalus kiekis, vnt.*
Apšvietimo bokštai	1	3

\* Nurodytas maksimalus Prekių kiekis. Sutarties galiojimo laikotarpiu Pirkėjas turi teisę koreguoti perkamų Prekių kiekį, neviršijant sutartyje nurodytos maksimalios Sutarties kainos. Pirkėjas įsipareigoja įsigyti nurodyta minimalų kiekį, tačiau neįsipareigoja nupirkti nurodyto maksimalaus kiekio.

### 4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA


- 4.1. Prekės turės būti pristatomos: Centrinis logistikos sandėlis – Martinavos km., Karmėlava, Martinavos g. 8.

### 5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

#### 5.1. Pirkimo objekto aprašymas

- 5.1.1. Techniniai reikalavimai pateikiami lentelėje Nr. 1.

Lentelė Nr. 1.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Techninės charakteristikos	Pavyzdys
1	Akumuliatorius/baterija	<ul style="list-style-type: none"><li>Talpa ne mažiau kaip (AH) 6,0;</li><li>Tipas Li-on arba analogas;</li><li>Veikimo laikas ne mažiau kaip 180 min;</li><li>Įkrovimo trukmė ne ilgiau kaip 90 min.</li></ul>	
1.1.	Šviesos srautas	<ul style="list-style-type: none"><li>Aukštas ne mažiau kaip 20000 (liumenai);</li><li>Vidutinis ne mažiau kaip 10000 (liumenai);</li><li>Mažas ne mažiau kaip 5000 (liumenai);</li></ul>	
2.	Apšvietimo bokšto maitinimas	<ul style="list-style-type: none"><li>Įtampa 230 V;</li><li>Dažnis 50 Hz.</li></ul>	
2.1.	Šviesos srautas	<ul style="list-style-type: none"><li>Aukštas ne mažiau kaip 27000 (liumenai);</li><li>Vidutinis ne mažiau kaip 14000 (liumenai);</li><li>Mažas ne mažiau kaip 7000 (liumenai);</li></ul>	
3.	Apšvietimo bokšto stiebas	<ul style="list-style-type: none"><li>Aukštis ne mažiau kaip 3,0 m;</li><li>Motorizuotas</li></ul>	
4.	IP apsaugos klasė	<ul style="list-style-type: none"><li>Ne mažesnė kaip IP 55</li></ul>	

5.	Apšvietimo bokšto svoris	• 50 kg $\pm$ 5,0 kg.	
6.	Žibintai	• Ne mažiau kaip 4 vienetai.	
7.	Darbinė temperatūra ne siauresnėse ribose nei	• -18/+50° C.	
8.	Apšvietimo bokšto minimalūs matmenys	• Aukštis 112 cm $\pm$ 10 cm; • Plotis 65 cm $\pm$ 10 cm; • Gylis 60 cm $\pm$ 10 cm.	
9.	Atsparumas vėjo poveikiui	• Ne mažiau kaip 50km/h.	

- Apšvietimo bokštas turi būti lengvai transportuojamas su visureigiais ratais.
- Apšvietimo bokšto žibintai turi būti lengvai pasukami įvairiomis kryptimis ne mažiau kaip 180°.
- Apšvietimo bokšto komplektacijoje turi būti vienas papildomas akumuliatorius/baterija.

5.1.2. Taikomi ŽVP reikalavimai pateikiami lentelėje Nr. 2:

Lentelė Nr. 2

Eil. Nr.	ŽVP reikalavimai	Atitiktį įrodantys dokumentai
1.	Apšvietimo bokštui pagaminti ir (ar) tiekti, taikomi aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimai pagal standartą LST EN ISO 14001 arba Europos Sąjungos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemą (EMAS), ar kitus aplinkos apsaugos vadybos standartus, pagrįstus atitinkamais Europos arba tarptautiniais standartais (kuriuos yra patvirtinusios sertifikavimo įstaigos, atitinkančios Europos Sąjungos teisės aktus arba tarptautinius sertifikavimo standartus), ar kitais tiekėjo pateiktais lygiaverčiais įrodymais).	<p>LST EN ISO 14001 arba EMAS sertifikatas, arba kitas lygiavertis sertifikatas, patvirtintas sertifikavimo įstaigos, atitinkančios Europos Sąjungos teisės aktus arba tarptautinius sertifikavimo standartus arba gamintojo, apšvietimo bokštui pagaminti ir (ar) tiekti taikomų aplinkos apsaugos vadybos priemonių aprašymas, tenkinantis visus šiuos reikalavimus:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. apibrėžta įmonės ar įstaigos vadovybės patvirtinta aplinkos apsaugos politika ir aplinkos apsaugos reikalavimų atitikimas vykdamą veiklą;</li> <li>2. nustatyti reikšmingiausi aplinkos apsaugos aspektai, kuriems įtaką daro, gali daryti įmonės ar įstaigos vykdoma veikla, ir šiuos aplinkos apsaugos aspektus reglamentuojantys teisės aktai;</li> <li>3. nustatyti aplinkosauginiai tikslai ir uždaviniai bei priemonės šiems tikslams pasiekti;</li> <li>4. numatyta aplinkosauginių tikslų įgyvendinimo stebėseną – paskirti atsakingi asmenys, nustatyta jų atsakomybė, pareigos ir priemonių įgyvendinimo terminai;</li> <li>5. parengtas aplinkosauginių ir avarinių situacijų valdymo planas;</li> <li>6. vykdoma aplinkosauginio gerinimo veiklos kontrolė (pvz., parengiamos kasmetinės ataskaitos, kurios pateikiamos, pristatomos įmonės vadovybei).</li> </ol> <p>Tiekėjas taip pat turi pateikti aprašymą pagrindžiančius dokumentus (pateikiamos šių dokumentų kopijos).</p>

## 6. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

6.1. Prekės bus perkamos tik pagal atskirus Pirkėjo pateiktus užsakymus Sutarties galiojimo metu. Tiekėjas turės pristatyti Prekes Techninės specifikacijos 4 dalyje nurodytu adresu Pirkėjo darbo laiku (I-IV 7:30 – 16:30 val., V 7:30 – 15:15 val.).

6.2. Užsakymus Pirkėjas teiks Tiekėjui elektroniniu paštu, nurodytu Sutartyje.

6.3. Prekės turės būti pristatomos ne vėliau kaip per 40 (keturiasdešimt) kalendorinių dienų nuo Pirkėjo Užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos.

6.4. Prekių pristatymo išlaidas iki Pirkėjo Užsakyme nurodytos vietos, Lietuvos Respublikos teritorijoje, apmoka Tiekėjas.

6.5. Prekių sugadinimo rizika iškrovimo metu iš Prekių tiekėjo transporto Prekių pristatymo vietoje tenka Prekių tiekėjui.

---

## **7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS**

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

7.2. Prekių perdavimo - priėmimo ar Garantinio laikotarpio metu pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 15 (*penkiolikos*) kalendorinių dienų terminas nuo Pirkėjo pranešimo apie sugedusias, nekokybiškas ar turinčias trūkumų Prekes. Tiekėjas netinkamas/sugedusias Prekes privalo pasiimti iš Pirkėjo nurodytų adresų ir suremontuoti Prekes savo lėšomis grąžinti Pirkėjo nurodytais adresais, iš kurių jos buvo paimtos.

7.3. Tiekėjas patvirtina, kad parduodamos Prekės yra tinkamos naudoti pagal jų tikslinę paskirtį, kad nėra paslėptų Prekių trūkumų, dėl kurių Prekių nebūtų galima naudoti pagal jų tikslinę paskirtį arba dėl kurių sumažėtų Prekių naudingumas.

7.4. Už nustatytų Prekių trūkumų nepašalinimą per Sutarties Techninės specifikacijos 7.2. punkte nustatytą terminą Tiekėjas, Pirkėjui pareikalavus, moka Pirkėjui 0,05 procentų nuo trūkumų turinčių Prekių kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną (tačiau bet koku atveju ne mažiau kaip 30,00 eurų (*trisdešimt eurų 00 ct*) už vieną vėlavimo laikotarpį).

---

## **8. APMOKĖJIMO SĄLYGOS**

8.1. Pirkėjas sumoka Tiekėjui už faktiškai pristatytas kokybiškas Prekes, šalims pasirašius Prekių perdavimo – priėmimo aktą, per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Sąskaitos gavimo dienos.

---

## **9. KARTU SU PRISTATOMOMIS PREKĖMIS PATEIKIAMI DOKUMENTAI**

9.1. Kartu su Prekėmis Tiekėjas pateikia:

9.1.1. Eksploatavimo instrukciją lietuvių kalba.

9.1.2. Priėmimo – perdavimo aktas.