

## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA<sup>1</sup>

### 1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

**1.1. Klientas** – AB „Energijos skirstymo operatorius“

**1.2. Paslaugų teikėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Klientas sudaro Sutartį.

**1.3. Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Paslaugų teikėjo ir Kliento dėl Pirkimo objekto.

**1.4. Įranga** – Dujų apskaitos telemetrijos įranga, skirta duomenų, sukauptų dujų apskaitos prietaisuose, perdavimui GSM/GPRS tinklu į Pirkėjo informacines sistemas. Pagrindinės įrangos dalys - valdiklis, GSM/GPRS modemas, Ex barjerai bei maitinimo šaltiniai.

**1.5. Paslaugos** – Įrangos remonto paslaugos.

**1.6. Atstatomasis remontas** - Įrangos remontas, kai įrenginio pilnam funkcionalumo atstatymui pakanka pakeisti jo sugedusius elektronikos komponentus.

**1.7. Remonto kaina** - į remonto kainą turi būti įtraukti darbai, sunaudotos medžiagos, transportavimo išlaidos bei kitos, su remontu susijusios išlaidos.

### 2. PIRKIMO OBJEKTAS

Dujų apskaitos telemetrijos įrangos remonto paslaugos – Telemetrijos įrangos, su DKK-xx ar DK-x tipo valdikliais, remontas;

### 3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

**Telemetrijos įrangos, su DKK-xx ar DK-x tipo valdikliais, remontas.**

Eil. Nr.	Remontuojama įranga	Preliminarus perkamas kiekis <sup>2</sup> , vnt.
1.	<b>Valdiklio DKK-64 tipo remontas:</b>	
1.1.	-Atstatomasis valdiklio remontas	70
1.2.	-Neremontuotino valdiklio pakeitimas nauju ar analogišku	1
2.	<b>Valdiklis DK-6 tipo remontas:</b>	
2.1.	-Atstatomasis valdiklio remontas	10
2.2.	-Neremontuotino valdiklio pakeitimas nauju ar analogišku	1
3.	<b>Valdiklis DK-3 tipo remontas:</b>	
3.1.	-Atstatomasis valdiklio remontas	10
3.2.	-Neremontuotino valdiklio pakeitimas nauju ar analogišku	1
4.	<b>Valdiklis UV-8 tipo remontas:</b>	
4.1.	-Atstatomasis valdiklio remontas	10
5.	<b>Akumuliatorių pakrovėjo MP-24 (ar analogiško) remontas:</b>	
5.1.	-Atstatomasis akumuliatorių pakrovėjo remontas	50
5.2.	-Neremontuotino pakeitimas nauju ar analogišku	5
6.	<b>Modemų Siemens 35, Siemens 35i, Wavecom Fasttrack Supreme 20, Siera Wireless ir analogiškų, naudojamų su DKK-64, DK-6, DK-3, UV-8 valdikliais remontas</b>	50
7.	<b>Ex barjerų remontas:</b>	
7.1.	MK35-11Ex0-LU34VDC (ar analogiško) remontas	5
7.2.	Z-system Z965 (ar analogiško) remontas	5
8.	<b>Antenos 7dbi pritaikytos, prijungimui prie Siemens 35, Siemens 35i, Wavecom Fasttrack Supreme 20, Sierra Wireless FXT009 modemo, remontas</b>	10
<b>Maksimalus remontuojamos įrangos kiekis ne daugiau kaip, vnt.</b>		<b>228</b>

<sup>1</sup> Sudarant Sutartį, Techninėje specifikacijoje reikalavimai palikti tik tai Pirkimo objekto daliai, kuriai sudaroma sutartis.

<sup>2,2</sup> Nurodytas preliminarus remontuojamos įrangos kiekis. Sutarties galiojimo laikotarpiu Klientas turi teisę pirkti keičiant eilutėse nurodytus kiekius, tačiau ne daugiau kaip nurodyto maksimalaus kiekio ir Sutarties vertės. Pirkėjas neįsipareigoja nupirkti viso nurodyto kiekio ar bet kokios jo dalies.

---

#### **4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA**

---

Lietuvos teritorija:

- Sugedusią Įrangą Klientas pristatys Paslaugų teikėjui Sutartyje nurodytu adresu Lietuvoje (tiesiogiai, per kurjerį, arba siuntų tarnybą) arba, išimtiniais atvejais Paslaugų teikėjas turės ją pasiimti adresu Aguonų 26, Vilnius (ar kitoje vietoje Vilniuje).
- Suremontuotą Įrangą Paslaugų teikėjas turės grąžinti Klientui savo lėšomis Sutartyje nurodytu adresu Lietuvoje (tiesiogiai, per kurjerį, arba siuntų tarnybą).

---

#### **5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI**

---

##### **5.1. Esamos situacijos aprašymas**

---

Šiuo metu Klientas eksploatuoja virš 1300 vnt. dujų apskaitos telemetrijos įrenginių. Tam, kad išlaikyti įrenginius veikiančius, reikalingas sugedusios įrangos remontas.

##### **5.2. Pirkimo objekto aprašymas**

---

###### **5.2.1. III pirkimo objekto dalis:**

5.2.1.1. Paslaugos perkamos pagal Kliento užsakymus, pateikiant remontui Įrangą.

5.2.1.2 Sugedusią Įrangą Klientas pristatys Paslaugų teikėjui nurodytu adresu Lietuvoje (tiesiogiai, per kurjerį, arba siuntų tarnybą) arba, išimtiniais atvejais Paslaugų teikėjas, per 3 darbo dienas nuo pranešimo gavimo dienos, turės pasiimti ją adresu Aguonų 26, Vilnius (ar kitoje vietoje Vilniuje).

5.2.1.2. Suremontuotą Įrangą Paslaugų teikėjas turės grąžinti Klientui savo lėšomis nurodytu adresu Lietuvoje (tiesiogiai, per kurjerį, arba siuntų tarnybą). Grąžinimo adresas bus nurodytas pateikiant sugedusią Įrangą remontui.

5.2.1.3. Suremontuotai Įrangai turi būti suteikta 12 mėn. garantija, skaičiuojama nuo remonto atlikimo dienos. Paslaugų teikėjas po įrangos remonto ant suremontuotos įrangos korpuso turi uždėti lipduką, nurodantį remonto atlikimo datą, bei iki kada galioja įrenginio poremontinė garantija. Įrašai lipduke turi būti lietuvių kalba.

5.2.1.4. Paslaugų teikėjas po įrangos remonto turi sukonfigūruoti Įrangą pagal su Klientu suderintus parametrus, bei, jei reikia, atnaujinti valdiklių programinę įrangą.

5.2.1.5. Paslaugų teikėjas turi teisę Kliento pateiktą sugedusią Įrangą, suderinęs su Klientu, pakeisti kita analogiška veikiančia Įranga. Toks įrangos pakeitimas prilyginamas sugedusios įrangos remontui. Paslaugų teikėjas yra pilnai atsakingas už pateiktos įrangos suderinamumą su Kliento eksploatuojama programine įranga bei įranga, prie kurios anksčiau buvo jungiama sugedusi įranga, o jei analogiškos įrangos pajungimo jungtys nėra tinkamos pajungimui prie Kliento eksploatuojamos įrangos, analogiška įranga turi būti pateikiama su suderinamumą užtikrinančiais pajungimo laidais/jungtimis. Taip pat, Paslaugų teikėjas turi pateikti analogiškos įrangos eksploatavimo instrukcijas (t.y. kaip Klientui nustatyti ar įranga veikia, būsenų indikatorių išaiškinimą, konfigūracinių parametrų nustatymo instrukciją, jei reikia, programinę bei aparatinę įrangą, reikalingą parametruojant pateiktą analogišką įrangą, bei kitą su Klientu suderintą informaciją).

5.2.1.6. Paslaugų teikėjas turi vesti gaunamos/remontuojamo/suremontuotos įrangos statistiką, kurią Klientas turi turėti galimybę pasiekti iš savo darbo vietos bet kuriuo metu (pvz.: gali būti Excel failas, kurį pildo Paslaugų teikėjas, tačiau failas patalpintas internete/svetainėje, kad Klientas jį gali peržiūrėti). Kiekvienai iš Kliento gaunamai remontui Įrangai turi būti pildoma atskira „eilutė“, kurioje turi būti Kliento darbuotojo, kuris pateikė Įrangą, vardas ir pavardė; apskaitų grupė; pateikta remontui Įranga; kada Įranga gauta remontui; remonto atlikimo data; kada išsiųsta/grąžinta Klientui; jei Įranga siunčiama per siuntų tarnybą, siuntos numeris (kad būtų galima matyti kur Įranga yra); remonto darbų priėmimo - perdavimo Klientui akto numeris (ADA); sąskaitos, į kurią įtrauktas ADA numeris; bei informacija, apie Įrangos remonto metu nustatytą gedimą bei, pagal galimybes, nurodyti gedimą sukėlusią priežastį (pvz.: viršįtampis, ...). Duomenys turi būti pateikiami lietuvių kalba. Klientas pagal suderintas su Paslaugų teikėju formas, pateiks Paslaugų teikėjui reikiamą informaciją, reikalingą statistikos vedimui.

---

#### **6. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS**

---

Terminas, per kurį turi būti ištaisomi nustatyti trūkumai - 2 darbo dienos skaičiuojamos nuo Įrangos grąžinimo Paslaugos teikėjui dienos. Klientui įranga turi būti grąžinta 7.1.2. punkte apibrėžta tvarka.

---

#### **7. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI**

---

##### **7.1. III pirkimo objektas:**

7.1.1. Remonto trukmė ne ilgiau kaip 5 darbo dienos, skaičiuojamos nuo Įrangos Paslaugos teikėjui pateikimo remontui dienos.

7.1.2. Po remonto, ne vėliau kaip sekančią darbo dieną, Paslaugos teikėjas turi išsiųsti suremontuotą Įrangą Klientui. Paslaugos teikėjas atsakingas, kad Įrangą Klientas gautų ne vėliau kaip per tris darbo dienas, skaičiuojamas nuo išsiuntimo dienos.