

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Šilumos apskaitos prietaisų metrologinės patikros, remonto ir keitimo paslaugų pirkimas

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

1.1. Pirkėjas – UAB „Litesko“.

1.2. Filialas – Pirkėjo filialas: „Telšių šiluma“, „Kelmės šiluma“, „Biržų šiluma“, „Druskininkų šiluma“.

1.3. 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.

1.4. Sutartis – dėl ekonominės naudos vieno ar daugiau ūkio subjektų sudaroma pirkimo sutartis, kurios dalykas yra prekės, paslaugos ar darbai.

1.5. Pirkimas – Pirkėjo atliekamas prekių, paslaugų ar darbų įsigijimas su pasirinktu (pasirinktais) Tiekėju (Tiekėjais) sudarant pirkimo–pardavimo sutartį (Sutartis), kai šios prekės, paslaugos ar darbai yra skirti Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatyme nurodytai veiklai vykdyti.

1.6. Objektas – pastato šilumos punktas arba patalpa, kurioje yra sumontuotas įvadinis šilumos apskaitos prietaisas.

1.7. Laboratorija - bandymų, kalibravimo ar patikros laboratorija, sertifikavimo ar kontrolės įstaiga, kurią Valstybinė metrologijos tarnyba paskiria atlikti matavimo priemonių, fasuotų prekių ar matavimo indų atitikties įvertinimą.

1.8. ADOC - elektroniniu parašu pasirašomas elektroninio dokumento formatas. Šis formatas atitinka Lietuvos archyvų departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės patvirtintos „Elektroniniu parašu pasirašyto elektroninio dokumento specifikacijos ADOC-V1.0“ reikalavimus.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Pirkimo objektas – *Pirkėjo filialų (toliau – Pirkėjas) šilumos apskaitos prietaisų nuėmimo, nuimto prietaiso paruošimo metrologinei patikrai, metrologinės patikros, kalibravimo, remonto ir sumontavimo paslaugos (toliau – Paslaugos) pagal Pirkėjo pateiktus užsakymus.*

2.2. Pirkimas skaidomas į Pirkimo objekto dalis:

2.2.1. 1 pirkimo objekto dalis – UAB „Litesko“ filialo „Telšių šiluma“ paslaugos

2.2.2. 2 pirkimo objekto dalis – UAB „Litesko“ filialo „Kelmės šiluma“ paslaugos

2.2.3. 3 pirkimo objekto dalis – UAB „Litesko“ filialo „Biržų šiluma“ paslaugos

2.2.4. 4 pirkimo objekto dalis – UAB „Litesko“ filialo „Druskininkų šiluma“ paslaugos

2.3. Kiekvienai pirkimo daliai bus sudaroma atskira pirkimo sutartis. Alternatyvūs pasiūlymai yra negalimi.

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

3.1. Perkamo objekto **preliminarūs kiekiai** yra nurodyti Techninės specifikacijos **Priedas Nr. 1. Preliminarūs paslaugų kiekiai (.xlsx formatu).**

3.2. Pirkėjas neįsipareigoja nupirkti viso nurodyto paslaugų kiekio. Paslaugos bus perkamos pagal poreikį.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

4.1. Paslaugos bus teikiamos UAB „Litesko“ filialams:

4.1.1. 1 pirkimo objekto dalis „Telšių šiluma“, Lygumų g. 69, Telšiai;

4.1.2. 2 pirkimo objekto dalis „Kelmės šiluma“, A. Mackevičiaus g. 10, Kelmė;

4.1.3. 3 pirkimo objekto dalis „Biržų šiluma“, Rotušės g. 22A, Biržai;

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

- 5.1. Metrologinė patikra turi būti atliekama Lietuvos Respublikos metrologijos įstatymo arba kito Europos Sąjungos šalies atitinkamo teisės akto tvarka paskirtose įstaigose, turinčiose teisę atlikti šilumos apskaitos prietaisų metrologinę patikrą. Jeigu Tiekėjas pats neatlieka metrologinės patikros, privalo pasiūlyme nurodyti subtiekęją, kuris atliks metrologinę patikrą bei pateikti subtiekęjo teisę verstis patikros veikla įrodančius dokumentus.
- 5.2. Apskaitos prietaisų nuėmimas / pastatymo darbus turi vykdyti Tiekėjo ar jo pasitelktų subtiekęjų darbuotojai turintys reikiamą kvalifikaciją ir apmokyti atlikti tokio tipo darbus.

6. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

- 6.1. Tiekėjas sutarties galiojimo laiku privalo pasiūlyti Pirkėjui Techninės specifikacijos Priede Nr. 1 nurodytą Paslaugų asortimentą.
- 6.2. Tiekėjas iš patikros privalo grąžinti metrologiškai patikrintus bei veikiančius apskaitos prietaisus. Tais atvejais, kai: a) Objekte sumontuojamas neveikiantis prietaisas; b) prietaisas sugenda per 1 kalendorinį mėnesį nuo sumontavimo datos; c) skaičiuotuvo ar srauto jutiklio elementas išsikrauna greičiau, nei baigia galioti metrologinės patikros terminas, Tiekėjas sugedusio apskaitos prietaiso nuėmimo / pastatymo darbus vykdo savo sąskaita, o sugedusį prietaisą privalo suremontuoti ir grąžinti į pakaitos fondą arba Objektą ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo pranešimo apie gedimą datos.
- 6.3. Keičiant šilumos apskaitos prietaisą, kuris buvo prijungtas prie duomenų nuskaitymo įrangos, Tiekėjas turi įsitikinti, kad naujas šilumos apskaitos prietaisas yra tinkamai prijungtas prie duomenų nuskaitymo įrangos. Jei sumontavus šilumos apskaitos prietaisą, duomenų nuskaitymo įranga prie šilumos apskaitos prietaiso neprijungiama arba ji prijungiama netinkamai ir dėl to duomenų nuskaitymas iš šilumos apskaitos prietaiso nevyksta arba vyksta netinkamai, Tiekėjas duomenų nenuskaitymo priežastis turi pašalinti per 3 darbo dienas. Jei šilumos apskaitos prietaiso duomenų nenuskaitymo priežastys nepašalinamos per 3 darbo dienas, Tiekėjas moka 10 EUR baudą už kiekvieną kitą dieną kai šilumos apskaitos prietaiso duomenis nenuskaityti dėl Tiekėjo kaltės.
- 6.4. Apskaitos prietaisų pastatymo / keitimo darbai turi būti atlikti kokybiškai, atlikus darbus - darbo vieta sutvarkyta pašalinant visas šiukšles susidariusias darbų vykdymo metu. Už šio reikalavimo nevykdymą Pirkėjas Tiekėjui gali pritaikyti 50 Eur baudą už kiekvieną nesutvarkytą Objektą.

7. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

- 7.1. Paslaugas užsakyti turi teisę tik tam tikri Pirkėjo deleguoti atstovai. Įsigaliojus Sutarčiai atstovų sąrašą ir sąrašo pasikeitimus Sutarties galiojimo metu Pirkėjas Tiekėjui pateikia el. paštu per 3 darbo dienas nuo sutarties įsigaliojimo dienos. Atsiradus pasikeitimų Atstovų sąrašė, Pirkėjas įsipareigoja nedelsiant apie tai informuoti Tiekėją el. paštu.
- 7.2. Paslaugos bus teikiamos pagal Pirkėjo pateiktus užsakymus el. paštu.
- 7.3. Paslaugų teikimo pradžia Pirkėjas Tiekėjui pateikia reikiamą pakaitai šilumos apskaitos prietaisų kiekį. Kiti šilumos apskaitos prietaisai bus keičiami po metrologinės patikros ar remonto rotacijos principu.
- 7.4. Tiekėjas, gavęs iš Pirkėjo paslaugų užsakymą (**Priedas Nr. 3**), ne vėliau kaip prieš 3 (tris) darbo dienas el. laišku informuoja Pirkėjo Filialą apie Objekte/Objektuose pradedamų teikti Paslaugų pradžios laiką, nurodydamas Tiekėjo kontaktinio asmens vardą, pavardę ir telefono numerį. Pirkėjas, gavęs informaciją, praneša Objektų savininkams ar jų atstovams apie planuojamus šilumos apskaitos prietaisų pakeitimą ir suderina patekimo į Objektą laiką, atsakingų asmenų

- dalyvavimą objekto paruošime paslaugų vykdymui ir paslaugų priėmimui. Suderintą su Objekto savininku patekimo į Objektą laiką Pirkėjas praneša Tiekėjui.
- 7.5. Tiekėjas privalo šilumos apskaitos prietaisą nuimti, Pirkėjo pateiktą patikrintą šilumos apskaitos prietaisą sumontuoti, nuimtą prietaisą paruošti patikrai, atlikti patikrą ir prietaisą grąžinti Pirkėjui ne vėliau kaip per 8 darbo dienas nuo patekimo į Objektą. Jei keičiamas šilumos apskaitos prietaisas yra prijungtas prie duomenų nuskaitymo įrangos, Tiekėjas prieš nuimdamas šilumos apskaitos prietaisą privalo jį atjungti nuo duomenų nuskaitymo įrangos, o sumontavus naują šilumos apskaitos prietaisą, jį prijungti prie duomenų nuskaitymo įrangos ir įsitikinti, kad duomenų nuskaitymo įranga prijungta teisingai ir tinkamai veikia.
- 7.6. Tiekėjas turi suderinti su Pirkėju remonto darbų atlikimą, jei Paslaugų atlikimo metu reikalinga atlikti tokius darbus. Apie pastebėtus tikrinamų šilumos apskaitos prietaisų defektus Tiekėjas informuoja atsakingus Pirkėjo asmenis el. paštu nusiųsdamas remonto paslaugų suderinimo aktą (**Priedas Nr. 5**). Apie sprendimą remontuoti ar neremontuoti skaitiklius Pirkėjas informuoja Tiekėją el. paštu per 3 darbo dienas.
- 7.7. Jei šilumos apskaitos prietaisui atliekamos remonto Paslaugos, Tiekėjas privalo atlikti šilumos apskaitos prietaiso remontą, patikrą ir grąžinti prietaisą Pirkėjui ne vėliau kaip per 10 darbo dienų nuo Pirkėjo remonto Paslaugų suderinimo pateikimo el. paštu.
- 7.8. Metrologinės patikros metu, pripažinus šilumos apskaitos prietaisą netinkamu, turi būti išrašyta Neatitikties pažyma ir pridedamas patikros protokolas.
- 7.9. Tiekėjo sumontuotus šilumos apskaitos prietaisus turi teisę plombuoti tik UAB „Litesko“ filialų darbuotojai.
- 7.10. Įvykus avarijai Tiekėjo teikiamų paslaugų zonoje dėl Tiekėjo kaltės, Tiekėjas visiškai materialiai atsako už UAB „Litesko“ arba trečiųjų asmenų turto sugadinimą ar padarytą žalą.
- 7.11. Tiekėjas paslaugų teikimą turi organizuoti darbo dienomis atitinkamų UAB „Litesko“ filialų darbo valandomis.
- 7.12. Pirkėjas paslaugų teikimo metu gali tikrinti naudojamų medžiagų ir montavimo darbų kokybę, darbų saugos, priešgaisrinės saugos, darbo higienos ir sanitarijos, vidaus darbo ir kitų taisyklių reikalavimų vykdymą.
- 7.13. Tiekėjas privalo vykdyti pagrįstus Pirkėjo reikalavimus ir pašalinti nustatytus paslaugų teikimo pažeidimus.
- 7.14. Pirkėjo nurodytus pažeidimus Tiekėjas šalina savo lėšomis, jeigu šie pažeidimai kartojasi arba Tiekėjas vengia juos šalinti, Tiekėjui tenka visa atsakomybė už šių pažeidimų pasekmes ir Pirkėjas gali nutraukti sutartį su Tiekėju.
- 7.15. Šilumos apskaitos prietaisų nuėmimo ir Pirkėjo pateiktų patikrintų šilumos apskaitos prietaisų sumontavimo paslaugų priėmimą – perdavimą atlieka Pirkėjo įgaliotas asmuo, dalyvaujant Tiekėjo įgaliotam asmeniui ir objekto savininkui arba jo įgaliotam atstovui.
- 7.16. Šilumos apskaitos prietaisų nuėmimo ir Pirkėjo pateiktų patikrintų šilumos apskaitos prietaisų sumontavimo paslaugos laikomos priimtoms, jeigu jos užbaigtos, priduta paslaugų suteikimo dokumentacija ir nepastebėta defektų. Po to Pirkėjo atstovas užplombuoja skaitiklį ir surašo skaitiklio priėmimo į eksploataciją aktus (**Priedas Nr. 4**). Aktus pasirašo trijų minėtų šalių atstovai (pirmas priėmimo akto egzempliorius lieka Pirkėjo, antras Objekto savininko atstovams).
- 7.17. Atlikus metrologinę patikrą, šilumos apskaitos prietaisas turi būti pažymėtos metrologinės patikros žymenimis (lipdukais) ir matavimo priemonėms turi būti išduoti patikros sertifikatai.
- 7.18. Patikra, kalibravimas turi būti atliekami naujai per sutarties laikotarpį įgytoms bei neįtrauktoms į grafikus matavimo priemonėms. Joms Paslaugos kainos nustatomos pagal analogiškų matavimo priemonių Paslaugos suteikimo kainas, nurodytas Sutartyje.
- 7.19. Suteikus Paslaugas Pirkėjui turi būti pateikti šie dokumentai:
- 7.19.1. Matavimo priemonių metrologinės patikros sertifikatai arba kalibravimo liudijimai;
- 7.19.2. Matavimo priemonių neatitikties pažymos (nustačius neatitiktį);
- 7.19.3. Šilumos apskaitos prietaiso priėmimo-perdavimo eksploatacijai (po patikros/pakaitos) aktas (**Priedas Nr. 4**)
- 7.20. Visa dokumentacija turi būti pateikta lietuvių kalba.

- 7.21.** Paslaugos laikomos perduotomis/priimtomis, jeigu jos užbaigtos, suformuotos ir priduta paslaugų atlikimo dokumentacija, nepastebėta defektų ir pasirašytas atliktų paslaugų priėmimo-perdavimo aktas (**Priedas Nr. 2**). Šį aktą Tiekėjas Pirkėjui pateikia ADOC failo formatu. ADOC formato dokumentą Tiekėjas gali parengti ir pasirašyti <https://adoc.archyvai.lt/> sistemos ar kitomis priemonėmis.

8. GARANTINIAI ĮSIPAREIGOJIMAI

- 9.1.** Apskaitos prietaiso montavimo darbams – vadovaujantis LR teisės aktų reikalavimais.
9.2. Apskaitos prietaiso remonto metu pakeistoms naujoms detalėms turi būti taikoma 2 metų garantija.

9. SUTARTIES GALIOJIMO TERMINAS

- 9.1.** Sutartis įsigalioja jos pasirašymo dieną ir galioja iki kol bus išnaudota maksimali Sutarties vertė, bet ne ilgiau trejus metus.
- 9.2.** Jei nustoja galioti UAB „Litesko“ su atitinkama savivaldybe sudaryta šilumos ūkio valdymo perdavimo sutartis (šilumos ūkio įstatymo XI skirsnis) (šilumos ūkio įstatymo XI skirsnis) ir/ar kitokios sutartys, pagal kurias atsiradusių teisinių santykių pagrindu Užsakovui yra išduota ir galioja šilumos tiekimo licencija (ir vykdoma karšto vandens tiekėjo veikla), Sutarties galiojimas atitinkamoje savivaldybėje/-ėse nutrūksta, išskyrus atvejus, kai ūkio subjektas, toliau vykdomas šilumos tiekėjo ir/ar karšto vandens tiekėjo veiklą atitinkamoje savivaldybėje, sutinka perimti atitinkamoje savivaldybėje/-ėse Sutarties vykdymą (Užsakovo teises ir pareigas pagal Sutartį). Paslaugų tiekėjas pareiškia, kad dėl aukščiau tekste nurodytų sąlygų nutrūkusių Sutarties galiojimui atitinkamoje savivaldybėje/-ėse, jis neturės ir nereikš jokių pretenzijų Užsakovui dėl sumažėjusių Sutarties vykdymo apimčių.

Priedas Nr. 1. Preliminarūs paslaugų kiekiai pateikiami atskirame dokumente.

Paslaugų priėmimo – perdavimo aktas

20 ____ m. _____ mėn. ____ d.

(Vieta)

Laikotarpis: 20___. __. __ - 20___. __. __

Eil. Nr.	Objekto adresas	Šilumos apskaitos prietaiso pavadinimas	Procesoriaus Nr.	DN, mm	Nominalus srautas q _p , m ³ /h	Paslaugos pavadinimas	Kiekis , vnt.	Vnt. kaina , (EUR)	Suma (EUR)
1									
2									
3									
IŠ VISO be PVM									
IŠ VISO su PVM									

Už Pirkėją:

Už Paslaugų tiekėją:

PASLAUGŲ UŽSAKYMO FORMA

20 ____ m. _____ mėn. ____ d.

Eil. Nr.	Objekto adresas ir pavadinimas	Paslaugos pavadinimas	Šilumos apskaitos prietaiso pavadinimas	Procesoriaus Nr.	DN, mm	Nominalus srautas q_p , m ³ /h	Metrologinės patikros data	Numatoma darbų atlikimo data objekte

**Šilumos apskaitos prietaiso priėmimo-perdavimo eksploatacijai
aktas Nr. _____**

20 ____ m. _____ mėn. ____ d.

Įgalioti Šalių atstovai surašė šį aktą ir patvirtino, kad įvadinis šilumos apskaitos prietaisas (toliau – Skaitiklis) sumontuotas pagal galiojančias normas ir Skaitiklio eksploatacinę instrukciją.

Objekto adresas ir pavadinimas _____

			Demontuoto skaitiklio	Sumontuoto skaitiklio
Metrologinės patikros data				
Sąlyginis skersmuo, mm				
Skaitiklio Q_{nom} , m ³ /h				
Skaičiuotuvo modelis				
Srauto jutiklio modelis				
Skaičiuotuvo Nr.				
Srauto jutiklio Nr.	1			
	2			
Temperatūros jutiklio Nr.	1			
	2			
Demontuoto ir sumontuoto skaitiklių rodmenys				
Šilumos energijos kiekis	E	(W/h)	(W/h)	
	E ₁	(W/h)	(W/h)	
Pratekėjusio termofikacinio vandens kiekis	M ₁	(m ³)	(m ³)	
Skaitiklio rodmenys	prieš šilumokaitį	(m ³)	(m ³)	
	paduodamas	M ₂	(m ³)	(m ³)
	recirkuliacija	M ₃	(m ³)	(m ³)
Valandų skaičius	Darbo	H	(h)	(h)
	Nedarbo	H	(h)	(h)
Demontavimo / sumontavimo data ir laikas				
Demontavimo priežastis				

Skaitiklis užplombuotas: _____
(plombų kiekis ir Nr.)

Šis aktas yra neatskiriama Sutarties Nr. _____, pasirašytos 201_ m. _____ mėn. ____ d., dalis.

Įgaliotų Šalių atstovų parašai:

Objekto savininkas/atstovas: *su tiekėjo plombomis sutinku*

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Už Pirkėją: UAB „Litesko“ filialo „_____“

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Už Paslaugų tiekėją: _____

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Priedas Nr. 5

Šilumos apskaitos prietaiso remonto derinimo aktas

20 ____ m. _____ mėn. ____ d.

(Vieta)

Eil. Nr.	ŠAP savininkas	Skaičiuotuvas	Numeris	Srauto jutiklis	DN	Gedimas	Remontas	Suderinimo data	Žyma apie remontą	Pastabos
1										
2										
3										
4										

Už Pirkėją:

Už Paslaugų tiekėją:
