


UAB ŠILUTĖS ŠILUMOS TINKLAI

Verslo g. 12, LT-99116 Šilutė
Tel. 0 441 62144, E.paštas: info@silutesst.lt

TECHNINĖ UŽDUOTIS Nr. 26-14 ŠILUMOS APSKAITOS PRIETAISŲ PIRKIMAS

IŠDUOTA:
PATVIRTINTA UAB Šilutės šilumos tinklai
direktoriaus 2026-07-03 įsakymu Nr.1V-(1.6)-66

I. PIRKIMO OBJEKTAS

1.1 Prekės - Šilumos apskaitos prietaisai (toliau ŠAP).

II. PERKAMŲ PREKIŲ APIMTIS

2.1 Šilumos apskaitos prietaisai perkami tokios apimtys:

- 2.1.1 ŠAP, kurių vardinis srautas 10,0 m³/h - 16 vienetų.
- 2.1.2 ŠAP, kurių vardinis srautas 6,0 m³/h - 201 vienetai.
- 2.1.3 ŠAP, kurių vardinis srautas 2,5 m³/h - 50 vienetų.
- 2.1.4 ŠAP, kurių vardinis srautas 1,5 m³/h - 220 vienetai.
- 2.1.5 ŠAP, kurių vardinis srautas 15 m³/h - 3 vienetai
- 2.1.6 viso ŠAP - 490 vienetų.

III. TECHNINIAI IR KOKYBĖS REIKALAVIMAI PREKEI

Pavadinimas	Techniniai duomenys				
Vardinis srautas qp (m ³ /h)	1.5	2.5	6.0	10.0	15
Viršutinė srauto riba q _s (m ³ /h) ne mažiau kaip	3.0	5.0	12.0	20.0	30
Gabaritinis srauto jutiklio ilgis (mm)	110	130	260	300	270
Pajungimas	GI"	GI"	G1 1/2"	G2"	DN/50
Termojutiklių tipas	Pt500	Pt500	Pt500	Pt500	Pt500
Temperatūros zondo lizdo ilgis(mm) ne mažiau kaip	60	60	60	60	60
Termojutiklių laidų ilgis ne mažiau kaip (m)	3	3	3	3	3
Preliminarus kiekis	220	50	201	16	3

- 3.1 Perkamus ŠAP pateikti su tokiu pajungimo komplektu: temperatūros jutikliai, tarpinės, srauto jutiklio prijungimo prie vamzdyno antgaliai.
- 3.2 ŠAP tipas – ultragarsiniai.
- 3.3 Debitomatis montavimo scheme – grįžtantis iš šildymo sistemos vamzdis.
- 3.4 ŠAP turi būti turintis integruotą M-bus sąsają, kuri leidžia nuotoliniu būdu nuskaityti duomenis.
- 3.5 Tikslumo klasė - ne žemesnė kaip II.
- 3.6 Maitinimas – baterija, kurios veikimo laikas ne mažiau kaip 5 metai.
- 3.7 Nutrūkus maitinimui turi būti fiksuojamas gedimas, kaupiama informacija neturi išnykti mažiausiai metus.
- 3.8 Valstybinė metrologinė patikra turi būti atlikta tais pačias metais kai perduodami skaitikliai.
- 3.9 ŠAP turi atitikti standartą LST EN 1434 ir LR Ūkio ministro 2015-10-30 įsakymu Nr.4-699 patvirtintas „Matavimo priemonių techninio reglamento taisyklės“ (aktuali redakcija) arba lygiavertiais.
- 3.10 ŠAP turi matuoti ir rodyti parametrus, išvardintus „Šilumos energijos ir šilumnešio kiekio apskaitos taisyklių“ 10.2 punkte.
- 3.11 Srauto jutiklio temperatūros matavimo ribos 0-130°C
- 3.12 Garantinis laikotarpis nuo ŠAP perdavimo dienos-ne trumpesnis nei 24 mėnesiai.
- 3.13 Sutarties vykdymo metu su prekėmis tiekėjas turi pateikti matavimo priemonės techninį aprašą su nurodytomis jame matavimo priemonės metrologinėmis charakteristikomis, naudojimo taisyklės, pasą lietuvių kalba.
- 3.14 Prekių pristatymas: 2026 metais 50 procentų viso kiekio kiekvienos rūšies skaitiklių ir likusi dalis skaitiklių 2027 metais. Prekių pristatymo terminas 1 mėnuo nuo užsakymo pateikimo dienos.
- 3.15 ŠAP garantinio remonto paslaugos turi būti atliekamos per 5 darbo dienas.
- 3.16 Įrangos tiekėjas įsipareigoja pateikti įrangos CE sertifikatą ir dokumentus, įskaitant ES atitikties deklaraciją, įrodančius, kad įrenginiai nauji ir atitinka Europos Sąjungos bei Lietuvos Respublikos teisės aktų arba jiems lygiavertius reikalavimus, ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo įrangos perdavimo dienos.
- 3.17 Kartu su pasiūlymu tiekėjas pateikia perkamų skaitiklių pogarantinio aptarnavimo organizavimo aprašymą, kuriame nurodo pogarantinio remonto organizavimo tvarką, remonto paslaugų teikėją (-us) arba kitą lygiavertį sprendimą. Pogarantinis aptarnavimas turi būti organizuojamas taip, kad būtų užtikrintas ekonomiškai pagrįstas pavienių skaitiklių remontas, o Perkančiajam subjektui nereikėtų organizuoti skaitiklių siuntimo į užsienį ir patirti su tuo susijusių transportavimo bei administravimo išlaidų. Tiekėjas taip pat pateikia informaciją apie atsarginių dalių tiekimo galimybes visą gamintojo numatytą skaitiklių eksploatavimo laikotarpį.

IV. KONTAKTINĖ INFORMACIJA

4.1. Techninę užduotį parengė vartotojų aptarnavimo centro vadovas Loreta Griciūnienė, tel. 0 -441-62148, 0-441-62144, el. paštas: vac@silutesst.lt