

PASLAUGŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. PIRKIMO OBJEKTAS

1.1. Matavimo priemonių metrologinės patikros ir kalibravimo paslaugos (toliau – Paslaugos), t. y.:

- 1 pirkimo objekto dalis – Geometrinių dydžių matavimo priemonės.
- 2 pirkimo objekto dalis – Masės matavimo priemonės.
- 3 pirkimo objekto dalis – Slėgio matavimo priemonės
- 4 pirkimo objekto dalis – Skysčių ir dujų tūrio matavimo priemonės.
- 5 pirkimo objekto dalis – Fizikinių ir cheminių dydžių matavimo priemonės.
- 6 pirkimo objekto dalis – Temperatūros matavimo priemonės.
- 7 pirkimo objekto dalis – Optinių - fizikinių dydžių matavimo priemonės.
- 8 pirkimo objekto dalis – Elektrinių dydžių matavimo priemonės.
- 9 pirkimo objekto dalis – Matavimo transformatoriai.
- 10 pirkimo objekto dalis – Elektros energijos matavimo priemonės.
- 11 pirkimo objekto dalis – Įvairios kitos matavimo priemonės.
- 12 pirkimo objekto dalis – Jonizuojančios spinduliuotės matavimo priemonės.

13 pirkimo objekto dalis – Etaloninės matavimo priemonės.

1.2. Paslaugų apimtys (preliminarus paslaugų teikimo kiekis) ir atlikimo terminai, matavimo priemonių tikslumo klasės nurodyta „Matavimo priemonių patikros, kalibravimo grafikas 2021.07-2023.07m. ir preliminarūs kiekiai“ (1 priedas).

1.3. Užsakovas neįsipareigoja 1 priede nurodytą paslaugų kiekį (preliminarus paslaugų teikimo kiekis) nupirkti per visą sutarties galiojimo laiką.

1.4. Sutarties galiojimo terminas 2 (dveji) metai nuo sutarties pasirašymo dienos.

2. PIRKIMO OBJEKTO PRITAIKYMO SRITIS

2.1. Siekiant, kad AB Vilniaus šilumos tinklai užtikrintų Metrologijos įstatymo metrologijos reikalavimų vykdymą, įstatyme nurodytoms prietaisų grupėms turi būti atliekama periodinė metrologinė patikra LR Vyriausybės įgaliotos institucijos akredituotų arba paskirtų įmonių laboratorijose.

3. TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ, KURIUOS TURI ATITIKTI PERKAMOS PASLAUGOS, APRĄŠYMAS

3.1. Matavimo priemonių patikra ir kalibravimas turi būti atliktas pagal galiojančias Lietuvos Respublikoje konkrečių tipų matavimo priemonių patikros ir kalibravimo metodikas, standartus. Atlikus matavimo priemonių patikrą, jei patikros rezultatai teigiami, Tiekėjas privalo ant matavimo priemonės užklijuoti patikros žymenį ir išduoti patikros sertifikatą (gali būti ir elektroninėje formoje), suteikiantį teisę naudoti šias priemones pagal paskirtį. Ant manometrų, slėgmačių, traukomačių, temperatūros jutiklių ir termoporų Tiekėjas užklijuoja tik patikros žymenį, o patikros sertifikatą išduoda tik Užsakovui pareikalavus. Atlikus matavimo priemonių kalibravimą, Paslaugos tiekėjas privalo išduoti kalibravimo liudijimą, su kalibravimo rezultatais.

3.2. Kalibravimo žymens ir liudijimo formą bei turinį nustato LR Vyriausybės įgaliota institucija.

3.3. Įsipareigojimų vykdymo tvarka:

3.3.1. Matavimo priemonių patikra, kalibravimas vykdomas Tiekėjo arba Užsakovo patalpose/laboratorijose. Neturėdamas galimybės atlikti kai kurių matavimo priemonių patikros, kalibravimo savo įmonėje, Tiekėjas gali tai atlikti kitose atitinkamose įmonėse.

3.3.2. Matavimo priemonės patikrai, kalibravimui Vilniaus mieste į Tiekėjo laboratorijas pristato ir po paslaugos atlikimo pasiima Užsakovo metrologijos skyriaus metrologai.

3.3.3. Jei matavimo priemonės patikra, kalibravimas bus atliekamas už Vilniaus miesto ribų, tai Tiekėjas telefonu ar el. paštu suderinęs su Užsakovo metrologijos skyriaus metrologu matavimo priemonę pasiima ir pristato Užsakovo metrologijos skyriaus metrologui po paslaugos atlikimo. Tokiu atveju į matavimo priemonės patikros, kalibravimo kainą turi būti įskaičiuojamos ir transportavimo išlaidos.

- 3.3.4. Vandens, mazuto, šilumos, garo ir dujų skaitiklius į Tiekėjo laboratorijas pristato ir po paslaugos atlikimo pasiima Užsakovo metrologijos skyriaus metrologai.
- 3.3.5. Patikros, kalibravimo metu, esant reikalui, Teikėjas turi atlikti matavimo priemonių reguliavimą (nulio, diapazono, stiprinimo koeficiento, korekcijos koeficiento, k-faktoriaus ir pan.), kad matavimo priemonės paklaida neviršytų leidžiamos paklaidos.
- 3.3.6. Stacionarių cheminės analizės prietaisų (dujų analizatorių, uždujinimo signalizatorių, dujų jutiklių, konduktometrų, pHmetrų, bei dujų chromatografų ir kt.) metrologinė patikra, kalibravimas turi būti atliekami eksploatavimo vietoje. Visas etalonines kalibravimo medžiagas (tirpalus, dujas ir kita), taip pat pagalbines technines priemones (pajungimo adapterius, talpas ir pan.) iš anksto numatyti ir turėti privalo Tiekėjas.
- 3.3.7. Į elektros energijos skaitiklių patikros kainą turi būti įtrauktos techninės profilaktikos ir derinimo darbų kainos.
- 3.3.8. Į elektros energijos matavimo transformatorių patikros kainą turi būti įtrauktos techninės profilaktikos ir derinimo darbų kainos.
- 3.3.9. Patikros metu, pripažinus matavimo priemonę netinkama, Tiekėjas išrašo „Neatitikties pažymą“ ir esant reikalui prideda patikros protokolą.
- 3.3.10. Patikra, kalibravimas turi būti atliekami naujai per sutarties laikotarpį įgytoms bei neįtrauktoms į grafikus matavimo priemonėms. Joms patikros, kalibravimo kainos nustatomos pagal analogiškų matavimo priemonių kainas, nurodytas sutartyje.
- 3.3.11. Matavimo priemonių kalibravimo konkrečių datą ir laiką Užsakovas su Paslaugos tiekėju suderina el. paštu ir telefonu per 2 darbo dienas.
- 3.4. Visas etalonines ir pagalbines technines priemones reikalingas paslaugos suteikimui iš anksto turi numatyti ir privalo turėti Paslaugos tiekėjas.
- 3.5. Į pasiūlymo kainą turi būti įskaičiuotos visos paruošimo kalibravimui ir bandymams, metrologinių žymenų, liudijimų, sertifikatų išlaidos ir jei būtina, transportavimo išlaidos.
- 3.6. Įsipareigojimų vykdymo terminai:
- 3.6.1. Patikros, kalibravimo vykdymo terminas – 5 darbo dienos nuo matavimo priemonės pateikimo datos. Matavimo priemonėms patikrą, kalibravimą vykdant už Lietuvos Respublikos ribų ar sudėtingoms matavimo priemonėms, atlikimo terminą derinti su Užsakovu, bet vykdyti ne ilgiau kaip 10 darbo dienų. Esant pareikalavimui iš Užsakovo, nesudėtingoms matavimo priemonėms (vietinio parodymo manometrai, termometrai, slėgio jutikliai), patikrą ar kalibravimą atlikti per 1 darbo dieną arba kaip galima trumpesniu terminu.
- 3.6.2. Patikros sertifikatai arba kalibravimo liudijimai turi būti pateikiami per 3 darbo dienas po patikros/kalibravimo atlikimo, vandens, mazuto, šilumos ir dujų skaitiklius per 5 darbo dienas.
- 3.6.3. Patikra, kalibravimas vykdomas pagal pridedamą „Matavimo priemonių patikros, kalibravimo grafikas 2021.07-2023.07m. ir preliminarūs kiekiai“ (1 priedas). Kadangi, kai kurias matavimo priemones patikrai, kalibravimui galima nuimti tik sustabdžius įrenginį remontui, Užsakovas pasilieka teisę koreguoti grafikus.
- 3.6.4. Po matavimo priemonių metrologinės patikros atlikimo, 6 mėn. laikotarpyje kilus įtarimams dėl teisingo jų veikimo, Teikėjas privalo savo sąskaita pakartotinai atlikti metrologinę patikrą.
- 3.6.5. Už atliktas paslaugas apmokama vieną kartą per mėnesį pagal pateiktą sąskaitą faktūrą.

4. DOKUMENTAI, REIKALINGI PIRKIMO OBJEKTO TECHNINĖMS SAVYBĖMS IR KOKYBEI PATVIRTINTI

- 4.1. Paslaugos laikomos priimtomis, jeigu jos suteiktos tinkamai pagal techninės specifikacijos reikalavimus ir yra pasirašytas jų perdavimo – priėmimo aktas.
- 4.2. Jeigu paslaugos nebuvo priimtoms dėl Paslaugų tiekėjo kaltės, Paslaugų tiekėjas atsiradusius trūkumus šalina savo sąskaita.
- 4.3. Suteiktų paslaugų perdavimo – priėmimo aktas surašomas po Matavimo priemonių ir patikros ar kalibravimo liudijimų perdavimo Užsakovui.

5. PRIEDAI

- 1 priedas „Matavimo priemonių patikros, kalibravimo grafikas 2021.07-2023.07m. ir preliminarūs kiekiai“.

