

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SAVOKOS 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 / Regulatoriai** – mažo galingumo dujų slėgio regulatoriai (dujų slėgio reguliavimo įtaisams DSRĮt).
- 1.5. **Užsakymas** – Sutarties pagrindu Tiekėjui elektroniniu paštu teikiamas rašytinis dokumentas, kuriame nurodomi Prekių kiekiai, pristatymo adresas ir terminas.
- 1.6. **DSRĮt** – dujų slėgio reguliavimo įtaisai.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Mažo galingumo 10 m³/h dujų slėgio regulatoriai (dujų slėgio reguliavimo įtaisams DSRĮt).

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

- 3.1. Prekių kiekiai pateikiami žemiau esančioje Lentelėje Nr. 1:

Lentelė Nr. 1

| Eil. Nr. | Pavadinimas | Preliminarus kiekis, vnt.* |
|----------|--|----------------------------|
| 1. | 10 m ³ /h dujų slėgio regulatoriai, kampiniai | 2000 |

* Nurodytas preliminarus Prekių kiekis. Sutarties galiojimo laikotarpiu Pirkėjas turi teisę koreguoti perkamų Prekių kiekį, neviršijant Sutartyje nurodytos maksimalios Sutarties kainos. Pirkėjas neįsipareigoja išpirkti viso Prekių kiekio ar bet kokios jų dalies.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 4.1. Prekės turės būti pristatomos: Kauno r. sav., Karmėlavos sen., Martinavos k., Martinavos g. 8.

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

5.1. Reikalavimai Regulatoriams:

5.1.1 Reguliatorių techninės charakteristikos:

- 5.1.1.1. įvadinis (įėjimo) dujų slėgis – nuo 0,6 iki 6 bar;
- 5.1.1.2. išvadinis (išėjimo) dujų slėgis – 21 mbar, esant išimtiniam Pirkėjo poreikiui gali būti perkami Regulatoriai ir su kitokiu dujų slėgiu išėjime, taikant standartinius Sutartyje užfiksuotus Reguliatorių įkainius;
- 5.1.1.3. darbo aplinkos temperatūra nuo –30 °C iki +60 °C;
- 5.1.1.4. dujų darbinė temperatūra –20 °C iki +60 °C;
- 5.1.1.5. nominalus dujų srautas 10 m³/h;
- 5.1.1.6. tikslumo klasė ne žemesnė kaip AC 10, SG 20;
- 5.1.1.7. Regulatoriaus apsauginio dujų išmetimo vožtuvo suveikimo vertė 30 ± 2 mbar;
- 5.1.1.8. Regulatoriaus apsauginio dujų srauto uždarymo vožtuvo suveikimo vertė 45 ± 2 mbar.

5.1.2. Reguliatorių veikimo charakteristikos:

- 5.1.2.1. tiesioginio veikimo;
- 5.1.2.2. dviejų dujų slėgio mažinimo pakopų tipo;
- 5.1.2.3. su integruotu apsauginiu dujų srauto uždarymo vožtuvu, suveikiančiu tuo atveju, kai Regulatoriaus išvadinis (išėjimo) dujų slėgis padidėja daugiau nustatyto dydžio arba kai Regulatoriaus įvadinis (įėjimo) ar išvadinis (išėjimo) dujų slėgis neleistinai sumažėja mažiau nustatytos ribos;
- 5.1.2.4. su integruotu apsauginiu dujų išmetimo vožtuvu, kuris išleidžia mažus dujų kiekius, kai už Regulatoriaus susidaro per didelis slėgis;
- 5.1.2.5. su įmontuotu tinkliniu filtru įėjime;
- 5.1.2.6. su gamykloje nustatytu fiksuotu išvadiniu (išėjimo) dujų slėgiu;
- 5.1.2.7. su gamykloje nustatytomis fiksuotomis apsauginio dujų srauto uždarymo vožtuvo ir apsauginio dujų išmetimo vožtuvo darbo parametrų vertėmis (reikšmėmis);

5.1.2.8. Regulatoriai turi būti plombuojami taip, kad gamykloje nustatytą slėgio parametrų (išvadinio slėgio, išmetimo ir uždarymo vožtuvų suveikimo slėgių) negalima būtų keisti nepažeidus plombų.

5.1.2.9. su rankiniu Reguliatoriaus darbo atstatymu.

5.1.3. **Reguliatorių prijungimas turi atitikti Pirkėjo jau eksploatuojamų Reguliatorių prijungimus (žr. pav. Nr.1).**

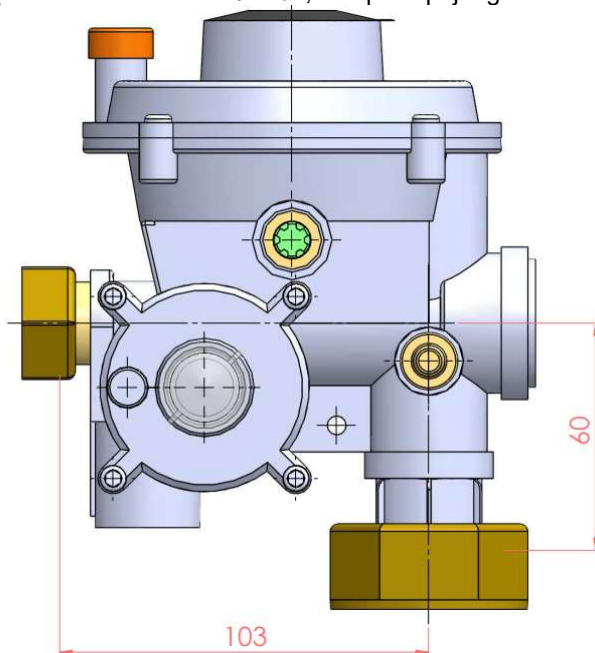
5.1.4. **Reguliatorių, kurių nominalus srautas 10 m³/h:**

5.1.4.1. įėjimas 3/4" plokščias su užmetama veržle, sandarinimas su tarpine;

5.1.4.2. išėjimas 1 1/4" plokščias su užmetama veržle, sandarinimas su tarpine.

5.1.5. **Atstumai (mm) tarp Reguliatoriaus prijungimo antgalių ertmių centrų turi atitikti Pirkėjo jau eksploatuojamų Reguliatorių atstumus:**

5.1.5.1. Reguliatorių, kurių nominalus srautas 10 m³/h, kampinio prijungimo atstumai nurodyti 1 pav.:



1

pav.

5.1.6. Reguliatorių, kurių galingumas 10 m³/h, o prijungimas kampinis, turi būti galima pakeisti vietoje dabar Pirkėjo eksploatuojamų Francel B6, B10, ir FICHER 6, 10 m³/h reguliatorių nekeičiant DSR'it fittingų, jungiamų vamzdžių ilgių, DSR'it konstrukcijos.

6. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA IR TERMINAI

6.1. Prekės turi būti pristatytos ne vėliau kaip per 10 (*dešimt*) darbo dienų nuo Užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos.

6.2. Tiekėjas turės pristatyti Prekes Techninės specifikacijos 4 skyriuje nurodytais adresais Pirkėjo darbo laiku (I-IV 7:30 – 16:30 val., V 7:30 – 15:15 val.).

6.3. Tiekėjas privalo užtikrinti, kad Prekės sutarties vykdymo metu bus pristatomos darbo dienomis ne piko valandomis t.y. pristatymas nuo 10:00 val. iki 16:30 val. pirmadienį – ketvirtadienį, o penktadienį iki 15:15 val.

7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

7.1. Prekės turi būti naujos, pagamintos ne anksčiau nei prieš 12 mėnesių nuo Užsakymo pateikimo dienos.

7.2. Prekėms nustatomas Tiekėjo arba Prekių gamintojo taikomas (nustatomas ilgesnis taikomas terminas), tačiau bet kokių atveju ne trumpesnis kaip 24 (*dešimt keturių*) mėnesių garantijos terminas, skaičiuojamas nuo Prekių perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.

7.3. Prekių perdavimo - priėmimo ar Garantinio laikotarpio metu pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 10 (*dešimt*) darbo 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.

7.4. 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.

7.5. Už nustatytų Prekių trūkumų nepašalinimą per Techninės specifikacijos 7.3 punkte nustatytą terminą Tiekėjas, Pirkėjui pareikalavus, moka Pirkėjui 0,05 procentų nuo trūkumų turinčių Prekių kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą darbo dieną (tačiau bet koku atveju ne mažiau kaip 30,00 eurų (*trisdešimt*) už vieną vėlavimo laikotarpį).

7.6. Garantiniu laikotarpiu neplanuotai atsijungus Reguliatoriui, Regulatoriaus gedimo priežastį nustato Pirkėjo darbuotojai dalyvaujant Tiekėjo atstovui, surašant Regulatoriaus patikrinimo protokolą. Protokolą pasirašo Pirkėjo ir Tiekėjo atstovai.

7.7. Gedimo nustatymas atliekamas Regulatoriaus įrengimo vietoje arba, jei reikalinga, panaudojant reguliatorių testavimo stendą (stendai Pirkėjo nuosavybė).

7.8. Tiekėjas Regulatoriaus atsijungimo priežasties nustatymui turi atsiųsti savo atstovą Pirkėjo nurodytu adresu per 24 val. nuo Pirkėjo elektroniniu paštu išsiųsto pranešimo momento.

7.9. Jei nustatoma, kad Regulatoriaus gedimo priežastis susijusi su neatitikimu bent vienam iš TS 5.1.1.2, 5.1.1.6, 5.1.1.7, 5.1.1.8, 5.1.2.6, 5.1.2.7, 5.1.2.8, 5.1.6 punktų reikalavimų Tiekėjas sumoka Pirkėjui 60,00 EUR baudą už kiekvieną tokį atvejį ir įsipareigoja ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas vietoje sugedusio Regulatoriaus pateikti naują Reguliatorių.

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 PATEIKIAMAI DOKUMENTAI

9.1. Kartu su pristatomomis Prekėmis Tiekėjas turi pateikti Prekių naudojimo instrukciją, Reguliatorių techninius pasus.

10. PRIEDAI

Priedas Nr. 1 – Reguliatorių testavimo stendo aprašymas.

Priedas Nr. 2 – Reguliatorių tikrinimo lentelė.