

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – UAB Kauno kogeneracinė jėgainė
- 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** – Emisijų matavimo prietaiso (CEMS) eksploatacinės medžiagos.
- 1.5. **Užsakymas** – Sutarties pagrindu Tiekėjui tekstiniu pranešimu, elektroniniu paštu ir/ar per Pirkėjo nurodytą informacinę sistemą teikiamas rašytinis dokumentas, kuriame nurodomi Prekių kiekiai, pristatymo adresai ir terminas.
- 1.6. **Susijusios prekės** – prekės, kurios nėra nurodytos Techninėje specifikacijoje, tačiau kurios techniškai arba pagal savo naudojimo paskirtį susijusios su perkamu Pirkimo objektu

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Emisijų matavimo prietaiso (CEMS) eksploatacinės medžiagos.

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

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

Lentelė Nr. 1

Eil. Nr.	Pavadinimas	Techniniai parametrai ir reikalavimai (arba lygiavertės)	Detalės Nr. (Part No.) arba lygiavertės	Preliminarus kiekis, vnt.
1.	Dujų mėginių paėmimo zondas (OPSIS AB Gas sample probe SP2000)			
1.1.	Keramikinis filtras	Filterelement S-2K150, ceramic, 2 µm, 150 mm	90 S 0020	4
1.2.	Tarpinė	Gasket(30) for filterelement. Material: Viton.	93 S 0045	6
1.3.	O - žiedas	O-ring (39) for lid. Material: Viton.	93 S 0020	3
1.4.	O - žiedas	O-ring (55) for lid. Material: Viton.	93 S 0025	3
1.5.	Šildymo kasetė	Heating cartridge for SP2000-H, L=160mm, 230V/800W.	93 S 0015	1
1.6.	PT100 temperatūros jutiklis	PT100 sensor	93 S 0059	1
2.	OPSIS AB Ksenono lempos OPSIS AB AR600 ir AR650 analizatoriams			
2.1	OPSIS AB Ksenono lempa A tipo trinkanti OPSIS AB AR600 ir AR650 analizatoriams	"Lamp type: type A, ozone generating (standard) Power dissipation: 150 W Spark length: 2.0 mm Lamp current: 8.0 (±0.5) ADC Voltage across lamp: approx. 18 VDC"	-	4
2.2.	OPSIS AB Ksenono lempa B tipo trinkanti OPSIS AB AR600 ir AR650 analizatoriams	"Lamp type: type B, ozone - free Power dissipation: 150 W Spark length: 2.0 mm Lamp current: 8.0 (±0.5) ADC Voltage across lamp: approx. 18 VDC"	-	2

3.	Matavimo celė (OPSIS AB Measurement cell)			
3.1.	O - žiedas	O-ring	A020086	8
3.2.	Stiklas	Wedged window	O200011	4
3.3.	Varžtų komplektas	M4 hex screw (MC6S A4 M4x10)	A120112	16
3.4.	Varžtų komplektas	M5 hex screw (MC6S A4x35 for TR040)	A120143	16
3.5.	Tarpinė	Windowsill gasket	A020497	4
3.6.	Šildytuvas	Ring heater	E201012	1
4.	OPSIS AB O2000N deguonies analizatorius			
4.1.	Filtras	M502 probe	S-010571	2
4.2.	Cirkonio celė	Zirconia-oxide cell (ZrO2), Zirconia oxide cell for EPL 1500	18-06-0013	2
4.3.	Jungtis su sandarikliu	3" WPT DIN/ISO 228 compression fitting Including seal.	24-02-0106	2
4.4.	Membraninis siurbliukas	Pump O2000, 230V, 50 Hz	SP 300 SA-DV Art. Nr. 7s20104 Code 1905 0065 19-02-0003	4
5.	Dulkių kiekio matavimo analizatorius DURAG D-R 820 F			
5.1.	Oro filtras	Air filter(Blower diluting air)	-	1
5.2.	Oro filtras	Air filter (Blower injector air)	-	1
6.	Dūmų srauto matavimo prietaisas DURAG D-FL 220			
6.1.	Oro filtras	Filter cartridge L300x105/59	107 247	1
7.	OPSIS AB AR650 analizatorius			
7.1.	HeNe lazeris	HeNe laser for OPSIS AB AR650 analizator	E029000	3
8.	OPSIS AB UF225-06 imtuvas			
8.1.	UV filtras	UV-FILTER (Not incl. in upgrade-kit)	O300030	4
8.2.	UV apsauginis filtras	UV-PROTECTION FILTER (T=1.0mm)	O300046	4
8.3.	Dangtelis	LID	M105222	2
8.4.	Varžtai	SCREW, MC6S M3x6	A120104	4
8.5.	Mėlynas filtras	BLUE-FILTER (T=0.5mm)	O300040	4
8.6.	O - žiedas	O-RING, Ø6,5x2	A020192 Replaced by A020193	8
8.7.	Dvigubas laikiklis	DOUBLE HOLDER	M105215	2
8.8.	Veidrodis	Parabolic Mirror EM062	O100155	3
8.9.	Veidrodis	Mirror for RE060/ER080	O100010	2
8.10.	Veidrodis	Parabolic Mirror for RE062	O100151	2

8.11.	Stiklas	Window, wedged, ER060-series (tik only glass)	O200011	6
-------	---------	---	---------	---

3.2. Sutarties galiojimo laikotarpiu Pirkėjas turi teisę įsigyti iki 10 % Sutarties vertės Susijusių prekių,

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

4.1. Prekės turės būti pristatomos: UAB „Kauno kogeneracinė jėgainė“, Jėgainės g. 6, Biruliškių km. Karmėlavos sen. LT-54469, Kauno r.

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

5.1. Prekės turi tikti Techninės informacijos 3.1. punkto Lentelėje Nr. 1 nurodytiems prietaisams.

5.2. Prekės turi būti naujos, nenaudotos.

5.3. Tiekėjas, siūlydamas lygiavertes Prekes, privalo pateikti raštišką Prekių gamintojų patvirtinimą, kad siūlomos Prekės yra tinkamos naudoti kaip atsarginės detalės Techninės informacijos 3.1 punkto Lentelėje Nr. 1 nurodytiems prietaisams.

6. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA IR TERMINAI

6.1. Prekės turi būti pristatytos ne vėliau kaip per 3 (tris) mėnesius 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. Prekės bus perkamos ir tiekiamos pagal atskirus Pirkėjo Užsakymus Sutarties galiojimo metu.

7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

7.1. Prekėms nustatomas Tiekėjo arba Prekių gamintojo taikomas (nustatomas ilgesnis taikomas terminas) garantijos terminas, tačiau bet koku atveju ne trumpesnis kaip 2 (dviejų) metų garantijos terminas, skaičiuojamas nuo Prekių perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.

7.2. Prekių perdavimo - priėmimo ar Garantinio laikotarpio metu pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų terminas nuo Pirkėjo pranešimo apie sugedusias, nekokybiškas ar turinčias trūkumų Prekes. Tiekėjas netinkamas/sugedusias Prekes privalo pasiimti iš Pirkėjo nurodytų adresų ir suremontuotas Prekes savo lėšomis grąžinti Pirkėjo nurodytais adresais, iš kurių jos buvo paimtos.

7.3. 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.

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 prekėmis turi būti pateikta vartojimo instrukcijos lietuvių arba anglų kalba.