

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA
(PU-12441/24) [INTP24] GEOTERMINIO ŠILDYMO ŠILUMOS SIURBLIO ĮRENGIMAS
TELŠIŲ MT

1. SAŲOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. Užsakovas** – AB „Kelių priežiūra“.
- 1.2. Rangovas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Užsakovas sudaro Sutartį.
- 1.3. Sutartis** – sudaroma tarp Užsakovo ir Rangovo dėl pirkimo objekto.
- 1.4. Pirkimo objekto pavadinimas** – (PU-12441/24) [INTP24] Geoterminio šildymo šilumos siurblio įrengimas Telšių MT (toliau – **Darbai**).

2. PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS, APIMTYS, REIKALAVIMAI

- 2.1.** Pirkimo objekto aprašymas: Gamybiniame pastate (šildomas plotas 613,75 m²) reikia pakeisti seną susidėvėjusį Ochsner OSWP 76 (52,7kW šildymo galia) šilumos siurblį nauju 47-56 kW šildymo galios šilumos siurbliu, prijungiant prie dabartinės šildymo sistemos, atlikti paleidimo/derinimo darbus.
- 2.2.** Darbų atlikimo vieta – Plungės g. 88, Džiuginėnų k., Gadūnavo sen., Telšių r. Gamybinis pastatas, unikalus daikto numeris: 4400-0115-4581.
- 2.3.** Pirkimo objektas į pirkimo dalis neskaidomas.

Eil. Nr.	Medžiagų ir darbų išlaidų pavadinimas	Matavimo vnt.	Kiekis
	Darbai		
1	Esamo šilumos siurblio demontavimas, išnešimas iš katilinės	vnt	1
2	Naujo šilumos siurblio montavimas ir pajungimas	vnt	1
	Medžiagos		
1	Šilumos siurblys	vnt	1
2	Katilinės aprišimo medžiagos	Kompl.	1

- 2.4. Maksimali pirkimo objektui skirta lėšų suma - 28 000 eur be PVM.**

3. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

- 3.1.** Darbai turi būti atlikti per **6 mėn.** nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.
- 3.2.** Kontaktinis asmuo vietoje: mechanikos inžinierius Martinas Gaižauskas, tel. +370 624 05712.

4. APLINKOSAUGINIAI REIKALAVIMAI

Užsakovas siekia, jog jo ir Rangovo veiksmai darytų kuo mažesnę poveikį aplinkai, todėl:

- 4.1.** Viešojo pirkimo ir sutarties vykdymo metu bendravimas tarp Rangovo ir Užsakovo bus vykdomas tik elektroninėmis priemonėmis (CVP IS priemonėmis, telefonu, elektroniniu paštu, ar kt.)
- 4.2.** Visa dokumentacija susijusi su Sutarties vykdymu teikiama Užsakovui ir Rangovui elektroninėmis priemonėmis (elektroniniu paštu ar kt.);
- 4.3.** Sutartis bus pasirašoma tik elektroninėmis priemonėmis (elektroniniu parašu);
- 4.4.** Rangovas įsipareigoja mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo, jeigu bus naudojamos kanceliarinės prekės, jos turi būti pagamintos iš perdirbtų žaliavų arba tinkamos perdirbimui;
- 4.5.** Rangovas įsipareigoja Darbų vykdymo metu susidariusias atliekas rūšiuoti ir atliekas tinkamas perdirbimui ar pakartotinam panaudojimui perduoti tokias atliekas turinčiam teisę tvarkyti atliekų tvarkytojui, o netinkamas perdirbimui ar pakartotinam panaudojimui - utilizuoti specialiai tam skirtose vietose;

- 4.6. Jei Darbų vykdymo metu Rangovo naudojamos prekės/medžiagos/žaliavos turi būti tiekiamos ar perduodamos antrinėje pakuotėje, jos turi atitikti pakuotėms nustatytus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, nebent tai prieštarauja higienos normoms. Pakuotės turi būti laikytinos perdirbamosiomis pakuotėmis pagal Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo nuostatas.

5. PRIEDAI

Priedas Nr.1. Techniniai reikalavimai

Priedas Nr.1. Techniniai reikalavimai

TECHNINIAI REIKALAVIMAI

(PU-12441/24) [INTP24] Geoterminio šildymo šilumos siurblys Telšių MT

Turi būti pateikiama:

Prekės/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar **Prekės/Įrangos gamintojo** deklaracijos (jei gamintojo techninėje dokumentacijoje neišsamiai atsispindi siūlomos Prekės/Įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) ir kiti techninėje specifikacijoje nurodyti dokumentai ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams. Šiuose dokumentuose Tiekėjas turi nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai žymėti ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti ar kt.) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei įrašyti, kurį techninių reikalavimų punktą jos atitinka.

Lygiaverčiais dokumentais nebus laikoma Tiekėjo deklaracija, išskyrus atvejus, jei Tiekėjas yra oficialus siūlomos Prekės/Įrangos gamintojo atstovas.

Tuo atveju, jei Tiekėjas (kuris nėra gamintojas) pateikia gamintojų atstovų, turinčių atitinkamas teises, parengtą techninę dokumentaciją ir/ar deklaracijas, kartu su pasiūlymu turi pateikti ir gamintojo atstovo atitinkamas teises įrodančius dokumentus (Prekės/Įrangos gamintojo suteiktus įgaliojimus rengti/tvirtinti techninę Prekių/Įrangos dokumentaciją).

Jeigu Prekės/Įrangos techninę dokumentaciją parengia Tiekėjas, kuris nėra gamintojas ir jam nėra suteikti gamintojo įgaliojimai rengti/tvirtinti techninę dokumentaciją, tokiu atveju jo paties parengta techninė dokumentacija netenkina objektyvumo, patikimumo, informacijos atsekamumo ir kitų kriterijų, todėl pasiūlymo vertinimo metu Pirkėjas laikys, kad Tiekėjas pateikė tik deklaratyvią informaciją, kuri nėra pagrindžiama objektyviais duomenimis ir tokį pasiūlymą atmes.

Dokumentai (Prekės/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar Prekės/Įrangos gamintojo deklaracijos ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninėms charakteristikoms) gali būti pateikti **lietuvių ir/arba anglų kalba**. Vertinant Tiekėjų pasiūlymus ir Pirkėjui paprašius, Tiekėjai privalės pateikti nurodytus dokumentus ar jų dalis, išverstus į **lietuvių kalbą** bei vertimo patvirtinimą.

Visoms nurodytoms konkrečioms medžiagoms, sprendiniams ir/ar konkretiems Prekių/Įrangos pavadinimams ar standartams taikoma „arba lygiavertis“. Tiekėjas, siūlantis Prekę/Įrangą, pasižyminčią lygiavertėmis savybėmis, privalo apie tai papildomai pažymėti techninėje specifikacijoje ir/ar pasiūlyme ir patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūloma Prekė/Įranga yra lygiavertė ir visiškai atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.

Eil. Nr.	Charakteristikų pavadinimas	Pirkėjo reikalaujamos charakteristikos	Tiekėjo siūlomos charakteristikos
			Pildo tiekėjas, nurodydamas Taip arba Ne , o punktuose, kur to reikalaujama, įrašydamas tikslias charakteristikas (reikšmes)
1.	Geoterminio šildymo šilumos siurblys Bosch Compress 7000LW		Siūlomas - EHP 48-2LW tikslus įrangos modelis, gamintojas) Pateikto dokumento pavadinimas gamintojo techninių duomenų lapas ir psl. Nr1.
1.1.	Energijos klasė šildyme	Ne žemesnė nei A++	Siūlomas parametras – energijos klasė šildyme: A+++ Pateikto dokumento pavadinimas gamintojo techninių duomenų lapas ir psl. Nr1
1.2.	Šildymo galia (0°C/35°C)	Ne mažiau kaip 47 kW	Siūlomas parametras – šildymo galia: 48 kW Pateikto dokumento pavadinimas gamintojo techninių duomenų lapas ir psl. Nr1
1.3.	Sezoninis veiksmingumo koeficientas (SCOP)	Ne mažiau kaip 4,6	Siūlomas parametras – sezoninis veiksmingumo koeficientas (SCOP):5.04 . gamintojo techninių duomenų lapas ir psl. Nr2
1.4.	Triukšmo lygis	Ne didesnis nei 65 dB	Siūlomas parametras – triukšmo lygis: 54 dB gamintojo techninių duomenų lapas ir psl. Nr1
1.5.	Garantija geoterminio šildymo šilumos siurbliui	Turi būti suteikiama ne mažiau kaip 5 metų garantija	Siūloma garantija –5 mėn.
1.6.	Garantija darbams	Atliktiems geoterminio šildymo šilumos siurblio įrengimo darbams turi būti suteikiama ne mažiau kaip 5 metų garantija.	Siūloma garantija darbams – 5 mėn.