

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

(PU-10684/23) [INTP23] Transporto priemonių išmetamųjų dujų nutraukimo ventiliacijos įrengimas Tauragėje

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – 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 Pirkėjas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp **Rangovo** ir **Pirkėjo** dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Pirkimo objektas** – Darbai.

2. PIRKIMO OBJEKTAS IR OBJEKTO APIMTYS

- 2.1. **Pirkimo objekto pavadinimas:** (PU-10684/23) Transporto priemonių išmetamųjų dujų nutraukimo ventiliacijos įrengimas Tauragėje
- 2.2. Pirkimo objektas į pirkimo dalis neskaidomas.
- 2.3. **Pirkimo objekto apimtys:**

Eil. Nr.	Prekių ir darbų pavadinimas	Matas	Kiekis
1.	Transporto priemonių išmetamųjų dujų nutraukimo ventiliacijos komplektai su įrengimo darbais Tauragės miestrijai	vnt.	2

- 2.4. Perkami 2 vnt. transporto priemonių išmetamųjų dujų nutraukimo ventiliacijos komplektai (toliau – Įranga) su įrengimo darbais Tauragės miestrijoje. Įranga skirta transporto priemonių išmetamųjų dujų nutraukimui ir šalinimui iš patalpų atliekant jų remontą, diagnostiką ir variklio reguliavimo darbus. Ritė turi spyruoklinį – strektinį/spyruoklinį mechanizmą, kuris užtikrina, kad žarną patraukus į priekį ir atleidus, ji pati susivynioja ant ritės iki ant žarnos pritvirtinto stabdžio vietos.
- 2.5. Darbų apimtis: Įrangos montavimas ant sienų, išmetimo dujų vamzdžių išvedimas į lauką per sieną, sienos pragrežimas, pajungimas prie atvestos elektros įvado, testavimas, paleidimas, apmokymas Pirkėjo personalo.
- 2.6. Pirkėjas savo jėgomis įrengia elektros padavimą iš esamų skydų iki Rangovo Įrangos bei sumontuoja jungiklius ant sienų (penkių gyslų kabelio 5x1,5 mm nuo elektros spintos iki ventiliatorių statymo vietos privedimas su savaiminiais išjungikliais C16).

3. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

- 3.1. Techniniai reikalavimai Įrangai pateikiami šios techninės specifikacijos priede Nr. 1.
- 3.2. Abi ritės tvirtinamos ant pastato (Unikal. Nr. 7795-0002-5024) sienų. Sienų aukštis 6 metrai. Pati siena iš baltų plytų, aptinkuota, apšiltinta ir apskardinta iš abiejų pusių (nuo skardos iki skardos apie 55 cm plotis, o pats mūras apie 40 cm pločio). Preliminarios ričių montavimo vietos parodytos prieduose Nr. 2 ir Nr. 3. Abi ritės montuojamos ant sienos, kaip parodyta Priede Nr. 3, ir išvedamas išmetimo dujų vamzdis į lauką per sieną.
- 3.3. Prieš pateikiant pasiūlymą Rangovas gali atvykti į vietą ir įsivertinti galimus darbų ir medžiagų kaštus.
- 3.4. Rangovo pasiūlyta kaina turi apimti ir tuos darbus, kurie nors ir nebuvo tiesiogiai nustatyti pirkimo dokumentuose, bet yra būtini sutarčiai įvykdyti, o Rangovas turėjo ir galėjo juos numatyti ir įvertinti dar iki pasiūlymo pateikimo termino pabaigos.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

- 4.1. Darbai turi būti atlikti ne vėliau kaip per 3 mėn. nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.
- 4.2. Pirkėjas Įrangą perka su pristatymu. Rangovas įsipareigoja Įrangą pristatyti ir sumontuoti, adresu: **Laisvės g. 50, Tauragė**.
Darbo laikas: I-IV 7.00 – 16.00 val., V 7.00 – 14.45 val., pietūs 11-12 val.
Atsakingas Pirkėjo atstovas objekte:

Tauragės meistrijoje: vyresn. mechanikas Dovydas Čereškevičius, tel. +370 687 12399.

4.3. Atlikęs darbus, Rangovas turi pateikti atliktų darbų aktą, kuriame būtų detalizuota įranga, jos priedai ir darbai.

5. APLINKOSAUGINIAI REIKALAVIMAI

5.1. Rangovas atliekamiems darbams turi taikyti aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14001 arba EMAS ar kitus aplinkos apsaugos vadybos standartus, pagrįstus atitinkamais Europos arba tarptautinių standartizacijos organizacijų priimtais standartais ar kitais Rangovo pateiktais lygiaverčiais įrodymais.

Rangovas turi pateikti atitiktį reikalavimui įrodantį dokumentą: nepriklausomos įstaigos išduotas sertifikatas. Užsakovas priima ir kitus Rangovo lygiaverčių aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonių įrodymus, kurie patvirtintų, kad jo siūlomos aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonės atitinka reikalaujamus aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartus ir pateikia įrodymus, kurie patvirtintų, kad Rangovo siūlomos aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonės atitinka reikalaujamus aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartus.

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

5.2.1. Viešojo pirkimo ir sutarties vykdymo metu bendravimas tarp Rangovo ir Užsakovo bus vykdomas tik elektroninėmis priemonėmis (CVP IS priemonėmis, telefonu, elektroniniu paštu, ar kt.);

5.2.2. visa dokumentacija susijusi su Sutarties vykdymu teikiama Užsakovui ir Rangovui elektroninėmis priemonėmis (elektroniniu paštu ar kt.);

5.2.3. Sutartis bus pasirašoma tik elektroninėmis priemonėmis (elektroniniu parašu);

5.2.4. 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;

5.2.5. 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.

5.2.6. Jei Darbų vykdymo metu Rangovo naudojamos prekės/medžiagos/žaliavos turi būti tiekiamos ar perduodamos antrinėje pakuotėje, ji 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.

6. PRIEDAI

Techninės specifikacijos priedas Nr. 1 - Techniniai parametrai

Techninės specifikacijos priedas Nr. 2 - Ritės montavimo vieta

Techninės specifikacijos priedas Nr. 3 - Ritės montavimo vieta

TECHNINIAI PARAMETRAI

(PU-10684/23) Transporto priemonių išmetamųjų dujų nutraukimo ventiliacijos komplektai su įrengimo darbais Tauragės meistrijai**Turi būti pateikiama:**

Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar **Įrangos gamintojo** deklaracijos (jei gamintojo techninėje dokumentacijoje neišsamiai atsispindi siūlomos Įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) ir kiti techninėje specifikacijoje nurodyti dokumentai ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams. Šiuose dokumentuose Rangovas 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 Rangovo deklaracija, išskyrus atvejus, jei Rangovas yra oficialus siūlomos Prekės/Įrangos gamintojo atstovas. Tuo atveju, jei Rangovas (kuris nėra gamintojas) pateikia gamintojų atstovų, turinčių atitinkamas teises, parengtą techninę dokumentaciją ir/ar deklaracijas, 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 Rangovas, 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 perkančioji organizacija laikys, kad Rangovas pateikė tik deklaratyvią informaciją, kuri nėra pagrįdžiama 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 Rangovų pasiūlymus ir perkančiajai organizacijai paprašius, Rangovai 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“. Rangovas, 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	Rangovo siūlomos charakteristikos
			Pildo Rangovas, nurodydamas Taip arba Ne , o punktuose, kur to reikalaujama, įrašydamas tikslias charakteristikas (reikšmes)
1.	Žarnos vyniojimo ritė (su ventiliatoriumi)		<i>Siūlomas - ACA-MAXI-150/13-SB (tikslus įrangos modelis, gamintojas, kilmės šalis) Pateikto dokumento pavadinimas Rite ACA-MAXI-150_13-SB.pdf ir psl. Nr. 8 PDF failo lapas</i>
1.1.	Specialiai paruošta ritė su savaiminio susivyniojimo –	Turi būti	<i>Taip</i>

	fiksavimo mechanizmu		
1.2.	Žarnos ilgis	Ne mažiau kaip 13 m	<i>Siūlomas parametras – žarnos ilgis: 13 m</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas Rite ACA-MAXI-150_13-SB.pdf ir psl. Nr. 8 PDF failo lapas</i>
1.3.	Žarnos vidinis diametras	150 mm	<i>Siūlomas parametras: 150 mm</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas Rite ACA-MAXI-150_13-SB.pdf ir psl. Nr. 8 PDF failo lapas</i>
1.4.	Ventiliatoriaus el. variklio galingumas	Ne mažiau kaip 1,1 kW	<i>Siūlomas parametras – ventiliatoriaus el. variklio galingumas: 1,1 kW</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas Rite ACA-MAXI-150_13-SB.pdf ir psl. Nr. 8 PDF failo lapas</i>
1.5.	Darbinė temperatūra	Ne siauresniame intervale nei: - 20 ÷ + 150 °C	<i>Siūlomas parametras – Darbinė temperatūra: - ____ ÷ +200 °C</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas Rite ACA-MAXI-150_13-SB.pdf ir psl. Nr. 8 PDF failo lapas</i>
1.6.	Žarna atspari gniuždymui	Turi būti	<i>Taip</i>
1.7.	Oro srautas	Ne mažesnis nei 1500m³/val	<i>Siūlomas parametras – Darbinė temperatūra: oro srautas, maksimalus 1900 m³/val</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas Ventiliatoriai ir psl. Nr. 3 PDF failo lapas (AL 150)</i>
2.	Antgalis su užspaudimo gnybtu		<i>Siūlomas - BGPG-150/200 (tikslus įrangos modelis)</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas NUORODA Į SVETAINEĮ https://bads.lt/produktas/antgalis-su-uzspaudimo-gnybtu-2/</i>
2.1.	Diametras jungiamas prie žarnos	150 mm	<i>Siūlomas parametras: 150MM</i>
2.2.	Užspaudimo gnybtas pritvirtinimui prie duslintuvo	Turi būti	<i>Siūlomas parametras: Užspaudimo gnybtas</i>
2.3.	Atsparumas temperatūrai	Ne siauresniame intervale nei: - 20 ÷ + 150 °C	<i>Siūlomas parametras – Darbinė temperatūra: - ____ ÷ +200 °C</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas NUORODA Į SVETAINEĮ https://bads.lt/produktas/antgalis-su-uzspaudimo-gnybtu-2/</i>
3.	Garantija prekėms	Prekėms turi būti suteikiama ne mažiau kaip 12 mėn. garantija	<i>Siūloma garantija – 12 mėn.</i>

Ritės montavimo vieta



Ritės, kurios nutraukimas dujų išvedamas per sieną į lauką, montavimo vieta

