

**HORIZONTALIOS STANDŽIOS BĖGIO TIPO VEDLINĖS PROJEKTAVIMAS IR ĮRENGIMAS
KLAIPĖDOS CECHO PASTATE
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

I DALIS. PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS

1. SAŲOKOS

Užsakovas – AB „LTG Cargo“.

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.

Paslaugos – Horizontalios standžios bėgio tipo vedlinės projektavimo paslaugos.

Darbai - Horizontalios standžios bėgio tipo vedlinės įrengimo darbai.

Sutartis – Sutartis, sudaroma tarp Rangovo ir Užsakovo dėl Pirkimo objekto.

Projektas – su Užsakovu suderinto paprastojo remonto aprašo, skirto horizontalios standžios bėgio tipo vedlinės su sumontavimo darbais įgyvendinti, parengimas pagal esamą techninę specifikaciją.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

Horizontalios standžios bėgio tipo vedlinės (toliau – Sistemos) projektavimas ir įrengimas), (toliau – Pirkimo objektas) Klaipėdos lokomotyvų remonto ceche, adresu Priestočio g. 21, Klaipėda (toliau – Objektas).

2.1. Esama situacija

Horizontalios standžios bėgio tipo vedlinės projektavimas ir įrengimas Klaipėdos lokomotyvų remonto ceche, adresu Priestočio g. 21, Klaipėda

3. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

Eil. Nr.	Reikalavimai	Reikalaujamo parametro arba vykdomos funkcijos reikšmės išpildymas
3.1.1.	Paskirtis	Vedlinės įrengimas skirtas užtikrinti darbuotojų saugą atliekant lokomotyvų remontą.
3.1.2.	Vieta	Sistema įrengiama Užsakovo nurodytoje vietoje, kurios adresas yra Priestočio g.21, Klaipėda.
3.1.3.	Terminas	Darbai turi būti atlikti ne vėliau kaip per 90 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos.
3.1.4.	Sistemos projektavimas	<p>3.1.4.1. Sistemos projektavimas atliekamas vadovaujantis 3.1.8. p. nurodytų standartų ir kitų Lietuvos Respublikoje galiojančių darbo saugos dokumentų reikalavimais, įvertinant šios techninės specifikacijos šiame skirsnyje žemiau išdėstytas sąlygas.</p> <p>3.1.4.2. Darbuotojai turi turėti galimybę be jokios papildomos įrangos pasiruošti naudoti Sistemą ant žemės.</p> <p>3.1.4.3. Kiekvienoje pozicijoje Sistema turi suteikti galimybę dirbti ne mažiau kaip dviem darbuotojams tuo pačiu metu įvertinant, jog vieno darbuotojo masė lygi 140 kg.</p> <p>3.1.4.4. Pilnai įrengtą sistemą turi sudaryti, bet neapsiriboti:</p> <p>3.1.4.4.1. Įrengtos dvi atskiros 13 metrų saugos bėgių, profiliu XR01 arba lygiaverčiu, konstrukcijos su ribotuvais galuose kiekvienoje Sistemoje. Konstrukcija privalo būti atspari korozijai, pagaminta iš aliuminio lydinio arba lygiavertės medžiagos užtikrinančios ne prastesnes mechanines savybes.</p> <p>3.1.4.4.2. 4 vnt. paruoštų ir sumontuotų kariatėlių (po dvi kiekvienai Sistemai). Kariatėlės privalo užtikrinti laisvą ir nevaržomą judėjimą visame sistemos ilgyje, mažą trintį su bėgių profiliu.</p> <p>3.1.4.4.3. 4 vnt. kritimo stabdytuvų (po du kiekvienai Sistemai) su automatiniu kritimo indikatoriumi, ne trumpesniu nei 10 m. ilgio lynu, stabdymo energijos slopintuvu ir ne didesniu nei 500 mm. sustabdymo atstumu vertikalaus kritimo atveju.</p> <p>3.1.4.4.4. 4 vnt. saugos apraišų su ne mažiau nei vienu inkaravimo tašku (apraišų dydžiai derinami su Užsakovu atskirai).</p> <p>3.1.4.4.5. Papildoma įranga, reikalinga pilnavertiškam Sistemos naudojimui.</p>

3.1.5.	Sistemos sumontavimas	<p>3.1.5.1. Sistemos sumontavimą atlieka Rangovas Užsakovo nurodytame Objekte panaudojant Rangovo turimą Darbams atlikti reikalingą įrangą, o esant poreikiui ir susitarimui, Užsakovo tiltinį kraną.</p> <p>3.1.5.2. Rangovas atlikdamas Sistemos logistikos darbus Užsakovo teritorijoje gali naudoti Užsakovo įrangą skirtą logistikos darbams atlikti, prieš tai iš anksto suderinus su Užsakovu.</p> <p>3.1.5.3. Rangovas atlieka Sistemos dalių transportavimą savo jėgomis iš gamintojo bazės į Objektą.</p> <p>3.1.5.4. Sistemą montuojamą Objekte identifikuotų pozicijų ribose (2 pozicijos). Pozicijų vietas, pateiktos Priede Nr. 1.</p> <p>3.1.5.5. Sistemą Rangovas sumontuoja, paleidžia ir išbando savo lėšomis ir jėgomis, bei apmoko ne mažiau kaip vieną Užsakovo darbuotoją dirbti su Sistema.</p> <p>3.1.5.6. Prieš teikdamas pasiūlymą Rangovas gali apžiūrėti numatomą Sistemos montavimo vietą Objekte, įvertinti visus būtinuosius darbus tvarkingam Sistemos sumontavimo užtikrinimui.</p> <p>3.1.5.7. Rangovas privalo įvertinti ir išsaugoti Objekte esančius inžinerinius tinklus, esamą įrangą bei jos darbo zonas. Sumontuota Sistema nesinaudojimo metu turi nevaržyti Objekte esančios įrangos darbo.</p>
3.1.6.	Garantija	<p>3.1.6.1. Sistemų sumontavimo darbams turi būti suteiktas ne trumpesnis kaip 12 mėn. garantinis laikotarpis skaičiuojant nuo Darbų atlikimo perdavimo – priėmimo akto pasirašymo dienos.</p> <p>3.1.6.2. Sistemos konstrukcijai ir kitoms dalims (neįskaitant besidėvinčių dalių) turi būti suteiktas ne trumpesnis kaip 24 mėn. garantinis laikotarpis skaičiuojant nuo Darbų perdavimo – priėmimo akto pasirašymo.</p>
Pirkimo objektui keliami teisės aktų, standartų ir Užsakovo vidaus teisės aktuose keliami reikalavimai		
3.1.7.	Standartas, techninės sąlygos	<p>3.1.7.1. STR 2.05.03:2003. Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai (Fundamentals of structural design) arba lygiavertis</p> <p>3.1.7.2. EN ISO 9227:2017. Korozijos bandymai dirbtinėje atmosferoje (Corrosion tests in artificial atmospheres) arba lygiavertis.</p> <p>3.1.7.3. EN 360:2002, 2016/425/EU. Asmens apsaugos priemonės nuo kritimo iš aukščio (Personal protective equipment against falls from a height) arba lygiavertis.</p>
3.1.8.	Pirkimo objektui taikomas žaliasis kriterijus	Pirkimas vykdomas vadovaujantis 2011 m. birželio 28 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo Nr. D1-508 „Dėl aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (aktualia redakcija) 4.4.4.4 punktu. Prekė yra tvirta, ilgaamžė, funkcionali, ji ar jos sudedamosios dalys tinka naudoti daug kartų ir (ar) lengvai pataisomos, ir (ar) pakeičiamos.

4. KARTU SU PASIŪLYMU PATEIKIAMAI DOKUMENTAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai turiniui ir formai
4.1.	Siūlant lygiavertes prekes teikėjas kartu su pasiūlymu kaip tinkamą priemonę, įrodančią, kaip jo siūlomos lygiavertės prekės atitinka Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus, teikia Lietuvos Respublikoje įsteigtos atitikties vertinimo įstaigos tyrimų ataskaitą arba pažymą, taip pat pripažįstamą kitose šalyse įsteigtų lygiavertė atitikties vertinimo įstaigų išduotas pažymas.	Jeigu Rangovas negali gauti nurodytų pažymų arba tyrimų ataskaitų arba negali jų gauti per nustatytą laiką dėl nuo Rangovo nepriklausančių aplinkybių ir objektyviais, rašytiniais įrodymais įrodo, kad prekės, atitinka Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus, Užsakovas pripažįsta ir kitas tinkamas priemones. Tačiau tinkamomis priemonėmis nelaikoma Rangovo savarankiška deklaracija su dokumentais, kurių autentiškumo Užsakovui nėra sąlygų patikrinti (visi įrodymai, pažymos ir kiti dokumentai turi būti pateikti su pasiūlymu).

5. SUTARTIES VYKDYMO METU TEIKIAMAI DOKUMENTAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai turiniui ir formai	Teikimo momentas
5.1.	Darbų atlikimo perdavimo – priėmimo aktas	Atliktų darbų aprašymas / atliktų veiksmų aprašymas.	Rangovo teikiamas Užsakovui perduodant Sistemą po įrengimo.
5.2.	Užpildyti Objekto bandymo po remonto protokolai	Dokumentuose turi būti nurodyta kokie Sistemų parametrai buvo patikrinti ir ar Sistemos tinkamos tolimesniam naudojimui. Turi būti pateikiama elektroniniu būdu (suderinus su Užsakovu).	Rangovo teikiamas Užsakovui perduodant Objektą po darbų atlikimo
5.3.	Sistemos CE deklaracijos	Kokybės sertifikatas, kokybės pasas, atitikties deklaracija	Rangovo teikiamas Užsakovui perduodant Objektą po darbų atlikimo

II DALIS. PRIEVOLIŲ VYKDYMAS

1. PRIEVOLIŲ VYKDYMO VIETA

Priestočio g. 21, Klaipėda

2. TRŪKUMŲ ŠALINIMO TERMINAI

30 k.d. po pranešimo apie defektus išsiuntimo Rangovui dienos.

3. PRIEDAI

Priedas Nr. 1

Raudonai pažymėtos numatytos Sistemų įrengimo vietos Klaipėdos riedmenų remonto ceche, adresu Priestočio g.21, Klaipėda.

