

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I DALIS. PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS

1. SĄVOKOS

Užsakovas – AB „LTG Infra“.

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 - Vilnius-Klaipėda 287 km sankasos defekto paprastojo remonto projektavimas.

Darbai – Vilnius-Klaipėda 287 km sankasos defekto remontas.

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

2. PIRKIMO OBJEKTAS

Vilnius-Klaipėda 287 km sankasos defekto paprastojo remonto projektavimo paslaugos ir darbai. (toliau – **Pirkimo objektas**). BVPŽ kodas:

- 2.1.1. Statinio kategorija: Neypatingas
- 2.1.2. Kultūros paveldo objektas: Ne
- 2.1.3. Geležinkelio kelio kategorija: I
- 2.1.4. Statinio artumo gabaritas: S

Užsakovas siekia įsigyti Darbus, kurių techniniai reikalavimai aprašyti Techninėje specifikacijoje, Sutartyje ir kituose pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis ir parametrais.

3. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

- 3.1. Darbai turi būti atlikti laikantis bendrinės lietuvių kalbos normų, teisinės ir geležinkelių transporto terminijos reikalavimų, kitais pirkimo objektui taikytiniais Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų bei normatyvinių dokumentų reikalavimais „arba lygiavertis“.
- 3.1.1. Rangovas iki darbų pradžios turi parengti Vilnius-Klaipėda 287 km sankasos defekto paprastojo remonto aprašą. Papildomi reikalavimai paprastojo remonto aprašui:
 - 3.1.1.1. Parengtas laikantis bendrinės lietuvių kalbos normų, teisinės ir geležinkelių transporto terminijos reikalavimų. Brėžinių apiforminimas ir numeracija turi atitikti normatyvinių dokumentų (įskaitant standarto LST 1516 „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“ arba lygiavertčio) reikalavimus;
 - 3.1.1.2. Brėžinių kiekis ir detalumas turi būti pakankamas įgyvendinti visus numatytus sprendinius. Būtina aprašyti detalų darbų organizavimą statybvietėje. Apraše turi būti nurodyti darbai, kuriuos vykdant nutraukiamas traukinių eismas darbų vykdymo zonoje (atskirose zonose), ir/ar darbai, pažeidžiantys geležinkelio kelių artumo gabarito reikalavimus, kuriems reikalingos eismo pertraukos;
 - 3.1.1.3. Siūlomi sprendiniai turi atitikti tokio tipo statinio sprendiniams taikomus Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų reikalavimus. Parengtą paprastojo remonto aprašą suderinti su Užsakovu teisės aktuose numatyta tvarka;
 - 3.1.1.4. Įvertinti ir parinkti privažiavimo kelio į statybvietę įrengimą (pagal poreikį);
 - 3.1.1.5. Atlikti alternatyvių privažiavimo kelių į statybvietę įvertinimą (pagal poreikį).
- 3.1.2. Rangovas turi suprojektuoti ir atlikti sankasos paprastojo remonto darbus pagal pridedamą preliminarų darbų kiekių žiniaraštį (Priedas Nr. 1):
 - 3.1.2.1. Sankasos šlaito remontas;
 - 3.1.2.2. Vandens nuvedimo latakų šlaite perklojimas;
 - 3.1.2.3. Sankasos viršuje esančio griovio suformavimas įrengiant bentonito paklotą;
- 3.1.3. Projektinius konstrukcinius sprendimus derinti su Užsakovu;
- 3.1.4. Baigus remonto darbus statybvietę palikti švarią ir sutvarkytą;

4. SUTARTIES VYKDYMO METU TEIKIAMAI DOKUMENTAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai turiniui ir formai	Teikimo momentas
1.	Vilnius-Klaipėda 287 km sankasos defekto paprastojo remonto aprašas.	1 egz. kompiuterinėje laikmenoje (tekstinė dalis .pdf formatu, brėžiniai .dwg formatu) pasirašyta elektroniniu parašu.	Sutarties vykdymo momentu, iki darbų vykdymo pradžios.
2.	Numatomų panaudoti medžiagų gamintojų parengti aprašymai (kuriuose pateikiami techniniai parametrai ir savybės), sertifikatų arba atitikties deklaracijų kopijos su bandymo protokolais (pateikiami lietuvių/anglų kalbomis arba su vertimu į lietuvių kalbą, pasirašytu vertėjo), arba nuorodos į minėtą gamintojų skelbiamą informaciją internete.	1 egz. kompiuterinėje laikmenoje (tekstinė dalis .pdf formatu, brėžiniai .dwg formatu) pasirašyta elektroniniu parašu.	Sutarties vykdymo momentu, iki darbų vykdymo pradžios. Visos medžiagos prieš darbų pradžią turi būti suderintos su Užsakovu.
3.	Deklaracija, jog darbams naudota technika, įrenginiai ir/ar licencijuotos programinės įrangos atitinka techninės specifikacijos reikalavimus.	1 egz. kompiuterinėje laikmenoje* (tekstinė dalis .pdf formatu, brėžiniai .dwg formatu) pasirašyta elektroniniu parašu.	Sutarties įvykdymo momentu.
4.	Pažymą apie statybinių atliekų perdavimą jas tvarkančiai įmonei arba jų sutvarkymą kitų teisės aktais nustatyto būdu.	1 egz. kompiuterinėje laikmenoje* (tekstinė dalis .pdf formatu) pasirašyta elektroniniu parašu.	Sutarties įvykdymo momentu, įvykdžius darbus.
5.	Atliktų darbų aktai (forma F-2), suvestinė pažyma apie atliktų darbų ir išlaidų vertes (forma F-3).	Pasirašomas 2 (dviem) vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais.	Sutarties įvykdymo momentu, įvykdžius darbus.
6.	PVM sąskaita-faktūra	Teikiama SABIS priemonėmis. PVM sąskaitoje-faktūroje Rangovas turi nurodyti Sutarties ir Darbų perdavimo-priėmimo akto numerį ir datą.	Sutarties įvykdymo momentu, įvykdžius darbus.
7.	Dokumentų kalba.	Lietuvių. Jei dokumento originalas yra kita kalba, turi būti pateikiamas originalus dokumentas bei šio dokumento vertimas į lietuvių kalbą (Užsakovui pareikalavus – patvirtintas vertėjo parašu ir vertimų biuro anspaudu).	Sutarties vykdymo momentu.
*- dokumentai turi būti pateikti „OneDrive“ platformoje AB „Lietuvos geležinkeliai“ serveryje (prieiga bus suteikta pasirašius sutartį.)			

II DALIS. PRIEVOLIŲ VYKDYMAS**1. PRIEVOLIŲ VYKDYMO VIETA (-OS)**

- ☒ Vilnius-Klaipėda 287 km sankasa (387535, 6207568 LKS-94).
☐ Nuotoliniu būdu.
☐ Rangovo buveinėje.
☐ Kita.

2. PRIEVOLIŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI**2.1. Sutartis:****2.1.1. Vykdyto terminai**

1. Paprastojo remonto aprašo parengimas – per 2 (du) mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos.
2. Rangos darbai – per 6 (šešis) mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

2.1.2. Vykdyimo tvarka

Rangovas neturi teisės Sutarties vykdymo metu vykdyti Darbus ir (ar) tiekti prekių, kurios neatitinka Pirkimo dokumentų reikalavimus ir (ar) kurių vykdymas / tiekimas yra apribotas dėl tarptautinių sankcijų (kaip jos suprantamos LR tarptautinių sankcijų įstatyme) ir (ar) dėl jų grėsmės nacionaliniam saugumui, kaip tai apibrėžta Pirkimo dokumentuose ir LR viešųjų pirkimų įstatyme / LR pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ir pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatyme.

2.2. Darbų suteikimo tvarka

- 2.2.1. Vykdydamas Darbus Rangovas privalo užtikrinti darbuotojų saugą ir sveikatą, gaisrinės saugos ir aplinkosaugos reikalavimus.
- 2.2.2. Atsižvelgiant į Lietuvos Respublikos geležinkelių transporto eismo saugos įstatymo pakeitimus ir darbų geležinkelyje ypatumus geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonoje Rangovas turi kreiptis į Užsakovą ir iki darbų pradžios išsiimti aktą – leidimą Darbams vykdyti. Rangovo darbuotojai (specialistai), dirbantys geležinkelių kelių ir jų įrenginių apsaugos zonoje bei geležinkelio pavojaus zonoje, turi būti supažindinti su darbo geležinkelio transporte saugos reikalavimais ir atestuoti tokio pobūdžio darbui teisės aktų nustatyta tvarka.
- 2.2.3. Jei Darbų vykdymo metu veikiančiame geležinkelyje arba šalia jo vykdant darbus ar atliekant matavimus arba kitus Darbų įgyvendinimui būtinus tyrimus gali būti pažeidžiami minimalūs gabaritai, nurodyti Europos Sąjungos ir (ar) Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų bei techninių reglamentų reikalavimuose, tokie darbai ar paslaugos turi būti atliekamos tik eismo pertraukų metu.
- 2.2.4. Įvertinti ir parinkti signalizacijos, ryšių ir elektros tiekimo kabelių pernešimą, įgilinimą, iškėlimą arba apsaugojimą, jeigu jie pateks į darbų zoną. Numačius signalizacijos, ryšių ir elektros įrenginių pertvarkymą, pateikti visas objekto apimtyje reikalingas principines ir montavimo schemas.
- 2.2.5. Rangovas turi prieš darbų vykdymą veikiančių inžinerinių tinklų apsaugos zonoje, suderinti planuojamus darbus ir /ar gauti leidimus iš atitinkamų tinklų eksploatuotojų darbams vykdyti veikiančio įrenginio apsaugos zonoje.
- 2.2.6. Rangovas savo lėšomis turi atlikti ar užsakyti visus matavimus ar tyrimus (topografinius, geologinius, konstrukcijų bandymus ir kt.), kurie yra reikalingi tinkamam Darbų įvykdymui. Matavimus ar tyrimus atliksiantis Rangovas privalo turėti specialios paskirties techniką ir metrologiškai patikrintus įrenginius bei licencijuotas programines įrangas, nurodytiems matavimas ar tyrimams atlikti arba turėti sutartis su įmonėmis, kurios suteiks reikiamą techniką, įrenginius, programinę įrangą ar paslaugas.

2.3. Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo tvarka

Darbų perdavimo–priėmimo aktą Užsakovas privalo pasirašyti ne ilgiau kaip per 5 (penkias) kalendorines dienas nuo faktinio Darbų įvykdymo, o nustatęs, kad Darbai turi trūkumų, neatitinka Sutarties ir / ar jos priedų reikalavimų, išsiunčia Rangovui pranešimą apie nepriėmimą, kuriame turi būti nurodytos Darbų nepriėmimo priežastys. Darbų vykdymo, perdavimo ir priėmimo tvarka aprašyta Sutarties Bendrosiose sąlygose.

2.4. Trūkumų šalinimo tvarka ir terminai

Darbai turi būti suteikti kokybiškai pagal Sutartyje ir jos prieduose nustatytus reikalavimus. Nustačius, kad Darbai yra nekokybiški Rangovas privalo ištaisyti Darbų trūkumus per Užsakovo ir Rangovo suderintą ir nustatytą terminą, kuris negali būti ilgesnis nei 10 (dešimt) darbo dienų.

3.KITOS SĄLYGOS

Apibūdinant pirkimo objektą, techninėje specifikacijoje ar kitose pirkimo dokumentuose galimai nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, sertifikatai, standartai turi būti suprantami su žodžiais „arba lygiavertis“.

4. PRIEDAI

Priedas Nr. 1. Preliminarus Vilnius-Klaipėda 287 km sankasos defekto paprastojo remonto kiekių žiniaraštis, 1 lapas.

Priedas Nr. 2. Pirkimo objektui aktualūs teisės aktai, taisyklės, normatyviniai dokumentai, numatyti šioje techninėje specifikacijoje galiojančių teisės aktų sąrašas, 1 lapas.

Priedas Nr. 3. Viešai neprieinami pirkimo objektui aktualūs teisės aktai, taisyklės, normatyviniai dokumentai, numatyti šioje techninėje specifikacijoje, 11 vnt.

Priedas Nr. 4. Atliktų darbų aktas (forma F-2) ir suvestinė pažyma apie atliktų darbų ir išlaidų vertes (forma F-3), 2 lapai.