TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

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.
Darbai – tiltinių tašų keitimo darbai.
Sutartis – Sutartis, sudaroma tarp Rangovo ir Užsakovo dėl Pirkimo objekto.
Regionas – Šiaulių.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Radviliškis – Pagėgiai - V. S. 50+709 km tiltinių tašų keitimas (toliau – Pirkimo objektas).
2.2. Statinio kategorija: ypatingi statiniai.
2.3. Statinio grupė: susisiekimo komunikacijos.
2.4. Statybos rūšis: paprastasis kelio remontas.
2.5. Pirkimas apima: tiltinių tašų keitimo darbus, kuriems techniniai reikalavimai aprašyti Techninėje specifikacijoje, Sutartyje ir kituose pirkimo dokumentuose nustatytomis sąlygomis ir parametrais.

3. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

Eil. Nr.	Darbų savybės, parametrų arba funkcijų išpildymas	Reikalaujamo parametro arba vykdomos funkcijos reikšmės išpildymas
3.1. Medinių tiltinių tašų keitimas – visoms pirkimo objekto dalims		
3.1.1.	Pirkimo objektui keliami teisės aktų, standartų ir Užsakovo vidaus teisės aktuose keliami reikalavimai	Lietuvos Respublikos teisės aktų ir AB „Lietuvos geležinkeliai“ (toliau – LTG) taikomų norminių techninių dokumentų sąrašas pateiktas Techninės specifikacijos (toliau – TS) **Priede Nr. 3**. Viešai neskelbiami LTG norminiai techniniai dokumentai pateikiami **Priede Nr. 4**.
3.1.2.	Reikalavimai darbų vykdymui	1. Užsakovas per 3 (tris) kalendorinius mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo dienos pateiks užsakymą ir informuos Rangovą el. paštu apie darbų pradžią. 1.1. Rangovas per 10 (dešimt) darbo dienų nuo užsakymo pateikimo dienos parengia, suderina su Užsakovu ir pateikia jam preliminarų darbų atlikimo grafiką (**pagal TS priedą Nr. 2**), kuriame turi būti nurodytas laikas bei kiekiai. 1.2. Rangovas per 10 (dešimt) darbo dienų nuo užsakymo pateikimo dienos parengia ir pateikia Užsakovui Sutarties vykdymo apimtyje numatomų vykdyti darbų technologines korteles, kuriose turi atsispindėti: darbuotojų sudėtis, apsauginės priemonės, įrankiai ir mechanizmai, signaliniai reikmenys, darbų saugos priemonės, organizacinės ir techninės priemonės prieš darbų pradžią, darbų saugos priemonės, darbų eiliškumas, organizacinės ir techninės priemonės baigus darbus. 1.3. Suderinus eismo pertraukų datas su AB „LTG Infra“ Paslaugų teikimo Pajėgumų planavimo skyriumi, Užsakovui pateikiamas patikslintas darbų atlikimo grafikas. 2. Rangovui eismo pertraukos suteikiamos vadovaujantis **TS Priedo Nr. 3 7 p.** įvardintu įsakymu. 3. Rangovas, planuodamas atlikti Darbus, įsivertina, kad eismo pertraukos gali būti suteikiamos dienos ir nakties metu. Tikslus eismo pertraukų skaičius per savaitę bus tikslinamas darbų atlikimo grafiko derinimo metu, atsižvelgiant į eismo intensyvumą. Esant gamybiniam ar geležinkelio veiklos tęstinumui užtikrinti, eismo pertraukų trukmė gali būti pailginama arba sutrumpinama. Dėl tokių atvejų bus derinama su Rangovu Darbų atlikimo grafiko derinimo metu. 4. Rangovas iš Užsakovo nuo sutarties įsigaliojimo prieš darbų pradžią nustatyta tvarka (per Infra GO sistemą

		https://infrago.ltginfra.lt/lt-LT/) turi gauti aktą - leidimą vykdyti darbus veikiančioje geležinkelio zonoje **(vadovautis TS Priede Nr. 3 nurodyta tvarka).** 5. Rangovas ne vėliau kaip prieš 10 (dešimt) darbo dienų iki Darbų pradžios turi pateikti Užsakovui prašymą dėl statybvietės suteikimo, nurodant specialiosios technikos laikymo vietą (geležinkelio kelias, jo numeris, aikštelė, iešmas, riboženklis ar kita informacija, apibūdinanti laikymo vietos ribas) ir terminą. 6. Rangovui pavedama atlikti visus reikiamus paruošiamuosius darbus – statybvietės aptvėrimą, laikinų privažiuojamųjų kelių, laikinų inžinerinių tinklų (elektros) įrengimą, taip pat baigiamuosius darbus – demontuotų medžiagų ir gaminių gražinimą. Visas paruošiamųjų ir baigiamųjų darbų išlaidas Rangovas privalo įtraukti į pasiūlymo kainą. 7. Rangovas organizuoja ir vykdo kelio mašinų, platformų, pusvagonių, vagonų ir kitos darbams reikalingos spec. technikos atvarymą/ nuvarymą iš/ į darbo vietą, panaudojimą darbų metu, esant poreikiui savo resursais vykdo krovinio lydėjimą, važtos dokumentų teisingą įforminimą ir pateikimą pagal galiojančią tvarką. 8. Rangovas privalo savo lėšomis ir jėgomis spręsti visus klausimus dėl privažiavimo prie darbų vietos per trečiųjų asmenų teritoriją bei visiškai atlyginti šiems asmenims padarytus nuostolius. 9. Rangovas, vadovaudamasis galiojančių instrukcijų reikalavimais (**TS Priedas Nr. 3**), vykdo kilnojamųjų signalinių kelio ženklų pastatymą/ nuėmimą bei signalininkų skyrimą. 10. Darbus Rangovas privalo atlikti vadovaudamasis **TS Priede Nr. 3** nurodytais norminiais dokumentais ir teisės aktais, užtikrindamas eismo saugumą, priešgaisrinės ir aplinkos apsaugos, darbų saugos taisyklių reikalavimų laikymąsi. 11. Esant būtinumui, Rangovas savo lėšomis turi inicijuoti papildomus matavimus reikalingus sėkmingam darbų įgyvendinimui. 12. Rangovas atlieka medinių tiltinių tašų transportavimo, keitimo bei iškeistų tašų surinkimo ir sandėliavimo darbus. 13. Rangovas privalo naudoti tik kokybiškas medžiagas ir darbus organizuoti taip, kad, užbaigus visus rangos darbus, jų zonoje būtų užtikrintas nustatytas traukinių greitis. Prieš eismo atnaujinimą, Užsakovui atlikus periodinius geležinkelio kelio parametrų įvertinimus ir nustačius, kad dėl Rangovo atliekamų darbų kokybės remontuojamame objekte galimas važiavimo greitis yra mažesnis nei nustatytas, rangovas per 5 (penkias) kalendorines dienas privalo imtis visų įmanomų priemonių nustatytam traukinių greičiui pasiekti. Nepavykus to padaryti, Rangovui bus taikomos Sutartyje numatytos baudos. 14. Rangos darbai vykdomi ekskursijų organizavimo vietoje, dėl to turi būti suderinti su ekskursijų organizatoriumi ir atlikti nesukeliant nepatogumų pėstiesiems – esant poreikiui, Rangovas turi įrengti laikinus praėjimus pėsčiųjų nevaržomam ir saugiam judėjimui nustatytais maršrutais. Esant gamybiniam būdinimui, prireikus demontuoti perėjas ar kitus statinius, skirtus geležinkelio kelio kirtimui, šie turi būti atstatomi nedelsiant (ar įrengiami laikini), kad judėjimas jais būtų trikdomas minimaliai. 15. Rangovas kartą į mėnesį pateikia Užsakovui ataskaitą apie už praėjusį mėnesį atliktus darbus, užpildant darbų atlikimo grafiką **(TS Priedas Nr. 2)**.

		16. Apie Darbų užbaigimą Rangovas raštu informuoja Užsakovą, prašydamas skirti komisiją darbų priėmimui. Užsakovas, skiria komisiją darbų priėmimui. Komisijai priėmus Darbus, surašomas atliktų darbų įvertinimo ir priėmimo nuolatiniam naudojimui aktas. 17. Objektų priėmimas vykdomas vadovaujantis **TS Priedo Nr. 3** nurodytais reikalavimais, kitomis instrukcijomis bei normatyviniais ir teisės aktais. 21. Rangovas yra atsakingas už visus technologinius procesus, nepaisant jų skaičiaus, kad būtų pasiekti visi sprendiniai per TS numatytą bendrą darbų atlikimo terminą.
3.1.3.	Reikalavimai medžiagoms	1. Užsakovas įsipareigoja perduoti Rangovui šias viršutinės kelio konstrukcijos medžiagas (toliau – VKKM) darbams atlikti: medinius tiltinius tašus ir tvirtinimo sąvaržas. Užsakovas skirs įdėjimui į kelią neparuoštus tiltinius tašus. Rangovas atlieka perdangos sijos bei esamų tiltinių tašų niveliavimą ir keičiamų tiltinių tašų galų aprišimą. Tašų išpjovas Rangovas paruošia pagal esamą situaciją. VKKM Rangovui perduodamos iš regiono atsargų komplektavimo meistrijos, esančios adresu: Dubijos g. 20, Šiauliai. 2. Likusias medžiagas, kurios nepaminėtos TS 3.1.3. punkto 1. papunktyje (jei prireiks), darbų vykdymui Rangovas turės įsigyti ir sumontuoti ar įrengti savo jėgomis ir lėšomis. Papildomai pažymima, kad, atsižvelgiant į susidariusią geopolitinę situaciją, medžiagoms, turi būti pasiūlyti ir su Užsakovu suderinti objekte naudojami medžiagų analogai, kurie bus lygiaverčiai. Rangovas įsipareigoja pateikti/ pagrįsti/ įrodyti lygiavertiškumą siūlomoms medžiagoms. 3. Medžiagos, gaminiai ir naudojama įranga turi turėti kokybės patvirtinimo dokumentus, kurie yra nurodyti Lietuvos Respublikos statybos įstatyme ir statybų techniniuose reglamentuose. 4. Išimti iš kelio mediniai tiltiniai tašai pristatomi į Užsakovo nurodytą vietą, o smulkias metalines detales Rangovas sukrauna į didmaišius ir pristato į atsargų komplektavimo meistriją adresu Dubijos g. 20, Šiauliai.

3.2. PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS

3.2.1. Perkami geležinkelio kelio remonto darbai turi būti atlikti kokybiškai, atitikti Lietuvos Respublikos teisės aktams bei AB „Lietuvos geležinkeliai“ taikomiems normatyviniams dokumentams, remontui atlikti naudojant naujas medžiagas, atitinkančias gamintojų technines specifikacijas.

4. KARTU SU PASIŪLYMU PATEIKIAMI DOKUMENTAI

4.1. Dokumentai nurodyti specialiosiose pirkimo sąlygose.

4.2. Pirkimo objektui taikomas žaliasis kriterijus (Priedas Nr. 5).

5. SUTARTIES VYKDYMO METU TEIKIAMI DOKUMENTAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai turiniui ir formai	Teikimo momentas
5.1	Darbų atlikimo grafikas	Forma pridedama **2 Priede**. Teikiama elektronine forma, lietuvių kalba.	Per 10 (dešimt) darbo dienų nuo užsakymo pateikimo dienos.
5.2	Aktas – leidimas (Prašymas dėl leidimo dirbti LTG Infra teritorijoje išdavimo).	Rangovas turi kreiptis į Užsakovą gauti aktą - leidimą vykdyti darbus veikiančioje geležinkelio zonoje. Prašymą galima užpildyti https://infrago.ltginfra.lt/lt-LT/ (pirmą kartą jungiantis reikalinga išankstinė registracija).	Rangovas turi pateikti prašymą Užsakovui nuo sutarties įsigaliojimo dėl Akto - leidimo išdavimo.
5.3	Prašymas dėl statybviečių suteikimo	Laisva forma nurodant specialiosios technikos laikymo vietą ir terminą Teikiama elektronine forma (el. paštu info@ltginfra.lt), lietuvių kalba.	Ne vėliau kaip prieš 10 (dešimt) darbo dienų iki Darbų pradžios.
5.4	Darbų technologines korteles	Žr. šios techninės specifikacijos p.3.1.2. 1.2. papunktį.	Per 10 (dešimt) darbo dienų nuo užsakymo pateikimo dienos.
5.5	Paraiška eismo pertraukai gauti (visada pildoma kai reikalinga eismo pertrauka).	Darbų atlikimo grafiko derinimo metu, vadovaujantis Užsakovo nustatyta tvarka. Prašymą galima užpildyti https://infrago.ltginfra.lt/lt-LT/ (pirmą kartą jungiantis reikalinga išankstinė registracija).	Paraiškos teikiamos AB „LTG Infra“ generalinio direktoriaus 2024 m. rugsėjo 05 d. sprendimu Nr. SPR(INFRAI)-131/2024 patvirtintomis geležinkelių transporto eismo pertraukų suteikimo ir vykdymo taisyklėmis (su vėlesniais pakeitimais) nustatytais terminais.
5.6	Ataskaita apie už praėjusį mėnesį atliktus darbus	Užpildomas darbų atlikimo grafikas.	Iki einamojo mėnesio 3 d. d.
5.7	Atliktų darbų įvertinimo ir priėmimo nuolatiniam naudojimui aktas	Užsakovo paskirtos komisijos surašytas laisvos formos aktas teikiamas elektroninė forma, pasirašomas abiejų šalių sertifikuotu elektroniniu parašu, lietuvių kalba	Užsakovo paskirtai komisijai priėmus darbus.
5.8	Atliktų darbų priėmimo perdavimo aktas	Laisva, elektroninė forma, kurioje išsamiai išvardinami atlikti darbai	Užsakovo paskirtai komisijai priėmus darbus (vienas aktas Sutarties galiojimo metu. Mėnesiniai tarpiniai aktai nebus pasirašomi.
5.9	Viršutinės kelio konstrukcijos medžiagų priėmimo – perdavimo aktas	Forma pridedama 6 Priede. Teikiama lietuvių kalba.	1. Prieš Darbų atlikimą Užsakovui perduodant medžiagas Rangovui; 2. Atlikus Darbus, Rangovui perduodant medžiagas Užsakovui.

5.10	Galutinis Darbų priėmimo-perdavimo aktas	Laisva, elektroninė forma lietuvių k.	Pasirašomas per 10 (dešimt) darbo dienų, kai Rangovas įvykdo visus savo sutartinius įsipareigojimus.

PRIEVOLIŲ VYKDYMAS

6. PRIEVOLIŲ VYKDYMO VIETA (-OS) PRIKLAUSOMAI NUO PIRKIMO OBJEKTO DALIES

6.1. Radviliškis – Pagėgiai - V. S. 50+709 km tiltinių tašų keitimas.

6.2. Darbai turi būti atlikti ne vėliau kaip per 4 (keturis) mėnesius nuo Užsakovo pranešime, pateiktame Rangovui el. paštu, nurodytos darbų pradžios dienos.

6.3. Jei Darbų atlikimo ar Darbų trūkumų šalinimo termino paskutinė diena tenka ne darbo ar oficialios šventės dienai, termino pabaigos diena laikoma po jos einanti darbo diena. Oficialių švenčių ir ne darbo dienos (šeštadieniai ir sekmadieniai) įskaitomos į Darbų atlikimo ar Darbų trūkumų šalinimo terminą.

6.4. Rangovas neturi teisės Sutarties vykdymo metu teikti Darbų, kurie neatitiks Pirkimo dokumentų reikalavimų ir (ar) kurių teikimas 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.

6.5. Darbai turi būti atlikti kokybiškai pagal nustatytus reikalavimus. Nustačius, kad Darbai atlikti nekokybiškai, Rangovas privalo juos ištaisyti per 5 (penkias) darbo dienas nuo Užsakovo pranešimo apie nekokybiškai atliktus remonto darbus išsiuntimo Rangovui momento.

PRIEDAI

Priedas Nr. 1 - Darbų kiekių žiniaraštis Radviliškis – Pagėgiai - V. S. 50+709 km tiltinių tašų keitimas;
Priedas Nr. 2 - Preliminari darbų atlikimo grafiko forma;
Priedas Nr. 3 - Lietuvos Respublikos teisės aktų ir LTG taikomų norminių techninių dokumentų sąrašas;
Priedas Nr. 4 - Viešai neskelbiami LTG norminiai techniniai dokumentai;
Priedas Nr. 5 – Pirkimo objektui taikomas žaliasis kriterijus;
Priedas Nr. 6 – Viršutinės kelio konstrukcijos medžiagų priėmimo – perdavimo aktas.