Sutarties specialiųjų salygų

Priedas Nr. 2

**VIADUKO LENTVARIS - VIEVIS 27+314 KM VANDENS NUVEDIMO SISTEMOS REMONTO DARBŲ**

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. **PIRKIMO OBJEKTAS:**

Viaduko Lentvaris - Vievis 27+314 km vandens nuvedimo sistemos remontas.

*BVPŽ kodas 45232130-2 (Lietaus vandens vamzdynų tiesimo darbai).*

1. **PIRKIMO OBJEKTO PRITAIKYMO SRITIS:**

Susidėvėjusios geležinkelio viaduko Lentvaris - Vievis 27+314 km lietaus vandens nuvedimo sistemos keitimo darbai.

1. **REIKALAVIMAI, KURIUOS TURI ATITIKTI PERKAMOS PASLAUGOS IR DARBAI:**
   1. **Darbai atliekami vadovaujantis šiuose dokumentuose nustatytais reikalavimais (galiojančiais darbų vykdymo metu):**
      1. LST EN 1991-1 Eurokodas 1. Poveikiai konstrukcijoms (arba lygiavertis);
      2. Lietuvos Respublikos Statybos įstatymas;
      3. TR 2.01:2019 „Automobilių kelių ir geležinkelio tiltų ir tunelių projektavimas“ patvirtintu Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2019 m. birželio 6 d. įsakymu Nr. 3-263;
      4. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. spalio 27 d. įsakymu Nr. D1-713;
      5. STR 2.01.01(1):2005 Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“;
      6. DT-5-00 „Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“ patvirtintomis Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2000 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. 346;
      7. „Statinių artumo gabaritų taikymo instrukcija“ 163/K; patvirtinta AB „Lietuvos geležinkeliai“ generalinio direktoriaus 2001 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. 456;
      8. „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12“ patvirtintomis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. balandžio 16 d. įsakymu Nr. V-87;
      9. Kitais pirkimo objektui taikytinais ES ir Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų bei techninių reglamentų reikalavimais.
   2. **Reikalavimai aprašui:**
      1. Rangovas iki darbų pradžios turi parengti viaduko Lentvaris - Vievis 27+314 km paprastojo remonto aprašą ir atlikti viaduko vandens nuvedimo sistemos remonto darbus pagal pridedamą preliminarų darbų kiekių žiniaraštį (Techninės specifikacijos 1 priedas).
   3. **Reikalavimai darbams:**
      1. Demontuoti esamą vandens nuvedimo sistemą;
      2. Demontavus apatinius šulinėlių gaubtus, išvalyti viaduko perdangos sijų vandens nuvedimo angas nuo sąnašų iš apačios iki šulinėlių dangčių;
      3. Užtaisyti ir nudažyti atitinkamos spalvos dažais buvusių senų vandens nuvedimo sistemos laikiklių tvirtinimo vietas;
      4. Sumontuoti naują vandens nuvedimo sistemą iš atsparių aplinkos poveikiams medžiagų (oranžinė spalva) su jungtimis ir laikikliais pagal pridedamą schemą (4 vamzdžių eilės, padalintos į 8 grupes) (Techninės specifikacijos 2 priedas);
      5. Vandens nuvedimo sistemos laikiklius įrengti ne didesniu kaip 1,2 atstumu vienas nuo kito, kad būtų užtikrinamas visos sistemos stabilumas;
      6. Ties 2, 4 tilto atramomis, po vandens nuvedimo sistemos išlajomis, įrengti 0,5m x 0,5m x 0,3m infiltracinį sluoksnį iš 30/60 mm frakcijos skaldos;
      7. Rangovas darbų atlikimo technologiją turi suderinti su reikiamomis institucijomis ir gauti leidimą riboti automobilių eismą darbo vietoje. Visas išlaidas susijusias su šiame punkte nurodytomis procedūromis Rangovas apmoka savo lėšomis;
      8. Visas išmontuotas medžiagas ir statybines atliekas Rangovas priduoda į utilizacija užsiimančią įmonę.
2. **DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PIRKIMO OBJEKTO TECHNINIŲ SAVYBIŲ IR KOKYBĖS PATVIRTINIMUI:**
   1. **Dokumentai, kuriuos reikia pateikti prieš vykdant darbus**
      1. Paprastojo remonto darbų aprašas - 3 egz. popieriuje, 1 egz. skaitmeninėje laikmenoje redaguojamais formatais (\*.xls, \*.doc, \*.dwg, \*.dgn) ir neredaguojamu formatu (\*.pdf);
      2. medžiagų ir gaminių kokybę patvirtinantys dokumentai pagal teisės aktų reikalavimus.
   2. **Dokumentai, kuriuos reikia pateikti perduodant atliktus darbus:**
      1. Išpildomoji dokumentacija, kuri turi būti pateikta pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ nustatyta tvarka – 3 egz. popieriuje, 1 egz. skaitmeninėje laikmenoje redaguojamais formatais (\*.xls, \*.doc, \*.dwg, \*.dgn) ir neredaguojamu formatu (\*.pdf);
      2. Kiti pirkimo sutartyje nurodyti dokumentai.