**ŠVIESOLAIDINĖS DUOMENŲ PERDAVIMO INFRASTRUKTŪROS PALAIKYMO**

**TECHNINĖS SPECIFIKACIJA**

1. **SUTRUMPINIMAI IR SAVOKOS**
2. Techninėje specifikacijoje panaudoti sutrumpinimai ir sąvokos:

**Tiekėjas** – Dalyvis, kurio pasiūlymas pirkimui pirkimo sąlygose nustatyta tvarka bus pripažintas laimėjusiu ir su kuriuo bus sudaryta Sutartis.

**Pirkėjas** – Akcinė bendrovė „Oro navigacija”.

**Sutartis** – Tiekėjo ir Pirkėjo pasirašoma paslaugų pirkimo – pardavimo sutartis.

**Paslaugos** – Šviesolaidinės duomenų perdavimo infrastruktūros palaikymo paslaugos.

1. **PASLAUGŲ APRAŠYMAS IR PIRKIMO APIMTYS**
2. Šviesolaidinės duomenų perdavimo infrastruktūros palaikymo paslauga turi apimti:

2.1. Magistralinės šviesolaidinės infrastruktūros priežiūrą (DWDM):

* + MICROSENS DWDM (MS DWDM) įrangos ir jos elementinės bazės būklės stebėsena ir fizinis įvertinimas lokacijos vietoje pagal poreikį;
  + MS DWDM įrangos parametrų pokyčių stebėsena ir analizė, bei pakitusių darbinių parametrų kalibravimas, koregavimas bei rekomendacijų teikimas;
  + Periodinė MS DWDM įrangos būklės ir parametrų patikra, koregavimas;
  + sugedusios įrangos diagnostika, remontas ir/ar keitimo procedūros rezervinėmis dalimis; (rezervinių dalių sąrašą pateikia Pirkėjas);
  + konsultavimas;
  + naujų sprendimų ir DWDM tinklo pageidaujamų topologijų projektavimas;
  + esant būtinybei, gamintojo atstovų konsultacijos ir techninės gamintojo pagalbos organizavimas;
  + gamintojų atstovų atvykimas bei darbo organizavimas atliekant sistemų migravimo darbus ar sprendžiant techninius klausimus susijusius su esamos DWDM infrastruktūros veikimu.

2.2. Šviesolaidinės bei kanalinės įrangos priežiūrą:

* + esamos įrangos techninė priežiūra,
  + naujų topologijų parengimas,
  + konsultavimas ir techninių rekomendacijų teikimas;
  + gamintojo atstovavimas techniniais klausimais;
  + programinių ir aparatūrinių gedimų diagnostika ir šalinimas.

2.3. Papildomas sąlygas:

* + Reagavimo laikas į sutrikimus darbo laiku iki 2 val.
  + Galimybė dirbti darbo bei nedarbo valandomis.

1. **PIRKIME TAIKOMI ŽALIEJI REIKALAVIMAI**

3. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymo Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos Perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ 4 punktu, Pirkimas laikomas žaliuoju, nes tenkina 4.4.3 punkte nustatytą sąlygą, t. y., perkama tik nematerialaus pobūdžio (intelektinė) ar kitokia paslauga, nesusijusi su materialaus objekto sukūrimu, kurios teikimo metu nėra numatomas reikšmingas neigiamas poveikis aplinkai, nesukuriamas taršos šaltinis ir negeneruojamos atliekos (pvz., atlikėjų, fotografų, dizaino, garso inžinierių, vaizdo inžinierių, renginių vedėjų, vertėjų, tekstų rengėjų paslaugos; mokymų, socialinių ir mokslinių tyrimų, studijų ir koncepcijų parengimo paslaugos; rinkodaros ir viešinimo strategijų, skaitmeninės reklamos, publikacijų paruošimo paslaugos; programavimo ir informacinių sistemų priežiūros paslaugos; audito, draudimo, teisinės ir konsultantų teikiamos paslaugos ir kitos paslaugos) arba perkama prekė: programinė įranga, programinės įrangos nuoma, licencijos, elektroniniai leidiniai ar elektroninės knygos.