

Pirkimo objektas: „Programinės įrangos su lydinčiomis palaikymo paslaugomis nuomos pirkimas. Pirkimas neskaidomas į atskiras pirkimo objekto dalis. BVPŽ kodas – 48460000-0“

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Pirkimo objektas

Programinės įrangos su lydinčiomis palaikymo paslaugomis nuomos pirkimas. Pirkimas neskaidomas į atskiras pirkimo objekto dalis. BVPŽ kodas – 48460000-0

2. Pirkimo objekto apimtys

Sutarties galiojimo laikotarpiu (įskaitant visus galimus jos pratęsimus, jei tokia galimybė nustatyta Sutartyje) planuojamas įsigyti kiekis (apimtis):

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kiekis (apimtis)	Matavimo vnt.
1.	Power BI Premium P1 node arba lygiavertės licencijos nuoma trijų metų laikotarpiui	1	licencijos
2.	Power BI PRO arba lygiaverčių licencijų nuoma trijų metų laikotarpiui	200	licencijos

☐ konkretus planuojamas įsigyti kiekis, kurį Pirkėjas įsipareigoja išpirkti;

☒ maksimalus planuojamas įsigyti kiekis. Sutarties galiojimo laikotarpiu Pirkėjas turi teisę koreguoti perkamą kiekį (apimtį), neviršijant nurodyto maksimalaus kiekio (apimties) ir Sutarties maksimalios kainos. Sutarties maksimali kaina apskaičiuojama pagal planuojamą įsigyti maksimalų kiekį (apimtį);

☒ Pirkėjas neįsipareigoja nupirkti viso nurodyto kiekio (apimties) ar jo dalies;

3. Sutarties vykdymo vieta(-os)

Ukmergės g. 219, Vilnius

4. Reikalavimai Pirkimo objektui

4.1. Power BI Premium P1 node arba lygiavertės licencijos nuoma trijų metų laikotarpiui

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai
1	Tiekėjas nuo perdavimo – priėmimo akto pasirašymo dienos privalo suteikti techninėje specifikacijoje numatytos trukmės pateiktos ir/ar atnaujintos programinės įrangos naujumo garantiją ir techninę priežiūrą.
2	Programinė įranga pateikiama užsakovui (tai gali būti atliekama gamintojo numatytoje savitarnos sistemoje) ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo naujos versijos (pataisymų ar kitų atnaujinimų) išleidimo bei patalpinimo atsisiuntimui gamintojo sistemose dienos.
3	Naujumo garantijos ir techninės priežiūros galiojimo metu turi būti užtikrintas programinės įrangos naujų versijų, pataisymų bei su tuo susijusių visų reikalingų licencijų pateikimas, techninės pagalbos ir konsultacijų teikimas pagal gamintojo nustatytą tvarką, užregistravus problemą/paklausimą internetu, telefonu ar el. paštu be papildomų mokesčių.
4	Atnaujintos programinės įrangos funkcionalumas neturi sumažėti.
5	Sutarties galiojimo laikotarpiu Pirkėjas už licencijas moka kas mėnesį už praėjusio mėnesio faktiškai panaudotą/aktyvuotą licencijų kiekį.

Pirkimo objektas: „Programinės įrangos su lydinčiomis palaikymo paslaugomis nuomos pirkimas. Pirkimas neskaidomas į atskiras pirkimo objekto dalis. BVPŽ kodas – 48460000-0“

6	Programinė įranga turi turėti turinio skelbimo ir bendrinimo portalą;
7	Programinė įranga turi veikti debesies technologijų pagrindu, t.y. nereikalaujant stacionarios programinės įrangos (ang. SaaS);
8	Programinės įrangos licencija turi leisti neribotai privačiai dalintis turiniu bendrovės viduje;
9	Programinė įranga savyje turi turėti duomenų parengimo funkciją (supaprastintas "ETL", ang. "Extract Transform Load");
10	Programinė įranga savyje turi turėti duomenų vizualizacijos funkciją;
11	Programinės įrangos tiekėjas turi galėti pateikti pilną nemokamų oficialių mokymų medžiagą (Anglų arba Lietuvių kalbomis);
12	Programinė įranga turi palaikyti duomenų mokslo ir mašinų mokslo metodus ir procesus;
13	Programinė įranga turi palaikyti R/Python metodus;
14	Programinė įranga turi leisti kurti ir įkelti savo sukurtus grafikų ar vizualizacijų šablonus;
15	Programinė įranga turi turėti galimybę peržiūrėti ir sąveikauti su turiniu per mobiliuosius įrenginius ("iOS" ir "Android");
16	Programinė įranga turi turėti galimybę kelti turinį į MS Office 365 platformą (MS "Teams", MS "SharePoint") ir vidinį intranetą;
17	Programinė įranga turi palaikyti Lietuvos vieningą prisijungimą (ang. single sign-on) per Lietuvos Geležinkelių naudojamą Bendrą direktoriją (ang. Active directory);
18	Programinė įranga turi turėti galimybę paruošti ataskaitas tinkamas spausdinimui standartiniais formatais kaip A4;
19	Programinė įranga turi turėti turinio prenumeravimo ir pranešimų funkciją;
20	Programinė įranga turi palaikyti automatinį ataskaitų duomenų atnaujinimą iš duomenų šaltinių;
21	Programinė įranga turi turėti natūralios kalbos užklausų funkcionalumą;
22	Programinė įranga turi palaikyti lokalizaciją Lietuvių kalbai;
23	Programinė įranga turi būti pilnai suderinama su 4.2 punkte aprašyta programine įranga pagal standartinį funkcionalumą;

4.2. Power BI PRO arba lygiavertžių licencijų nuoma trijų metų laikotarpiui

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai
1	Tiekėjas nuo perdavimo – priėmimo akto pasirašymo dienos privalo suteikti techninėje specifikacijoje numatytos trukmės pateiktos ir/ar atnaujintos programinės įrangos naujumo garantiją ir techninę priežiūrą.
2	Programinė įranga pateikiama užsakovui (tai gali būti atliekama gamintojo numatytoje savitarnos sistemoje) ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo naujos versijos (pataisymų ar kitų atnaujinimų) išleidimo bei patalpinimo atsisiuntimui gamintojo sistemose dienos.
3	Naujumo garantijos ir techninės priežiūros galiojimo metu turi būti užtikrintas programinės įrangos naujų versijų, pataisymų bei su tuo susijusių visų reikalingų licencijų pateikimas, techninės pagalbos ir konsultacijų teikimas pagal gamintojo nustatytą tvarką, užregistravus problemą/paklausimą internetu, telefonu ar el. paštu be papildomų mokesčių.
4	Atnaujintos programinės įrangos funkcionalumas neturi sumažėti.

Pirkimo objektas: „Programinės įrangos su lydinčiomis palaikymo paslaugomis nuomos pirkimas. Pirkimas neskaidomas į atskiras pirkimo objekto dalis. BVPŽ kodas – 48460000-0“

5	Sutarties galiojimo laikotarpiu Pirkėjas už licencijas moka kas mėnesį už praėjusio mėnesio faktiškai panaudotą/aktyvuotų licencijų kiekį.
6	Programinė įranga turi turėti nemokamą versiją leidžiančią analizuoti ir vizualizuoti duomenis (be bandomojo periodo);
7	Programinė įranga turi turėti turinio skelbimo ir bendrinimo portalą;
8	Programinė įranga turi galėti veikti debesies technologijų pagrindu, t.y. nereikalaujant stacionarios programinės įrangos (ang. SaaS);
9	Programinė įranga savyje turi turėti duomenų parengimo funkciją (supaprastintas "ETL", ang. "Extract Transform Load");
10	Programinė įranga savyje turi turėti duomenų vizualizacijos funkciją;
11	Programinės įrangos tiekėjas turi galėti pateikti pilną nemokamų oficialių mokymų medžiagą (Anglų arba Lietuvių kalbomis);
12	Programinė įranga turi palaikyti R/Python metodus;
13	Programinė įranga turi leisti kurti ir įkelti savo sukurtus grafikų ar vizualizacijų šablonus;
14	Programinė įranga turi turėti galimybę peržiūrėti ir sąveikauti su turiniu per mobiliuosius įrenginius ("iOS" ir "Android");
15	Programinė įranga turi turėti galimybę kelti turinį į MS Office 365 platformą (MS "Teams", MS "SharePoint") ir vidinius kompanijos web portalus ;
16	Programinė įranga turi palaikyti Lietuvos vieningą prisijungimą (ang. single sign-on) per Lietuvos Geležinkelių naudojamą Bendrą direktoriją (ang. Active directory);
17	Programinė įranga turi veikti kartu su (turėti standartinius prisijungimus (ang. connectors): MS SQL Server duomenų bazėmis, SQL Server Analysis Services, Azure Analysis Services; SAP HANA duomenų bazėmis, SAP BW 4HANA aplikacija, PostgreSQL duomenų bazėmis, MS Excel, Azure SQL duomenų bazėmis, Azure Cosmos DB duomenų bazėmis, Azure Databricks, SharePoint sąrašai, bei standartiniai ODBC ir OData;
18	Programinė įranga turi turėti turinio prenumeravimo ir pranešimų funkciją;
19	Programinė įranga turi palaikyti automatinį ataskaitų duomenų atnaujinimą iš duomenų šaltinių;
20	Licencijų kiekis gali būti keičiamas kiekvieną mėnesį sutarties apimties rėmuose;
21	Programinė įranga turi palaikyti lokalizaciją Lietuvių kalbai;
22	Programinė įranga turi būti pilnai suderinama su 4.1 punkte aprašyta programine įranga pagal standartinį funkcionalumą;

5. Sutarties vykdymo tvarka ir terminai

Prekės turės būti pristatomos ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo Pirkėjo užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos

Prekės bus perkamos tik pagal atskirus Pirkėjo pateiktus užsakymus Sutarties galiojimo metu.

Pirkėjas teiks Tiekėjui užsakymus Sutartyje nurodytu el. paštu.

Pirkimo objektas: „Programinės įrangos su lydinčiomis palaikymo paslaugomis nuomos pirkimas. Pirkimas neskaidomas į atskiras pirkimo objekto dalis. BVPŽ kodas – 48460000-0“

6. Trūkumų šalinimo tvarka ir terminai

Nustačius, kad Prekės yra nekokybiškos, Tiekėjas privalo ištaisyti Prekių trūkumus per 5 darbo dienas nuo Pirkėjo pranešimo apie nekokybiškas Prekes pranešimo išsiuntimo Tiekėjui momento

7. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai

- Jei Tiekėjas siūlo lygiavertę programinę įrangą, turi pristatyti tos siūlomos įrangos aprašymą ar kitus dokumentus, įrodančius programinės įrangos atitikimą techniniams reikalavimams
- Licencijos naudojimo sąlygas (angl. Terms and Conditions), lietuvių arba anglų kalba.

8. Sutarties vykdymo metu pateikiami dokumentai

- Sąskaita-faktūra
- Priėmimo-perdavimo aktas.