MICROSOFT ARBA LYGIAVERTĖS PROGRAMINĖS ĮRANGOS (LICENCIJŲ) NUOMOS PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

II PIRKIMO OBJEKTO DALIAI

1. Valstybinė energetikos reguliavimo taryba (toliau – Taryba arba Perkančioji organizacija) numato įsigyti Microsoft arba lygiavertės programinės įrangos licencijų nuomą (toliau – prekės arba licencijos), užtikrinant Tarybos veiklai būtinos programinės įrangos legalumą. Visa siūloma programinė įranga turi būti suderinama tarpusavyje su Perkančiosios organizacijos naudojama programine įranga (Microsoft Windows, Office365, SQL, SharePoint).

2. **II pirkimo objekto dalyje** įvardintų licencijų preliminarus kiekis nurodytas šios Techninės specifikacijos 1 lentelėje, o joms keliami reikalavimai nurodyti šios Techninės specifikacijos
2 lentelėje.

3. Maksimalus prekių nuomos laikotarpis **II pirkimo objekto dalyje** nurodytoms prekėms – ne daugiau kaip 24 mėn. per visą Sutarties galiojimo laikotarpį.

4. **II pirkimo objekto dalyje** nurodytos rūšies licencijas Perkančioji organizacija užsakys pagal poreikį, ne mažesniam kaip 1 mėnesio laikotarpiui.

Sutarties galiojimo metu gali būti pateikiami keli užsakymai (daugiau nei vienas ir skirtingais Sutarties galiojimo laikotarpiais).

Paskutinis užsakymas gali būti pateikiamas likus ne mažiau kaip 2 mėnesiams ir 1 savaitei iki Sutarties galiojimo termino pabaigos ne ilgesniam licencijos/ ar licencijų nuomos laikotarpiui kaip
2 mėnesiai, **jeigu**: nebus išnaudota maksimali pradinė Sutarties vertė, nurodyta Sutarties 3.1 punkte ir (arba), jei nebus išnaudotas maksimalus prekių tiekimo laikotarpis – 24 mėnesiai.

5. Įsigaliojus Sutarčiai, licencijos turės būti aktyvuotos ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo Perkančiosios organizacijos užsakymo tiekėjui pateikimo dienos (raštu / ar elektroniniu paštu). Užsakyme Perkančioji organizacija tiekėjui nurodys: kiek, kokiam laikotarpiui bus užsakoma ir nuo kurio momento prekės turės būti aktyvuotos.

6. Perkančiajai organizacijai nebelikus poreikio naudotis **II pirkimo objekto dalyje** nurodytomis aktyvuotomis licencijomis, tiekėjas privalės jas deaktyvuoti nuo tos datos, nuo kurios pageidaus Perkančioji organizacija, pateikusi prašymą tiekėjui raštu / ar elektroniniu paštu. Jei licencija bus deaktyvuota nepraėjus minimaliam pilnam mėnesiui, tokiu atveju Perkančioji organizacija apmokės už pilną mėnesį (pvz.: licencija aktyvuota minimaliam 1 mėn. laikotarpiui, tačiau Perkančiajai organizacijai nebelikus poreikio ir paprašius tiekėjo ją deaktyvuoti praėjus 2 savaitėms po licencijos aktyvavimo, Perkančioji organizacija tiekėjui apmokės už pilną minimalų 1 mėn. laikotarpį).

7. Perkančioji organizacija neįsipareigoja nupirkti viso šios Techninės specifikacijos 1 lentelės „Planuojamų nuomoti licencijų rūšys ir kiekiai“ 4 stulpelyje nurodyto licencijų preliminaraus kiekio.

8. Už prekes Perkančioji organizacija apmokės pagal laimėjusio tiekėjo pasiūlyme nurodytus fiksuotus vieno mato vieneto įkainius, tik už faktiškai Perkančiosios organizacijos užsakytas prekes, t. y. už laikotarpį nuo kurio licencija bus aktyvuota iki jos deaktyvavimo momento (pvz. Perkančioji organizacija užsakys 1 lentelėje nurodytos rūšies licencijas – 30 vnt., 3 mėn. laikotarpiui, tai ir bus apmokama tik už užsakytą licencijų kiekį ir už jų aktyvavimo laikotarpį).

9. Visos patiekiamos licencijos turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujausiomis programų versijomis bei pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis.

10. Tiekėjas pirkimo sutarties galiojimo metu turės teikti konsultacijas dėl licencijų instaliavimo ir naujai išleidžiamų licencijų versijų savybių.

1 lentelė. Planuojamų nuomoti licencijų rūšis ir preliminarus kiekis:

Eil. Nr.	Licencijos rūšis	Mato vnt.	Preliminarus numatomas įsigyti licencijų kiekis sutarties galiojimo laikotarpiu
1	*2*	*3*	*4*
1.	Microsoft 365 E5 Security (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija.	vnt.	220

II PIRKIMO OBJEKTO DALIES LICENCIJOMS KELIAMI REIKALAVIMAI

2 lentelė. Microsoft 365 E5 Security (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija

Eil. Nr.	Rodiklis	Reikalaujama reikšmė	Siūloma reikšmė
1.1.	Gamintojas	–	*Microsoft*
1.2.	Pavadinimas	–	*Microsoft 365 E5 Security*
1.3.	Programinės įrangos gamintojo kodas (angl. Part Number)	–	*AAD-41519*
1.4.	Funkcionalumo reikalavimai	Licencijų paketas turi būti sudarytas iš: Saugumo įrankių rinkinio.	Licencijų paketas yra sudarytas iš: Saugumo įrankių rinkinio.
1.5.	Palaikoma operacinė sistema	Windows 8/8.1 Professional/Windows 8/8.1 Enterprise/Windows 10 Professional/Windows 10 Enterprise.	Windows 8/8.1 Professional/Windows 8/8.1 Enterprise/Windows 10 Professional/Windows 10 Enterprise.
1.6.	Būtini saugumo įrankių rinkinio funkciniai moduliai.	Pažangioji el. pašto apsauga nuo išorinių grėsmių; Privilegijuotų naudotojų prisijungimų valdymas; Pažangioji tapatybės grėsmių analitika ir automatizuotas atsakas; Debesijos programų naudojimo ir kontrolės valdymas; Pažangioji kompiuterių ir serverių grėsmių analitika ir automatizuotas atsakas.	Pažangioji el. pašto apsauga nuo išorinių grėsmių; Privilegijuotų naudotojų prisijungimų valdymas; Pažangioji tapatybės grėsmių analitika ir automatizuotas atsakas; Debesijos programų naudojimo ir kontrolės valdymas;

			Pažangioji kompiuterių ir serverių grėsmių analitika ir automatizuotas atsakas.
1.7.	Reikalavimai pažangiai el. pašto apsaugai nuo išorinių grėsmių	Turi būti galimybė skenuoti ir tikrinti el. paštu siunčiamus priedus, aptinkant užkrėstus priedus ir juos panaikinant. Turi būti galimybė apsaugoti el. pašto laiškuose esančias nuorodas ir blokuoti vartotojo patekimą į užkrėstas svetaines ar nuorodoje esančio užkrėsto failo atidarymą. Turi būti galimybė apsaugoti vartotojus nuo personifikacijos tipo sukčiavimo (angl. phishing) atakų.	Yra galimybė skenuoti ir tikrinti el. paštu siunčiamus priedus, aptinkant užkrėstus priedus ir juos panaikinant. Yra galimybė apsaugoti el. pašto laiškuose esančias nuorodas ir blokuoti vartotojo patekimą į užkrėstas svetaines ar nuorodoje esančio užkrėsto failo atidarymą. Yra galimybė apsaugoti vartotojus nuo personifikacijos tipo sukčiavimo (angl. phishing) atakų.
1.8.	Reikalavimai privilegijuotų naudotojų prisijungimų valdymui	Turi būti galimybė suteikti administratoriams privilegijuotų administratorių roles ir nustatyti tik laikiną teisių galiojimo terminą (angl. „just in time administrator access“); turi būti galimybė suteikti privilegijuotų administratorių roles tik su įgalioto vartotojo patvirtinimu.	Yra galimybė suteikti administratoriams privilegijuotų administratorių roles ir nustatyti tik laikiną teisių galiojimo terminą (angl. „just in time administrator access“); Yra galimybė suteikti privilegijuotų administratorių roles tik su įgalioto vartotojo patvirtinimu.
1.9.	Reikalavimai pažangiajai tapatybės grėsmių analitikai	Turi būti galimybė aptikti neįprastą naudotojų elgseną ir įtartiną veiklą, kaip prisijungimai iš neįprastos vietos, prisijungimai netipiniu laiku, priėjimai prie neįprastų resursų. Turi būti galimybė aptikti kenkėjiškas atakas ir saugumo spragas. Turi turėti galimybę identifikuoti bandymus atspėti naudotojų slaptažodžius, panaudojant įvairių simbolių kombinacijas. Turi identifikuoti nesankcionuotus privilegijuotų teisių suteikimus. Turi aptikti pažangias atakas ir įtartiną elgesį antžeminėse sistemose ir debesyje. Turi būti galimybė identifikavus grėsmę automatiškai inicijuoti atsaką	Yra galimybė aptikti neįprastą naudotojų elgseną ir įtartiną veiklą, kaip prisijungimai iš neįprastos vietos, prisijungimai netipiniu laiku, priėjimai prie neįprastų resursų. Yra galimybė aptikti kenkėjiškas atakas ir saugumo spragas. Turi galimybę identifikuoti bandymus atspėti naudotojų slaptažodžius, panaudojant įvairių simbolių kombinacijas. Identifikuoja nesankcionuotus privilegijuotų teisių suteikimus. Turi aptikti pažangias atakas ir įtartiną elgesį antžeminėse sistemose ir debesyje. Yra galimybė identifikavus grėsmę automatiškai inicijuoti atsaką

		pagal iš anksto sukonfigūruotas politikas.	pagal iš anksto sukonfigūruotas politikas.
1.10.	Reikalavimai debesijos programų naudojimo ir kontrolės valdymui	Turi būti galimybė aptikti organizacijos vartotojų naudojamas debesijos paslaugas bei pateikti išsamią naudojimo analizę per vartotoją. Turi būti galimybė stebėti bei blokuoti trečiųjų šalių debesines paslaugas tuo pačiu įvertinant jų rizikas bei grėsmes.	Yra galimybė aptikti organizacijos vartotojų naudojamas debesijos paslaugas bei pateikti išsamią naudojimo analizę per vartotoją. Yra galimybė stebėti bei blokuoti trečiųjų šalių debesines paslaugas tuo pačiu įvertinant jų rizikas bei grėsmes.
1.11.	Reikalavimai pažangiai kompiuterių ir serverių grėsmių analitikai	Turi būti galimybė aptikti ir analizuoti grėsmes vartotojų kompiuteriuose (Windows 10 ir naujesnėse versijose) bei serveriuose (Windows Server 2012 ir naujesnėse versijose). Sistema turi surinkti signalus iš analizuojamų įrenginių bei informuoti apie aptiktas grėsmes – įtartinų operacinės sistemos procesų atsiradimą, nesaugios ir neatnaujintos programinės įrangos naudojimą. Turi turėti galimybę automatiškai ištirti bei užkardyti incidentus pagal iš anksto sukonfigūruotas politikas.	Yra galimybė aptikti ir analizuoti grėsmes vartotojų kompiuteriuose (Windows 10 ir naujesnėse versijose) bei serveriuose (Windows Server 2012 ir naujesnėse versijose). Sistema surenka signalus iš analizuojamų įrenginių bei informuoja apie aptiktas grėsmes – įtartinų operacinės sistemos procesų atsiradimą, nesaugios ir neatnaujintos programinės įrangos naudojimą. Turi galimybę automatiškai ištirti bei užkardyti incidentus pagal iš anksto sukonfigūruotas politikas.
1.12.	Paketas turi būti vieno gamintojo	Taip	Taip
1.13.	Naudotojo sąsaja	Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų, lietuvių, rusų, lenkų kalbos privalomos).	Programinė įranga palaiko ir užtikrina naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų, lietuvių, rusų, lenkų kalbos privalomos).
1.14.	Centralizuotas naudotojų tvarkymas	Naudotojai turi turėti galimybę autentifikuotis Microsoft Active Directory sistemoje.	Naudotojai turi galimybę autentifikuotis Microsoft Active Directory sistemoje.
1.15.	Licencijavimo tipas	Licencija skirta naudotojui (angl. User). Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu pataisytomis programų versijomis, išleistomis naujomis programų versijomis.	Licencija skirta naudotojui (angl. User). Turi naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu pataisytomis programų versijomis, išleistomis naujomis programų versijomis.

1.16.	Licencijų valdymo portalas	Turi būti suteikta prieiga prie oficialaus gamintojo licencijų valdymo portalo.	Yra suteikta prieiga prie oficialaus gamintojo licencijų valdymo portalo.

Direktorius		Aurelijus Šaltenis
(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)	(Parašas)	(Vardas ir pavardė)