**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. **SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI**
   1. **Pirkėjas** – UAB Technologijų ir inovacijų centras
   2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
   3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
   4. **Prekės** – Microsoft programinės įrangos licencijų arba lygiavertės programinės įrangos licencijų prenumerata kartu su licencijų pagrindu perduodamos programinės įrangos Microsoft arba lygiavertės programinės įrangos gamintojo palaikymu.
2. **PIRKIMO OBJEKTAS**

Microsoft arba lygiavertės programinės įrangos licencijų prenumerata kartu su licencijų pagrindu perduodamos programinės įrangos Microsoft gamintojo palaikymu visą prenumeratos terminą – trejus metus.

1. **PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS**

Microsoft arba lygiavertės programinės įrangos licencijų prenumeratos apimtys pateikiamos lentelėje Nr. 1:

Lentelė Nr. 1

| **Eil. Nr.** | **Pavadinimas** | **Kiekis, vnt.** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** |
|  | Microsoft Secure Productive Enterprise E3 (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencijų paketas arba lygiavertės programinės įrangos licencijų paketas. | 2920 |
|  | Microsoft Windows Enterprise Upgrade E3 (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 685 |
|  | Microsoft Office Professional Plus biuro programų paketo (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 685 |
|  | Microsoft Core CAL licencijų jungimuisi prie serverių (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba arba lygiavertės programinės įrangos licencija . | 685 |
|  | Microsoft MSDN Platforms (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencijų paketas arba lygiavertės programinės įrangos licencijų paketas. | 35 |
|  | Microsoft Exchange Server Standard Edition (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 2 |
|  | Microsoft Exchange Server Enterprise Edition (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 2 |
|  | Microsoft Visio Standard (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 183 |
|  | Microsoft Visio Professional (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 37 |
|  | Microsoft Skype for Business Server (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 1 |
|  | Microsoft Windows Remote Desktop Services CAL (naujausia gamintojo paskelbta versija) naudotojo licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 400 |
|  | Microsoft SQL Server Enterprise Core 2 License Core (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 16 |
|  | Microsoft SharePoint Server (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 21 |
|  | Microsoft Project Server (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 1 |
|  | Microsoft Project Professional su Project Server CAL (naujausia gamintojo paskelbta versija) kliento prieigos licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 110 |
|  | Microsoft Project Standard (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 74 |
|  | Microsoft Project Server CAL (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 40 |
|  | Microsoft Core Infrastructure Server Suite Standard (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 208 |
|  | Microsoft Core Infrastructure Server Suite Datacenter (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 338 |
|  | Microsoft Consulting Services gamintojo paslaugos licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija. | 1 |

Lentelėje Nr. 1 nurodyti planuojami licencijų prenumeratos kiekiai gali mažėti arba didėti ne daugiau kaip 30 procentų nuo nurodyto kiekio. Komponenčių, kurių kiekiai yra 1 arba 2 gali būti neužsakomi, komponenčių, nurodytų Eil. Nr. 5, 8, 9, 11, 14,15, 16,17 Pirkėjas gali neužsakyti antrais ar trečiais prenumeratos galiojimo metais.

1. **ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA**

Žvejų g. 14, Vilnius.

1. **REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI**
   1. **Esamos situacijos aprašymas**

Perkama lentelėse Nr. 2-21 nurodytos Microsoft programinės įrangos licencijų prenumerata turi būti suteikta pagal Microsoft Korporatyvinės Sutarties Prenumeratos (angl. Enterprise Agreement Subscription) sąlygas. Programinės įrangos licencijų palaikymas suteikiamas pagal standartines gamintojo Microsoft produktų palaikymo sąlygas. Detalus palaikymo sąlygų aprašas pateikiamas gamintojo Microsoft interneto svetainėje <http://support.microsoft.com/?ln=lt> .

Visos pateikiamos licencijos turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis.

* 1. **Pirkimo objekto aprašymas**

Pirkimo objekto aprašymas pateikiamas lentelėse Nr. 2-21.

**Lentelė Nr. 2. Microsoft Secure Productive Enterprise E3 (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencijų paketas arba lygiavertės programinės įrangos licencijų paketas:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Licencijų paketas turi būti sudarytas iš:  Microsoft darbo vietos operacinės sistemos atnaujinimo.  Biuro programų rinkinio, su galimybe jį naudoti atjungtu nuo kompiuterio tinklo (off-line) rėžimu.  Biuro programų rinkinio duomenų sinchronizavimo/perdavimo paslaugų.  Mobilumo ir saugumo įrankių rinkinio.  Prieigos teisės jungimuisi prie organizacijoje įdiegtų serverių. |
| Palaikoma operacinė sistema | Windows 7 Professional/Windows 7 Enterprise/Windows 8/8.1 Professional/Windows 8/8.1 Enterprise/Windows 10 Professional/Windows 10 Enterprise |
| Būtini darbo vietos operacinės sistemos funkciniai moduliai | Operacinės sistemos atnaujinimas. Integruotos disko, failų integralumo tikrinimo priemonės. Automatinis disko klaidų taisymas. Integruotas nuotolinio prisijungimo su VPN palaikymas. Integruota failų ir naudotojo duomenų archyvavimo posistemė. Failų versijavimas (šešėlinių kopijų kūrimas). Integruotas asmeninių duomenų valdymas, kredencialų tvarkymas. Integruotos duomenų, vidinių ir išorinių laikmenų ir bylų šifravimo priemonės. Integruotos priemonės, leidžiančios dirbti atsijungus nuo kompiuterių tinklo (Offline aplankai). Integruotos nuotolinės pagalbos priemonės. Automatinis/Rankinis operacinės sistemos ir biuro programų paketo atnaujinimas iš firmos-gamintojos svetainės. Galimybė centralizuotai vykdyti operacinės sistemos ir taikomųjų programų įdiegimą darbo vietoje. Galimybė centralizuotai, katalogo tarnybos ir operacinės sistemos priemonėmis, vykdyti taikomųjų programų įdiegimo ir paleidimo kontrolę (pvz. uždrausti taikomųjų programų įdiegimą ir paleidimą darbo vietoje). Turi turėti gamintojo numatytą galimybę naudotis Windows Thin PC programine įranga. Turi turėti teisę licencijuotam naudotojui diegti programinės įrangos atnaujinimą į neribotą kiekį įrenginių, turinčių kvalifikuojančią operacinę sistemą pagal programinės įrangos gamintojo licencijavimo nuostatas. |
| Būtini biuro programų rinkinio funkciniai moduliai | Tekstų redaktorius, skaičiuoklė, elektroninio pašto ir grupinio darbo programa, pateikčių rengimo programa, duomenų bazių tvarkymo programa, universali užrašų kaupimo programa, komunikacijos programa. Licencijuotas naudotojas turi turėti teisę diegti biuro programų rinkinį į ne mažiau nei 5 įrenginius ir vienas egzempliorius turi turėti teisę naudoti ankstesnes biuro programų rinkinio versijas (angl. downgrade rights). |
| Būtini duomenų perdavimo paslaugos moduliai | Elektroninio pašto ir grupinio darbo duomenų apsikeitimo paslauga, svetainių ir darbo sričių talpinimo paslauga, komunikacijos paslauga. |
| Reikalavimai teksto redaktoriui | Turi turėti galimybę dirbti su makrokomandomis, užtikrinant suderinamumą su Microsoft Word versijų makrokomandomis ir paruoštais dokumentų šablonais, kuriuose naudojamos makrokomandos. |
| Reikalavimai universaliai užrašų kaupimo programai | Turi turėti galimybę įkelti duomenis teksto, nuotraukų pavidalu.  Turi turėti integruotą piešimo modulį.  Turi turėti integruotą teksto atpažinimo (angl. OCR) modulį, leidžiantį ieškoti tekstinės informacijos, nuotraukų formate.  Turi turėti bendro naudojimo užrašų knygutes saugomas failų serveryje arba Microsoft SharePoint aplinkoje.  Turi turėti galimybę siųsti užrašų knygučių lapus per elektroninio pašto ir grupinio darbo programą kaip laišką, kaip prikabintą dokumentą, taip pat .pdf formatu.  Turi būti automatizuotas kitų naudotojų pakvietimas prisijungti prie užrašų knygutės. |
| Reikalavimai skaičiuoklei | Turi turėti galimybę apdoroti duomenis įvairiais pjūviais dinaminės analizės lentelėse (pivot table arba analogiškos). |
| Reikalavimai komunikacijų programai | Turi būti žinučių pranešimo servisas ir naudotojų būsenos indikatoriai.  Turi būti galimybė paskirti audio / video konferencijas (angl. Online meeting).  Turi būti galimybė nukreipti skambučius (į mobilų telefoną, kolegoms ir kt.).  Turi būti galimybė saugoti išeinančių skambučių istoriją elektroninio pašto programoje.  Turi turėti galimybę paskambinti iš Outlook, SharePoint,  Turi būti galimybė informaciją apie praleistus skambučius gauti per Outlook, Sype for Business programinę įrangą. |
| Reikalavimai naudotojo talpyklai | Su kiekvienu pateikiamu paslaugų paketu turi būti užtikrinta ne mažesnė kaip 1TB talpykla naudotojo duomenims programinės įrangos gamintojo duomenų centre saugoti. |
| Reikalavimai elektroninio pašto ir grupinio darbo duomenų sinchronizavimo paslaugai | Turi būti galimybė be papildomo mokesčio kiekvienam paslaugos naudotojui skirti ne mažesnę nei 50GB talpos pašto dėžutė, kuri bus talpinama programinės įrangos gamintojo duomenų centre.  Turi būti galimybė naudotojui pašto dėžutę pasiekti 24 val. per parą, 7 dienas per savaitę.  Turi Būti galimybė pašto dėžutės pasiekti per atjungtą nuo kompiuterio tinklo (off-line) klientinę programą pateikiamą šios paslaugos apimtyje, per interneto naršyklę, per mobilų įrenginį.  Duomenų apsikeitimas turi būti užtikrintas priverstinio duomenų pateikimas į galinį įrenginį (angl. Push) technologija.  Turi būti integruotas ir centralizuotai valdomas resursų rezervavimas.  Turi būti galimybė valdyti paslaugos nustatymus komandinių eilučių pagalba (angl. scripting).  Pametus mobilų telefoną su mobiliu pašto klientu, naudotojas turi turėti galimybę naudodamasis pašto klientu (naršyklėje) pareikalauti pamesto mobilaus telefono duomenų panaikinimo. |
| Reikalavimai svetainių ir darbo sričių talpinimo paslaugai | Turi būti galimybė be papildomo mokesčio talpinti ir kurti svetaines ir darbo sritis paslaugos tiekėjo serveriuose.  Turi būti galimybė pasiekti sukurtas svetaines ir darbo sritis 24 val. per parą, 7 dienas per savaitę.  Turi būti galimybe naudojant sinchronizaciją su paslaugos apimtyje pateikiama klientine programine įranga gauti ir redaguoti svetainių ir darbo sričių turinį atjungtu nuo kompiuterio tinklo (off-line) rėžimu.  Turi būti galimybė naudoti aukščiausio lygio svetaines ir antrines svetaines (galimybė automatiškai susikurti specialios paskirties svetaines, susietas su aukščiausio lygio svetaine, pvz. svetainė, skirta tik tam tikrai organizacijos darbo grupei). Turi būti galimybė vykdyti bendrą paiešką visose svetainėse pagal kataloge suteiktas teises. Turi būti dokumentų versijavimas, integruotos elektroninių dokumentų gyvavimo ciklo valdymo priemonės, darbo sekų valdymo priemonės.  Turi būti asmeninių bei grupinių kalendorių turinio valdymo galimybės. Svetainių supaprastintos versijos turi būti automatiškai prieinamos iš mobilių įrenginių. Turi būti galimybė skaičiuoklės, formų / anketų dokumentus peržiūrėti interneto naršyklėje. Turi būti galimybė formas / anketas atvaizduoti / redaguoti kliento programine įranga ir naršyklėje. Turi būti garso ir vaizdo medžiagos valdymas bibliotekų pagalba. Turi būti galimybė riboti prieigą prie informacijos apibrėžiant roles ir teises. Turi būti galimybė turėti personalizuotą svetainių erdvę. Turi būti galimybė be papildomo programavimo atlikti paiešką turinio valdymo sistemoje, bylų tarnybinėje stotyje, pašto ir kitose sistemose. |
| Reikalavimai komunikacijos paslaugai | Turi būti galimybė naudojant programinės įrangos gamintojo serverius užtikrinti komunikacijų įrangos funkcijas paslaugos naudotojams.  Turi būti galimybė naudotis komunikacijų funkcionalumu 24 val. per parą, 7 dienas per savaitę.  Tiekėjo pateikiamas funkcionalumas privalo apimti garso, vaizdo, www tinklo konferencijas tarp kelių dalyvių. Turi turėti žinučių pranešimo servisą ir naudotojų būsenos indikatorius paslaugos naudotojams, grupinius susirašinėjimus.  Turi būti galimybė paslaugas pasiekti naudojant atjungtą nuo kompiuterio tinklo (off-line), kartu su paslauga pateikiamą, programinę įranga.  Turi būti galimybė paskambinti iš elektroninio pašto ir grupinio darbo programinės įrangos.  Turi būti galimybė naudotojui būti informuotam apie praleistus skambučius (per elektroninio pašto ir grupinio darbo, komunikacijos programinę įrangą). Turi būti galimybė paskirti audio/video konferencijas (angl. Online meeting), |
| Būtini mobilumo ir saugumo įrankių rinkinio funkciniai moduliai. | Centralizuota mobilių įrenginių valdymo paslauga.  Naudotojų katalogo tarnyba.  Centralizuotas dokumentų šifravimo servisas.  Pažangioji grėsmių analitika. |
| Reikalavimai centralizuotai mobilių įrenginių valdymo paslaugai. | Turi būti užtikrintas centralizuotas politikų pritaikymas ir valdymas mobiliems įrenginiams. Turi būti galimybė valdyti ir nuotoliniu būdu įdiegti/išdiegti mobilias aplikacijas. Turi būti galimybė naudotojams patiems įtraukti turimus įrenginius į organizacijos valdomų įrenginių sąrašą ir diegti organizacijos pateikiamas aplikacijas iš savitarnos portalo. Turi būti galimybė mobilių įrenginių valdymą integruoti kartu su organizacijoje naudojamu Microsoft System Center Configuration Manager programine įranga. Paslauga turi būti suderinta su šiomis operacinėmis sistemomis: Apple iOS, Android, Windows Phone, Windows RT. Turi būti galimybė nuotoliniu būdu išvalyti (angl. wipe) mobilų įrenginį. |
| Reikalavimai naudotojų katalogo tarnybai | Naudotojų katalogo tarnyba turi būti talpinama programinės įrangos gamintojo duomenų centre. Turi būti galimybė suteikti prieigą prie WEB aplikacijų įdiegtų organizacijos duomenų centre. Turi turėti dviejų faktorių autentifikavimo funkcionalumą. Turi būti vieningo prisijungimo (angl. single sign-on) galimybė. Turi būti galimybė naudotojui savarankiškai pasikeisti ar/ir atstatyti slaptažodį. |
| Reikalavimai centralizuotam dokumentų šifravimo servisui | Turi būti suteiktas centralizuotas dokumentų šifravimo servisas, kurio pagalba naudotojas galėtų užšifruoti bet kurį biuro programų paketo dokumentą ir priskirti teises į šį dokumentą kitam organizacijos naudotojui. Turi būti galimybė stebėti šifruoto dokumento naudojimą. Turi būti sudaryta galimybė eigoje keisti prieigos teises. Paslauga turi būti suderinta su šiomis operacinėmis sistemomis: Windows, Apple iOS, Android. |
| Reikalavimai pažangiajai 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. |
| Teisės jungimuisi prie organizacijoje įdiegtų serverių | Microsoft Exchange Server Standard CAL, Microsoft Exchange Server Enterprise CAL, Microsoft SharePoint Server Standard CAL, Microsoft SharePoint Server Enterprise CAL, Microsoft Skype for Business Server Standard CAL, Microsoft Skype for Business Server Enterprise CAL, Windows Server CAL, System Center Configuration Manager ML. |
| Paslaugų paketas turi būti vieno gamintojo | Taip |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų, lietuvių, rusų, lenkų kalbos privalomos). |
| Centralizuotas naudotojų tvarkymas | Operacinė sistema turi turėti galimybę autentifikuotis Microsoft Active Directory sistemoje. |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta naudotojui (angl. User). Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis. |

**Lentelė Nr. 3. Microsoft Windows Enterprise E3 Upgrade (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Palaikoma operacinė sistema | Windows 7 Professional/Windows 7 Enterprise/Windows 8/8.1 Professional/Windows 8/8.1 Enterprise/Windows 10 Professional/Windows 10 Enterprise |
| Būtini darbo vietos funkciniai moduliai | Operacinės sistemos atnaujinimas. Integruotos disko, failų integralumo tikrinimo priemonės. Automatinis disko klaidų taisymas. Integruotas nuotolinio prisijungimo su VPN palaikymas. Integruota failų ir naudotojoduomenų archyvavimo posistemė. Failų versijavimas (šešėlinių kopijų kūrimas). Integruotas asmeninių duomenų valdymas, kredencialų tvarkymas. Integruotos duomenų, vidinių ir išorinių laikmenų ir bylų šifravimo priemonės. Integruotos priemonės, leidžiančios dirbti atsijungus nuo kompiuterių tinklo (Offline aplankai). Integruotos nuotolinės pagalbos priemonės. Automatinis/Rankinis operacinės sistemos ir biuro programų paketo atnaujinimas iš firmos-gamintojos svetainės. Galimybė centralizuotai vykdyti operacinės sistemos ir taikomųjų programų įdiegimą darbo vietoje. Galimybė centralizuotai, katalogo tarnybos ir operacinės sistemos priemonėmis, vykdyti taikomųjų programų įdiegimo ir paleidimo kontrolę (pvz. uždrausti taikomųjų programų įdiegimą ir paleidimą darbo vietoje). |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų, lietuvių, rusų, lenkų kalbos privalomos). |
| Centralizuotas naudotojų tvarkymas | Operacinė sistema turi turėti galimybę autentifikuotis Microsoft Active Directory sistemoje. |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta įrenginiui (angl. Device). Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr. 4. Microsoft Office Professional Plus biuro programų paketo (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Palaikoma operacinė sistema | Windows 7/Windows 8/8.1 /Windows 10 |
| Būtini darbo vietos funkciniai moduliai | Biuro programų paketas: tekstų redaktorius, skaičiuoklė, elektroninio pašto ir grupinio darbo programa, pateikčių rengimo programa, duomenų bazių tvarkymo sistema, elektroninė užrašų knygutė. |
| Reikalavimai teksto redaktoriui | Turi turėti galimybę dirbti su ma­kro­komandomis, užtikrinant sude­ri­namumą su ankstesnių Microsoft Word versijų makrokomandomis ir paruoš­tais dokumentų šablonais ku­riuo­se naudojamos makro­koman­dos.  Turi būti galimybė automatiškai generuoti laiškus abonentų adresų grupei per siūlomą elektroninio pašto klientinę programinę įrangą. |
| Reikalavimai elektroninei užrašų knygutei | Turi turėti galimybę įkelti duomenis teksto, nuotraukų pavidalu. Turi turėti integruotą piešimo modulį. Turi turėti integruotą OCR modulį, leidžiantį ieškoti tekstinės informacijos, nuotraukų formate. Turi turėti bendro naudojimo užrašų knygutes saugomas failų serveryje arba Microsoft SharePoint aplinkoje. Turi turėti galimybę siųsti užrašų knygučių lapus per elektroninio pašto ir grupinio darbo programą kaip laišką, kaip prikabintą dokumentą, taip pat .pdf formatu. Turi būti automatizuotas kitų naudotojų pakvietimas prisijungti prie užrašų knygutės. |
| Reikalavimai skaičiuoklei | Turi turėti galimybę apdoroti duomenis įvairiais pjūviais dinaminės analizės lentelėse (pivot table arba analogiškos). |
| Biuro programų paketas turi būti vieno gamintojo | Taip |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų, lietuvių, rusų, lenkų kalbos privalomos). |
| Suderinamumas | Biuro programų paketas turi turėti pilną integraciją su Microsoft SharePoint aplinka. |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta įrenginiui (angl. Device). Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.5. Microsoft Core CAL licencijų jungimuisi prie serverių (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Palaikoma operacinė sistema | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 |
| Licencijos jungimuisi prie serverių | Microsoft Windows Server, Microsoft System Center Configuration Manager, Microsoft Exchange Server, Microsoft SharePoint Server, Microsoft Skype for Business Server. |
| Licencijavimas | Licencija skirta įrenginiui (angl. Device). Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.6. Microsoft MSDN Platforms (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencijų paketas arba lygiavertės programinės įrangos licencijų paketas:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Nuolat atnaujinami ištekliai | Prieiga prie paskutinių atnaujintų išteklių per internetą. |
| Techniniai ištekliai | Nauji leidimai, produktų atnaujinimai ir paslaugų paketai.  Elektroniniai mokymai  MSDN Magazine  Ne mažiau nei 2 incidentų sprendimai per programinės įrangos gamintojo techninės pagalbos tarnybą.  Aukšto prioriteto palaikymas MSDN forumuose.  Aukšto prioriteto palaikymas TechNet forumuose.  T[varkomų naujienų grupių priežiūra](http://msdn.microsoft.com/subscriptions/support/).  Programinės įrangos parsisiuntimo resursai. |
| Palaikomos operacinės sistemos | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10. |
| Bandomosios ir programavimo platformos | Windows OS, Windows Server, SQL Server, SharePoint, Exchange, Dynamics. |
| Licencijavimas | Licencija skirta naudotojui (angl. User). Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.7. Microsoft Exchange Server Standard Edition (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Elektroninio pašto sistema.  Integruotas ir centralizuotai valdomas resursų rezervavimas.  Rolėmis pagrįstas diegimas (angl. role based deployment), leidžiantis plėsti sistemą į keletą ar daugiau serverių.  Komandinių eilučių valdymas (angl. scripting).  Balso pašto galimybė.  Siunčiamų žinučių politikos taisyklių konfigūravimas.  Pametus mobilų telefoną su mobiliu pašto klientu, vnaudotojas turi turėti galimybę naudodamasis pašto klientu (naršyklėje) pareikalauti pamesto mobilaus telefono duomenų panaikinimo.  Galimybė naudotojui turėti personalinį integruotą (su pašto klientu) archyvą pašto tarnybinėje stotyje.  Programinė įranga turi turėti galimybę siųsti SMS žinutes.  Turi būti galimybė automatizuoti pašto serverio taisyklių valdomą žinučių ir turinio kriptografinė apsaugą nuo skaitymo, persiuntimo, spausdinimo ir redagavimo.  Galimybė lanksčiai nustatyti žinučių pašto serveryje gyvavimo trukmę. |
| Operacinė sistema | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2 ir naujesnė |
| Palaikomi pašto klientai | Microsoft Outlook (2010 ir naujesnės). Turi palaikyti naršykles: Internet Explorer (7.0 ir naujesnes), Firefox (3.0.1 ir naujesnes), Chrome (3.0.195.27 ir naujesnes), Safari (3.1 ir naujesnes) Naršyklėse funkcionalumas turi būti panašus į Microsoft Outlook funkcionalumą. |
| Pašto dėžučių duomenų bazių kiekis | Turi palaikyti ne mažiau 5 pašto dėžučių duomenų bazių (mailbox database). |
| Palaikomi protokolai | MAPI, IMAP, POP3 ir RPC/HTTPS |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta virtualiam ir/ar fiziniam serveriui. Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.8. Microsoft Exchange Server Enterprise Edition (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Elektroninio pašto sistema.  Integruotas ir centralizuotai valdomas resursų rezervavimas.  Rolėmis pagrįstas diegimas (angl. role based deployment), leidžiantis plėsti sistemą į keletą ar daugiau serverių.  Komandinių eilučių valdymas (angl. scripting).  Balso pašto galimybė.  Siunčiamų žinučių politikos taisyklių konfigūravimas.  Pametus mobilų telefoną su mobiliu pašto klientu, naudotojas turi turėti galimybę naudodamasis pašto klientu (naršyklėje) pareikalauti pamesto mobilaus telefono duomenų panaikinimo.  Galimybė naudotojui turėti personalinį integruotą (su pašto klientu) archyvą pašto tarnybinėje stotyje.  Programinė įranga turi turėti galimybę siųsti SMS žinutes.  Turi būti galimybė automatizuoti pašto serverio taisyklių valdomą žinučių ir turinio kriptografinė apsaugą nuo skaitymo, persiuntimo, spausdinimo ir redagavimo.  Galimybė lanksčiai nustatyti žinučių pašto serveryje gyvavimo trukmę. |
| Operacinė sistema | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2 ir naujesnė |
| Pašto dėžučių duomenų bazių kiekis | Turi palaikyti nuo 6 iki 100 pašto dėžučių duomenų bazių (mailbox database). |
| Palaikomi pašto klientai | Microsoft Outlook (2010 ir naujesnės). Turi palaikyti naršykles: Internet Explorer (7.0 ir naujesnes), Firefox (3.0.1 ir naujesnes), Chrome (3.0.195.27 ir naujesnes), Safari (3.1 ir naujesnes) Naršyklėse funkcionalumas turi būti panašus į Microsoft Outlook funkcionalumą. |
| Palaikomi protokolai | MAPI, IMAP, POP3 ir RPC/HTTPS |
| Licencijavimas | Licencija skirta virtualiam ir/arba fiziniam serveriui. Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.9. Microsoft Visio Standard (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Diagramų kūrimas |
| Privalomos galimybės | Integruotos diagramų elementų bibliotekos (kompiuterių tinklo loginės, web puslapių, duomenų bazių, pastatų, aukštų ir pan.); naudotojo diagramų kūrimo galimybė. Automatinis/Rankinis programinės įrangos atnaujinimas iš firmos-gamintojos svetainės. Našumo ir glaudžios integracijos užtikrinimui programinė įranga turi veikti tiesioginėje operacinės sistemos aplinkoje (negali būti naudojami aplikacijų virtualizacijos, operacinės sistemos abstrakcijos sprendimai). |
| Operacinė sistema | Windows 7, Windows 8, Windows 10 |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta įrenginiui (angl. Device) Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.10. Microsoft Visio Professional (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Diagramų kūrimas |
| Privalomos galimybės | Integruotos diagramų elementų bibliotekos (kompiuterių tinklo loginės, web puslapių, duomenų bazių, pastatų, aukštų ir pan.). Naudotojo diagramų elementų kūrimo galimybė. Automatinis/Rankinis programinės įrangos atnaujinimas iš firmos-gamintojos svetainės. Našumo ir glaudžios integracijos užtikrinimui programinė įranga turi veikti tiesioginėje operacinės sistemos aplinkoje (negali būti naudojami aplikacijų virtualizacijos, operacinės sistemos abstrakcijos sprendimai). Duomenų ryšio funkcijos. ITIL diagramos. PivotDiagram. |
| Operacinė sistema | Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta įrenginiui (angl. Device). Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.11. Microsoft Skype for Business Server (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Integruotų komunikacijų valdymo programinė įranga.  Garso, vaizdo, www tinklo konferencijos tarp kelių dalyvių.  Žinučių pranešimo servisas ir naudotojų būsenos indikatoriai.  Grupiniai susirašinėjimai.  Integracija su telefonijos tinklais.  Turi būti užtikrintas Saugus prisijungimas iš vidinio/išorinio tinklo.  Turi turėti galimybę skambinti/priimti skambučius tiek IP, tiek programiniame telefone. |
| Našumo ir aukšto patikimumo užtikrinamas | Turi būti gamintojo numatyta galimybė diegti programinės įrangos komponentus skirtinguose fiziniuose arba virtualiuose serveriuose, taip užtikrinant resursų apkrovimo paskirstymą ir sistemos pasiekiamumą, vieno iš serverių gedimo atveju. |
| Operacinė sistema | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2 ir naujesnė |
| Suderinamumas | Turi būti pilnai suderinamas su siūloma elektroninio pašto sistema bei elektroninio pašto klientine programa ir komunikacijos klientine programa. |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta virtualiam ir/ar fiziniam serveriui. Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.12. Microsoft Windows Remote Desktop Services CAL naudotojo (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Nuotolinio prisijungimo prie Windows Remote Desktop Services serverio klientinė licencija |
| Operacinė sistema | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2 ir naujesnė |
| Palaikomi protokolai | RDP |
| Licencijavimo tipas | Licencijuojamas naudotojas (angl. User) Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų kalba privaloma). |

**Lentelė Nr.13. Microsoft SQL Server Enterprise Core 2 License Core (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Užklausų vykdymas per ODBC.  Galimybė naudoti duomenis iš kitų šaltinių.  Automatinis sistemos adaptavimas prie besikeičiančių užklausų ir duomenų.  Ataskaitų valdymo ir informavimo tarnybos.  Aukšto prieinamumo duomenų bazių atspindys tarp skirtingų serverių.  Duomenų gavybos (angl. „data mining“) technologijų palaikymas.  Geo duomenų informacijos palaikymas (angl. Planar arba Geodetic). |
| Licencijavimo tipas | Licencijuojama pagal procesoriaus branduolių skaičių (angl. „per Core“).  Licencinė teisė naudoti su ne mažiau kaip 2 procesoriniais branduoliais arba, jei naudojama virtualioje aplinkoje, licencinė teisė naudoti su ne mažiau kaip 2 virtuliais procesoriais. Naudotojų prisijungimui prie duomenų bazių nereikalingos papildomos licencijos. |
| Palaikomi tinklo protokolai | TCP/IP sockets, Named pipes |
| Valdymo galimybės | Grafinė konsolė serveryje arba nutolusioje darbo vietoje, komandinės eilutės komandomis. |
| Atsarginių kopijų naudojimas | Kopijavimo/atstatymo galimybės nestabdant sistemos, atstatymo į nurodyto laiko momento būseną galimybė. |
| Palaikomų procesorių kiekis | Neribojamas (Netaikomi duomenų bazių programinės įrangos apribojimai) |
| Operatyviosios atminties palaikymas | Neribojamas (Netaikomi duomenų bazių programinės įrangos apribojimai) |
| Blokinių (angl. cluster) palaikymas | Neribojamas (Netaikomi duomenų bazių programinės įrangos apribojimai) |
| Operacinė sistema | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2 ir naujesnė |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų kalba privaloma). |
| Licencijavimo tipas | Licencijuojama pagal procesoriaus branduolių skaičių (angl. „per Core“).  Turi būti suteikta licencinė teisė naudoti neribotą virtualių serverių skaičių ir licencijuoti ne mažiau kaip 2 fizinius procesoriaus branduolius. Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.14. Microsoft SharePoint Server (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Turi būti galimybė naudotojams kurti svetaines ir darbo sritis. Turi būti galimybė naudoti aukščiausio lygio svetaines ir antrines svetaines (galimybė automatiškai susikurti specialios paskirties svetaines, susietas su aukščiausio lygio svetaine, pvz. svetainė, skirta tik tam tikrai organizacijos darbo grupei). Turi būti galimybė vykdyti bendrą paiešką visose svetainėse pagal kataloge suteiktas teises. Dokumentų versijavimas. Integruotos elektroninių dokumentų gyvavimo ciklo valdymo priemonės, darbo sekų valdymo priemonės. Asmeninių bei grupinių kalendorių turinio valdymo galimybės. Svetainių supaprastintos versijos automatiškai prieinamos iš mobilių įrenginių. Skaičiuoklės, formų/anketų dokumentus galima peržiūrėti interneto naršyklėje. Formos/anketos  gali būti atvaizduojamos/redaguojamos kliento programine įranga  ir naršyklėje. Suvestų formų rezultatus galima konsoliduotai stebėti svetainėje. Sistema plečiama papildant ją naujais serveriais. Sistema tiesiogiai gali imti ir atvaizduoti duomenis iš išorinių sistemų. Pranešimų siuntimas (informavimas apie turinio pasikeitimus) elektroniniu paštu. Garso ir vaizdo medžiagos valdymas bibliotekų pagalba. Galimybė riboti prieigą prie informacijos apibrėžiant roles ir teises. Turi būti galimybė turėti personalizuotą svetainių erdvę. Integruotos galimybės be papildomo programavimo atlikti paiešką turinio valdymo sistemoje, bylų tarnybinėje stotyje, pašto ir kitose sistemose. |
| Reikalavimai Naudotojų autentifikavimui | Naudotojų autentifikavimas vykdomas Active Directory katalogų tarnybos priemonėmis |
| Suderinamumas | Biuro paketo programomis informacija gali būti pasiekiama neprisijungus prie sistemos (angl. *offline*) |
| Palaikoma operacinė sistema | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2 ir naujesnė |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų kalba privaloma). |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta virtualiam ir/ar fiziniam serveriui. Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.15. Microsoft Project Server (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Centralizuota organizacijos projektų ir projektų portfelių valdymo programinė įranga. Integruotos ataskaitos. Situacijų pasikeitimų (angl. *what-if*) modeliavimas. Projekto pagrindimo sukūrimas projekto inicijavimo metu. Galimybė redaguoti projektų informaciją interneto naršyklėje. Turi užtikrinti bendrą projektų ir kontrolės valdymą. Lengvai kuriami internetiniai projektų tvarkaraščiai. Sistema turi būti suderinama su Microsoft SharePoint Server platforma ir palaikyti ne mažiau kaip šiuos elementus:  - resursų duomenų bazę;  - darbo kalendorius;  - organizacinę struktūrą;  - prieigos teises;  - integracija su Microsoft SharePoint Server ir Microsoft Project Professional |
| Operacinė sistema | Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2 |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų kalba privaloma). |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta virtualiam ir/ar fiziniam serveriui. Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.16. Microsoft Project Professional su Project Server CAL kliento prieigos (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Programinė įranga skirta darbui su projektais, projektų kūrimui, bendradarbiavimui. Projektų planavimas, išteklių paskirstymas, ataskaitų generavimas, projekto planų ir vadovų pritaikymas. Naudotojų kontrolės planavimas. |
| Operacinė sistema | Windows 7/Windows 8/8.1/Windows 10 |
| Suderinamumas | Turi būti pilnai suderinamas su Microsoft Project Server programine įranga. |
| Kliento prieigos licencija | Kartu su programine įranga pateikiama licencija jungimuisi prie Microsoft Project Server |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta įrenginiui (angl. Device) Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.17. Microsoft Project Standard (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Funkcionalumo reikalavimai | Projektų valdymo programinė įranga.  Gantt schemos palaikymas  Galimybė naudoti įvairaus tipo resursus: vardinius, kaštų, bendruosius (generic). |
| Operacinė sistema | Windows 7/Windows 8/8.1/Windows 10 |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta įrenginiui (angl. Device) Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.18. Microsoft Project Server User CAL (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Palaikoma operacinė sistema | Windows Vista/Windows 7/Windows 8/8.1/Windows 10 |
| Licencijos jungimuisi prie serverių | Microsoft Project Server |
| Licencijavimo tipas | Licencija skirta naudotojui (angl. User) Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.19. Microsoft Core Infrastructure Server Suite Standard (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Licencijos paskirtis | Licencija duomenų centro serverių infrastruktūrai, apimanti serverių operacines sistemas, antivirusinę bei serverių valdymo programinę įrangą. |
| Palaikomas virtualių operacinių sistemų aplinkų kiekis | 2 virtualizuotos operacinių sistemų aplinkos |
| Su licencija pateikiama operacinės sistemos versija | Windows Server /2008/2008R2/2012/2012R2 ir naujesnė |
| Su licencija pateikiama valdymo programinė įranga | Operations Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Configuration Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Data Protection Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  System Center Endpoint Potection licencija arba lygiavertė  Data Protection Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Orchestrator Server ML licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Virtual Machine Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Service Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  App Controller licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė |
| Suderinamumas | Pateikiama programinė įranga turi būti vieno gamintojo. |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų kalba privaloma). |
| Licencijavimo tipas | Licencijuojama pagal procesoriaus branduolių skaičių (angl. „per Core“).  Turi būti suteikta licencinė teisė naudoti 2 virtualius serverius ir licencijuoti ne mažiau nei 2 fizinius procesoriaus branduolius. Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis. |

**Lentelė Nr.20. Microsoft Core Infrastructure Server Suite Datacenter (naujausia gamintojo paskelbta versija) licencija arba lygiavertės programinės įrangos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Licencijos paskirtis | Licencija duomenų centro serverių infrastruktūrai, apimanti serverių operacines sistemas, antivirusinę bei serverių valdymo programinę įrangą. |
| Palaikomas virtualių operacinių sistemų aplinkų kiekis | Neribotas virtualių operacinių sistemų aplinkų kiekis. |
| Su licencija pateikiama operacinės sistemos versija | Windows Server /2008/2008R2/2012/2012R2 ir naujesnė |
| Su licencija pateikiama valdymo programinė įranga | Operations Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Configuration Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Data Protection Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  System Center Endpoint Potection licencija arba lygiavertė  Data Protection Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Orchestrator Server ML licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Virtual Machine Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  Service Manager Server ML valdymo licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė  App Controller licencija ir valdymo konsolė arba lygiavertė |
| Suderinamumas | Pateikiama programinė įranga turi būti vieno gamintojo. |
| Naudotojo sąsaja | Programinė įranga turi palaikyti ir užtikrinti daugiakalbę naudotojo sąsają, atsižvelgiant į gamintojo galimybes (anglų kalba privaloma). |
| Licencijavimo tipas | Licencijuojama pagal procesoriaus branduolių skaičių (angl. „per Core“).  Turi būti suteikta licencinė teisė naudoti neribotą virtualių serverių skaičių ir licencijuoti ne mažiau nei 2 fizinius procesoriaus branduolius. Turi turėti naujumo garantiją, suteikiančią teisę naudotis licencijos galiojimo termino metu išleistomis naujomis programų versijomis, pasirinktinomis senesnėmis programų versijomis.. |

**Lentelė Nr. 21. Microsoft Consulting Services gamintojo paslaugos licencija arba lygiavertės paslaugos licencija:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodiklis | Reikalaujama reikšmė |
| Paslaugos paskirtis | Tiesiogiai programinės įrangos gamintojo teikiamos sprendimų architektūros analizės, planavimo ir diegimo konsultavimo paslaugos. |
| Paslaugų kiekis | Paslaugų paketas, kuris apima ne mažiau nei 210 programinės įrangos gamintojo konsultavimo valandų. |

* 1. **Sutartinių įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai**
     1. Pirkėjas ne vėliau kaip prieš 5 (penkias) dienas iki licencijų prenumeratos pratęsimodienos pateiks užsakymą su nurodytais tiksliais licencijų prenumeratos kiekiais.
     2. Prekių teikimo laikotarpis – 12 (dvylika) mėnesių. Pirmų metų perkamos licencijų prenumeratos galiojimo terminas nuo 2017.02.01 iki 2018.01.31.
     3. Jeigu praėjus 9 (devyniems) mėnesiams nuo Prekių teikimo pradžios nei viena iš Šalių raštu nepateikia pageidavimo nepratęsti Prekių teikimo laikotarpio, Prekių teikimo laikotarpis tokiomis pat sąlygomis pratęsiamas dar 12 (dvylikai) mėnesių, neviršijant bendros Sutarties kainos. Pratęsimo sąlyga taikoma ne daugiau nei 2 (du) kartus.
     4. Jei Sutartis pratęsiama kitam teikimo laikotarpiui, tai Pirkėjas ne vėliau kaip 10 dienų iki buvusio laikotarpio pabaigos pateikia užsakymą su patikslintais prekių kiekiais kitam laikotarpiui. Taikomas vieneto įkainis pagal pasiūlyme pateiktus atitinkamo laikotarpio prekių įkainius.
     5. Pirkėjas turi teisę kai kurių pasiūlyme pateiktų komponenčių neužsakyti.
     6. Tiekėjas įsipareigoja visas Licencijas perduoti Pirkėjui ne vėliau kaip per 5(penkias) darbo dienas nuo Pirkėjo užsakymo pateikimo dienos.
     7. Tiekėjas kartu su Prekėmis privalo pateikti Pirkėjui Prekių perdavimo-priėmimo aktą.
     8. Prekių priėmimas įforminamas Licencijų perdavimo-priėmimo aktu, surašytu 2 (dviem) vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais. Licencijų perdavimo-priėmimo aktą parengia Tiekėjas.
     9. Prekių perdavimo-priėmimo metu Pirkėjas negali pilnai patikrinti Prekių atitikimo nustatytiems reikalavimams, todėl šalys turi susitarti, kad Prekių perdavimo - priėmimo akto pasirašymas jokiu būdu neapriboja Pirkėjo teisės po Prekių perdavimo-priėmimo akto pasirašymo reikšti Tiekėjui pretenzijas dėl Licencijų neatitikimo Sutartyje nustatytiems reikalavimams.
  2. **Sutarties vykdymo metu pateikiama dokumentacija**
     1. Tiekėjas turi pateikti Prekių perdavimo-priėmimo aktą, programinės įrangos gamintojo (jo atstovybės) raštą, patvirtinantį, kad licencijavimo sąlygos, licencijų pateikimas ir programinė įranga atitinka pirkimo objekte nustatytus reikalavimus. Visa dokumentacija turi būti pateikta lietuvių arba anglų kalba.
     2. Aktyvavimo raktai/kodai, programinės įrangos dokumentacija, naudojimosi instrukcijos pateikiamos programinės įrangos gamintojo Klientui skirtoje elektroninėje erdvėje arba el. paštu, nurodytu Sutartyje.