

PIRKIMO – PARDAVIMO SUTARTIS Nr. 8-118

Du tūkstančiai 19 metų 05 mėnesio 22 diena

UAB „EG kompiuteriai“, juridinio asmens kodas 300881545, kurio registruota buveinė yra Gėlių g. 8, Kretinga, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Egidijaus Putkalio, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – Pardavėjas), ir **UAB „Kretingos vandenys“**, kodas 163994426, kurio registruota buveinė yra Švyturio g. 2A, Padvarių k, 97157, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Tomo Jurgučio, (toliau – Pirkėjas), toliau kartu šioje prekių ir paslaugų pirkimo – pardavimo sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, sudarė šią prekių pirkimo – pardavimo sutartį, toliau vadinamą „Sutartimi“ ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų.

1. Sutarties dalykas

1.1. Sutarties dalykas yra duomenų saugyklos nurodytos 2 priede 2019-05-16 pasiūlymo techninėje specifikacijoje (toliau – Prekė) pirkimas – pardavimas, pristatymas.

1.2. Pardavėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui nuosavybės teise Sutarties sąlygų 1.1 punkte nurodytas Prekes po avansinio mokėjimo punkte 3.1. apmokėjimo, o Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes ir sumokėti Pardavėjui Sutartyje numatytą kainą Sutartyje numatytais sąlygomis ir terminais.

2. Sutarties galiojimas, vykdymo pradžia, trukmė ir terminai

2.1. Ši Sutartis įsigalioja nuo sutarties pasirašymo datos ir galioja iki visiškai įvykdomi įsipareigojimai.

3. Sutarties kaina (kainodaros taisyklės) ir mokėjimo sąlygos

3.1. Sutarties kaina 24689,00 EUR (dvidešimt keturi tūkstančiai šeši šimtai aštuoniasdešimt devyni eurai, 00 ct.) be PVM. Sutarties sudarymo dienai taikomas 21 % PVM sudaro 5184,69 EUR (penki tūkstančiai šimtas aštuoniasdešimt keturi Eur 74 ct). Bendra Turto kaina su 21 % PVM yra **29873,69 EUR (dvidešimt devyni tūkstančiai aštuoni šimtai septyniasdešimt trys Eur 69 ct)** (toliau – „Kaina“).

3.2. Jei per sutarties vykdymo laikotarpį bus perkami papildomai darbai nenumatytiems išlaidoms (komutatoriai, VPN įranga, jungiamieji moduliai, kabeliai, nepertraukiamos elektros srovės šaltiniai, internetinės svetainės optimizavimas, naujinimas ir kiti darbai) pagal šios Sutarties Priedą Nr. 1, sutarties maksimali vertė – 30 000 (be PVM).

3.3. Mokėjimai atliekami euraiis tokia tvarka :

3.3.1. Pirkėjas už Prekes Pardavėjui sumoka 60% 3.1. punkte nurodytos sutarties kainos avansu, o likusią 40% dalį sumoka per 7 (septynias) dienas nuo Prekių perdavimo momento.

3.3.2. Pardavėjas pristatęs Prekes Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais sąskaitą faktūrą (kartu su pasirašytu Prekių perdavimo – priėmimo aktu) privalo pateikti naudojantis elektronine paslauga „E. sąskaita“ (elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu www.esaskaita.eu)

3.3.3. Pirkėjas už perkamas Prekes/paslaugas Pardavėjui atsiskaito mokėjimo pavedimu į Tiekėjo nurodytą banko sąskaitą:

Sąskaitos Nr. A/s: LT277300010101242447;

AB „Swedbank“ bankas;
Banko kodas 73000.

Apmokėjimas laikomas įvykdytu, kai pinigai patenka į Pardavėjo šiame punkte nurodytą sąskaitą.

3.4. Pardavėjas įsipareigoja pristatyti Turtą ir visą su juo susijusią dokumentaciją Pirkėjui **per 8 savaites** nuo Sutarties pasirašymo dienos (toliau – „**Turto pristatymo terminas**“).

3.5. Pardavėjas Turtą pristatys adresu Švyturio g. 2A, Padvarių k, 97157 Kretinga.

4. Sutarties įvykdymo užtikrinimas

4.1. Šalys atsako už tai, kad Sutartyje nustatyti įsipareigojimai būtų vykdomi tinkamai ir laiku Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

4.2. Pirkėjui laiku nesumokėjus Sutarties 2 straipsnyje nurodytos kainos už faktiškai pateiktas Prekes, Pirkėjas įsipareigoja sumokėti 0,02 % delspinigius nuo nesumokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

5. Pirkėjo teisės ir pareigos

5.1. Pirkėjas įsipareigoja:

5.1.1. Šalių sutartu laiku priimti Pardavėjo pristatytas Prekes. Pardavėjui įvykdžius šias sąlygas, pasirašyti sąskaitą faktūrą, krovinio važtaraštį ar kitą dokumentą, patvirtinantį, kad Prekes Pirkėjas gavo (toliau – Prekių perdavimo priėmimo dokumentas);

5.1.2. sumokėti už Prekes Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais;

5.1.3. suteikti informaciją ir / ar dokumentus, būtinus Sutarčiai vykdyti;

5.1.4. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje.

5.2. Jei Prekių priėmimo ir pirminės Prekių apžiūros metu paaiškėja, kad Prekės yra nekokybiškos ir/ar neatitinka Techninėje specifikacijoje keliamų reikalavimų, Pirkėjas turi teisę atsisakyti pasirašyti Prekių perdavimo-priėmimo dokumentą nurodydamas motyvus bei priemones, kurių Pardavėjas privalo imtis, kad Prekių perdavimo-priėmimo dokumentas būtų pasirašytas ir/ar priimtos Prekės. Tokiu atveju Pirkėjas nepriima Prekių, kol jos trūkumai neištaisomi. Prekių trūkumus Pardavėjas privalo ištaisyti ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų.

5.3. Pirkėjas turi teisę reikalauti Pardavėjo pakeisti nekokybiškas Prekes į kokybiškas, tokiu atveju, jeigu po Prekių perdavimo Pirkėjui dienos išryškėja paslėpti Prekių trūkumai, kurie atsirado ne dėl to, kad Pirkėjas pažeidė Prekių naudojimo ir /ar daiktų saugojimo taisykles, Pirkėjas per 5 (penkias) darbo dienas turi pranešti apie tokius neatitikimus Pardavėjui, nurodydamas protingą terminą, per kurį Pardavėjas turi pakeisti Prekes.

5.4. Esant svarbioms aplinkybėms, Pirkėjas turi teisę reikalauti atidėti Prekių pristatymą sutartu laiku.

5.5. Pirkėjas turi šios Sutarties bei Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatytas teises.

6. Pardavėjo teisės ir pareigos

6.1. Pardavėjas įsipareigoja:

6.1.1. Sutarties 3.4 punkte nurodytu terminu ir adresu pristatyti Sutarties 1.1 punkte nurodytas Prekes;

6.1.2. garantuoti Prekių kokybę bei paslėptų trūkumų nebuvimą;

6.1.3. pristacius Prekes, kurios yra nekokybiškos ir / ar neatitinka Techninėje specifikacijoje keliamų reikalavimų, tokias Prekes pakeisti ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų kokybiška ir / ar techninius reikalavimus atitinkančiomis Prekėmis. Tokiu atveju,

Prekių pristatymo diena laikoma ta, kurią pristatoma kokybiškos ir / ar techninius reikalavimus atitinkančios Prekės;

6.1.4. Pirkėjo raštišku pareikalavimu pakeisti nekokybiškas Prekes tinkamos kokybės Prekėmis per Pardavėjo nurodytą protingą terminą, tokiu atveju, jeigu tai paaiškėja ne Prekių pristatymo ir priėmimo metu, o vėliau išryškėja paslėpti Prekių trūkumai, kurie atsirado ne dėl to, kad Pirkėjas pažeidė Prekių naudojimo ir / ar daiktų saugojimo taisykles. Jeigu per pranešime nurodytą terminą Pardavėjas nepašalina trūkumų, Pardavėjas turi atlyginti Pirkėjo turėtas išlaidas dėl trūkumų šalinimo.

6.1.5. pristatyti Prekes pagal Tarptautinių prekybos rūmų „Incoterms 2000“ taisykles ir pateikti deklaraciją, patvirtinančią Prekės kokybės reikalavimus. Pristatymo sąlygos – DDP (pristatyta, muitas sumokėtas).

6.1.6. saugoti Prekes visą jos pristatymo laikotarpį Sutarties 3.4 punkte nurodytu atveju;

6.1.7. laikytis visų Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų nuostatų ir užtikrinti, kad jo darbuotojai jų laikytųsi. Pardavėjas garantuoja Pirkėjui ar trečiajai šaliai nuostolių atlyginimą, jei Pardavėjas ar jo darbuotojai nesilaikytų įstatymų, teisės aktų reikalavimų ir dėl to būtų pateikti kokie nors reikalavimai ar pradėti procesiniai veiksmai;

6.1.8. užtikrinti iš Pirkėjo Sutarties vykdymo metu gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą ir apsaugą. Sutarties vykdymo laikotarpio pabaigoje Pirkėjui paprašius raštu, grąžinti visus iš Pirkėjo gautus Sutarčiai vykdyti reikalingus dokumentus;

6.1.9. kartu su Prekėmis pateikti Pirkėjui visą būtiną dokumentaciją, nurodytą Sutarties 1 priede, bei konsultuoti Pirkėją kitais su Prekėmis susijusiais klausimais;

6.1.10. atlyginti nuostolius Pirkėjui dėl bet kokių reikalavimų, kylančių dėl autorių teisių, patentų, licencijų, brėžinių, modelių, Prekių pavadinimų ar Prekių ženklų naudojimo, išskyrus atvejus, kai toks pažeidimas atsiranda dėl Pirkėjo kaltės;

6.1.11. paskirti atsakingus savo įgaliotus atstovus už visą sutarties vykdymą (nurodant įgalioto atstovo vardą, pavardę, pareigas, telefoną, faksą, el. pašto adresą);

6.1.12. nuosekliai vykdyti Sutartį, tinkamai atlikti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir Techninėje specifikacijoje;

6.1.13. Pardavėjas turi kitas teises, numatytas Sutartyje ir Lietuvos Respublikos galiojančiuose teisės aktuose.

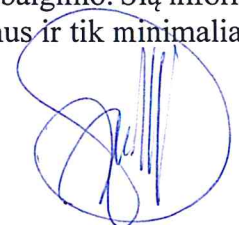
7. Force Majeure (Nenugalima jėga)

7.1. Šalis atleidžiama nuo atsakomybės už Sutarties neįvykdymą, jeigu ji įrodo, kad Sutartis neįvykdyta dėl aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti Sutarties sudarymo metu ir kad negalėjo užkirsti kelio šių aplinkybių ir jų pasekmių atsiradimui (Force majeure aplinkybės). Force majeure nelaikoma tai, kad rinkoje nėra reikalingų prievolei įvykdyti prekių, Šalis neturi reikiamų finansinių išteklių arba Šalies kontrahentai pažeidžia savo prievoles.

7.2. Šalis, kuri dėl susidariusios padėties nebegali toliau vykdyti savo įsipareigojimų pagal Sutartį, privalo apie tai pranešti kitai Šaliai ne vėliau kaip prieš 15 (penkiolika) dienų nuo tokių aplinkybių atsiradimo. Jeigu nuo Force majeure aplinkybių nukentėjusi Šalis tinkamai nepraneša kitai Šaliai, ji privalo kompensuoti kitai Šaliai visus nuostolius, kurie atsirado dėl tokių aplinkybių nepranešimo.

8. Konfidenciali informacija

Šalių viena kitai pagal šią Sutartį suteikta informacija yra konfidenciali ir neskelbtina tretiesiems asmenims šios sutarties galiojimo laikotarpiu bei vienerius metus po jos pasibaigimo. Šią informaciją galima skelbti tik tokiais atvejais, kai tai privaloma pagal taikytinus įstatymus ir tik minimalia tokių įstatymų numatyta skelbti apimtimi.



9. Baigiamosios nuostatos

9.1. Sutartis gali būti vienašališkai bet kada nutraukta kiekvienos iš šalių sprendimu, jeigu yra patenkinamos visos žemiau nurodytos sąlygos:

9.1.1. viena iš šalių neįvykdė ar įvykdė netinkamai vieną ar daugiau prievolių, kylančių iš šios sutarties;

9.1.2. sutartis gali būti nutraukta įspėjus sutarties nevykdžiusią šalį ne vėliau kaip prieš 1 mėnesį iki sutarties nutraukimo.

9.2. Visi su šia Sutartimi susiję ginčai sprendžiami derybų keliu. Nesusitarus, ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka. Teritorinis teisingumas nustatomas pagal Pardavėjo buveinės adresą.

9.3. Ši Sutartis sudaryta dviem originaliais egzemplioriais lietuvių kalba, po vieną kiekvienai Šaliai.

9.4. Šiuo Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus ir pasirašė aukščiau nurodyta data

9.5.. Sutarties priedai: 2 priedas „Techninė specifikacija“.

10. Šalių rekvizitai

PIRKĖJAS:

UAB „Kretingos vandenys“

Įstaigos kodas: 163994426

Adresas: Švyturio g. 2A, Padvarių k, 97157

Kretinga

Tel. 8- 445-78572

PARDAVĖJAS:

UAB „EG KOMPIUTERIAI“

Įstaigos kodas: 300881545

Adresas: Gėlių g. 8, Kretinga LT-97018

Tel. 8-445-76122

A/s: LT277300010101242447

Bankas: AB „Swedbank“

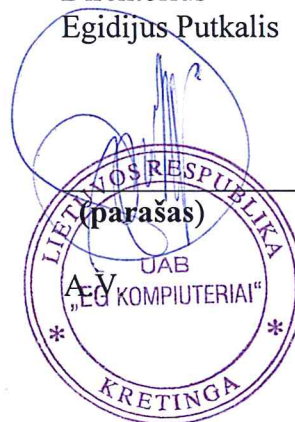
Banko kodas: 73000

Direktorius

Tomas Jurgutis

Direktorius

Ėgidijus Putkalis



Juristė

Jolanta Gedvilaitė

2019-05-22 d.
M. Jurgutis
2019-05-22

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Pirkimo objektas – Duomenų saugykla (toliau – Prekė). Prekės techninė charakteristika pateikiama 1 lentelėje.
2. Prekės pristatymo ir sumontavimo vieta: Švyturio g. 2A, Padvarių k., 97157 Kretingos r. sav. Prekė turi būti pristatyta ir sumontuota ne vėliau kaip per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos.
3. Kartu su Preke turi būti pateikta naudojimosi instrukcija lietuvių kalba (1 egz.).
4. Tiekėjas įsipareigoja paruošti Prekę darbui, apmokyti ne mažiau nei 2 Perkančiosios organizacijos darbuotojus darbo vietoje bei išduoti jiems apmokymo dokumentus. Apmokymų trukmė ne mažiau nei 2 darbo dienos.

1. Duomenų saugykla

Eil. Nr.	Charakteristikos pavadinimas	Reikalaujama charakteristika (ne blogiau kaip arba lygiavertė)	Pagrindimas (įrašyti „ATITINKA“, „NEATITINKA“, ir kur reikia, nurodyti konkrečius duomenis)
1.	Kiekis	1 vnt.	1 vnt.
2.	Gamintojas	Nurodyti.	DELL EMC
3.	Modelis	Nurodyti.	ME4024
4.	Įrenginys	SAN tipo diskinė duomenų saugykla, montuojama į standartinę 19 colių montažinę spintą. Turi būti pridėtos visos montavimui reikalingos dalys. Duomenų saugyklos mazgai (valdikliai, atminties moduliai, elektros tiekimo šaltiniai, ventiliatoriai, diskų prijungimo sąsajos, duomenų perdavimo magistralės ir t.t.) užtikrinantys jos darbą turi būti dubliuoti ir užtikrinti nenutrūkstamą duomenų saugyklos darbą bet kurio mazgo gedimo atveju.	SAN tipo diskinė duomenų saugykla, montuojama į standartinę 19 colių montažinę spintą. Pridėtos visos montavimui reikalingos dalys. Duomenų saugyklos mazgai (valdikliai, atminties moduliai, elektros tiekimo šaltiniai, ventiliatoriai, diskų prijungimo sąsajos, duomenų perdavimo magistralės ir t.t.) užtikrinantys jos darbą dubliuoti ir užtikrina nenutrūkstamą duomenų saugyklos darbą bet kurio mazgo gedimo atveju.
5.	Duomenų saugyklos valdikliai	Duomenų saugykla turi būti su ne mažiau kaip 2 (dviem) vienas kitą dubliuojančiais valdikliais, dirbančiais „active/active“ režime, t. y. tas pats loginis diskas (angl. LUN) turi būti prieinamas visiems valdikliams vienu metu. Loginio disko našumas privalo nepriklausyti nuo to, per kurį valdiklį jis pasiekiamas, t. y. našumas vienu metu turi būti vienodas pasiekiant loginį diską per bet kurį valdiklį.	Duomenų saugykla yra su 2 (dviem) vienas kitą dubliuojančiais valdikliais, dirbančiais „active/active“ režime, t. y. tas pats loginis diskas (angl. LUN) prieinamas visiems valdikliams vienu metu. Loginio disko našumas nepriklauso nuo to, per kurį valdiklį jis pasiekiamas, t. y. našumas vienu metu vienodas pasiekiant loginį diską per bet kurį valdiklį.
6.	Spartinančioji atmintis	Duomenų saugykla privalo turėti ne mažiau kaip 16 GB spartinančios atminties duomenims ir valdymo operacijoms	Duomenų saugykla turi 16 GB spartinančios atminties duomenims ir valdymo operacijoms
7.	Palaikomi diskų tipai	Duomenų saugykla turi palaikyti SSD, SAS, SAS NL ir SED tipo „karšto keitimo“ diskus. Disko prijungimo sąsaja turi būti ne lėtesnė nei 12G SAS. Duomenų saugykla turi užtikrinti įvairių diskų kombinacijų veikimą ir suderinamumą vienoje lentynoje. Duomenų saugykla leidžia SSD tipo diskus naudoti kaip spartinančiąją atmintį (angl. cache)	Duomenų saugykla palaiko SSD, SAS, SAS NL ir SED tipo „karšto keitimo“ diskus. Disko prijungimo sąsaja 12G SAS. Duomenų saugykla užtikrina įvairių diskų kombinacijų veikimą ir suderinamumą vienoje lentynoje. Duomenų saugykla leidžia SSD tipo diskus naudoti kaip spartinančiąją atmintį (angl. cache)
8.	Duomenų saugyklos plečiamumas	Duomenų saugykla turi būti plečiama iki ne mažiau kaip 270 vnt. SFF ir LFF diskų. Turi būti	Duomenų saugykla gali būti plečiama iki 276 vnt. SFF ir LFF

		realizuota galimybė naudoti SFF ir LFF diskų lentynas vienu metu.	diskų. Yra realizuota galimybė naudoti SFF ir LFF diskų lentynas vienu metu.
9.	Duomenų saugyklos talpa	Duomenų saugykloje turi būti sumontuota ne mažiau kaip 4 vnt. neprastesnių nei 480GB SSD SAS Mix Use 12Gbps ir 10 vnt. 1.2TB SAS 10K tipo diskų. Siūlomoje duomenų saugykloje turi būti galimybė papildomai įstatyti nemažiau kaip 14 papildomų diskų.	Duomenų saugykloje yra sumontuoti 4 vnt. 480GB SSD SAS Mix Use 12Gbps ir 10 vnt. 1.2TB SAS 10K tipo diskų. Siūlomoje duomenų saugykloje yra galimybė papildomai įstatyti nemažiau kaip 14 papildomų diskų.
10.	Palaikomi RAID lygiai	Duomenų saugykla aparatiname lygmenyje turi palaikyti RAID 0, 1, 5, 6 ir 10 lygius. Fizinio disko gedimo atveju saugotų duomenų atkūrimui diskų masyvas turi automatiškai sugebėti panaudoti rezervuotą atsarginį diską (<i>angl. spare disk</i>) ar laisvą vietą (<i>angl. spare space</i>) kituose duomenų saugojimui naudojamuose fiziniuose diskuose. Jei disko gedimo atveju saugomų duomenų atkūrimui yra naudojami rezervuoti atsarginiai diskai, tai vienas atsarginis diskas turi sugebėti pakeisti bet kokį to paties tipo diskų masyve esantį diską. – t. y. turi būti palaikomas globalaus atsarginio disko (<i>angl. global spare</i>) funkcionalumas. Duomenų saugykla turi gebėti apjungti fizinius diskus į grupes (nemažiau, kaip 56 vnt.) ir duomenų apsaugai ir atstatymui naudoti juose laisvą vietą. Duomenys turi būti tolygiai išskirstyti per visus grupėje esančius diskus. Pridėjus naujus duomenis ar naujus diskus, duomenų saugykla automatiškai patikrina duomenų pasiskirstymą tarp visų grupėje esančių diskų ir juos paskirsto, kad būtų išlaikytas tolygus duomenų paskirstymas visuose diskuose.	Duomenų saugykla aparatiname lygmenyje palaiko RAID 0, 1, 5, 6 ir 10 lygius. Fizinio disko gedimo atveju saugotų duomenų atkūrimui diskų masyvas automatiškai sugeba panaudoti rezervuotą atsarginį diską (<i>angl. spare disk</i>) ar laisvą vietą (<i>angl. spare space</i>) kituose duomenų saugojimui naudojamuose fiziniuose diskuose. Jei disko gedimo atveju saugomų duomenų atkūrimui yra naudojami rezervuoti atsarginiai diskai, tai vienas atsarginis diskas turi sugebėti pakeisti bet kokį to paties tipo diskų masyve esantį diską. – t. y. palaikomas globalaus atsarginio disko (<i>angl. global spare</i>) funkcionalumas. Duomenų saugykla turi gebėti apjungti fizinius diskus į grupes (56 vnt.) ir duomenų apsaugai ir atstatymui naudoti juose laisvą vietą. Duomenys turi būti tolygiai išskirstyti per visus grupėje esančius diskus. Pridėjus naujus duomenis ar naujus diskus, duomenų saugykla automatiškai patikrina duomenų pasiskirstymą tarp visų grupėje esančių diskų ir juos paskirsto, kad būtų išlaikytas tolygus duomenų paskirstymas visuose diskuose.
11.	Duomenų saugyklos prievadai	Duomenų saugykloje turi būti nemažiau kaip: • 8 vnt. 12Gb SAS prievadai tarnybinių stočių prijungimui; • 2 vnt. 12Gb SAS prievadai duomenų saugyklos išplėtimo lentynų prijungimui; • 2 vnt. RJ-45 1 Gbps prievadų duomenų saugyklos valdymui.	Duomenų saugykloje yra: • 8 vnt. 12Gb SAS prievadai tarnybinių stočių prijungimui; • 2 vnt. 12Gb SAS prievadai duomenų saugyklos išplėtimo lentynų prijungimui; • 2 vnt. RJ-45 1 Gbps prievadų duomenų saugyklos valdymui.
12.	Suderinamumas su operacinėmis sistemomis ir hipervizoriais	Turi būti sertifikuota darbu su Microsoft Windows Server, RedHat Enterprise Linux (RHEL), SUSE Linux Enterprise Server (SLES) ir VMware operacinėmis sistemomis.	Sertifikuota darbu su Microsoft Windows Server, RedHat Enterprise Linux (RHEL), SUSE Linux Enterprise Server (SLES) ir VMware operacinėmis sistemomis.
13.	Duomenų perskirstymo tarp skirtingų laikmenų funkcijos (<i>angl. „tiering“</i>)	Duomenų saugykla automatiškai paskirsto tarnybinei stočiai skirtą virtualaus disko blokus tarp skirtingos greitaveikos fizinių diskų priklausomai nuo apkrovimo. Automatinis duomenų paskirstymas gali būti	Duomenų saugykla automatiškai paskirsto tarnybinei stočiai skirtą virtualaus disko blokus tarp skirtingos greitaveikos fizinių diskų priklausomai nuo apkrovimo.

		vykdomas nemažiau kaip tarp trijų skirtingų tipo diskų.	Automatinis duomenų paskirstymas vykdomas nemažiau kaip tarp trijų skirtingų tipo diskų.
14.	Efektyvaus talpos panaudojimo funkcija (angl. „Thin provisioning“)	Duomenų saugykla leidžia kurti loginius diskus ir logines saugyklas, didesnes nei yra laisvos diskinės vietos, dalintis nepanaudota diskinė vieta tarp loginių diskų ir loginių saugyklų. Turi būti pateikta šios funkcijos licencija visai pasiūlytai saugyklos talpai.	Duomenų saugykla leidžia kurti loginius diskus ir logines saugyklas, didesnes nei yra laisvos diskinės vietos, dalintis nepanaudota diskinė vieta tarp loginių diskų ir loginių saugyklų. Pateikta šios funkcijos licencija visai pasiūlytai saugyklos talpai.
15.	Momentinis kopijavimas (angl. „Snapshot“)	Duomenų saugykla turi užtikrinti pilną pasirinkto virtualaus disko duomenų kopijos ir momentinės kopijos padarymą. Turi būti pateikta licencija, leidžianti sukurti ne mažiau kaip 512 vnt. momentinių kopijų.	Duomenų saugykla užtikrina pilną pasirinkto virtualaus disko duomenų kopijos ir momentinės kopijos padarymą. Pateikta licencija, leidžianti sukurti ne mažiau kaip 512 vnt. momentinių kopijų.
16.	Duomenų replikacija	Duomenų saugykla turi turėti realizuotą galimybę pilną pasirinkto virtualaus disko momentinės kopijos padarymą į nutolusią analogišką duomenų saugyklą kontrolierių lygyje. Turi būti palaikomi protokolai FC ir iSCSI.	Duomenų saugykla turi realizuotą galimybę pilną pasirinkto virtualaus disko momentinės kopijos padarymą į nutolusią analogišką duomenų saugyklą kontrolierių lygyje. Palaikomi protokolai FC ir iSCSI.
17.	Duomenų saugyklos valdymas	Duomenų saugykla valdymui turi turėti: • interaktyvią administratoriaus grafinę sąsają (angl. <i>graphical user interface</i>); • komandinę sąsają (angl. <i>command line interface</i>).	Duomenų saugykla valdymui turi: • interaktyvią administratoriaus grafinę sąsają (angl. <i>graphical user interface</i>); • komandinę sąsają (angl. <i>command line interface</i>).
18.	Maitinimo šaltiniai	Duomenų saugykla turi turėti ne mažiau kaip 2 (du) maitinimo šaltinius, veikiančius 230 V ± 10 %, 50 Hz kintamos srovės elektros tinkle. Turi būti galima juos pakeisti nepertraukiant duomenų saugyklos darbo.	Duomenų saugykla turi 2 (du) maitinimo šaltinius, veikiančius 230 V ± 10 %, 50 Hz kintamos srovės elektros tinkle. Galima juos pakeisti nepertraukiant duomenų saugyklos darbo.
19.	Garantiniai įsipareigojimai	Garantinio aptarnavimo trukmė ne mažiau kaip 5 metai. Garantinis aptarnavimas teikiamas įrangos eksploatavimo vietoje. Garantinis aptarnavimas suteikiamas ir atliekamas paties įrangos gamintojo arba jo autorizoto aptarnavimo atstovo. Reakcijos laikas ne vėliau kaip tą pačią darbo dieną nuo pranešimo apie gedimą.	Garantinio aptarnavimo trukmė 5 metai. Garantinis aptarnavimas teikiamas įrangos eksploatavimo vietoje. Garantinis aptarnavimas suteikiamas ir atliekamas paties įrangos gamintojo arba jo autorizoto aptarnavimo atstovo. Reakcijos laikas ne vėliau kaip tą pačią darbo dieną nuo pranešimo apie gedimą.
20.	Kiti reikalavimai	Siūloma įranga turi būti nauja ir anksčiau nenaudota. Bet koku būdu atnaujinti (angl. „Renew“, „Refurbished“, „Remarketed“) komponentai neleistini. Turi būti pateiktos visos būtinos programinės įrangos licencijos, reikalaujamam funkcionalumui užtikrinti.	Siūloma įranga nauja ir anksčiau nenaudota. Bet koku būdu atnaujinti (angl. „Renew“, „Refurbished“, „Remarketed“) komponentai nesūdomi. Pateiktos visos būtinos programinės įrangos licencijos, reikalaujamam funkcionalumui užtikrinti.

2. Programinė įranga

Eil. Nr.	Charakteristikos pavadinimas	Reikalaujama charakteristika (ne blogiau kaip arba lygiavertė)	Pagrindimas (įrašyti „ATITINKA“, „NEATITINKA“, ir kur reikia, nurodyti konkrečius duomenis)
1.	Kiekis	1 vnt.	
2.	Gamintojas	Nurodyti.	Veeam intelligent Data management
3.	Modelis	Nurodyti.	Veeam

4.	Programinė įranga	Veam Intelligent Data Management for the Hyper-Available Enterprise- including full suport for VMware vSphere	Atitinka
----	-------------------	---	----------

Administratorė
Eglė Putkalienė

