

AUKŠTO PATIKIMUMO DUOMENŲ SAUGYKLŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

2020-07-22 Nr. PST 20-9
Vilnius

Valstybės įmonė Registrų centras, juridinio asmens kodas 124110246, kurios registruota buveinė yra Lvovo g. 25-101, Vilnius, duomenys kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama generalinio direktoriaus Sauliaus Urbanavičiaus, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – **Užsakovas**),

ir

UAB „Santa Monica Networks“, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus įsteigta ir veikianti uždara akcinė bendrovė, juridinio asmens kodas 134162647, kurios registruota buveinė yra Perkūnkiemio g. 7, LT-12131 Vilnius, duomenys apie bendrovę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama generalinio direktoriaus Mindaugo Žiūko, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – **Prekių tiekėjas**),

toliau Užsakovas ir Prekių tiekėjas kartu vadinami **Šalimis**, o kiekvienas atskirai – **Šalimi**,

ATSIŽVELGDAMOS Į TAI, KAD:

- Prekių tiekėjo pasiūlymas buvo pripažintas laimėjusiu Užsakovo skelbtą Aukšto patikimumo duomenų saugyklų viešojo pirkimo konkursą (pirkimo Nr. 487734);
- Prekių tiekėjas siūlo Užsakovui pirkimo dokumentus ir reikalavimus atitinkančias prekes, o Užsakovas pageidauja jas pirkti,

Šalys, pageidaudamos prisiimti sutartinius įsipareigojimus, susitaria ir sudaro šią Aukšto patikimumo duomenų saugyklų viešojo pirkimo-pardavimo sutartį (toliau – **Sutartis**).

1. SUTARTYJE VARTOJAMOS SĄVOKOS

1.1. Visos Sutartyje didžiąja raide rašomos sąvokos turi šiame skyriuje arba anksčiau nurodytas reikšmes, išskyrus atvejus, jeigu kontekstas reikalauja kitaip:

1.1.1. **Prekės ir su prekėmis susijusios paslaugos** – Sutartį ir Sutarties 1 priede (Techninė specifikacija) nustatytus reikalavimus atitinkančios aukšto patikimumo duomenų saugyklos.

1.1.2. **Sutarties kaina** – Sutarties 4.1 punkte nurodyta Pradinės sutarties vertė;

1.1.3. **PVM** – pridėtinės vertės mokestis;

2. SUTARTIES DALYKAS

2.1. Sutartimi Prekių tiekėjas įsipareigoja Sutartyje ir Sutarties 1 priede (Techninė specifikacija) nustatytais sąlygomis ir tvarka tiekti Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas, o Užsakovas Sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka įsipareigoja priimti Prekių tiekėjo tinkamai pristatytas Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas ir už jas sumokėti.

3. PREKIŲ TEIKIMO SĄLYGOS IR TVARKA

3.1. Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų teikimo vieta – Vilniaus mieste.

3.2. Prekės turi būti pristatytos ne vėliau kaip per 45 (kalendorines) dienas nuo Sutarties įsigaliojimo dienos. Prekės per 5 (penkias) darbo dienas nuo Prekių pristatymo turi būti sumontuotos, pajungtos į Užsakovo infrastruktūrą ir sukonfigūruotos pagal gerąsias gamintojo praktikas sklandžiam veikimui, pagal su Užsakovu suderintą darbų planą, kuris bus derinamas po Sutarties pasirašymo.

3.3. Prekėms turi būti suteikta 5 metų gamintojo garantinė priežiūra. Garantinės priežiūros laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo Prekių priėmimo-perdavimo akto pasirašymo.

3.4. Garantinės priežiūros metu nemokamai atliekami prekių remonto darbai ir nemokamai keičiami sugedę komponentai.

4. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

4.1. Sutarties kainos apskaičiavimo būdas – fiksuoto įkainio su peržiūra. Pradinės **sutarties vertė** – 338.558,00 (trys šimtai trisdešimt aštuoni tūkstančiai penki šimtai penkiasdešimt aštuoni eurai) Eur su PVM.

4.2. Taikomi įkainiai:

Prekės pavadinimas	Kiekis (vnt.)	Vnt. įkainis be PVM	Vnt. įkainis su PVM
1.	2.	3.	4.
Aukšto patikimumo duomenų saugykla	2	139.900,00	169.279,00

4.3. Į Sutarties kainą įskaitoma Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų kaina, visi mokesčiai ir rinkliavos bei kitos išlaidos, susijusios su tinkamu Sutarties vykdymu.

4.4. Prekių ir su Prekėmis susijusių paslaugų priėmimas ir perdavimas įforminamas Prekių perdavimo ir priėmimo aktu (Sutarties 2 priedas), kurį pasirašo Užsakovas ir Prekių tiekėjas.

4.5. Už Prekes ir su Prekėmis susijusias paslaugas apmokama pagal Prekių tiekėjo Užsakovui pateiktą PVM sąskaitą faktūrą. PVM sąskaita faktūra pateikiama ne vėliau kaip per 5 (penkis) darbo dienas pasirašius Prekių priėmimo-perdavimo aktą.

4.6. Už Prekes ir su prekėmis susijusių paslaugas Užsakovas su Prekių tiekėju atsiskaito vienu mokėjimo pavedimu, pinigus pervesdamas į Prekių tiekėjo Sutartyje nurodytą banko sąskaitą ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo PVM sąskaitos faktūros gavimo ir patvirtinimo informacinėje sistemoje „E. sąskaita“ dienos (elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekiama adresu www.esaskaita.eu).

4.7. Sutartyje nurodyta Sutarties kaina Sutarties galiojimo laikotarpiu turi būti perskaiciuojama (didinama ar mažinama), pasikeitus (padidėjus ar sumažėjus) PVM tarifui, kuris turėjo tiesioginės įtakos Sutarties kainai. Užsakovui ir Prekių tiekėjui raštiškai susitarus, perskaiciuojama tik ta Sutarties kainos dalis, kuriai turėjo įtakos pasikeitęs PVM tarifas. Sutarties kainos perskaiciavimą dėl pasikeitusio (padidėjusio ar sumažėjusio) PVM tarifo inicijuoja Prekių tiekėjas, kreipdamasis į Užsakovą raštu, pateikdamas konkrečius skaičiavimus dėl pasikeitusio mokesčio įtakos Sutarties kainai. Sutarties kaina perskaiciuojama vadovaujantis šia formule:

$$S_N = A + \frac{(S_S - A)}{\left(1 + \frac{T_S}{100}\right)} \times \left(1 + \frac{T_N}{100}\right)$$

S_N - perskaiciuota bendra Sutarties kaina (su PVM);

S_S - bendra Sutarties kaina (su PVM) iki perskaiciavimo;

A - įvykdytų sutartinių įsipareigojimų (suteiktų Paslaugų) kaina (su PVM) iki perskaiciavimo;

T_S - senas PVM tarifas (procentais);

T_N - naujas PVM tarifas (procentais).

4.8. Sutarties kainos perskaiciavimas įforminamas Sutarties Šalių pasirašomu protokolu (susitarimu), kuriame užfiksuojama perskaiciuota Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų kaina ir šio perskaiciavimo įsigaliojimo sąlygos.

4.9. Sutarties kaina pasikeitus kitiems mokesčiams nebus perskaiciuojama.

5. SUTARTIES ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

5.1. Prekių tiekėjas įsipareigoja:

5.1.1. tiekti Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas Užsakovui pagal Sutartį ir Sutarties 1 priede (Techninė specifikacija) pateiktus reikalavimus už Sutarties kainą ir Sutarties 3.2 ir 3.3 punktuose nurodytą laikotarpį, savo rizika ir sąskaita kiek įmanoma rūpestingiau ir efektyviau, laikantis geriausių visuotinai pripažįstamų profesinių, techninių standartų ir praktikos, naudojant visus reikalingus įgūdžius ir žinias;

5.1.2. skirti adekvatų kiekį kvalifikuotų specialistų šioje Sutartyje numatytiems įsipareigojimams vykdyti;

5.1.3. teikti Užsakovui visą jo prašomą informaciją apie Prekių ir prekėmis susijusių paslaugų teikimą;

5.1.4. laikytis konfidencialumo ir asmens duomenų teisinės apsaugos reikalavimų, neatskleisti tretiesiems asmenims jokios informacijos, gautos vykdant Sutartį, išskyrus tiek, kiek tai reikalinga Sutarties vykdymui, o taip pat nenaudoti konfidencialios informacijos asmeniniams ar trečiųjų asmenų poreikiams. Visa Prekių tiekėjo Užsakovui suteikta informacija yra laikoma konfidencialia, nebent Užsakovas raštu patvirtins, kad tam tikra pateikta informacija nėra konfidenciali. Konfidencialia taip pat nėra laikoma informacija, kuri buvo viešai prieinama, arba Prekių tiekėjas gali dokumentais įrodyti, kad informacija jam buvo teisėtai žinoma arba buvo pateikta trečiųjų asmenų, turėjusių raštu patvirtintą teisę atskleisti konfidencialią informaciją;

5.1.5. Nedelsiant pranešti Užsakovui apie pasikeitusius rekvizitus, teisinį statusą bei Sutarties 15 skyriuje įvardytų už Sutarties tinkamą vykdymą atsakingų asmenų kontaktinių duomenų pasikeitimus (jeigu jų atsirastų Sutarties vykdymo metu) raštu arba elektroniniu paštu;

5.1.6. iš anksto raštu nesuderinęs su kita Šalimi nekeisti už Sutarties tinkamą vykdymą atsakingų asmenų, jei tam nėra priežasčių, nepriklausančių nuo Šalies valios ar galinčių neigiamai paveikti tinkamą Sutarties vykdymą;

5.2. Užsakovas įsipareigoja:

5.2.1. priimti tinkamai ir laiku suteiktas, Sutarties sąlygas ir kitus Prekėms ir su prekėmis susijusioms paslaugoms taikomus reikalavimus atitinkančias Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas;

5.2.2. įvykus Techninės įrangos gedimui sudaryti visas būtinas sąlygas Prekių tiekėjui atlikti visus veiksmus, reikalingus tinkamam Techninės įrangos gedimų šalinimui bei su tuo susijusių paslaugų teikimui jos buvimo vietoje (jeigu reikia);

5.2.3. suteikti Prekių tiekėjui informaciją ir dokumentus, būtinus tinkamam Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų teikimui;

5.2.4. suteikti galimybę Prekių tiekėjui neatlygintinai naudotis darbo vieta, darbo priemonėmis ir kitais ištekliais, kurių reikia naudotis Techninės įrangos atnaujinimo paslaugoms atlikti.

5.2.5. užtikrinti, kad Užsakovo kontaktinis asmuo būtų pasiekiamas Techninės įrangos gedimų šalinimo bei su tuo susijusių paslaugų teikimo metu, o esant būtinybei – kontaktinis asmuo bus pasiekiamas jo darbo vietoje;

5.2.6. pasirūpinti duomenų mainais, ir duomenų saugumu, būtinu nuotoliniam ryšiui, kai Techninės įrangos gedimai šalinami bei su tuo susijusių paslaugų teikiamos nuotoliniu būdu;

5.2.7. sumokėti už Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis;

5.2.8. pranešti Prekių tiekėjui apie pasikeitusius rekvizitus, teisinį statusą bei Sutarties 15 skyriuje įvardytų atsakingų asmenų kontaktinių duomenų pasikeitimus (jeigu jų atsirastų Sutarties vykdymo metu) raštu arba elektroniniu paštu;

5.2.9. iš anksto raštu nesuderinęs su kita Šalimi nekeisti už Sutarties tinkamą vykdymą atsakingų asmenų, jei tam nėra priežasčių, nepriklausančių nuo Šalies valios ar galinčių neigiamai paveikti tinkamą Sutarties vykdymą;

5.2.10. suteikti Prekių tiekėjui turimą informaciją, būtiną Prekėms ir su prekėmis susijusioms paslaugoms teikti.

6. SUTARTIES ŠALIŲ TEISĖS

6.1. Prekių tiekėjas turi teisę:

6.1.1. reikalauti iš Užsakovo sumokėti už Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas Sutartyje nurodyta tvarka, sąlygomis ir per nurodytus terminus;

6.1.2. reikalauti, kad Užsakovas priimtų tinkamai suteiktas Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas, arba atsisakyti vykdyti Sutartį, jeigu Užsakovas, pažeisdamas savo įsipareigojimus, nepriima ar atsisako priimti tinkamai suteiktas Prekes ir su jomis susijusias paslaugas.

6.2. Užsakovas turi teisę:

6.2.1. atsisakyti priimti Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas, jeigu Prekės ir su prekėmis susijusios paslaugos neatitinka Sutartyje nustatytų ar kitų joms taikomų reikalavimų;

6.2.2. nemokėti už Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas, jeigu PVM sąskaitoje faktūroje nurodyta neteisinga suma;

6.2.3. pareikalauti, kad Prekių tiekėjas pateiktų Užsakovui jo prašomą informaciją apie Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas žodžiu arba raštu.

6.2.4. Prekių tiekėjui nevykdant ar netinkamai vykdant Sutartį:

6.2.4.1. reikalauti, kad Prekių tiekėjas per nurodytą terminą neatlygintinai pašalintų Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų teikimo trūkumus;

6.2.4.2. reikalauti, kad Prekių tiekėjas sumokėtų Sutarties 7.2, 7.3 punktuose nustatytus delspinigius ir Sutarties 7.3 punkte nurodytą baudą;

6.2.4.3. reikalauti, kad Prekių tiekėjas atlygintų dėl Sutarties nevykdymo ar netinkamo vykdymo atsiradusius nuostolius;

6.2.4.4. vienašališkai nutraukti Sutartį ir reikalauti sumokėti Sutarties 7.4 punkte nustatytą baudą;

7. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

7.1. Užsakovui nesumokėjus Prekių tiekėjui už Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas per Sutartyje numatytą terminą, Prekių tiekėjo raštišku reikalavimu Užsakovas įsipareigoja mokėti 0,02 (dviejų šimtųjų) proc. dydžio delspinigius nuo laiku nesumokėtos sumos už kiekvieną pavėluotą sumokėti dieną, bet ne daugiau kaip už 6 (šešis) mėnesius.

7.2. Prekių tiekėjui vėluojant pateikti ir sumontuoti Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas per Sutarties 3.2 punkte nurodytus terminus, Užsakovo raštišku reikalavimu Prekių tiekėjas įsipareigoja mokėti 0,02 (dviejų šimtųjų) proc. Sutarties kainos dydžio delspinigius, už kiekvieną pavėluotą dieną, bet ne daugiau kaip už 6 (šešis) mėnesius.

7.3. Jei Prekių tiekėjas vėluoja laiku suteikti garantinės priežiūros paslaugas, Užsakovo raštišku reikalavimu Prekių tiekėjas įsipareigoja mokėti 0,02 (dviejų šimtųjų) proc. Sutarties kainos delspinigius, už kiekvieną pavėluotą dieną, bet ne daugiau kaip už 6 (šešis) mėnesius.

7.4. Jei Prekių tiekėjas nevykdo sutartinių įsipareigojimų arba juos vykdo netinkamai ir dėl to Užsakovas nutraukia Sutartį su Prekių tiekėju, Prekių tiekėjas moka Užsakovui 10 (dešimt) proc. Sutarties kainos dydžio baudą. Šią baudą Prekių tiekėjas turi sumokėti ne vėliau, kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo rašytinio reikalavimo gavimo dienos.

7.5. Jei Prekių tiekėjas ne dėl Užsakovo kaltės, nesant svarbių priežasčių, vienašališkai nutraukia sutartį, moka Užsakovui 10 (dešimt) proc. Sutarties kainos dydžio baudą. Šią baudą Prekių tiekėjas turi sumokėti ne vėliau, kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo rašytinio reikalavimo gavimo dienos.

8. SUTARTIES ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

8.1. Šalys atsako už tai, kad Sutartyje nustatyti įsipareigojimai būtų vykdomi tinkamai ir laiku, Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka. Šalys atsako už faktinius ir tiesioginius nuostolius ne didesne nei Sutarties kaina, išskyrus, kai nuostoliai padaromi dėl kitos Šalies tyčios ar didelio neatsargumo. Šalys neatlygina viena kitai jokių netiesioginių nuostolių.

8.2. Prekių tiekėjas atsako už visus pagal Sutartį priimtus įsipareigojimus, nepaisant to, ar jiems vykdyti bus pasitelkiami tretieji asmenys.

9. SUTARTIES VYKDYMO SUSTABDYMAS

9.1. Esant svarbioms aplinkybėms, nepriklausančiomis nuo Prekių tiekėjo valios, dėl kurių Prekių tiekėjas negali vykdyti savo sutartinių įsipareigojimų ir/arba esant kitoms nenumatytoms aplinkybėms (pavyzdžiui, pasikeitus galiojančiam teisės aktui ar įsigaliojus naujam teisės aktui, kuris turi įtakos šios Sutarties vykdymui; Užsakovui būtinas papildomas laikas atlikti papildomą pirkimą; kitos aplinkybės, kurios nebuvo žinomos viešojo pirkimo vykdymo metu ir su kuriomis susidurtų bet kuris kitas Užsakovas), Užsakovas turi teisę sustabdyti Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų tiekimą.

9.2. Atsiradus aplinkybėms, dėl kurių Prekių tiekėjas negali vykdyti sutartinių įsipareigojimų, Prekių tiekėjas apie tai nedelsdamas privalo informuoti Užsakovą, pateikdamas informaciją ir dokumentus, įrodančius sutartinių įsipareigojimų vykdymo negalimumą dėl aplinkybių, nepriklausančių nuo Prekių tiekėjo. Išnykus aplinkybėms, trukdžiusioms Prekių tiekėjui vykdyti sutartinius įsipareigojimus, sustabdytas Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų tiekimas atnaujinamas.

9.3. Tais atvejais, kai Sutarties vykdymas sustabdomas likus iki Sutarties termino pabaigos mažiau laiko, nei galimas sustabdymo terminas, po sustabdymo pratęsiant vykdymo terminą, pratęsimas turi būti tam terminui, kuris sustabdymo metu buvo likęs iki sutartinių įsipareigojimų įvykdymo pabaigos.

9.4. Tais atvejais, kai sutarties vykdymas sustabdomas likus iki Sutarties termino pabaigos daugiau laiko, nei galimas sustabdymo terminas, Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų tiekimo terminas pratęsimas tokiam laikotarpiui, kuriam jis buvo sustabdytas.

9.5. Sutartinių įsipareigojimų vykdymo sustabdymas visais Sutartyje numatytais atvejais turi būti raštiškas, nurodant priežastis ir sustabdymo terminą, bei pridedant dokumentus, patvirtinančius sustabdymo pagrindą (jeigu tokie yra).

10. SUBTIEKĖJAI IR JŲ KEITIMO TVARKA

10.1. Sudarius Sutartį, tačiau ne vėliau negu Sutartis pradedama vykdyti, Prekių tiekėjas įsipareigoja Užsakovui pranešti tuo metu žinomų subtiekėjų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Prekių tiekėjas taip pat privalo informuoti apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subtiekėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau.

11. SPECIALISTAI IR JŲ KEITIMO TVARKA

11.1. Sutarčiai vykdyti Prekių tiekėjas pasitelkia šį specialistą:

11.2. Esant būtinybei keisti specialistą, Prekių tiekėjas privalo:

11.2.1. apie tai informuoti Užsakovą ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo būtinybės keisti specialistą paaiškinimo dienos;

11.2.2. pasiūlyti Užsakovui svarstyti naujo specialisto kandidatūrą, kurio kvalifikacija atitinka Aukšto patikimumo duomenų saugyklų viešojo pirkimo, paskelbto 2020 m. gegužės 17 d. (pirkimo numeris 487734), sąlygose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus ir pateikti Užsakovui specialisto kvalifikaciją patvirtinančius dokumentus nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo būtinybės keisti specialistą paaiškinimo dienos.

11.3. Specialistų keitimo tvarkos pažeidimas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu, dėl kurio Užsakovas įgyja teisę vienašališkai nutraukti Sutartį su Prekių tiekėju.

11.4. Sutarties vykdymo metu Užsakovas arba Prekių tiekėjas gali inicijuoti specialisto, kuris netinkamai teikia paslaugas, pakeitimą, raštu nurodydamas tokio pakeitimo poreikio motyvus.

11.5. Šalys, suderinusios naujo specialisto, kurio kvalifikacija atitinka Aukšto patikimumo duomenų saugyklų viešojo pirkimo, paskelbto 2020 m. gegužės 17 d. (pirkimo numeris 487734), sąlygose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus, kandidatūrą, pasirašo papildomą susitarimą dėl specialisto (-ų) pakeitimo. Šis susitarimas tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

11.6. Specialistų keitimo kaštus atlygina Prekių tiekėjas.

12. NENUGALIMA JĖGA

12.1. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis (*force majeure*) laikomos aplinkybės, nurodytos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 straipsnyje ir Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840.

12.2. Šalis, kuri neteko galimybės vykdyti įsipareigojimų pagal Sutartį, privalo apie aplinkybių veikimo pradžią, jų pobūdį, tikėtiną poveikį, tikėtiną trukmę ir įsipareigojimų vykdymo atidėjimą pranešti raštu kitai Šaliai per 5 (penkias) darbo dienas nuo nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių veikimo pradžios (jeigu Šalis, kuri neteko galimybės vykdyti įsipareigojimų pagal Sutartį, turi galimybę tai padaryti. Jeigu tokios galimybės nėra, tada Šalis privalo nedelsiant tai padaryti atsiradus galimybei). Iš laiku nepranešusios, įsipareigojimų nevykdančios Šalies nukentėjusi Šalis gali reikalauti nuostolių, kurių priešingu atveju būtų buvę išvengta, atlyginimo.

12.3. Šalys neatsako už savo įsipareigojimų nevykdymą ar netinkamą vykdymą dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių, nors Šalys stengėsi visais įmanomais būdais išvengti žalos. Esant šioms aplinkybėms, Šalys atleidžiamos nuo savo sutartinių įsipareigojimų vykdymo visam šių aplinkybių buvimo laikotarpiui (su sąlyga, kad apie tokių aplinkybių atsiradimą yra tinkamai informuota kita Šalis). Tuo atveju, jei nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės, dėl kurių negalima vykdyti sutartinių įsipareigojimų, išlieka ilgiau nei 3 (tris) mėnesius, bet kuri Šalis turi teisę nutraukti Sutartį. Šiuo atveju kita Šalis neturi teisės reikalauti iš Sutartį nutraukiančios Šalies atlyginti nuostolius ar negautas pajamas.

13. SUTARTIES GALIOJIMAS IR PASIBAIGIMAS

13.1. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja iki visiško pagal Sutartį priimtų prievolių įvykdymo, arba iki Sutarties nutraukimo Sutartyje ar galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytais atvejais ir tvarka.

13.2. Užsakovas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį ar susitarimą, kuriuo keičiama Sutartis:

13.2.1. jeigu Sutartis buvo pakeista pažeidžiant Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnį;

13.2.2. jeigu paaiškėjo, kad Prekių tiekėjas, su kuriuo sudaryta Sutartis, turėjo būti pašalintas iš pirkimo procedūros pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalį;

13.2.3. jeigu paaiškėjo, kad su Prekių tiekėju neturėjo būti sudaryta Sutartis dėl to, kad Europos Sąjungos Teisingumo Teismas procese pagal Sutarties dėl Europos Sąjungos veikimo 258 straipsnį pripažino, kad nebuvo įvykdyti įsipareigojimai pagal Europos Sąjungos steigiamąsias sutartis ir Direktyvą 2014/24/ES;

13.2.4. jeigu Prekių tiekėjas nevykdo sutartinių įsipareigojimų ar juos vykdo netinkamai ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas.

Prieš nutraukdamas Sutartį šiuo pagrindu, Užsakovas privalo pateikti rašytinį įspėjimą dėl Sutarties nutraukimo Prekių tiekėjui. Tokiame įspėjime turi būti nurodomas esminis pažeidimas, priežastys, dėl kurių pažeidimas laikytinas esminiu, protingas (bet ne trumpesnis kaip 14 (keturiolikos) dienų) terminas esminiam pažeidimui pašalinti ir informuojama apie ketinimą nutraukti Sutartį, jeigu esminis pažeidimas nebus pašalintas per nurodytą terminą. Jeigu Prekių tiekėjas nepašalina esminio pažeidimo per nurodytą protingą terminą, Užsakovas įgyja teisę nutraukti Sutartį Sutarties 13.3 punkte nustatyta tvarka;

13.2.5. dėl kitų, Sutarties 13.2.1-13.2.4 punktuose nenurodytų, svarbių priežasčių.

13.3. Nutraukus Sutartį 13.2.4 punkte nurodytais pagrindais, Prekių tiekėjas per 7 (septynias) kalendorines dienas nuo Sutarties nutraukimo dienos sumoka Užsakovui 10 procentų Sutarties kainos dydžio baudą.

13.4. Užsakovas, nesant Prekių tiekėjo kaltės, turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį įspėjęs apie tai Prekių tiekėją ne vėliau kaip prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų, nepaisydamas to, kad Prekių tiekėjas jau pradėjo ją vykdyti. Šiuo atveju Užsakovas privalo sumokėti Prekių tiekėjui už iki Sutarties nutraukimo tinkamai pristatytas Prekes ir suteiktas su Prekėmis susijusias paslaugas.

13.5. Nutraukiant Sutartį, ar susitarimą, kuriuo keičiama Sutartis, Sutarties 13.2 punkte nurodytais pagrindais, apie Sutarties nutraukimą Užsakovas privalo iš anksto pranešti Prekių tiekėjui prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų.

13.6. Prekių tiekėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį ar susitarimą, kuriuo keičiama Sutartis:

13.6.1. jeigu Užsakovas nevykdo sutartinių įsipareigojimų ar juos vykdo netinkamai ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas.

Prieš nutraukdamas Sutartį šiuo pagrindu, Prekių tiekėjas privalo pateikti rašytinį įspėjimą dėl Sutarties nutraukimo Užsakovui. Tokiame įspėjime turi būti nurodomas esminis pažeidimas, priežastys, dėl kurių pažeidimas laikytinas esminiu, protingas (bet ne trumpesnis kaip 14 (keturiolikos) dienų) terminas esminiam pažeidimui pašalinti ir informuojama apie ketinimą nutraukti Sutartį, jeigu esminis pažeidimas nebus pašalintas per nurodytą terminą. Jeigu Užsakovas nepašalina esminio pažeidimo per nurodytą protingą terminą, Prekių tiekėjas įgyja teisę nutraukti Sutartį Sutarties 13.7 punkte nustatyta tvarka;

13.6.2. dėl kitų svarbių priežasčių. Šiuo atveju Prekių tiekėjas privalo visiškai atlyginti Paslaugų gavėjo patirtus pagrįstus nuostolius.

13.7. Nutraukiant Sutartį, ar susitarimą, kuriuo keičiama Sutartis, Sutarties 13.6 punkte nurodytais pagrindais, turi būti laikomasi šių reikalavimų:

13.7.1. apie Sutarties nutraukimą Prekių tiekėjas privalo iš anksto pranešti Užsakovui prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų;

13.7.2. Sutarties nutraukimas atleidžia Prekių tiekėją ir Užsakovą nuo Sutarties vykdymo;

13.7.3. Sutarties nutraukimas neturi įtakos ginčų nagrinėjimo tvarką nustatančių Sutarties sąlygų ir kitų Sutarties sąlygų galiojimui, jeigu šios sąlygos pagal savo esmę lieka galioti ir po Sutarties nutraukimo.

13.8. Sutartis ar susitarimas, kuriuo keičiama Sutartis, gali būti nutraukta ir Civiliniame kodekse nustatytais atvejais ir tvarka.

13.9. Sutartis bet kada gali būti nutraukta raštišku abiejų Šalių susitarimu.

14. KONFIDENCIALUMAS

14.1. Prekių tiekėjas įsipareigoja laikytis konfidencialumo įsipareigojimų, neatskleisti tretiesiems asmenims jokios informacijos, gautos vykdant Sutartį visu Sutarties galiojimo laikotarpiu ir jai pasibaigus 5 metus, išskyrus tiek, kiek tai reikalinga Sutarties vykdymui ir kai pagal įstatymus ar kitus norminius aktus yra numatytas ilgesnis konfidencialios informacijos saugojimo terminas, o taip pat nenaudoti konfidencialios informacijos asmeniniams ar trečiųjų asmenų poreikiams. Visa Prekių tiekėjui atskleista informacija yra konfidenciali, įskaitant ir valstybės įmonės Registrų centro valdybos 2018 m. rugpjūčio 21 d. sprendimu patvirtintame valstybės įmonės Registrų centro konfidencialios, komercinės (gamybos) paslaptį sudarančios informacijos sąrašė numatytus atvejus, išskyrus teisės aktuose numatytus atvejus bei Užsakovui raštu patvirtinus, kad tam tikra pateikta informacija nėra konfidenciali. Konfidencialia taip pat nėra laikoma informacija, kuri buvo viešai prieinama, arba Prekių tiekėjas gali dokumentais įrodyti, kad informacija jam buvo teisėtai žinoma arba buvo pateikta trečiųjų asmenų, turėjusių raštu patvirtintą teisę atskleisti konfidencialią informaciją

14.2. Konfidencialia informacija taip pat laikoma:

14.2.1. Bet koku būdu išreikšta informacija (rašytinė, žodinė, elektroninė ar vizualinė), kuria Šalys apsieičia Sutarties vykdymo metu;

14.2.2. Kita informacija, pažymėta kaip konfidenciali ar nors ir nepažymėta, bet pagal savo turinį ir pobūdį laikytina konfidencialia.

14.3. Kilus neaiškumui, ar informacija yra konfidenciali, Prekių tiekėjas privalo kreiptis į Užsakovą dėl informacijos pobūdžio nustatymo.

14.4. Prekių tiekėjo paskirti asmenys prieš pradėdami darbus privalo pasirašyti konfidencialumo pasižadėjimus (Sutarties 3 priedas), kuriuos Prekių tiekėjas nedelsiant pateikia Užsakovui.

14.5. Prekių tiekėjas įsipareigoja:

14.5.1. kad Prekių tiekėjo paskirti asmenys, dalyvaujantys Sutarties įgyvendinime, laikysis teisės aktuose numatytų asmens duomenų teisinės apsaugos reikalavimų ir įsipareigos saugoti asmens duomenų paslaptis perėjus dirbti į kitas pareigas arba pasibaigus darbo ar sutartiniams santykiams.

14.5.2. naudoti asmens duomenis laikantis šiuo metu galiojančių įstatymų, netvarkyti duomenų be dokumentuose užregistruoto Paslaugų gavėjo užsakymo, nebent tokia pareiga teikėjui numatyta pagal Europos Sąjungos arba valstybės narės įstatymus, taikomus tvarkymo subjektui.

14.5.3. saugoti, jog asmens duomenys nebūtų atskleisti neįgalotiems asmenims, jog neįgaloti asmenys prie jų neprieitų, jie nebūtų perimti neįgaloto asmens, tvarkomi pažeidžiant galiojančių asmens duomenų apsaugos įstatymų nuostatas.

14.6. Prekių tiekėjas įsipareigoja įgyvendinti tinkamas (atitinkančias Lietuvos ir Tarptautinių informacijos saugumo valdymo standartų reikalavimus) fizines, technines, programines ir organizacines priemones, skirtas konfidencialiai informacijai apsaugoti.

14.7. Prekių tiekėjas bei jo paskirti asmenys, kurie sužino konfidencialią informaciją, gali ją naudotis tik tuo tikslu, dėl kurio ši informacija buvo atskleista, ir tik tiek, kiek būtina Šalių bendradarbiavimui.

14.8. Prekių tiekėjas naudojami konfidencialia informacija taip, kad būtų užtikrintas Sutarties įsipareigojimų vykdymas, bei konfidencialia laikomos informacijos saugumas ir neprieinamumas tretiesiems asmenims.

14.9. Jeigu Prekių tiekėjas sužino ar pagrįstai įtaria, kad konfidenciali informacija gali būti atskleista tretiesiems asmenims, jis įsipareigoja imtis visų įmanomų priemonių konfidencialiai informacijai apsaugoti.

14.10. Prekių tiekėjas įsipareigoja nedelsiant pranešti Užsakovui, jeigu sužino arba pagrįstai įtaria, kad konfidenciali informacija buvo neteisėtai atskleista tretiesiems asmenims.

14.11. Nutraukus Sutartį arba įgyvendinus tikslą, dėl kurio konfidenciali informacija buvo atskleista, Prekių tiekėjas privalo grąžinti visą konfidencialią informaciją Užsakovui sunaikinimui arba pats sunaikinti visą iš Užsakovo gautą konfidencialią informaciją, šiuo atveju Prekių tiekėjas per 5 darbo dienas nuo Užsakovo pateikto prašymo gavimo dienos turi pateikti rašytinį patvirtinimą apie konfidencialios informacijos sunaikinimą, nurodant naudotas informacijos naikinimo priemones.

15. UŽ SUTARTIES TINKAMĄ VYKDYMĄ ATSAKINGI ASMENYS

15.1. Už Sutarties tinkamą vykdymą Prekių tiekėjas skiria atsakingu _____ telefono numeris _____ mobiliojo telefono numeris _____ elektroninio pašto adresas _____ jam nesant – _____ mobiliojo elektroninio pašto adresas _____ Šis asmuo bus atsakingas už Sutartyje numatytos veiklos koordinavimą (pagal Prekių tiekėjui priskirtinus įsipareigojimus ir teises).

15.2. Už Sutarties tinkamą vykdymą Užsakovas skiria atsakingu _____ tiesioginis telefono _____ elektroninio pašto adresas _____ Šis asmuo bus atsakingas už Sutartyje numatytos veiklos koordinavimą (pagal Užsakovui priskirtinus įsipareigojimus ir teises).

15.3. Už Sutarties ir jos pakeitimų paskelbimą pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas, Užsakovas skiria atsakinga _____

16. PREKIŲ KOKYBĖ IR GARANTIJOS TERMINAS

16.1. Prekių tiekėjas garantuoja, kad parduodamos Prekės atitinka Sutarties sąlygas ir kad Sutarties sudarymo metu nėra paslėptų Prekių trūkumų, dėl kurių Prekių nebūtų galima naudoti tam tikslui, kuriam Užsakovas jas ketina naudoti arba dėl kurių Prekių naudingumas sumažėtų taip, kad Užsakovas, apie tuos trūkumus žinodamas, būtų atsisakęs sudaryti Sutartį su Pardavėju.

16.2. Prekių tiekėjas patvirtina, kad Prekės atitinka jų kilmės dokumentus ir kokybės bei komplektacijos reikalavimus, kurie yra joms taikomi. Prekių tiekėjas pareiškia, kad Prekės jam priklauso nuosavybės teise, jos nėra perduotos tretiesiems asmenims, suvaržytos ar apsunkintos.

16.3. Prekių kokybės garantijos terminas nurodytas Sutarties 1 priede ir skaičiuojamas nuo Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos. Prekių kokybės garantija galioja visoms Prekių sudėtinėms dalims.

16.4. Kokybės garantijos terminas pratęsiamas tokiam laikui, kurį Užsakovas negalėjo Prekių naudoti dėl trūkumų, jeigu Užsakovas tinkamai pranešė Prekių tiekėjui apie pastebėtus trūkumus.

17. KITOS SĄLYGOS

17.1. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos, neatliekant naujos pirkimo procedūros vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsniu.

17.2. Sutarties galiojimo laikotarpiu Šalis, inicijuojanti Sutarties sąlygų pakeitimą, pateikia kitai Šaliai raštišką prašymą keisti Sutarties sąlygas bei dokumentų, pagrindžiančių prašyme nurodytas aplinkybes, argumentus ir paaiškinimus, kopijas. Į pateiktą prašymą pakeisti atitinkamą Sutarties sąlygą kita Šalis motyvuotai atsako per 10 (dešimt) darbo dienų. Šalims nesutarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, sprendimo teisę turi Paslaugų gavėjas. Šalims tarpusavyje susitarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, šie keitimai įforminami susitarimu, kuris yra Sutarties neatskiriama dalis.

17.3. Sutarčiai ir su ja susijusiems santykiams tarp Šalių, įskaitant Sutarties sudarymo, galiojimo, negaliojimo ir nutraukimo klausimus, taikoma ir Sutarčiai aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

17.4. Kiekvieną ginčą, nesutarimą ar reikalavimą, kylantį iš Sutarties ar susijusį su Sutarimi, jos sudarymu, galiojimu, vykdymu, pažeidimu, nutraukimu, Šalys spręš derybomis, vadovaudamosi Lietuvos Respublikos teisės aktais. Ginčo, nesutarimo ar reikalavimo nepavykus išspręsti derybomis, jie bus sprendžiami Lietuvos Respublikos teismuose pagal Užsakovo buveinės vietą.

17.5. Šalių tarpusavio santykiai, neaptarti Sutarčioje, reguliuojami Lietuvos Respublikos civilinio kodekso ir kitų Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

17.6. Sutarčiai sudaryta lietuvių kalba 2 (dviem) identiškais egzemplioriais – kiekvienai Šaliai po vieną (abu pasirašyti egzemplioriai turi vienodą juridinę galią).

17.7. Sutarčiai yra bendras abiejų Šalių sutarimo rezultatas, todėl jos nuostatos kiekvienai Šaliai turi būti aiškinamos vienodai.

18. SUTARTIES PRIEDAI

18.1. Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis:

18.1.1. **1 priedas.** Techninė specifikacija ir techninis pasiūlymas;

18.1.2. **2 priedas.** Prekių perdavimo-priėmimo akto forma;

18.1.3. **3 priedas.** Konfidencialumo pasižadėjimo forma.

19. ŠALIŲ REKVIZITAI IR PARAŠAI

Valstybės įmonė Registrų centras:

Adresas: Lvovo g. 25-101,
09320 Vilnius
Tel. (8 5) 268 8262
El. paštas info@registrucentras.lt
Juridinio asmens kodas 124110246
PVM mokėtojo kodas LT241102419
A. s. LT944010042400050387
Bankas AB Luminor bankas;

Generalinis direktorius
Saulius Urbanavičius



A. V.

UAB „Santa Monica Networks“:

Adresas: Perkūnkiemio g. 7,
12131 Vilnius
Tel. (8 5) 2638700
El. paštas info@smn.lt
Kodas 134162647
PVM mokėtojo kodas LT341626410
A. s. LT597300010002475889
Bankas AB Swedbank

Generalinis direktorius
Mindaugas Žiūkas

A. V.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA IR TECHNINIS PASIŪLYMAS

1. Valstybės įmonė Registrų centras (toliau – Pirkėjas) siekia įsigyti dvi duomenų saugyklas (toliau – duomenų saugyklos, įranga), skirtas OLTP pobūdžio Oracle duomenų bazės (šiuo metu DB dydis ~90TB, prieaugis ~3TB/mėn.), VMware virtualizacijos klasterio (Windows ir Linux OS) ir VMware VDI (~600 vartotojų, Windows OS, ~25TB) duomenims saugoti.

2. Duomenų saugyklos bus įrengiamos atskiruose duomenų centruose.

Bendrieji reikalavimai

3. Duomenų saugyklos turi būti vieno gamintojo, vienos laidos ir vienodo modelio.

4. Duomenų saugykla Tiekėjas turi pristatyti į Pirkėjo duomenų centrą Vilniaus mieste ne vėliau, kaip per 45 (keturiasdešimt penkias) kalendorines dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos.

5. Tiekėjas per 5 (penkias) darbo dienas nuo prekių pristatymo įsipareigoja duomenų saugyklą sumontuoti, pajungti į Pirkėjo infrastruktūrą ir sukonfigūruoti pagal gerąsias gamintojo praktikas sklandžiam veikimui, pagal su Pirkėju suderintą darbų planą, kuris bus derinamas po Sutarties pasirašymo.

6. Į Pasiūlymą turi būti įtraukti duomenų saugyklų montavimui ir pajungimui Pirkėjo duomenų centre reikalingi kabeliai, jungtys ir kiti įrangos funkcionavimą užtikrinantys reikmenys bei medžiagos.

7. Turi būti apmokyti ne mažiau nei 5 (penki) Pirkėjo darbuotojai darbui su duomenų saugyklomis iki duomenų saugyklų pristatymo.

8. Tiekėjas turi būti siūlomos įrangos gamintojas arba siūlomos įrangos gamintojo atstovas, įgaliotas pateikti (parduoti), įdiegti ir aptarnauti siūlomą įrangą arba turi būti sudaręs sutartį su tokiu atstovu, turinčiu išvardintas teises.

9. Tiekėjas turi siūlomos įrangos gamintojo techninio (garantinio) aptarnavimo centrą arba turi būti siūlomos įrangos gamintojo autorizotas techninio (garantinio) aptarnavimo centras arba turi būti sudaręs bendradarbiavimo sutartį (arba kitą dokumentą) su siūlomos įrangos gamintojo techninio (garantinio) aptarnavimo centru arba su siūlomos įrangos gamintojo autorizotu techninio (garantinio) aptarnavimo centru dėl siūlomos įrangos garantinio aptarnavimo.

10. Tiekėjas turi pateikti siūlomos įrangos gamintojo pažymą, patvirtinančią, kad siūlomos saugyklos atitinka techninius reikalavimus ir yra sukomplektuotos pagal gamintojo rekomendacijas siekiant užtikrinti techninėse specifikacijose aprašytą našumą ir funkcionalumą.

11. Konkurso sąlygų 2 priedo „Pasiūlymo forma“ 3 punkte tiekėjas turi pateikti tiksliai siūlomos įrangos konfigūracijas, kuriose būtų pateikti tikslūs siūlomos įrangos komponentų modeliai, prekių kodai, kiekiai, pavadinimai ir kita standartiškai gamintojų konfigūracijose pateikiama informacija.

Techniniai reikalavimai

Eil. Nr.	Charakteristikos pavadinimas	Reikalaujama charakteristika (ne blogiau kaip)	Prekių tiekėjo pasiūlymas
		Modelis	SC9000
		Gamintojas	Dell EMC

Nuoroda į gamintojo dokumentaciją arba puslapį, kuriame skelbiamas siūlomos įrangos techninis aprašymas arba gamintojo dokumentacija kurioje pateiktas siūlomos įrangos techninis aprašymas		Pateikiama nuoroda: https://www.dellemc.com/ko-kr/collaterals/unauth/data-sheets/products/storage/SC_Hybrid_Arrays_Spec_Sheet.pdf	
1.	Kiekis	2 vnt.	2 vnt.
2.	Duomenų saugykla	SAN tipo duomenų saugykla (all flash tipo) skirta montuoti į standartinę 19 colių kompiuterinei įrangai skirtą spintą.	
3.	Duomenų saugyklą sudarantys komponentai	Visos dalys privalo būti sukomplektuotos duomenų saugyklos gamintojo ir pažymėtos gamintojo gamykliniais kodais. Duomenų saugyklą sudarantys aparatiniai komponentai (procesoriai, valdikliai, diskai ir kt.) turi būti suderinti tarpusavyje, pagaminti vieno gamintojo. Tuo atveju, jei duomenų saugyklą sudarantys aparatiniai komponentai yra pagaminti skirtingų gamintojų, turi būti pateikti jų gamintojų patvirtinimai dėl komponentų tarpusavio suderinamumo.	Išvardinti siūlomos duomenų saugyklos komponentai, jų kiekiai, modeliai, gamintojas, produktų kodai pateikiami atskirame dokumente. Visos dalys komplektuotos sprendimo gamintojo ir pažymėtos gamintojo gamykliniais kodais. Sprendimą sudarantys aparatiniai komponentai (procesoriai, valdikliai, diskai ir kt.) suderinti tarpusavyje, pagaminti/komplektuojami vieno gamintojo.
4.	Duomenų saugyklos valdikliai	Duomenų saugykla turi turėti ne mažiau, kaip 2 vnt. valdiklių. Valdikliai turi dirbti „aktyvus – aktyvus“ režimu, paskirstydami apkrovą tarp procesorių. Bet kuris loginis diskas turi būti pasiekiamas per bet kurio valdiklio bet kurį prievadą. Siūlomos duomenų saugyklos spartinančiosios atmintinės dydis – ne mažiau, kaip 512 GB . Spartinančioji atmintis turi būti apsaugota flash, arba baterija, arba analogiška technologija nuo netikėto elektros dingimo.	Duomenų saugykla turi 2 vnt. valdiklių. Valdikliai dirba „aktyvus – aktyvus“ režimu, paskirstydami apkrovą tarp procesorių. Bet kuris loginis diskas pasiekiamas per bet kurio valdiklio bet kurį prievadą. Siūlomos duomenų saugyklos spartinančiosios atmintinės dydis – 512 GB. Spartinančioji atmintis apsaugota flash technologija nuo netikėto elektros dingimo.
5.	Duomenų saugyklos sąsajos	Turi būti ne mažiau kaip 12 vnt. FC sąsajų, palaikančių ne mažiau nei 32 Gb/s duomenų perdavimo spartą. Sąsajos turi būti sukomplektuotos su SW optiniais moduliais. Turi būti	Turi 16 vnt. FC sąsajų, palaikančių 32 Gb/s duomenų perdavimo spartą. Sąsajos sukomplektuotos su SW optiniais moduliais. Pateikiami reikiamo ilgio bei tipo kabeliai, skirti

		pateikti reikiamo ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos įrangos prijungimui prie DC SAN komutatorių. Turi būti ne mažiau kaip 4 vnt. iSCSI sąsajų, palaikančių ne mažesnę nei 25 Gbps duomenų perdavimo spartą. Sąsajos turi būti sukomplektuotos su SW optiniais moduliais. Turi būti pateikti reikiamo ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos įrangos prijungimui prie DC komutatorių. Turi būti ne mažiau 2vnt. 1 Gbps technologinio tinklo jungčių.	siūlomos įrangos prijungimui prie DC SAN komutatorių. 4 vnt. iSCSI sąsajų, palaikančių 25 Gbps duomenų perdavimo spartą. Sąsajos sukomplektuotos su SW optiniais moduliais. Pateikiami reikiamo ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos įrangos prijungimui prie DC komutatorių. 2 vnt. 1 Gbps technologinio tinklo jungčių.
6.	Duomenų saugyklos talpa ir jos realizacija	Duomenų saugyklos naudinga talpa – ne mažiau kaip 256 TiB nevertinant talpos optimizavimo funkcionalumo (duomenų suspaudimo ir/arba išdubliavimo). (Skaičiavimo bazė: $2^{10}=1024\text{KiB}$) Naudinga talpa turi būti realizuota naudojant „flash“ tipo diskų / modulių junginius. Visų „flash“ tipo diskų/modulių talpa turi būti vienoda. Galimi diskų / modulių junginių variantai: 1. Fiksuotų junginių : a) RAID-5 – kai naudojami ne didesni nei 2TB diskai / moduliai bei junginio dydis neviršija 6+1; b) RAID-6 – kai naudojami ne didesni nei 8TB diskai / moduliai bei junginio dydis neviršija 10+2; c) RAID-6 – kai naudojami didesni nei 8TB diskai / moduliai bei junginio dydis neviršija 6+2. 2. Virtualių / paskirstytų (kai naudojama rezervinė erdvė sugedusių diskų	Duomenų saugyklos naudinga talpa – 256 TiB nevertinant talpos optimizavimo funkcionalumo (duomenų suspaudimo ir/arba išdubliavimo). (Skaičiavimo bazė: $2^{10}=1024\text{KiB}$) Naudinga talpa realizuota naudojant „flash“ tipo diskų / modulių junginius. Visų „flash“ tipo diskų/modulių talpa vienoda. Galimi diskų / modulių junginių variantai: RAID-6 – kai naudojami ne didesni nei 8TB diskai / moduliai bei junginio dydis neviršija 10+2; Pateiktas gamintojo rekomenduojamas „karštų“ atsarginių diskų / modulių / rezervinės erdvės kiekis. Siūlomas 1 atsarginis diskas / modulis ar juos atitinkančios rezervinės erdvės ekvivalentas kiekvieniems įdiegtiems 24-iems diskams / moduliams (pvz. jeigu duomenų saugykla komplektuojama su 48 diskais / moduliais, pateikti 2 atsarginiai diskai / moduliai ir t.t.). „Karštų“ atsarginių diskų / modulių talpa arba rezervinė erdvė nesumuojama į naudingą talpą.

		duomenims atstatyti) junginių: a) RAID-6 – nepriklausomai nuo disko / modulio talpos dydžio, junginio dydis neviršija 10+2. Pasiūlyme turi būti nurodytas gamintojo rekomenduojamas „karštų“ atsarginių diskų / modulių / rezervinės erdvės kiekis. Turi būti siūlomas ne mažiau, kaip 1 atsarginis diskas / modulis ar juos atitinkančios rezervinės erdvės ekvivalentas kiekvieniems įdiegtiems 24-iems diskams / moduliams (pvz. jeigu duomenų saugykla komplektuojama su 48 diskais / moduliais, turi būti pateikti 2 atsarginiai diskai / moduliai ir t.t.). „Karštų“ atsarginių diskų / modulių talpa arba rezervinė erdvė nesumuojama į naudingą talpą. Pastaba: pasiūlyme talpa turi būti nurodyta TiB.	Pastaba: pasiūlyme talpa nurodyta TiB.
7.	Duomenų saugyklos našumas	Maksimalus siūlomos konfigūracijos duomenų saugyklos našumas turi būti ne mažiau, kaip 180K IOPS (bloko dydis 32K, 80/20 random read/write), atsako laikui neviršijant 1 ms, esant ne mažesniai duomenų saugyklos naudingos talpos užpildymui nei 70% bei ne didesnei kaip 20% skaitymo iš spartinančiosios atminties apimtimi (angl. Cache hit ratio). Pasiūlyme turi būti pateikta: 1. nuoroda į gamintojo dokumentaciją arba puslapį, kuriame skelbiama siūlomos įrangos konfigūracijos našumo informacija (esant nurodytoms sąlygoms) arba	Maksimalus siūlomos konfigūracijos duomenų saugyklos našumas ne mažiau kaip 180K IOPS (bloko dydis 32K, 80/20 random read/write), atsako laikui neviršijant 1 ms, esant duomenų saugyklos naudingos talpos užpildymui 70% bei 20% skaitymo iš spartinančiosios atminties apimtimi (angl. Cache hit ratio). Pasiūlyme pateikta: našumo konfigūratoriaus ataskaita, patvirtinta siūlomos įrangos gamintojo. Joje nurodyta: IOPS skaičius (esant bloko dydžiui 32K ir 80/20 random read/write), spartinančiosios atminties panaudojimo procentas, saugyklos talpos užpildymo procentas, atsako laikas ir naudinga saugyklos talpa TiB.

		2. našumo konfigūatoriaus ataskaita, patvirtinta siūlomos įrangos gamintojo. Jei pateikiama našumo konfigūatoriaus ataskaita, joje turi būti nurodyta: IOPS skaičius (esant bloko dydžiui 32K ir 80/20 random read/write), spartinančiosios atminties panaudojimo procentas, saugyklos talpos užpildymo procentas, atsako laikas ir naudinga saugyklos talpa TiB.	
8.	Padidinto patikimumo savybės	Visi duomenų saugyklų valdikliai, I/O moduliai, diskų jungimo sąsajos, maitinimo blokai ir ventiliatoriai turi būti dubliuoti, sistema turi be sutrikimų dirbti sugedus bet kuriam vienam iš išvardintų dubliuotų komponentų. Visi duomenų saugyklos talpos resursai turi būti pasiekiami skirtingais keliais prijungtomis tarnybinėms stotims su įdiegta virtualizacijos PĮ arba Linux, Windows arba lygiavertėms operacinėms sistemoms, kas leistų užtikrinti automatinį perjungimą, sutrikus atskirų SAN komutatorių darbui (arba atliekant profilaktinius darbus). Duomenų saugyklos vidinių programų (firmware) naujinimai turi būti atliekami nestabdant saugyklos darbo. Duomenų saugykloje turi būti automatinio darbinių diskų pakeitimo į „karštus“ atsarginius diskus arba darbinių duomenų perkėlimo į rezervinę erdvę prevencinės priemonės, aktyvuojamos pasirodžius pirmiems disko nepatikimumo požymiams. Duomenų saugykla turi turėti nuotolinio monitoringo sistemą, prijungiamą prie gamintojo techninės priežiūros centro. Sistema turi pateikti mazgų prevencinio keitimo rekomendacijas, diagnozuoti sutrikimus ir inicijuoti atsarginių dalių tiekimą, teikti programinės įrangos naujinimo rekomendacijas. Informacija apie sutrikimus turi būti siunčiama gamintojui ir sistemos administratoriams.	
9.	Talpos konfigūravimas ir valdymas	Turi būti pateikta valdymo programinė įranga, leidžianti valdyti siūlomas duomenų saugyklas. Programinė įranga turi leisti kurti virtualius diskus, viršijančius fizinių diskų talpą (thin provisioning), kurti virtualius diskus, kurių duomenys paskirstomi tarp visų nurodytų fizinių diskų, apimančių kelias RAID grupes. Talpos resursų padalinimas ir valdymas turi būti atliekamas LUN ir VMware VVol arba lygiavertės virtualizavimo platformos lygmenyje. PĮ turi leisti padalinti sistemos resursus kelioms virtualioms resursų grupėms, kurioms nustatomi skirtingi greitaveikos reikalavimai.	

		Turi būti minimizuota skirtingų resursų grupių ir virtualių diskų tarpusavio įtaka (mažesnio prioriteto apkrovos neturi trikdyti didesnio prioriteto apkrovų darbo). Apkrovų ribojimas turi būti nustatomas saugyklos virtualių diskų (LUN, VMware VVol arba lygiavertės virtualizavimo platformos) ir sąsajų lygmenyje). Duomenų saugyklose turi būti įdiegtos talpos optimizavimo priemonės, užtikrinančios duomenų suspaudimą ir išdubliavimą (deduplication): Duomenų suspaudimo ir išdubliavimo funkcionalumas turi būti aktyvuojamas LUN lygmenyje; arba sukuriant virtualius diskų telkinius ar jų grupes, kurioms būtų aktyvuojamas reikiamas funkcionalumas (ne mažiau kombinacijų nei: suspaudimas, išdubliavimas, suspaudimas ir išdubliavimas); arba suspaudimo ar išdubliavimo funkcionalumas turi būti aktyvuojamas LUN lygmenyje ir sukuriant virtualius diskų telkinius ar jų grupes, kurioms būtų aktyvuojamas suspaudimo ar išdubliavimo funkcionalumas; arba suspaudimo ar išdubliavimo funkcionalumas turi būti aktyvuojamas LUN lygmenyje ir sukuriant virtualius diskų telkinius ar jų grupes, kurioms būtų aktyvuojamas reikiamas funkcionalumas.
10.	Kopijų valdymo PĮ	Turi būti pateikta virtualių diskų momentinio kopijavimo (snapshot), klonavimo (clone), duomenų migravimo programinė įranga. Programinė įranga turi turėti grafinę ir CLI sąsajas, palaikyti kaskadinį kopijavimą (kopijų kopijos). Programinės įrangos licencijos turi būti pateiktos visai saugyklos talpai ir neribotam kopijų kiekiui.
11.	Nuotolinio replikavimo PĮ	Turi būti pateikta virtualių diskų nuotolinio replikavimo (sinchroniniu bei asinchroniniu būdu) programinė įranga. Programinė įranga turi turėti grafinę ir CLI sąsajas, bei palaikyti susijusių virtualių diskų grupių (consistency groups) replikavimą. Programinės įrangos licencijos turi būti pateiktos visai saugyklos talpai.
12.	Duomenų saugyklų būsenos, talpos ir našumo stebėjimas ir valdymas	Turi būti pateikta siūlomų duomenų saugyklų stebėjimo programinė įranga, kaupianti ilgalaikę (ne trumpiau kaip 1 metų) statistiką ne mažiau kaip apie: duomenų saugyklų būseną, talpos užpildymą ir duomenų suspaudimą, našumo rodiklius. Stebėjimo programinė įranga turi generuoti įspėjimus apie viršytus leistinus rodiklius bei apie neįprastą parametrų pasikeitimą. Informacija turi būti pateikiama grafiniu ir tekstiniu pavidalu, turi būti galima sukonfigūruoti reguliarių ataskaitų generavimą.
13.	Duomenų saugyklos suderinamumas	Siūlomą įrangą turi būti pilnai sertifikuota darbui su žemiau išvardintomis arba lygiavertėmis platformomis: • VMware vSphere 6.5 ir aukštesnės versijos; • Microsoft Windows Server 2012 R2 ir aukštesnės versijos

		AIX 7.1 ir aukštesnės versijos; RedHat Enterprise Linux 7 ir aukštesnės versijos;
14.	Duomenų saugyklų prijungimas	Duomenų saugyklos turi būti pateiktos su visais komponentais, reikalingais saugyklų montavimui į standartinę 19 colių kompiuterinei įrangai skirtą spintą.
15.	Programinės įrangos licencijos	Visam techninėje specifikacijoje išvardintam funkcionalumui užtikrinti turi būti pateiktos visos reikalingos programinės įrangos licencijos visai perkamai naudingai saugyklos talpai. Pateikiama programinė įranga / licencijos turi neriboti naudotojų skaičiaus. Turi būti pateiktos nuolatinės (neriboto galiojimo) PĮ licencijos.
16.	Duomenų saugyklos garantinė priežiūra	Duomenų saugyklos sprendimui (duomenų saugyklai ir visiems pateiktiems techniniams ir programiniams komponentams) turi būti taikoma ne mažiau kaip 5 metų (ne prasčiau kaip 24 valandos per parą 7 dienos per savaitę 365 dienos per metus) gamintojo garantinė priežiūra, kuri skaičiuojama nuo priėmimo perdavimo akto pasirašymo, įrangos eksploatavimo vietoje. Garantinė priežiūra turi būti atliekama paties įrangos gamintojo arba jo autorizuoto aptarnavimo atstovo. Reakcijos laikas – ne daugiau kaip 4 valandos. Turi būti pateikti visi siūlomos garantijos išplėtimo gamintojo kodai ir aprašai. Garantinės priežiūros laikotarpiu taip pat turi būti teikiamos konsultacijos įrangos eksploatavimo klausimais. Garantijos laikotarpio metu įrangos būseną turi būti nuolat stebima iš gamintojo techninio centro (tiekėjui sukonfigūravus stebėjimą pagal Pirkėjo leidimą). Garantinio aptarnavimo metu nemokamai atliekami remonto darbai ir nemokamai keičiami sugedę komponentai. SSD diskai / moduliai privalo turėti ne mažiau kaip 5 metų gamintojo garantiją, kuri apima ir diskų / modulių susidėvėjimą (susidėvėjus diskui, jis yra keičiamas pagal garantiją). Sugedus diskams, diskai negražinami.

Valstybės įmonė Registrų centras:

Generalinis direktorius
Saulius Urbanavičius



A. V.

UAB „Santa Monica Networks“:

Generalinis direktorius
Mindaugas Žiukas

A. V.

(Prekių perdavimo–priėmimo akto forma)

PREKIŲ PERDAVIMO–PRIĖMIMO AKTAS

_____ Nr. _____
(data)

_____ (sudarymo vieta)

Šį aktą pasirašę atsakingi asmenys pažymi, kad vadovaudamiesi pasirašytos Aukšto patikimumo duomenų saugyklų viešojo pirkimo sutarties Nr.____ nuostatomis, Prekių tiekėjas perduoda, o Užsakovas priima šioje lentelėje nurodytas Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas:

Eil. Nr.	Techninės įrangos pavadinimas	Kiekis (vnt.)

Jeigu atsisakoma priimti Prekes ir su prekėmis susijusias paslaugas ar jų dalį dėl Prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų perdavimo–priėmimo metu pastebėtų trūkumų, jie nurodomi ir aprašomi šioje lentelėje:

Eil. Nr.	Techninės įrangos trūkumų aprašymas	Techninės įrangos trūkumų pašalinimo terminas	Pastabos

Pastaba: jei prekių ir su prekėmis susijusių paslaugų kokybės trūkumų nėra pastebėta, lentelė turi būti perbraukta „Z“ formos brūkšniais.

PREKES PRIĖMĖ:

Valstybės įmonė Registrų centras

(atsakingo asmens pareigų pavadinimas)
(vardas ir pavardė)

A.V.

PREKES PERDAVĖ:

(Prekių tiekėjo pavadinimas):

(atsakingo asmens pareigų pavadinimas)
(vardas ir pavardė)

A.V.

Valstybės įmonė Registrų centras:

Generalinis direktorius
Saulius Urbanavičius



UAB „Santa Monica Networks“:

Generalinis direktorius
Mindaugas Žiūkas

Δ V /

(Konfidencialumo pasižadėjimo forma)

KONFIDENCIALUMO PASIŽADĖJIMAS

Aš, _____, būdamas (-a) _____ (Paslaugų teikėjo pavadinimas) paskirtu (-a) specialistu (-e) ir atlikdamas (-a) 202__ m. _____ d. sutartyje Nr. (toliau – Sutartis) numatytas su prekėmis susijusias paslaugas:

- **įsipareigoju** saugoti paslapyje ir tik Sutarties įsipareigojimų vykdymo tikslais naudoti Užsakovo patikėtą man konfidencialią informaciją, įskaitant asmens ir kitus duomenis (toliau – konfidenciali informacija), kuri man gali tapti žinoma teikiant paslaugas pagal Sutartį, saugoti ją tokiu būdu, kad tretieji asmenys neturėtų galimybės su ja susipažinti ar pasinaudoti. Šis įsipareigojimas negalioja tuomet, kai būsiu įpareigotas Užsakovo patikėtą man konfidencialią informaciją atskleisti pagal Lietuvos Respublikos įstatymus;

- **žinau**, kad turėsiu atsakyti Lietuvos Respublikos įstatymų ir kitų teisės aktų nustatyta tvarka, jei dėl mano veiksmų dėl šio įsipareigojimo nevykdymo arba netinkamo vykdymo Užsakovui kils atsakomybė už konfidencialios informacijos atskleidimą;

Šis įsipareigojimas galios visą Sutarties vykdymo laiką ir jai pasibaigus 5 metus konfidencialios ir komercinės (gamybos) paslapties atžvilgiu, išskyrus atvejus, kai pagal įstatymus ar kitus norminius aktus yra numatytas ilgesnis konfidencialios informacijos saugojimo terminas, nepriklausomai nuo užimamų pareigų ir darbovietės, kurioje aš dirbsiu.

(Darbuotojo pareigos,
vykdant Sutartį)

(parašas)

(vardas pavardė)

Valstybės įmonė Registrų centras:

Generalinis direktorius
Saulius Urbanavičius



A. V.

UAB „Santa Monica Networks“

Generalinis direktorius
Mindaugas Žiūkas

A. V.