

VIEŠOJO PIRKIMO SUTARTIS DĖL PAPILDOMOS DISKINĖS TALPYKLOS, SKIRTOS TURIMO AUKŠTO PATIKIMUMO DUOMENŲ SAUGYKLŲ TELKINIO, VEIKIANČIO VILNIAUS DUOMENŲ CENTRE, GREITAVEIKOS IR TALPOS PLĖTIMUI

Nr.
Vilnius

Valstybinė mokesčių inspekcija prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos (toliau – UŽSAKOVAS), atstovaujama viršininko pavaduotojo Martyno Endrijaičio, veikiančio pagal Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos viršininko 2022 m. kovo 22 d. įsakymą Nr. V-141 „Dėl įgaliojimų suteikimo“ ir UAB „NBCS“ (toliau – TIEKĖJAS), atstovaujama generalinio direktoriaus Artiom Maslov, veikiančio pagal bendrovės įstatus, (toliau kartu vadinamos – ŠALIMIS, o kiekviena atskirai – ŠALIMI), remdamosi įvykusio atviro konkurso „Kompiuterinės ir programinės įrangos viešasis pirkimas“ pirkimo Nr. 601480 (toliau – KONKURSAS) rezultatais KONKURSO objekto 1 dalyje „Papildoma diskinė talpa, skirta turimo aukšto patikimumo duomenų saugyklų telkinio, veikiančio Vilniaus duomenų centre, greitaveikos ir talpos plėtimui“ bei vadovaudamosi Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymu ir Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), sudarė šią sutartį (toliau – SUTARTIS).

KONKURSE TIEKĖJUI pateikti KONKURSO dokumentai bei TIEKĖJO KONKURSE pateiktas pasiūlymas toliau yra vadinami KONKURSO DOKUMENTAIS. Jeigu SUTARTIS nenustato kitaip, SUTARTYJE vartojamos sąvokos reiškia tą patį, ką ir KONKURSO DOKUMENTUOSE vartojamos sąvokos.

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. SUTARTIES dalykas – Papildoma diskinė talpa, skirta turimo aukšto patikimumo duomenų saugyklų telkinio, veikiančio Vilniaus duomenų centre, greitaveikos ir talpos plėtimui (toliau – PREKĖS arba PREKIŲ TIEKIMAS). SUTARTIES dalykas detalizuotas SUTARTYJE.

1.2. Visa nauda, kurią TIEKĖJAS suteiks UŽSAKOVUI SUTARTIES galiojimo metu, vykdydamas SUTARTIES nuostatas, toliau vadinama – PREKIŲ TIEKIMO rezultatu.

1.3. SUTARTYJE nustatyti PREKIŲ TIEKIMUI ir TIEKĖJUI privalomi reikalavimai, visi KONKURSO DOKUMENTUOSE, su PREKIŲ TIEKIMU susiję, numatyti TIEKĖJUI kaip privalomi po SUTARTIES sudarymo, tačiau neįkelti į SUTARTIES tekstą reikalavimai bei kituose dokumentuose, į kuriuos daro nuorodą KONKURSO DOKUMENTAI, nustatyti PREKIŲ TIEKIMUI ir TIEKĖJUI kaip privalomi po SUTARTIES sudarymo reikalavimai, toliau SUTARTYJE vadinami REIKALAVIMAIS.

1.4. PREKIŲ TIEKIMAS turi būti vykdomas pagal REIKALAVIMUS.

1.5. Įsigaliojus naujiems teisės aktams, ar jų pakeitimams, susijusiems su PREKIŲ TIEKIMU, TIEKĖJAS privalo vykdyti tokių teisės aktų nuostatas nuo jų įsigaliojimo datos. Todėl kiekviena reikalavimų nuostata, neatitinkanti įsigaliojusio naujojo teisės akto ar jo pakeitimo, susijusio su PREKIŲ TIEKIMU, nuo tokio naujojo teisės akto ar jo pakeitimo įsigaliojimo datos netaikoma, o vietoj jos taikoma įsigaliojusio naujojo teisės akto ar jo pakeitimo, susijusio su PREKIŲ TIEKIMU, nuostata.

2. KAINA IR ATSISKAITYMAS

2.1. UŽSAKOVAS TIEKĖJUI avanso nemoka, t. y. iš anksto su TIEKĖJU neatsiskaito.

2.2. PREKIŲ TIEKIMO kaina yra 946 675,00 be pridėtinės vertės mokesčio (toliau - PVM), 1 145 476,75 su PVM. Į PREKIŲ TIEKIMO kainą įtraukti visi susiję su TIEKĖJO įsipareigojimų pagal SUTARTĮ vykdymu TIEKĖJO mokami mokesčiai, pridėtinės išlaidos, išlaidos susijusios su E. sąskaita sistema. PREKIŲ TIEKIMO KAINOS DETALIZAVIMAS:

Eil. Nr.	Pavadinimas	Gamintojo PREKĖS pavadinimas, PREKĖS kodas	Kiekis, vnt.	Vieneto kaina, EUR be PVM	Vieneto kaina, EUR su PVM	Suma, EUR su PVM
1.	Duomenų talpos valdiklių pora, diskų lentynos, programinė įranga ir licencijos ir kita saugyklos tinkamam veikimui būtina įranga.	Dell EMC PowerStore 5000; VPLEX VS6 Software Prekės kodai pateikti priede: Komplektuojančių dalių sąrašas_1 dalis	1	22 402,00	27 106,42	27 106,42
2.	Diskas, talpa ne mažiau 7,68 TB. NVMe SSD.	P1 25X2.5 NVME SED SSD 7.68TB; 400-BGGP	21	23 472,00	28 401,12	596 423,52
3.	Diskas, talpa ne mažiau 7,68 TB. SAS SSD.	P1 25X2.5 12G SAS SED SSD 7.68TB; 400-BGGQ	21	20 541,00	24 854,61	521 946,81

2.3. Už tinkamai įvykdytą PREKIŲ ar PREKIŲ dalies TIEKIMĄ, UŽSAKOVAS atsiskaito su TIEKĖJU ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų laikotarpį nuo dienos, kai UŽSAKOVAS patvirtina TIEKĖJO pateiktą PVM sąskaitą faktūrą „E. sąskaita“ informacinėje sistemoje

2.4. Pagrindas patvirtinti PVM sąskaitą faktūrą „E.sąskaita“ informacinėje sistemoje atsiranda tik tada, kai visi TIEKĖJO sutartiniai įsipareigojimai yra tinkamai įvykdyti. PREKIŲ ar PREKIŲ dalies TIEKIMAS nėra tinkamai atliktas ir PREKIŲ TIEKIMO rezultato elementas (sudėtinė dalis pagal Civilinį kodeksą) yra netinkamos kokybės, kai jis neatitinka REIKALAVIMŲ ar neturi savybių, kurios būtinos tokiam PREKIŲ TIEKIMO rezultato elementui, kad jį būtų galima naudoti pagal įprastinę ir specialią paskirtį.

2.5. SUTARTYJE minimas atsiskaitymas įvykdomas atitinkamą sumą pervedus į SUTARTYJE nurodytą TIEKĖJO sąskaitą.

2.6. PREKIŲ TIEKIMO kaina dėl kainų lygio pasikeitimo ar pasikeitusių mokesčių neperskaičiuojama.

2.7. PREKIŲ TIEKIMO rezultato naudojimas negali reikalauti iš UŽSAKOVO jokių didinančių PREKIŲ TIEKIMO kainą išlaidų.

2.8. SUTARTIES kainodaros taisyklė - fiksuotas įkainis (be PVM).

3. PREKIŲ TIEKIMAS

3.1. PREKIŲ TIEKIMĄ atlieka TIEKĖJAS UŽSAKOVUI.

3.2. Visi REIKALAVIMAI (visos sąlygos) susiję su PREKIŲ TIEKIMU, SUTARTYJE tampa TIEKĖJO įsipareigojimais.

3.3. TIEKĖJO atstovai PREKIŲ ir (ar) paslaugų tiekimo klausimais su UŽSAKOVO atstovais bendrauja lietuvių kalba.

3.4. TIEKĖJAS įsipareigoja, kad SUTARTĮ vykdys tik tokią teisę turintys asmenys.

3.5. PREKIŲ TIEKIMAS vykdomas po SUTARTIES įsigaliojimo ir UŽSAKOVO raštiško pranešimo apie PREKIŲ TIEKIMO pradžią gavimo dienos. Pranešime nurodoma pristatomų PREKIŲ kiekiai, jų pristatymo ir instaliavimo vieta. UŽSAKOVAS pasilieka teisę teikti dalinius PREKIŲ užsakymus priklausomai nuo UŽSAKOVO poreikių ir turimo finansavimo, per visą SUTARTIES galiojimo laikotarpį. Užsakymą rašytine forma (pvz. raštas, elektroninis paštas ir pan.) teikia už SUTARTIES įgyvendinimą atsakingi UŽSAKOVO darbuotojai.

3.6. PREKIŲ pristatymo adresai ir sąlygos:

3.6.1. PREKĖS turės būti pristatytos ir įdiegtos pagal SUTARTIES reikalavimus per 120 kalendorinių dienų nuo pranešimo apie PREKIŲ tiekimo pradžią gavimo dienos, pristatymo adresas Vasario 16-osios g. 14 Vilnius;

3.7. TIEKĖJAS PREKES privalės sunešti į UŽSAKOVO patalpose esančias sandėliavimo ar eksploatavimo (instaliavimo) patalpas, PREKIŲ pervežimo važtaraštis pasirašomas tik po to kai visos PREKĖS yra UŽSAKOVO sandėliavimo patalpose.

3.8. TIEKĖJAS turi pateikti visą, siūlomoms PREKĖMS, gamintojo numatytą dokumentaciją. Dokumentacija turi būti lietuvių arba anglų kalba.

3.9. Visos PREKĖS turi būti naujos, nenaudotos, pristatomos originaliame gamykliniame įpakavime „Brand new“, gamykliškai atnaujinti „Renew“, „Refurbished“, „Remarked“ komponentai neleistini.

3.10. Į visus PREKIŲ komplektus turi įeiti visi reikalingi kabeliai, adapteriai ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos sujungti perkamas PREKES, kaip tai numato gamintojas. Įrangos elektros maitinimas turi būti pritaikytas -220V, 50 Hz vienos arba trijų fazių maitinimo įtampai. Maitinimo kabeliai turi tiktai Lietuvoje naudojamiems kištukiniams lizdams.

3.11. SUTARTIES vykdymui TIEKĖJAS gali pasitelkti subtiekėjus sudarius SUTARTĮ, tačiau ne vėliau negu SUTARTIS pradeda vykdyti, TIEKĖJAS įsipareigoja UŽSAKOVUI pranešti žinomų subtiekėjų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. TIEKĖJAS privalo informuoti apie minėtos informacijos pasikeitimą visu SUTARTIES vykdymo metu, taip pat apie subtiekėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau. Kartu su informacija apie naujus subtiekėjus pateikiami ir subtiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinantys dokumentai, numatyti KONKURSO DOKUMENTUOSE.

3.12. ŠALYS, siekdamos užtikrinti aplinkosauginių principų laikymąsi, kad vykdant SUTARTĮ būtų sunaudojama mažiau gamtos išteklių, įsipareigoja nespausdinti popierinių dokumentų, susijusių su SUTARTIES vykdymu ir naudoti tik elektroninius dokumentus.

4. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

4.1. ŠALYS turėtų susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kurie galėtų pakenkti kitai ŠALIAI.

4.2. Už TIEKĖJO vėlavimą atlikti sutartinius įsipareigojimus daugiau kaip 15 darbo dienų, numatomi delspinigiai – 0,06 procento nuo vėluojamų atlikti sutartinių įsipareigojimų vertės, už kiekvieną pavėluotą dieną, bet ne daugiau kaip 5 procentai nuo SUTARTIES vertės.

4.3. Už UŽSAKOVO vėlavimą atsiskaityti su TIEKĖJU daugiau kaip 15 darbo dienų, numatomi delspinigiai – 0,06 procento nuo vėluojamos apmokėti sumos, už kiekvieną pavėluotą dieną, bet ne daugiau kaip 5 procentai nuo SUTARTIES vertės.

4.4. Jei TIEKĖJAS neįvykdo arba netinkamai įvykdo SUTARTYJE numatytus įsipareigojimus, UŽSAKOVAS turi teisę pareikalauti atlyginti SUTARTIES sąlygų nevykdymu ar netinkamu vykdymu jam padarytus tiesioginius nuostolius, bet ne didesne nei SUTARTIES verte, išskyrus Civilinio kodekso 6.252 straipsnio 1 dalyje įtvirtintas išimtis ir pagal Civilinį kodeksą galimus regresio atvejus.

4.5. Nutraukus SUTARTĮ 6.3.3 punkte nurodytu pagrindu, TIEKĖJAS per 5 (penkis) darbo dienas nuo SUTARTIES nutraukimo dienos sumoka UŽSAKOVUI 5 procentų nuo SUTARTIES vertės dydžio baudą ir TIEKĖJAS įtraukiamas į nepatikimų tiekėjų sąrašą.

4.6. Jeigu naudojimosi PREKIŲ TIEKIMO rezultatu metu paaiškės, kad UŽSAKOVUI atitenkanti TIEKĖJO perduota susijusi su PREKIŲ TIEKIMU dokumentacija yra nevisa, ir jos nepakanka, kad įvykdyti kokį nors iš REIKALAVIMUOSE numatytų PREKIŲ TIEKIMO tikslų, su tuo susijusius UŽSAKOVO tiesioginius nuostolius padengs TIEKĖJAS.

5. PREKIŲ TIEKIMO KOKYBĖ

5.1. PREKIŲ TIEKIMO kokybė turi atitikti REIKALAVIMUS ir Civilinio kodekso nuostatas.

5.2. Siūlomų PREKIŲ kokybė privalo atitikti Lietuvos Respublikoje ir Europos Sąjungoje galiojančius standartus. Siūlomos PREKĖS turi būti sertifikuotos naudojimui Lietuvos Respublikoje, jei tai numato Lietuvos Respublikos teisės aktai.

5.3. Perkamos įrangos garantinį aptarnavimą atlieka gamintojo sertifikuotas techninis centras.

6. SUTARTIES GALIOJIMAS, PAKEITIMAS IR NUTRAUKIMAS

6.1. SUTARTIS įsigalioja nuo abiejų ŠALIŲ pasirašytos SUTARTIES užregistravimo UŽSAKOVO informacinėje sistemoje ir galioja iki visiško ŠALIŲ įsipareigojimų įvykdymo.

6.2. SUTARTIS sudaroma 18 mėnesių laikotarpiui.

6.3. SUTARTIS gali būti nutraukta anksčiau termino:

6.3.1. TIEKĖJO ir UŽSAKOVO rašytiniu susitarimu;

6.3.2. UŽSAKOVAS gali vienašališkai nutraukti SUTARTĮ Viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnio 1 dalyje nurodytais pagrindais;

6.3.3. UŽSAKOVAS gali nutraukti SUTARTĮ, prieš 10 kalendorinių dienų įspėjęs raštu TIEKĖJĄ, jeigu jis nevykdo sutartinių įsipareigojimų ar netinkamai juos įvykdo ir tai yra esminis SUTARTIES pažeidimas. Nustatydamas esminį SUTARTIES pažeidimą UŽSAKOVAS privalo vadovautis Civilinio kodekso 6.217 straipsnio nuostatomis.

6.4. Viena ŠALIS gali nutraukti SUTARTĮ, jeigu kita ŠALIS netinkamai vykdo SUTARTYJE numatytus įsipareigojimus ir jeigu prieš tai ją įspėjęs raštu, per rašte nurodytą protingą terminą neištaisė dėl SUTARTIES nevykdymo ar netinkamo vykdymo susidariusių trūkumų.

6.5. UŽSAKOVAS turi teisę nutraukti SUTARTĮ, jeigu TIEKĖJAS SUTARTIES galiojimo laikotarpiu pagal galiojančius teisės aktus praranda teisę užsiimti ūkine komercine ar kitokia, būtina PREKIŲ TIEKIMO atlikimui, veikla.

6.6. UŽSAKOVAS pasilieka teisę bet kuriuo momentu vienašališkai nutraukti SUTARTĮ, apie tai prieš 14 kalendorinių dienų raštu pranešęs TIEKĖJUI. Tokio SUTARTIES nutraukimo atveju, UŽSAKOVAS apmoka TIEKĖJUI už iki nutraukimo faktiškai įvykdytą pagal SUTARTĮ PREKIŲ TIEKIMO dalį.

6.7. Jeigu TIEKĖJAS savo iniciatyva anksčiau laiko nori nutraukti SUTARTĮ, TIEKĖJAS gali ją nutraukti tik raštu įspėjęs UŽSAKOVĄ prieš 14 kalendorinių dienų. Šiuo atveju TIEKĖJAS per 5 darbo dienas nuo SUTARTIES nutraukimo dienos sumoka UŽSAKOVUI 5 procentų nuo SUTARTIES vertės dydžio baudą, TIEKĖJAS taip pat įsipareigoja per 5 darbo dienas nuo UŽSAKOVO reikalavimo kompensuoti UŽSAKOVUI visus nuostolius, atsiradusius dėl tokio SUTARTIES nutraukimo, kurių nepadengia bauda.

6.8. UŽSAKOVAS pasilieka teisę atsisakyti visų ar dalies PREKIŲ pirkimo, jeigu jis neturės pakankamo, nuo jo nepriklausančio finansavimo (UŽSAKOVAS yra iš Lietuvos Respublikos biudžeto finansuojama, Lietuvos Respublikos mokesčių administratoriaus funkcijas atliekanti įstaiga), arba prekių ar dalies prekių nereikės vykdant mokesčių administratoriaus funkcijas, arba kitų priežasčių. Tokio atsisakymo atveju UŽSAKOVAS apmoka TIEKĖJUI už iki atsisakymo faktiškai pateiktų PREKIŲ dalį. Tokiu atsisakymu gali būti nepranešimas TIEKĖJUI apie PREKIŲ TIEKIMO pradžią (užsakymo nepateikimas).

6.9. SUTARTIES sąlygos SUTARTIES galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje numatytus atvejus.

6.10. Visi SUTARTIES pakeitimai, papildymai ir priedai galioja, jeigu jie yra sudaryti raštu ir patvirtinti abiejų ŠALIŲ įgaliotų atstovų parašais. Visi SUTARTIES pakeitimai, papildymai ir priedai tampa sudėtinėmis ir neatskiriamomis SUTARTIES dalimis.

7. NENUGALIMOS JĖGOS APLINKYBĖS (FORCE MAJEURE)

7.1. Nė viena iš SUTARTIES ŠALIŲ neatsako už prisiimtų įsipareigojimų visišką ar dalinį neįvykdymą, jeigu ji įrodo, kad įsipareigojimų neįvykdė dėl nenugalimos jėgos aplinkybių (Force Majeure).

7.2. ŠALIS, kuri dėl nenugalimos jėgos aplinkybių negali įvykdyti savo įsipareigojimų, privalo nedelsdama, bet ne vėliau kaip per 5 dienas nuo aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo, raštu informuoti apie tai kitą ŠALĮ. Pranešime išdėstyti faktai turi būti patvirtinti kompetentingos valdžios institucijos. Jeigu nenugalimos jėgos aplinkybės užsitęsia ilgiau kaip tris mėnesius, ŠALYS tarpusavio susitarimu gali nutraukti SUTARTĮ.

7.3. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis yra laikomos aplinkybės, apibrėžtos Civilinio kodekso 6.212 straipsnyje ir Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos aplinkybėms taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840.

8. KITOS NUOSTATOS

8.1. SUTARTIES punktų pavadinimai nustatomosios galios neturi – jų tikslas yra tik palengvinti SUTARTIES nuostatų paiešką.

8.2. SUTARTIS sudaryta Viešųjų pirkimų įstatymo ir Civilinio kodekso pagrindu. Visiems ginčams, kilusiems dėl SUTARTIES vykdymo, spręsti taikomi Lietuvos Respublikos norminiai teisės aktai.

8.3. Visi ginčai, kylantys dėl SUTARTIES tarp ŠALIŲ, sprendžiami ŠALIŲ tarpusavio sutarimu, o nesutarus – Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

8.4. Už SUTARTIES tinkamą vykdymą iš UŽSAKOVO pusės atsakingi - UŽSAKOVO Informacinių išteklių valdymo departamento Informacinių išteklių administravimo skyriaus vedėjas Raimondas Puodžiūnas, tel. (8-5) 2687 860, el. p. Raimondas.Puodziunas@vmi.lt ir UŽSAKOVO Informacinių išteklių valdymo departamento Informacinių išteklių administravimo skyriaus vyriausiasis specialistas Nerijus Mačiulevičius, tel. (8-5) 2687 991, el. p. Nerijus.Maciulevicius@vmi.lt. Pasikeitus šiame SUTARTIES punkte nurodytam asmeniui, TIEKĖJAS bus informuojamas raštu.

9. ŠALIŲ REKVIZITAI

9.1. ŠALYS privalo nedelsdamos raštu pranešti viena kitai apie SUTARTYJE nurodytųjų rekvizitų pasikeitimą.

9.2. ŠALIŲ rekvizitai yra tokie:

UŽSAKOVAS:

Valstybinė mokesčių inspekcija prie
Lietuvos Respublikos finansų ministerijos
Vasario 16-sios g. 14, LT-01107 Vilnius
Įmonės kodas: 188659752
Telefonas: (8 5) 268 7800
Atsiskaitomoji sąskaita:
LT64 7044 0600 0032 5933
AB SEB bankas

Viršininko pavaduotojas
Martynas Endrijaitis

TIEKĖJAS:

UAB „NBCS“
Šeškinės sodų g. 12, Vilnius
Įmonės kodas: 301817848
Telefonas: +370 5 2764563
Atsiskaitomoji sąskaita:
LT33 2140 0300 0385 0923
Luminor Bank AS Lietuvos skyrius

Generalinis direktorius
Artiom Maslov

PREKIŲ TIEKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

KONKURSO OBJEKTAS – Papildoma diskinė talpa, skirta turimo aukšto patikimumo duomenų saugyklų telkinio, veikiančio Vilniaus duomenų centre, greitaveikos ir talpos plėtimui.
Įranga bus diegiama ir instaliuojama adresu - Vasario 16-osios g. 14, Vilnius.

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Siūlomos parametrų reikšmės
1.	Modelis	Privalo būti nurodytas tikslus siūlomos įrangos modelis.	Dell EMC PowerStore 5000 T
2.	Įmonė gamintoja	Privalo būti nurodytas gamintojo įmonės pavadinimas.	Dell Technologies
3.	Diskai	<p>Naudinga (angl. „usable“), apsaugota duomenų saugyklos išplėtimo talpa, laikantis gamintojo gerųjų praktikų ir nenaudojant duomenų saugojimo efektyvinimo technologijų (išdubliavimo, suspaudimo) - ne mažesnė nei 225 TiB (1TiB = 2⁴⁰ bytes).</p> <p>Naudingos talpos skaičiavimui ir įvertinimui turi būti taikomos taisyklės:</p> <ul style="list-style-type: none"> - talpa apsaugota nuo bet kurio vieno disko gedimo; - talpa skirta tik vartotojo reikmėms; - atsarginė erdvė („spare space“) ir RAID „parity“ erdvė turi būti sukonfigūruoti pagal gamintojo gerąsias praktikas („best practice“) ir neįskaičiuoti į naudingą talpą. Tam neturi būti naudojamas atskiras diskas, o naudojama atitinkama ir automatiškai valdoma rezervuota visų diskų talpos dalis. - Visi siūlomi diskai identiški, pagal talpą. <p>Turi būti pateikta ne mažiau kaip 42 vnt. NVMe SSD SED ir SAS SSD tipo, ne mažesnės nei 7.68 TB talpos diskų duomenų saugojimui.</p> <p>Turi būti galimybė duomenų saugojimui naudoti bent 20 vnt. SCM technologijos laikmenų ir atlikti</p>	<p>Naudinga (angl. „usable“), apsaugota duomenų saugyklos išplėtimo talpa, laikantis gamintojo gerųjų praktikų ir nenaudojant duomenų saugojimo efektyvinimo technologijų (išdubliavimo, suspaudimo) - 229 TiB (1TiB = 2⁴⁰ bytes).</p> <p>Naudingos talpos skaičiavimui ir įvertinimui taikomos taisyklės:</p> <ul style="list-style-type: none"> - talpa apsaugota nuo bet kurio vieno disko gedimo; - talpa skirta tik vartotojo reikmėms; - atsarginė erdvė („spare space“) ir RAID „parity“ erdvė sukonfigūruoti pagal gamintojo gerąsias praktikas („best practice“) ir neįskaičiuoti į naudingą talpą. Tam nenaudojamas atskiras diskas, o naudojama atitinkama ir automatiškai valdoma rezervuota visų diskų talpos dalis. - Visi siūlomi diskai identiški, pagal talpą. <p>Pateikta 42 vnt. NVMe SSD SED ir SAS SSD tipo, 7.68 TB talpos diskų duomenų saugojimui.</p> <p>Galimybė duomenų saugojimui naudoti bent 20 vnt. SCM technologijos laikmenų ir atlikti automatizuotą duomenų perkėlimą</p>

		<p>automatizuotą duomenų perkėlimą (angl. „tiering“) tarp skirtingų tipų laikmenų.</p> <p>Turi galimybę plėsti saugyklos talpą pridėdant po vieną papildomą diską ir nestabdant saugyklos.</p> <p>Turi būti galimybė konfigūruoti saugyklos talpą apsaugant nuo vieno ir nuo dviejų diskų gedimo.</p> <p>Turi būti galimybė naudoti skirtingos talpos laikmenas vieno saugyklos diskų imčiai (angl. „disk pool“).</p>	<p>(angl. „tiering“) tarp skirtingų tipų laikmenų.</p> <p>Galimybė plėsti saugyklos talpą pridėdant po vieną papildomą diską ir nestabdant saugyklos.</p> <p>Galimybė konfigūruoti saugyklos talpą apsaugant nuo vieno ir nuo dviejų diskų gedimo.</p> <p>Galimybė naudoti skirtingos talpos laikmenas vieno saugyklos diskų imčiai (angl. „disk pool“).</p>
4.	Duomenų išdubliavimo ir suglaudinimo efektyvumo įsipareigojimai	<p>Perkamos saugyklos gamintojo garantuojamas duomenų išdubliavimo bei suglaudinimo efektyvumas šiam pirkimui - ne mažiau 4:1.</p> <p>Įsipareigojimas turi galioti nereikalaujant jokių išankstinių perkančiosios organizacijos duomenų patikrinimų.</p> <p>Kartu su pasiūlymu, anglų arba lietuvių kalba, turi būti pateiktas gamintojo įsipareigojimą patvirtinantis dokumentas, kuriame tiksliai nurodomi įsipareigojimai, sąlygos, apribojimai ir numatytos kompensacijos priemonės šių įsipareigojimų užtikrinimui.</p> <p>Nesant raštiškos gamintojo garantijos 4:1 efektyvumui turi būti pasiūlyta atitinkamai daugiau „naudingos“ talpos. Pavyzdžiui - gamintojui garantuojant tik 2:1 suglaudinimo efektyvumą, būtina pateikti dvigubai daugiau diskinės talpos (450 TiB), išlaikant visus kitus konkurso reikalavimus.</p>	<p>Perkamos saugyklos gamintojo garantuojamas duomenų išdubliavimo bei suglaudinimo efektyvumas šiam pirkimui - 4:1.</p> <p>Įsipareigojimas galioja nereikalaujant jokių išankstinių perkančiosios organizacijos duomenų patikrinimų.</p> <p>Kartu su pasiūlymu, anglų kalba, pateiktas gamintojo įsipareigojimą patvirtinantis dokumentas, kuriame tiksliai nurodomi įsipareigojimai, sąlygos, apribojimai ir numatytos kompensacijos priemonės šių įsipareigojimų užtikrinimui.</p> <p>https://www.delltechnologies.com/asset/pl-pl/products/storage/legal-pricing/storage-data-reduction-guarantee-terms-and-conditions.pdf</p>
5.	Duomenų talpos valdikliai:	<p>Pateikiamų duomenų saugyklų „active/active“ (kai vienu metu užklausas aptarnauja abu) tipo valdiklių kiekis - ne mažiau 2 vnt., pajėgūs apdoroti 225'000 operacijų (IOPS) prie tokių sąlygų:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bloko dydis - 16KiB - Atsitiktinių („random“) operacijų santykis: 80% skaitymo ir 20% rašymo operacijų - Atsako laikas - ne daugiau 1ms - Spartinančiosios atminties įtaka - 0% 	<p>Pateikiamos duomenų saugyklos „active/active“ (kai vienu metu užklausas aptarnauja abu) tipo valdiklių kiekis - 2 vnt., pajėgūs apdoroti 225'000 operacijų (IOPS) prie tokių sąlygų:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bloko dydis - 16KiB - Atsitiktinių („random“) operacijų santykis: 80% skaitymo ir 20% rašymo operacijų - Atsako laikas - ne daugiau 1ms - Spartinančiosios atminties įtaka - 0%

		<ul style="list-style-type: none"> - Duomenų išdubliavimas, suglaudinimas ir šifravimas - įjungti <p>Suminis saugyklos darbinės atminties kiekis valdikliuose: ne mažesnis nei 1TB.</p> <p>Turi būti galimybė apjungti iki 8 vnt. valdiklių į vieną loginį telkinį (angl. „cluster“), užtikrinantį loginio duomenų disko (LUN) perkėlimą iš vienos valdiklių poros į kitą pasirinktą, nestabdant LUN pasiekiamumo. Telkinį gali sudaryti skirtingo pajėgumo, kartos ir apimties valdiklių poros.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Duomenų išdubliavimas, suglaudinimas ir šifravimas - įjungti <p>Suminis saugyklos darbinės atminties kiekis valdikliuose: 1TB.</p> <p>Galimybė apjungti iki 8 vnt. valdiklių į vieną loginį telkinį (angl. „cluster“), užtikrinantį loginio duomenų disko (LUN) perkėlimą iš vienos valdiklių poros į kitą pasirinktą, nestabdant LUN pasiekiamumo. Telkinį gali sudaryti skirtingo pajėgumo, kartos ir apimties valdiklių poros.</p>
6.	Tinklo jungtys	<p>Pateikiamos Fibre Channel tipo, 32Gbps greitaveikos jungtys - ne mažiau 16 vienetų.</p> <p>Pateikiamos Ethernet/iSCSI duomenų srautui naudojamos jungtys - ne mažiau 4 vienetų, ne mažesnės nei 25 Gbps greitaveikos, su optiniais keitikliais.</p>	<p>Pateikiamos Fibre Channel tipo, 32Gbps greitaveikos jungtys - 16 vienetų.</p> <p>Pateikiamos Ethernet/iSCSI duomenų srautui naudojamos jungtys - 4 vienetai, 25 Gbps greitaveikos, su optiniais keitikliais.</p>
7.	Saugyklos duomenims saugoti ir skaityti naudojami tinklo protokolai	<p>Turi palaikyti protokolus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Blokiniai: VMware Virtual Volumes (vVols) 2.0; NVMe-FC, iSCSI, NVMe/TCP, Fiber Channel - Failiniai: CIFS (SMB 1), SMB 2, SMB 3.0, SMB 3.02, and SMB 3.1.1; FTP, SFTP; NFSv3, NFSv4, NFSv4.1 <p>be papildomų aparatinių komponentų, tokių kaip aparatiniai šliuzai (angl. „gateways“).</p>	<p>Palaikomi protokolai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Blokiniai: VMware Virtual Volumes (vVols) 2.0; NVMe-FC, iSCSI, NVMe/TCP, Fiber Channel - Failiniai: CIFS (SMB 1), SMB 2, SMB 3.0, SMB 3.02, and SMB 3.1.1; FTP, SFTP; NFSv3, NFSv4, NFSv4.1 <p>be papildomų aparatinių komponentų, tokių kaip aparatiniai šliuzai (angl. „gateways“).</p>
8.	Suderinamumas virtualizacijos įrenginiu ir turima įranga	<p>Visi siūlomi komponentai (jų visuma) turi būti sertifikuoti DELL EMC VPLEX Metro platformai. Pateikti DELL EMC VPLEX suderinamumo matricos kopiją.</p> <p>Turi būti saugyklos gamintojo sukurtas ir palaikomas įrankis duomenų migracijai iš perkančiosios organizacijos naudojamų DELL EMC Unity šeimos duomenų saugyklų</p>	<p>Visi siūlomi komponentai (jų visuma) sertifikuoti DELL EMC VPLEX Metro platformai. Pateikta DELL EMC VPLEX suderinamumo matricos kopija, dokumente pavadinimu „VPLEX_6.x_ESM“.</p> <p>Yra saugyklos gamintojo sukurtas ir palaikomas įrankis duomenų migracijai iš perkančiosios organizacijos naudojamų DELL EMC Unity šeimos duomenų saugyklų.</p>
9.	Licencijos	<p>Turi būti pateiktos šios funkcionalumo licencijos neribotai saugyklos talpai („all inclusive“ licencijavimo tipas):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thin Provisioning - Duomenų išdubliavimo (deduplikacijos) realiu laiku (angl. „inline“) 	<p>Pateiktos šios funkcionalumo licencijos neribotai saugyklos talpai („all inclusive“ licencijavimo tipas):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thin Provisioning - Duomenų išdubliavimo (deduplikacijos) realiu laiku (angl. „inline“)

		<ul style="list-style-type: none"> - Duomenų suglaudavimo (kompresijos) realiu laiku (angl. „inline“) - „Quality of Service“ - Protokolų licencijos: <ul style="list-style-type: none"> o Blokinių: FC, NVMe-FC, NVMe-TCP ir iSCSI o Failinių: FTP, CIFS ir NFS o vVOL - Duomenų šifravimo (SED) - Duomenų replikavimo - Taikomosios programoms (aplikacijoms) pritaikytų momentinių kopijų valdymo funkcionalumas (angl. „application aware snapshots“), palaikantis ORACLE ir MS SQL duomenų bazes 	<ul style="list-style-type: none"> - Duomenų suglaudavimo (kompresijos) realiu laiku (angl. „inline“) - „Quality of Service“ - Protokolų licencijos: <ul style="list-style-type: none"> o Blokinių: FC, NVMe-FC, NVMe-TCP ir iSCSI o Failinių: FTP, CIFS ir NFS o vVOL - Duomenų šifravimo (SED) - Duomenų replikavimo <p>Taikomosios programoms (aplikacijoms) pritaikytų momentinių kopijų valdymo funkcionalumas (angl. „application aware snapshots“), palaikantis ORACLE ir MS SQL duomenų bazes</p>
10.	Užimama viena tarnybinių stočių spintoje	Įranga turi užimti ne daugiau 4U perkančiosios organizacijos suteikiamoje 19“ pločio tarnybinių stočių spintoje	Įranga užima 4U perkančiosios organizacijos suteikiamoje 19“ pločio tarnybinių stočių spintoje.
11.	Surinkimo ir komplektacijos reikalavimai	<p>Visa įranga turi būti nauja, tiekimas ir garantija apsaugota saugyklos gamintojo, bei įsigyta iš oficialių tiekėjų, turinčių teisę platinti produkciją Lietuvos Respublikoje.</p> <p>Pasiūlyme būtina įtraukti oficialaus gamintojo atstovo raštišką patvirtinimą apie tiekėjo teisę perparduoti siūlomą įrangą ir paslaugas.</p> <p>Pasiūlyme būtina įtraukti ir pateikti visus papildomai įsigyjamus talpos prijungimui reikalingus komponentus, diskų lentynas, kabelius, licencijas, garantijas.</p>	<p>Visa įranga nauja, tiekimas ir garantija apsaugota saugyklos gamintojo, bei įsigyta iš oficialių tiekėjų, turinčių teisę platinti produkciją Lietuvos Respublikoje.</p> <p>Kartu su pasiūlymu pateikiamas oficialaus gamintojo atstovo raštiškas patvirtinimas apie tiekėjo teisę perparduoti siūlomą įrangą ir paslaugas, dokumento pavadinimas "Gamintojo rastas_I pirkimo dalis".</p> <p>Pasiūlyme įtraukti ir pateikti visi papildomai įsigyjamus talpos prijungimui reikalingi komponentai, diskų lentynos, kabeliai, licencijos, garantijos.</p>
12.	Garantinė techninė priežiūra	Siūlomiems saugyklų komponentams turi būti suteikta 60 mėnesių saugyklos gamintojo garantija. Gamintojo deklaruojamas tikslas - 4 valandų komponentų pristatymas darbingumą įtakojančiams gedimams bei incidentams (24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę, įskaitant ir valstybinių švenčių dienas). Reikalaujami reakcijos laikai turi būti pateikti oficialiame gamintojo puslapyje. Techninės pagalbos tarnyba turi būti ta pati ir pasiekama tais pačiais kontaktais kaip ir likusios plečiamo aukšto patikimumo telkinio įrangos.	Siūlomiems saugyklų komponentams suteikta 60 mėnesių saugyklos gamintojo garantija. Gamintojo deklaruojamas tikslas - 4 valandų komponentų pristatymas darbingumą įtakojančiams gedimams bei incidentams (24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę, įskaitant ir valstybinių švenčių dienas). Reikalaujami reakcijos laikai pateikti oficialiame gamintojo puslapyje. Techninės pagalbos tarnyba yra ta pati ir pasiekama tais pačiais kontaktais

			kaip ir likusios plečiamo aukšto patikimumo telkinio įrangos.
13.	Stebėjimo ir analizės funkcionalumas	<p>Siūlomos saugyklos programinė įranga arba papildomai komplektuojama programinė įranga turi leisti stebėti saugyklos našumą ir veiklos parametrus realiu laiku, kaupti istorinę našumo ir veiklos duomenų statistiką ne mažiau kaip 2 metų laikotarpiui ir atlikti našumo analizę. Duomenys turi būti pateikiami grafiškai, įvairiais pjūviais (pagal laiko periodą, saugyklos elementus). Turi būti pateikta pilnaverčiam (maksimaliai detaliai) ilgalaikiam (iki 2 metų) statistinių duomenų saugojimui reikalinga diskinė talpa ir veiklai reikalingi virtualizuoti resursai, kuri nebūtų įskaičiuojama į naudingą talpą (arba istorinė informacija ne mažiau 2 metus turi būti saugoma gamintojo debesijos resursuose be papildomo mokesčio).</p> <p>Turi būti pateikiama bent tokia informacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Greitaveika (Latency, IOPS, Read/Write, Bandwidth, IO Size, Queue Length). - Talpa (iš viso, efektyvumo savybių įtaka - kompresija, deduplikacija, "Thin" tipo talpa, momentinių kopijų talpa (angl. "Snapshots"). - Detali saugyklos konfigūracija (komponentai ir loginė). - Pjūviai - grafinis atvaizdavimas pagal pasirinktą laiko periodą, saugyklos elementus. - Saugyklos būsenos įvertinimas (angl. "Healthcheck") - pagal pagrindinių kategorijų (komponentų būsenos, konfigūracijos, talpos, našumo bei duomenų saugumo) kriterijus, bei pateikti jį skaitmenine išraiška vertinimo sistemoje, pvz. 0-100 ar analogiškai. <p>Stebėjimo ir analizės duomenys turi būti matomi ir pakeitimai atliekami tiek interneto naršyklėje, tiek ir specializuotoje programėlėje mobiliuose įrenginiuose</p>	<p>Siūlomos saugyklos programinė įranga ir papildomai komplektuojama programinė įranga leidžia stebėti saugyklos našumą ir veiklos parametrus realiu laiku, kaupti istorinę našumo ir veiklos duomenų statistiką ne mažiau kaip 2 metų laikotarpiui ir atlikti našumo analizę. Duomenys pateikiami grafiškai, įvairiais pjūviais (pagal laiko periodą, saugyklos elementus). Yra pateikta pilnaverčiam (maksimaliai detaliai) ilgalaikiam statistinių duomenų saugojimui istorinė informacija ne mažiau 2 metus saugoma gamintojo debesijos resursuose be papildomo mokesčio.</p> <p>Pateikiama tokia informacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Greitaveika (Latency, IOPS, Read/Write, Bandwidth, IO Size, Queue Length). - Talpa (iš viso, efektyvumo savybių įtaka - kompresija, deduplikacija, "Thin" tipo talpa, momentinių kopijų talpa (angl. "Snapshots"). - Detali saugyklos konfigūracija (komponentai ir loginė). - Pjūviai - grafinis atvaizdavimas pagal pasirinktą laiko periodą, saugyklos elementus. - Saugyklos būsenos įvertinimas (angl. "Healthcheck") - pagal pagrindinių kategorijų (komponentų būsenos, konfigūracijos, talpos, našumo bei duomenų saugumo) kriterijus, bei pateikti jį skaitmenine išraiška vertinimo sistemoje, pvz., 0-100 ar analogiškai. <p>Stebėjimo ir analizės duomenys matomi ir pakeitimai atliekami tiek interneto naršyklėje, tiek ir specializuotoje programėlėje mobiliuose įrenginiuose (veikiančiuose iOS bei Android operacinėje sistemoje).</p> <p>Saugykla informuoja valdymo sąsajoje bei el. paštu apie standžiųjų diskų, valdiklių,</p>

		<p>(veikiančiuose iOS bei Android operacinėje sistemose).</p> <p>Saugykla turi informuoti valdymo sąsajoje bei el. paštu apie standžiųjų diskų, valdiklių, maitinimo šaltinių gedimus, kitus sutrikimus ir nukrypimus nuo normalaus darbo.</p> <p>Turi būti funkcionalumas naudojant grafinę sąsają konfigūruoti duomenų saugyklos naudojimo parametrų ribines reikšmes (angl. „threshold“), kurias pasiekus apie tai automatiškai informuojama elektroniniu paštu.</p>	<p>maitinimo šaltinių gedimus, kitus sutrikimus ir nukrypimus nuo normalaus darbo.</p> <p>Yra funkcionalumas naudojant grafinę sąsają konfigūruoti duomenų saugyklos naudojimo parametrų ribines reikšmes (angl. „threshold“), kurias pasiekus apie tai automatiškai informuojama elektroniniu paštu.</p>
14.	Suderinamumas su turimu aukšto patikimumo duomenų saugyklų telkiniu.	<p>Turi būti pateiktos licencijos, leidžiančios įtraukti perkamą duomenų saugyklą (visa talpa) į turimą DELL EMC VPLEX aukšto patikimumo telkinį.</p> <p>Turi būti pateikiamos licencijos duomenų saugyklų virtualizavimo įrenginiui, kurio valdiklių kiekis Vilniaus duomenų centre yra ne mažesnis nei 4 vnt.</p> <p>Turi būti pateiktos neriboto galiojimo (“perpetual”) DELL EMC VPLEX Metro funkcionalumo licencijos siūlomoms duomenų saugykloms - 1 vnt., ne mažiau 900 TiB (arba neribotos) talpos</p> <p>Turi būti pateiktos neriboto galiojimo (“perpetual”) DELL EMC VPLEX Local funkcionalumo licencijos siūlomoms duomenų saugykloms - 1 vnt., ne mažiau 900 TiB (arba neribotos) talpos</p>	<p>Pateiktos licencijos, leidžiančios įtraukti perkamą duomenų saugyklą (visa talpa) į turimą DELL EMC VPLEX aukšto patikimumo telkinį.</p> <p>Yra pateikiamos licencijos duomenų saugyklų virtualizavimo įrenginiui, kurio valdiklių kiekis Vilniaus duomenų centre yra 4 vnt.</p> <p>Pateiktos neriboto galiojimo (“perpetual”) DELL EMC VPLEX Metro funkcionalumo licencijos siūlomoms duomenų saugykloms - 1 vnt., neribotos talpos.</p> <p>Pateiktos neriboto galiojimo (“perpetual”) DELL EMC VPLEX Local funkcionalumo licencijos siūlomoms duomenų saugykloms - 1 vnt., neribotos talpos.</p>
15.	Diegimo darbai	TIEKĖJAS turi pristatyti duomenų saugyklą Vilniuje, prijungti prie veikiančios sistemos bei užregistruoti saugyklos bei licencijų atnaujinimą saugyklos gamintojo ir VPLEX gamintojo DELL EMC pagalbos tarnybose.	Pristatysime duomenų saugyklą Vilniuje, prijungsime prie veikiančios sistemos bei užregistruosime saugyklos bei licencijų atnaujinimą saugyklos gamintojo ir VPLEX gamintojo DELL EMC pagalbos tarnybose.

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Valstybinė mokesčių inspekcija prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos 188659752, Vasario 16-osios g. 14, Vilniaus m., Vilniaus m. sav. Valstybinė mokesčių inspekcija prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos 188659752, Vasario 16-osios g. 14, Vilniaus m., Vilniaus m. sav. UAB "NBCS" 301817848, Šeškinės Sodų g. 12-54, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.
Dokumento pavadinimas (antraštė)	VIEŠOJO PIRKIMO SUTARTIS DĖL PAPILDOMOS DISKINĖS TALPYKLOS, SKIRTOS TURIMO AUKŠTO PATIKIMUMO DUOMENŲ SAUGYKLŲ TELKINIO, VEIKIANČIO VILNIAUS DUOMENŲ CENTRE, GREITAVEIKOS IR TALPOS PLĖTIMUI
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-08-22 Nr. (1.10-04-2 E) 22-96
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Martynas Endrijaitis, VMI prie FM viršininko pavaduotojas, Vadovybė
Sertifikatas išduotas	MARTYNAS ENDRIJAITAS, Valstybinė mokesčių inspekcija prie FM LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-08-19 14:54:44 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-08-19 14:54:48 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2021-07-28 11:26:41 – 2024-07-27 11:26:41
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	ARTIOM,MASLOV, atstovas, UAB "NBCS"
Sertifikatas išduotas	ARTIOM MASLOV LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-08-19 19:12:48 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-08-21 01:32:14 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-10-01 14:09:11 – 2024-09-29 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Darbo organizavimo ir dokumentų valdymo sistema (DODVS), Valstybinė mokesčių inspekcija prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos, į.k. 188659752 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-16 16:02:22 iki 2024-12-15 16:02:22
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avily, versija 3.5.63
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-08-22 08:07:00)
Paieškos nuoroda	–

DETALŪS METADUOMENYS	
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2022-08-22 08:07:00 Dokumentų valdymo sistema Avilys