

**PASIŪLYMAS**  
**DĖL VALSTYBĖS DEBESIJOS PLATFORMOS UGNIASIENIŲ PLĖTROS PIRKIMO**  
**II PIRKIMO DALIAI**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tiekėjo arba ūkio subjektų grupės dalyvių pavadinimas (-ai), adresas (-ai), juridinio asmens kodas (-ai)</b> <i>(jeigu pasiūlymą teikia fizinis asmuo – verslo ar individualios veiklos pažymėjimo Nr. ar pan.)</i>                                                                                        | SANTA MONICA NETWORKS, UAB<br><br>j/k 134162647<br><br>Lvivo g. 21A, LT-09313 Vilnius |
| <b>Tiekėjo valdymo ir (ar) priežiūros organas</b> <i>(nurodoma, jeigu turi)</i>                                                                                                                                                                                                                               | Neturi                                                                                |
| <b>Tiekėją kontroliuojantis juridinis ar fizinis asmuo<sup>1</sup></b> <i>(nurodoma, jeigu turi) (taikoma, kai yra nustatytas VPĮ 47 str. 9 d.)</i>                                                                                                                                                           | SANTA MONICA NETWORKS, SIA                                                            |
| <b>Ūkio subjektų grupės dalyvį kontroliuojantis juridinis ir (ar) fizinis asmuo, ir (ar) valdymo organas, ir (ar) priežiūros organas</b> <i>(nurodoma jeigu turi, kai pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė) (taikoma, kai yra nustatyti pašalinimo pagrindai ir/arba kai yra nustatytas VPĮ 47 str. 9 d.)</i> | -                                                                                     |
| <b>Ūkio subjektą kontroliuojantis juridinis ir (ar) fizinis asmuo<sup>1</sup>, ir (ar) valdymo organas, ir (ar) priežiūros organas</b> <i>(nurodoma jeigu turi) (taikoma, kai yra nustatyti pašalinimo pagrindai ir/arba kai yra nustatytas VPĮ 47 str. 9 d.)</i>                                             | -                                                                                     |
| <b>Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė, telefono numeris, el. pašto adresas</b>                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                       |

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis Pirkimo sąlygomis ir patvirtiname, kad mūsų siūlomos Prekės/Paslaugos atitinka visus pirkimo dokumentuose nurodytus keliamus reikalavimus.

CVP IS elektroninėmis priemonėmis pateikdami pasiūlymą, patvirtiname, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir CVP IS elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Patvirtiname, kad jei pasiūlyme nenurodyti kolegialaus priežiūros/valdymo organų nariai, šie organai juridiniuose asmenyse nėra sudaryti (taikoma, kai pirkimo dokumentuose nustatyti pašalinimo pagrindai).

**INFORMACIJA APIE PREKIŲ GAMINTOJĄ (dėl atitikties VPĮ 37 str. 9 d. 1 p. reikalavimams)**

| Pavadinimas                                                                                    | Nurodomas juridinio asmens <b>pavadinimas</b> , kodas <i>arba</i> fizinio asmens <b>vardas ir pavardė</b> | Nurodoma juridinio asmens <b>registracijos vieta</b> <i>arba</i> fizinio asmens <b>pilietybė ir nuolatinė (deklaruota) gyvenamoji vieta</b> | Kartu su pasiūlymu pateikiama                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tinklo ugniasienių įrangos gamintojas                                                          | Fortinet, Inc                                                                                             | 909 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086 JAV                                                                                                     | <i>Užpildyta ir pasirašyta Viešųjų pirkimų tarnybos nustatytos formos Nacionalinio saugumo reikalavimų atitikties deklaracija</i> |
| Tinklo ugniasienių įrangos gamintoją (tiesiogiai ar netiesiogiai) kontroliuojantis asmuo (-ys) | Nėra                                                                                                      |                                                                                                                                             |                                                                                                                                   |

<sup>1</sup> Sąvoka „kontroliuojantys asmenys“ aiškinama vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nuostatomis:  
- Kontroliuojantis asmuo – individualios įmonės savininkas arba juridinis ar fizinis asmuo, kuris kitame juridiniame asmenyje:  
1) tiesiogiai ar netiesiogiai valdo daugiau kaip 50 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridinio asmens dalyvių susirinkime arba  
2) kartu su susijusiais asmenimis valdo daugiau kaip 50 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridinio asmens dalyvių susirinkime ir kurio valdoma dalis yra ne mažesnė kaip 10 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridinio asmens dalyvių susirinkime. Susijusiu asmeniu laikomi:  
a) juridinių asmenų atveju – asmenys, kurių metinė finansinė atskaitomybė turi būti konsoliduota pagal Lietuvos Respublikos įmonių grupių konsoliduotosios finansinės atskaitomybės įstatymą, arba asmenys, kurių metinė finansinė atskaitomybė turi būti konsoliduota pagal kitų valstybių teisės aktus, įgyvendinančius Direktyvoje 2013/34/ES nustatytus reikalavimus;  
b) fizinių asmenų atveju – sutuoktiniai, tėvai ir jų vaikai (jaučiai).

Dėl atitikties VPĮ 37 str. 9 d. 1 p. reikalavimams perkančioji organizacija iš galimo pirkimo laimėtojo reikalaus pateikti vieną ar kelis dokumentus, nurodytus Specialiųjų pirkimo sąlygų 9 priede „Papildomos sąlygos dėl nacionalinio saugumo reikalavimų sąlygos“.

## INFORMACIJA APIE PASLAUGŲ TEIKIMĄ (dėl atitikties VPĮ 37 str. 9 d. 2 p. reikalavimams)

Nurodome, kad *Tinklo ugniasienių įrangos montavimo, diegimo paslaugos* bus vykdomos iš Lietuvos respublikos valstybės ar teritorijos.

Perkančioji organizacija laikys, kad paslaugos kelia grėsmę nacionaliniam saugumui, kai paslaugų teikimas būtų vykdomas iš šio įstatymo 92 str. 14 d. numatyta sąrašą nurodytų valstybių ar teritorijų (Rusijos Federacijos, Baltarusijos Respublikos, Kinijos Liaudies Respublikos (netaikoma Taivano (Penghu, Kinmeno ir Matsu) atskirajai muitų teritorijai), Rusijos Federacijos aneksuoto Krymo, Moldovos Respublikos Vyriausybės nekontroliuojamos Padniestrės teritorijos, Sakartvelo Vyriausybės nekontroliuojamos Abchazijos ir Pietų Osetijos teritorijos).

| Pavadinimas                                                                                                                                                                                                                                                                   | Nurodomas juridinio asmens <b>pavadinimas</b> , kodas<br><i>arba</i><br>fizinio asmens <b>vardas ir pavardė</b> | Nurodoma juridinio asmens <b>registracijos vieta</b><br><i>arba</i><br>fizinio asmens <b>pilietybė ir nuolatinė (deklaruota) gyvenamoji vieta</b> | Kartu su pasiūlymu pateikiama                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Disaster recovery tinklo ugniasienių diegimo paslaugos                                                                                                                                                                                                                        | UAB „Santa Monica Networks“, į.k. 134162647                                                                     | Lvivo g. 21A, LT-09313 Vilnius, Lietuva                                                                                                           | <i>Užpildyta ir pasirašyta Viešųjų pirkimų tarnybos nustatytos formos Nacionalinio saugumo reikalavimų atitikties deklaracija</i> |
| Valdymo ugniasienių diegimo paslaugos                                                                                                                                                                                                                                         | UAB „Santa Monica Networks“, į.k. 134162647                                                                     | Lvivo g. 21A, LT-09313 Vilnius, Lietuva                                                                                                           |                                                                                                                                   |
| Dėl atitikties VPĮ 37 str. 9 d. 2 p. reikalavimams perkančioji organizacija iš <u>galimo pirkimo laimėtojo</u> reikalaus pateikti vieną ar kelis dokumentus, nurodytus Specialiųjų pirkimo sąlygų 9 priede „Papildomos sąlygos dėl nacionalinio saugumo reikalavimų sąlygos“. |                                                                                                                 |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |

1 lentelė. Tiekėjo pasiūlymas (fiksuoja kainą) (įskaitant visus Lietuvoje galiojančius mokesčius)

| Eil. Nr.                                                    | Pirkimo objektas                    | Mato vienetas | Kiekis | Mato vieneto kaina, Eur be PVM | Viso kiekio kaina, Eur be PVM |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------|--------|--------------------------------|-------------------------------|
| 1                                                           | 2                                   | 3             | 4      | 5                              | 6=4x5                         |
| 1.                                                          | Disaster recovery tinklo ugniasienė | kompl.        | 3      | 13 860,00                      | 41 580,00                     |
| 2.                                                          | Valdymo ugniasienė                  | kompl.        | 1      | 75 507,00                      | 75 507,00                     |
| <b>Bendra pasiūlymo kaina, Eur (be PVM):</b>                |                                     |               |        |                                | 117 087,00                    |
| <b>PVM (tarifas/jį šioje vietoje įrašo tiekėjas) suma*:</b> |                                     |               |        |                                | 24 588,27                     |
| <b>Bendra pasiūlymo kaina, Eur (su PVM):</b>                |                                     |               |        |                                | 141 675,27                    |

Teikdami šį pasiūlymą mes patvirtiname, kad į mūsų siūlomą Prekių/Paslaugų kainą yra įskaičiuoti visi mokesčiai ir visos pirkimo sutarties vykdymo išlaidos ir, kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi Techninės specifikacijos reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į siūlomą Prekių/Paslaugų kainą. Visos kainos turi būti skaičiuojamos tikslumo lygiu iki euro šimtųjų dalių (*t. y. du skaičiai po kablelio*).

\*Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, tiekėjas atitinkamos pasiūlymo skilties nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: \_\_\_\_\_.

**Valstybės skaitmeninių sprendimų agentūra yra ne PVM mokėtoja.**

## 2 lentelė. Reikalaujami dokumentai

| <i>Eil. Nr.</i> | <i>Pateiktų dokumentų pavadinimas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <i>Dokumento puslapių skaičius</i> |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1.              | Jungtinės veiklos sutarties skaitmeninė kopija (jeigu pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                                  |
| 2.              | Užpildyta EBVPD elektroninė forma ( <i>forma pateikta specialiųjų pirkimo sąlygų 5 priede</i> ). Kiekvienas ūkio subjektų grupės narys, taip pat subjektas, kurio pajėgumais Tiekėjas remiasi, kaip tai apibrėžta Viešųjų pirkimų įstatymo 49 straipsnyje, užpildo atskirą EBVPD.                                                                                                                                                                                                                                                       | 14                                 |
| 3.              | Siūlomos Įrangos gamintojo pažyma, įgaliojimas ar kiti dokumentai, patvirtinantys, kad Įrangos tiekėjas yra siūlomos įrangos gamintojas arba gamintojo atstovas, įgaliotas pateikti (parduoti), įdiegti ir aptarnauti siūlomą įrangą arba yra sudaręs sutartį su tokiu atstovu, turinčiu išvardintas teises (turi būti pateikta skaitmeninė kopija).                                                                                                                                                                                    | 1                                  |
| 4.              | Užpildyta ir pasirašyta Tiekėjo deklaracija dėl (ne)atitikties Reglamento nuostatomis juridiniam asmeniui (jei pasiūlymą teikia juridinis asmuo, <i>forma pateikta specialiųjų pirkimo sąlygų 7 priede</i> ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                                  |
| 5.              | Užpildyta ir pasirašyta Tiekėjo deklaracija dėl (ne)atitikties Reglamento nuostatomis fiziniam asmeniui (jei pasiūlymą teikia fizinis asmuo, <i>forma pateikta specialiųjų pirkimo sąlygų 8 priede</i> ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                                  |
| 6.              | Užpildyta ir pasirašyta Viešųjų pirkimų tarnybos nustatytos formos Nacionalinio saugumo reikalavimų atitikties deklaracija ( <i>forma pateikta specialiųjų pirkimo sąlygų 10 priede</i> ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                  |
| 7.              | Užpildytos specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedo „Techninė specifikacija“ <b>1–2 lentelės</b> . Grafoje „Siūloma charakteristika“ nurodomi konkretūs siūlomi parametrai (tiekėjas nepalieka „turi būti“, „ne mažiau“, „ne daugiau“, „ne prasčiau“, „ne ilgiau“ ir pan., nepalieka sąvokos „arba lygiavertis“ ir pan., rašyti „Atitinka“ arba „Taip“ neleidžiama). Užpildytas dokumentas privalo būti pateiktas ne skenuota forma, bet prisegant atskiru dokumentu Microsoft Word ar kita visuotinai prieinama teksto redagavimo programa. | 35                                 |
| 7.1.            | Atskiras dokumentas, kuriame turi būti pateiktas pilnas komplektuojamų komponentų, licencijų sąrašas su gamintojo kodais (ir trumpas funkcionalumo aprašymas, kurį kiekviena licencija suteikia ir kaip tai atitinka reikalavimus), kiekiais ir pavadinimais, kaip nurodyta Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedo „Techninė specifikacija“ 1 ir 2 lentelės 2 eil.                                                                                                                                                                         | 1                                  |

## 3 lentelė. Subtiekejams / subteikėjams / subrangovams numatomos perduoti veiklos (privaloma nurodyti) ir šių ūkio subjektų pavadinimai (jei žinomi)

| <i>Eil. Nr.</i> | <i>Pavadinimas</i> | <i>Kodas, adresas</i> | <i>Perduodama veikla</i> | <i>Perduodamų įsipareigojimų (veiklos) dalis nuo visos pirkimo sutarties (Eur arba %)</i> |
|-----------------|--------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.              | -                  | -                     | -                        | -                                                                                         |
| 2.              |                    |                       |                          |                                                                                           |

## 4 lentelė. Konfidenciali informacija<sup>2</sup>

| <i>Eil. Nr.</i> | <i>Pateikto dokumento pavadinimas</i> | <i>Paaškinimai, įrodantys, kad šios lentelės 2 stulpelyje nurodyta informacija yra konfidenciali</i> |
|-----------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1               | EBVPD                                 | Pateikiama neskelbtina informacija                                                                   |
| 2.              | Įgaliojimas                           | Pateikiama asmeninė informacija                                                                      |
|                 |                                       |                                                                                                      |

<sup>2</sup> Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidenciali yra informacija nurodyta Viešųjų pirkimų įstatymo 20 straipsnio 2 punkte. Jei Tiekėjas nenurodo konfidencialios informacijos, laikoma, kad tokios Tiekėjo pasiūlyme nėra.

*Vadovaujantis Viešųjų pirkimo įstatymo 86 straipsnio 9 dalimi, Perkančioji organizacija laimėjusio Tiekėjo pasiūlymą, išskyrus informaciją, kurios atskleidimas prieštarautų informacijos ir duomenų apsaugą reguliuojantiems teisės aktams arba visuomenės interesams, pažeistų teisėtus konkretaus tiekėjo komercinius interesus arba turėtų neigiamą poveikį tiekėjų konkurencijai, paskelbs CVP IS.*

**Tiekėjai, teikdami pasiūlymus, turėtų uždengti (paslėpti) fizinių asmenų asmens duomenis, jeigu tie duomenys nėra būtini, siekiant įsitikinti tiekėjo atitiktimi pirkimo dokumentuose keliamiems reikalavimams.**

**Pasiūlymas galioja 3 (tris) mėnesius nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.**

## ĮGALIOJIMAS

2024 m. gruodžio 31 d. Nr. 2024/15-I

Vilnius

Aš, UAB “Santa Monica Networks”, kodas 134162647, registruotos buveinės adresas  
Lvivo g. 21A, 09313, Vilnius, generalinis direktorius , į g a l i o j u

**a t s t o v a u t i** UAB “Santa Monica Networks” valstybės valdymo institucijų, o taip pat kitų juridinių asmenų, tiek privačių, tiek viešų, rengiamų prekių, paslaugų ar darbų viešųjų pirkimų konkursų vokų su pasiūlymais atplėšimo procedūrose, taip pat UAB “Santa Monica Networks” vardu ruošiant, pasirašant bei pateikiant pasiūlymus bei visus kitus dokumentus, privalomus pateikti valstybės valdymo institucijų, o taip pat ir kitų viešų ir/ar privačių juridinių asmenų rengiamuose prekių, paslaugų ar darbų viešųjų pirkimų konkursuose pagal tokių valstybės valdymo institucijų, viešų ir/ar privačių juridinių asmenų viešųjų pirkimų konkursų pirkimo dokumentams ir jų nustatytus viešųjų pirkimų konkursų keliamus reikalavimus, bei atliekant visus veiksmus, susijusius su šiais pavedimais.

Šis įgaliojimas galioja iki 2025 m. gruodžio 31 d.

ISO 27001  
BUREAU VERITAS  
Certification



ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification



# Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas (EBVPD)

## I dalis. Informacija apie pirkimo procedūrą ir perkančiąją organizaciją ar perkantįjį subjektą

### Informacija apie paskelbimą

**Skelbimo numeris OL S (tik tarptautiniams pirkimams):**

-

**Skelbimo numeris CVP IS (kur rasti?)**

2152138

### Perkančiosios organizacijos / Perkančiojo subjekto tapatybė

**Oficialus pavadinimas:**

VŠĮ CPO LT

**Šalis:**

Lietuva

### Informacija apie pirkimo procedūrą

**Procedūros tipas**

Atvira

**Pavadinimas:**

Valstybės debesijos platformos ugniasienių plėtra

**Trumpas aprašymas:**

-

**Perkančiosios organizacijos ar perkančiojo subjekto (jei taikoma) priskirtas dokumento numeris:**

-

## II dalis. Informacija apie ekonominės veiklos vykdytoją

### A. Informacija apie ekonominės veiklos vykdytoją

**Tiekėjo pavadinimas arba vardas ir pavardė (jei fizinis asmuo):**

SANTA MONICA NETWORKS, UAB

**Gatvė ir namo numeris:**

Lvivo 21A

**Pašto kodas:**

09313

**Miestas:**

Vilnius

**Šalis:**

Lietuva

**Interneto adresas (jei yra):**

www.smn.lt

**E. paštas:**

info@smn.lt

**Telefonas:**

**Asmuo ar asmenys ryšiams:**

**PVM mokėtojo kodas, jei yra:**

LT341626410

**Jei PVM mokėtojo kodo nėra, nurodykite kitą nacionalinį identifikacinį numerį (Lietuvoje - įmonės kodą)**

-

**Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra labai maža, mažoji ar vidutinė įmonė?**

☒ Taip

☐ Ne

**Tik tuo atveju, kai pirkimas rezervuotas: ar ekonominės veiklos vykdytojas yra globojama darbo grupė (neįgaliųjų socialinė įmonė), socialinė įmonė? Ar jis vykdys sutartį pagal globojamų darbo grupių (neįgaliųjų socialinių įmonių) užimtumo programas?**

☐ Taip

☒ Ne

---

**Jei taikoma, ar ekonominės veiklos vykdytojas įtrauktas į oficialų patvirtintų ekonominės veiklos vykdytojų sąrašą arba ar jis turi lygiavertį sertifikatą (pvz., pagal nacionalinę (išankstinę) kvalifikacijos vertinimo sistemą)? Lietuvos tiekėjai renkasi „ne“**

☐ Taip

☒ Ne

- Be to, užpildykite trūkstamą informaciją IV dalies A, B, C arba D skirsniuose, atsižvelgdami į konkretų atvejį TIK jei to reikalaujama atitinkamame skelbime arba pirkimo dokumentuose:

**e) Ar ekonominės veiklos vykdytojas galės pateikti sertifikatą dėl socialinio draudimo įmokų ir mokesčių mokėjimo arba pateikti informaciją, kuri leistų perkančiajai organizacijai ar perkančiajam subjektui jį gauti tiesiogiai naudojantis prieiga prie bet kurios iš valstybių narių nemokamos nacionalinės duomenų bazės?**

☒ Taip

☐ Ne

**Jei atitinkami dokumentai prieinami elektroniniu būdu, nurodykite:**

[https://draudejai.sodra.lt/draudeju\\_viesi\\_duomenys/](https://draudejai.sodra.lt/draudeju_viesi_duomenys/)

---

**Ar ekonominės veiklos vykdytojas pirkimo procedūroje dalyvauja kartu su kitais? Žymima TAIP, jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė (konsorciumas) pagal jungtinės veiklos sutartį**

☐ Taip

☒ Ne

---

**Jei pirkimas padalintas į dalis, nuoroda į pirkimo dalį (-is), dėl kurios (-ių) ekonominės veiklos vykdytojas nori dalyvauti konkurse:**

-

## **B. Informacija apie ekonominės veiklos vykdytojo teisinius atstovus #1**

- Šis skirsnis pildomas, jeigu tiekėjo vadovas įgalioja kitą asmenį pasirašyti pasiūlymą, bendrauti su pirkimo vykdytoju, įgalioja atstovauti ir pasirašyti EBVPD, bendrauti su pirkimo vykdytoju dėl EBVPD pateiktos informacijos, teikiamų kvalifikaciją ir pašalinimo pagrindų nebuvimą pagrindžiančių dokumentų, dėl pasiūlymo ir pan.

Jei taikytina, nurodykite asmens (-ų), įgaliojoto (-ų) atstovauti ekonominės veiklos vykdytojui šios pirkimo procedūros tikslais, vardą ir pavardę ir adresą:

**Vardas**

**Pavardė**

**Gimimo data**

-

**Gimimo vieta**

-

**Gatvė ir namo numeris:**

-

**Pašto kodas:**

-

**Miestas:**

Vilnius

**Šalis:**

Lietuva

**E. paštas:**

**Telefonas:**

**Pareigos arba statusas:**

**Prireikus pateikite išsamią informaciją apie atstovavimą (formą, aprėptį, paskirtį ir t. t.):**

Pagal įgaliojimą

### **C. Informacija apie rėmimąsi kitų subjektų pajėgumais**

**Ar siekdamas patenkinti IV dalyje nurodytus atrankos kriterijus ir V dalyje nurodytus kriterijus bei taisykles (jei tokių yra) ekonominės veiklos vykdytojas remiasi kitų subjektų pajėgumais?**

☐ Taip

☒ Ne

### **D. Informacija apie subrangovus, kurių pajėgumais ekonominės veiklos vykdytojas nesiremia**

- (Skirsnį reikia pildyti, tik jei šios informacijos aiškiai reikalauja perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas.)

**Ar ekonominės veiklos vykdytojas ketina kurias nors sutarties dalis subrangos sutartimi pavesti atlikti trečiosioms šalims?**

☐ Taip

☒ Ne

- Jei perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas aiškiai prašo šios informacijos, šalia informacijos pagal šį skirsnį, pateikite pagal šios dalies A ir B skirsnius ir III dalį reikalaujamą informaciją apie kiekvieną susijusį subrangovą (subrangovų kategorijas).

### **III dalis. Pašalinimo pagrindai**

#### **A. Su baudžiamaisiais nuosprendžiais susiję pagrindai**

##### **Direktyvos 2014/24/ES 57 straipsnio 1 dalyje nustatyti šie pašalinimo pagrindai**

##### **A1. Dalyvavimas nusikalstamos organizacijos veikloje (VPĮ 46 str. 1 d. 1 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už dalyvavimą nusikalstamos organizacijos veikloje, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta 2008 m. spalio 24 d. Tarybos pamatinio sprendimo 2008/841/TVR dėl kovos su organizuotu nusikalstamumu 2 straipsnyje (OL L 300, 2008 11 11, p. 42).

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

##### **A2. Korupcija (VPĮ 46 str. 1 d. 2 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už korupciją, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo

laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta Konvencijos dėl kovos su korupcija, susijusia su Europos Bendrijų pareigūnais ar Europos Sąjungos valstybių narių pareigūnais, 3 straipsnyje (OL C 195, 1997 6 25, p. 1) ir 2003 m. liepos 22 d. Tarybos pamatinio sprendimo 2003/568/TVR dėl kovos su korupcija privačiame sektoriuje 2 straipsnio 1 dalyje (OL L 192, 2003 7 31, p. 54). Į pašalinimo pagrindus taip pat įtraukta korupcija, kaip apibrėžta perkančiosios organizacijos (perkančiojo subjekto) arba ekonominės veiklos vykdytojo nacionalinėje teisėje.

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

#### **A3. Sukčiavimas (VPĮ 46 str. 1 d. 3 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už sukčiavimą, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Pagal Europos Bendrijų finansinių interesų apsaugos konvencijos 1 straipsnį (OL C 316, 1995 11 27, p. 48).

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

#### **A4. Teroristiniai nusikaltimai arba su teroristine veikla susiję nusikaltimai (VPĮ 46 str. 1 d. 5 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už teroristinius nusikaltimus arba

su teroristine veikla susijusius nusikaltimus, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta 2002 m. birželio 13 d. Tarybos pamatinio sprendimo dėl kovos su terorizmu 1 ir 3 straipsniuose (OL L 164, 2002 6 22, p. 3). Į pašalinimo pagrindus taip pat įtrauktas nusikalstamos veikos kurstymas, pagalba ar bendrininkavimas ją vykdant arba kėsintis ją įvykdyti, kaip nurodyta to pamatinio sprendimo 4 straipsnyje.

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

**A5. Pinigų plovimas arba teroristų finansavimas (VPĮ 46 str. 1 d. 6 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už pinigų plovimą arba teroristų finansavimą, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta 2005 m. spalio 26 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2005/60/EB dėl finansų sistemos apsaugos nuo jos panaudojimo pinigų plovimui ir teroristų finansavimui 1 straipsnyje (OL L 309, 2005 11 25, p. 15).

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

**A6. Vaikų darbas ir kitos prekybos žmonėmis formos (VPĮ 46 str. 1 d. 7 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo,

sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už vaikų darbą arba kitas prekybos žmonėmis formas, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta 2011 m. balandžio 5 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2011/36/ES dėl prekybos žmonėmis prevencijos, kovos su ja ir aukų apsaugos, pakeičiančios Tarybos pamatinį sprendimą 2002/629/TVR, 2 straipsnyje (OL L 101, 2011 4 15, p. 1).

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

## **B. Su mokesčių ar socialinio draudimo įmokų mokėjimu susiję pagrindai** **Direktyvos 2014/24/ES 57 straipsnio 2 dalyje nustatytos šios pašalinimo priežastys**

### **B1. Mokesčių mokėjimas VPĮ 46 str. 3 d.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas pažeidė savo pareigas, susijusias su mokesčių mokėjimu, tiek šalyje, kurioje yra įsisteigęs, tiek perkančiosios organizacijos ar perkančiojo subjekto valstybėje narėje, jei tai nėra jo įsisteigimo šalis?

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

### **B2. Socialinio draudimo įmokų mokėjimas VPĮ 46 str. 3 d.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas pažeidė savo pareigas, susijusias su socialinio draudimo įmokų mokėjimu, tiek šalyje, kurioje yra įsisteigęs, tiek perkančiosios organizacijos ar perkančiojo subjekto valstybėje narėje, jei tai nėra jo įsisteigimo šalis?

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☒ Taip

☐ Ne

**URL**

[https://draudejai.sodra.lt/draudeju\\_viesi\\_duomenys/](https://draudejai.sodra.lt/draudeju_viesi_duomenys/)

**Kodas**

-

**Emitentas**

-

### **C. Su nemokumu, interesų konfliktu ar profesiniais nusižengimais susiję pagrindai**

**Direktyvos 2014/24/ES 57 straipsnio 4 dalyje nustatyti šie pašalinimo pagrindai**

**C10. Su kitais ekonominės veiklos vykdytojais sudaryti susitarimai, kuriais siekta iškreipti konkurenciją (VPĮ 46 str. 4 d. 1 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas su kitais ekonominės veiklos vykdytojais yra sudaręs susitarimų, kuriais siekta iškreipti konkurenciją atliekamame pirkime?

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

**C11. Rimti profesiniai pažeidimai VPĮ 46 str. 4 d. 7 p., VPĮ 46 str. 6 d. 3 p.**

Pirkimams pradėtiems nuo 2022-01-01: Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą, kaip nurodyta žemiau?:

a) yra padaręs finansinės atskaitomybės ir audito teisės aktų pažeidimą ir nuo jo padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai; **Nuo 2022-08-12**

**pildydamas EBVPD tiekėjas yra informuotas ir supranta, kad finansinės atskaitomybės ir audito teisės aktų pažeidimu taip pat gali būti laikomi atvejai, kai tiekėjas nepateikia privalomų finansinės atskaitomybės dokumentų Registrų centrui ar juos pateikia nesilaikydamas privalomų teisės aktų reikalavimų. Išsamiau: <https://vpt.lrv.lt/lt/naujienos-3/>**

## finansiniu-ataskaitu-nepateikimas-gali-tapti-kliutimi-dalyvauti-viesuosiuose-pirkimuose

b) neatitinka minimalių patikimo mokesčių mokėtojo kriterijų, nustatytų Lietuvos Respublikos mokesčių administravimo įstatymo 40<sup>1</sup> straipsnio 1 dalyje. Taikant šį tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros pagrindą, vadovaujamosi Lietuvos Respublikos mokesčių administravimo įstatymo 40<sup>1</sup> straipsnio 1 dalyje nustatytais terminais, juos skaičiuojant nuo Mokesčių administravimo įstatymo 40<sup>1</sup> straipsnio 1 dalyje nurodytų pažeidimų padarymo dienos, tačiau visais atvejais šie terminai negali būti ilgesni negu 3 metai;

c) yra padaręs draudimo sudaryti draudžiamus susitarimus, įtvirtinto Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme ar panašaus pobūdžio kitos valstybės teisės akte, pažeidimą ir nuo jo padarymo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai;

d) yra padaręs bet kokią kitą rimtą profesinį pažeidimą, nenurodytą aukščiau, nuo kurio padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai?

Pirkimams pradėti iki 2022-01-01: Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra pripažintas kaltu dėl sunkaus profesinio nusižengimo kaip nurodyta žemiau?

**I. ar ekonominės veiklos vykdytojas yra padaręs profesinį pažeidimą, kai už finansinės atskaitomybės ir audito teisės aktų pažeidimus ekonominės veiklos vykdytojui ar jo vadovui paskirta administracinė nuobauda ar ekonominė sankcija, nustatytos Lietuvos Respublikos įstatymuose ar kitų valstybių teisės aktuose, ir nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, įsiteisėjimo dienos arba nuo dienos, kai asmuo įvykdė administracinį nurodymą, praėjo mažiau kaip vieni metai?**

**II. Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra padaręs kurį nors vieną iš žemiau nurodytų rimtų profesinių pažeidimų**(taikoma tik tada kai, ir tik tiek, kiek apibrėžta kituose pirkimo dokumentuose):

a) profesinės etikos pažeidimas, kai nuo ekonominės veiklos vykdytojo pripažinimo nesilaikančiu profesinės etikos normų momento praėjo mažiau kaip vieni metai;

b) konkurencijos, darbuotojų saugos ir sveikatos, informacijos apsaugos, intelektinės nuosavybės apsaugos pažeidimas, už kurį ekonominės veiklos vykdytojui ar jo vadovui yra paskirta administracinė nuobauda ar ekonominė sankcija, nustatytos Lietuvos Respublikos ar kitų valstybių įstatymuose, kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, arba nuo dienos, kai asmuo įvykdė administracinį nurodymą, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai;

c) draudimo sudaryti draudžiamus susitarimus, įtvirtinto Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme ar panašaus pobūdžio kitos valstybės teisės akte, pažeidimas, kai nuo sprendimo paskirti Konkurencijos įstatyme ar kitos valstybės teisės akte nustatytą ekonominę sankciją įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai;

d) ekonominės veiklos vykdytojas, kuris yra fizinis asmuo, arba ekonominės veiklos vykdytojo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos padalinys, vadovas, kitas valdymo ar priežiūros organo narys ar kitas asmuo, turintis (turintys) teisę atstovauti ekonominės veiklos vykdytojui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą, sudaryti sandorį, arba dalyvis, turintis balsų daugumą juridinio asmens dalyvių susirinkime, yra pripažintas kaltu dėl tyčinio bankroto, kaip jis apibrėžtas Lietuvos Respublikos įmonių bankroto įstatyme ar panašaus pobūdžio kitų valstybių teisės aktuose, kai nuo teismo sprendimo įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai?

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

**C12. Interesų konfliktas dėl dalyvavimo pirkimo procedūroje (VPĮ 46 str. 4 d. 2 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas žino apie kokius nors [interesų konfliktus](#), kaip nurodyta nacionalinėje teisėje, atitinkamame skelbime ar pirkimo dokumentuose, kylančius dėl jo dalyvavimo pirkimo procedūroje?

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

**C13. Tiesioginis arba netiesioginis dalyvavimas rengiant šią pirkimo procedūrą (46 str. 4 d. 3 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas arba su juo susijusi įmonė konsultavo perkančiąją organizaciją ar perkantįjį subjektą arba kitaip dalyvavo rengiant pirkimo procedūrą?

Jūsų atsakymas

☒ Taip

☐ Ne

**Pateikite išsamią informaciją apie tai**

Ekonominės veiklos vykdytojas dalyvavo išankstinėje (rinkos) konsultacijoje CVP IS priemonėmis.

**C14. Sutarties nutraukimas anksčiau laiko, žala ar kitos panašios sankcijos (VPĮ 46 str. 4 d. 6 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas turėjo tokios patirties: ankstesnė viešoji sutartis, ankstesnė sutartis su perkančiuoju subjektu arba ankstesnė koncesijos sutartis buvo nutraukta anksčiau laiko; arba buvo pareikalauta atlyginti su ankstesne sutartimi susijusią žalą ar skirtos kitos panašios sankcijos?

**Lietuvoje (be kita ko) - ar ekonominės veiklos vykdytojas yra įtrauktas į nepatikimų tiekėjų sąrašą ?**

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

**C15. Pripažinimas kaltu dėl faktų iškraipymo, informacijos nuslėpimo, negalėjimas pateikti reikalaujamų dokumentų ir su šia procedūra susijusios konfidencialios informacijos gavimas (46 str. 4 d. 4 p. ir 46 str. 4 d. 5 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra susijęs su vienu iš šių atvejų, kai jis :

a) buvo labai iškreipęs faktus pateikdamas informaciją (**pateikęs melagingą informaciją**), reikalingą patikrinti, ar nėra pagrindų pašalinti, arba patikrinti atitiktį atrankos kriterijams;

b) slėpė tokią informaciją;

c) dėsė pateikti patvirtinamuosius dokumentus, kurių reikalavo perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas,

d) siekė daryti neteisėtą įtaką perkančiosios organizacijos ar perkančiojo subjekto sprendimų priėmimo procesui, kad gautų konfidencialios informacijos, dėl kurios per pirkimo procedūrą įgytų nepagrįstą pranašumą, arba tyčia teikti klaidinančios informacijos, kuri gali turėti esminės įtakos sprendimams dėl pašalinimo, atrankos ar sutarties skyrimo?

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

## **D. Išimtinai nacionaliniai pašalinimo pagrindai**

**Išimtinai nacionaliniai pašalinimo pagrindai, nurodyti atitinkamame skelbime ar pirkimo dokumentuose.**

**D1. Išimtinai nacionalinis pašalinimo pagrindas dėl nusikalstamo bankroto (VPĮ 46 str. 1 d. 4 p.)**

**Pirkimams pradėtiems nuo 2022-01-01:**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo **nuteistas galutiniu teismo sprendimu už nusikalstamą bankrotą**, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia?

**Pirkimams pradėtiems iki 2022-01-01:**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra susijęs su vienu iš šių atvejų, kai:

a) jis **neatitinka minimalių patikimo mokesčių mokėtojo kriterijų**, nustatytų Lietuvos Respublikos mokesčių administravimo įstatymo 40<sup>1</sup> straipsnio 1 dalyje ir dėl to laikomas padariusiu šiurkštų profesinį pažeidimą.

b) pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo **nuteistas galutiniu teismo sprendimu už nusikalstamą bankrotą**, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia?

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

## **D2. Išimtinai nacionalinis pašalinimo pagrindas dėl paskirtos**

**baudžiamojo poveikio priemonės (VPĮ 46 str. 2<sup>1</sup> d.)**

### **Pirkimams pradėtiems nuo 2025-02-01:**

Ar ekonominės veiklos vykdytojui yra taikoma sąlyga, kad jis yra neatlikęs jam paskirtos baudžiamojo poveikio priemonės – uždraudimo juridiniam asmeniui dalyvauti viešuosiuose pirkimuose?

Jūsų atsakymas

☐ Taip

☒ Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

☐ Taip

☒ Ne

## **IV dalis. Atrankos kriterijai**

### **α. Visų atrankos kriterijų bendra nuoroda**

**Dėl atrankos kriterijų ekonominės veiklos vykdytojas pareiškia, kad**

## **Jis atitinka visus reikalaujamus atrankos kriterijus**

Jūsų atsakymas

●Taip

○Ne

## **Baigti**

### **IV dalis. Baigiamieji pareiškimai**

Ekonominės veiklos vykdytojai oficialiai pareiškia, kad II–V dalyse pateikta informacija yra tiksli ir teisinga ir kad ji pateikta visiškai suvokiant didelio faktų iškreipimo padarinius.

Ekonominės veiklos vykdytojai oficialiai pareiškia, kad pareikalavus gali nedelsdami pateikti nurodytus sertifikatus ir kitų formų įrodomuosius dokumentus, išskyrus tuos atvejus, kai:

- a) perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas turi galimybę atitinkamus patvirtinamuosius dokumentus tiesiogiai gauti naudodamiesi prieiga prie bet kurios iš valstybių narių nemokamos nacionalinės duomenų bazės (su sąlyga, kad ekonominės veiklos vykdytojas pateikė reikalingą informaciją (interneto adresą, išduodančiąją instituciją ar įstaigą, tiksliai dokumentų nuorodas), kuri perkančiajai organizacijai ar perkančiajam subjektui leidžia tai padaryti (pareikalavus dėl tokios prieigos turi būti pridėtas atitinkamas sutikimas), arba
- b) perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas yra gavusi ir turi aktualius susijusius dokumentus iš ankstesnių (kitų) pirkimo procedūrų.

Ekonominės veiklos vykdytojai oficialiai sutinka perkančiajai organizacijai ar perkančiajam subjektui, nurodytam I dalyje, leisti susipažinti su dokumentais, kuriais patvirtinama informacija, pateikta šio Europos bendrojo viešųjų pirkimų dokumento III ir IV dalyse, kiek tai susiję su pirkimu, nurodytu I dalyje.

Data, vieta ir, jei reikia ar būtina, parašas (-ai):

#### **Data**

14-05-2025

#### **Vieta**

Vilnius

#### **Parašas**

**VALSTYBĖS DEBESIJOS PLATFORMOS UGNIASIENIŲ PLĖTROS  
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA  
II PIRKIMO DALIAI**

**I. BENDRA INFORMACIJA**

I.1. Valstybės skaitmeninių sprendimų agentūra (toliau – VSSA arba Perkančioji organizacija), vykdydama Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. gegužės 13 d. nutarimą Nr. 498 „Dėl valstybės informacinių išteklių infrastruktūros konsolidavimo ir jos valdymo optimizavimo“ (aktuali redakcija), įgyvendino 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 2 prioriteto „Informacinės visuomenės skatinimas“ priemonės Nr. J06-CPVA-V „IRT infrastruktūros optimizavimas ir sauga“ lėšomis finansuojamą investicijų projektą „Valstybės debesijos paslaugų teikimo infrastruktūros sukūrimas“ (toliau – Projektas). Projekto tikslas – sukurti ir įdiegti valstybės debesijos paslaugų teikimo veiklai reikalingą informacinių ir ryšių technologijų (IRT) infrastruktūrą ir suformuoti žmogiškuosius išteklius, reikalingus valstybės debesijos paslaugoms teikti.

I.2. Projekto įgyvendinimo metu buvo:

I.2.1. parengta detali loginė debesijos paslaugų teikimo informacinių technologijų (toliau – IT) infrastruktūros architektūra (su dokumentu galima susipažinti adresu: [https://vssa.lrv.lt/uploads/ivpk/documents/files/IT%20konsolidavimas/IVPK\\_login%C4%97\\_Debesijos\\_paslauga%C5%B3\\_teikimo\\_IT\\_infrastrukt%C5%ABros\\_architekt%C5%ABra\\_v9\\_0.pdf](https://vssa.lrv.lt/uploads/ivpk/documents/files/IT%20konsolidavimas/IVPK_login%C4%97_Debesijos_paslauga%C5%B3_teikimo_IT_infrastrukt%C5%ABros_architekt%C5%ABra_v9_0.pdf));

I.2.2. įsigyta ir parengta Projekte numatyta techninė įranga bei saugos sprendimo techninės priemonės debesijos paslaugų teikimui;

I.2.3. sukurtos ir įdiegtos debesijos paslaugų teikimo valdymo platforma ir debesijos paslaugų teikimui reikalingos priemonės;

I.2.4. patalpinta dalis Valstybės informacinių išteklių infrastruktūros debesijos paslaugų teikimo IT infrastruktūroje, įgalinus jų veikimą ir tvarkymą naudojant debesijos paslaugas;

I.2.5. suteiktos ir sustiprintos VSSA institucinių ir žmogiškųjų išteklių žinios, gebėjimai bei kompetencijos, reikalingos teikti Debesijos paslaugas vadovaujantis pasaulyje pripažintomis metodikomis ir gerosiomis praktikomis;

I.2.6. parengtos priemonės Projekto įgyvendinimui ir testinimui užtikrinti.

I.3. Projekto metu debesijos paslaugų teikimui įsigytai techninei bei programinei įrangai, pasibaigus jos garantiniam laikotarpiui VSSA turi užtikrinti techninės bei programinės įrangos palaikymo testinumą.

I.4. Taip pat šiuo metu Perkančioji organizacija vykdo Projekto metu sukurtos, centralizuotai valdomos (konsoliduotos) IRT infrastruktūros plėtrą, kuri numatyta įgyvendinant projektą „Valstybės informacinių technologijų valdymo pertvarka“, projekto kodas Nr. 02-097-P-0001:

I.4.1. Tarnybinių stočių ir tinklo virtualizacijos platformos esamų licencijų palaikymo ir papildomų (plėtros) licencijų pirkimas – atlikta;

I.4.2. Microsoft platformos (operacinių sistemų ir DBVS) esamų licencijų palaikymo ir papildomų (plėtros) licencijų pirkimas – atlikta;

I.4.3. Oracle (DBVS) platformos esamų licencijų palaikymo ir papildomų (plėtros) licencijų pirkimas – atlikta;

I.4.4. Linux platformos esamų licencijų palaikymo ir papildomų (plėtros) licencijų pirkimas – atlikta;

I.4.5. Tarnybinių stočių sprendimo plėtros pirkimas – atlikta;

I.4.6. Rezervinio duomenų kopijavimo ir atstatymo sprendimo plėtros pirkimas – vykdoma;

I.4.7. Duomenų saugyklų sprendimo plėtros pirkimas – vykdoma;

I.4.8. Objektinio tipo duomenų saugyklų pirkimas – atlikta;

I.4.9. Tinklo įrangos sprendimo plėtros pirkimas – vykdoma;

**I.4.10. Saugos sprendimų plėtros pirkimas – vykdoma, šio pirkimo objektas (II pirkimo dalis);**

- I.4.11. Nešiojamųjų kompiuterių kompiuterinės darbo vietų pirkimas – atlikta;
- I.4.12. Microsoft programinės įrangos licencijų nuomos pirkimas – atlikta;
- I.4.13. Antivirusinės ir saugaus prisijungimo programinės įrangos pirkimas – atlikta;
- I.4.14. Kompiuterio nuotolinio valdymo programinės įrangos pirkimas – vykdoma;
- I.4.15. Kiti pirkimai pagal poreikį.

## **II. PIRKIMO OBJEKTAS IR APIMTIS**

- II.1. Šio viešojo pirkimo tikslas – įsigyti ir įdiegti tinklo ugniasienės;
- II.2. **II pirkimo dalis – tinklo ugniasienės:**
  - II.2.1. Disaster recovery tinklo ugniasienės – 3 komplektai;
  - II.2.2. Valdymo ugniasienės – 1 komplektas.

## **III. BENDRIEJI REIKALAVIMAI**

### **III.1. Bendrieji reikalavimai siūlomai įrangai:**

III.1.1. Į bendrą pasiūlymo kainą turi būti įtrauktos visos gamintojo licencijos, reikalingos perkamos įrangos reikalaujamoms funkcijoms vykdyti ir palaikyti.

III.1.2. Jei licencija pagal gamintojo taisykles galioja vienam įrenginiui, licencijų reikia pateikti tiek, kiek reikalaujama įrenginių.

III.1.3. Visa siūloma techninė ir programinė įranga turi būti pateikiama su ne mažiau kaip 5 metų gamintojo garantija (jeigu techninės specifikacijos specialiuose sąlygose nenurodyta kitaip). 5 metų gamintojo garantija skaičiuojama nuo prekių perdavimo-priėmimo akto pasirašymo datos.

III.1.4. Naudojant įsigytą techninę ir programinę įrangą bus teikiamos debesijos paslaugos kitoms valstybės įstaigoms, įmonėms bei organizacijoms, todėl jeigu gamintojų taisyklės šiam poreikiui realizuoti reikalauja papildomų licencijų, tokias licencijas būtina įtraukti į pasiūlymo kainą (taip pat tai turi būti nurodyta pasiūlyme).

III.1.5. Visą siūlomą techninę ir programinę įrangą Įrangos tiekėjas privalo užregistruoti Perkančiosios organizacijos vardu gamintojų nustatyta tvarka garantinių paslaugų teikimui, o registracijos duomenis perduoti Perkančiajai organizacijai.

III.1.6. Perkančiajai organizacijai turi būti užtikrinta teisė į programinės įrangos nemokamus atnaujinimus ir klaidų taisymus (garantiniu ir palaikymo laikotarpiu).

III.1.7. Visa siūloma techninė įranga turi būti nauja, nenaudota, gamykliniame įpakavime. Pateikiama įranga negali būti gamintojo atnaujinta (angl. „Refurbished“ arba „Remarketed“).

III.1.8. Kartu su pasiūlymu II pirkimo dalyje techninės įrangos tiekėjas turi pateikti tiksliai siūlomos įrangos konfigūracijas, kuriose būtų pateikti tikslūs siūlomos Įrangos komponentų modeliai, prekių kodai, kiekiai, pavadinimai ir kita standartiškai gamintojų konfigūratoriuose pateikiama informacija.

III.1.9. Atitikimas techninės specifikacijos atskiriems reikalavimams turi būti užtikrintas esant tokiai pačiai (vienodai) siūlomos Įrangos konfigūracijai, t. y. kiekvieno konkretaus punkto iš nurodytų specifikacijoje žemiau atitikimas negali būti užtikrintas vertinant skirtingas įrangos konfigūracijas (dėl ko galimai būtų netenkinami kitų punktų reikalavimai).

### **III.2. Bendrieji reikalavimai siūlomos Įrangos pristatymui ir diegimui:**

III.2.1. Įrangos tiekėjas įsipareigoja visą Įrangą pristatyti ir įdiegti **ne vėliau kaip per 2 (du) mėnesius** nuo sutarties įsigaliojimo dienos, adresu: Lietuva, Vilnius (tikslus adresas bus įrašytas pasirašant sutartį).

III.2.2. Pristačius įrangą bei ją įdiegus pasirašomas Prekių perdavimo-priėmimo aktas. Pažymėtina, kad į Prekių pristatymo ir diegimo terminą įeina ir Prekių perdavimo-priėmimo akto pasirašymas.

### **III.3. Kiti reikalavimai:**

## Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

III.3.1. Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje ar kitose pirkimo dokumentuose galimai nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečios tiekimo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“. Lygiavertiškumo įrodymas yra Tiekėjo pareiga.

III.3.2. Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje ar kitose pirkimo dokumentuose galimai nurodytas konkretus standartas, techninis liudijimas ar bendrosios techninės specifikacijos (Europos standartą perimančias Lietuvos standartas, Europos techninio įvertinimo patvirtinimo dokumentas, informacinių ir ryšių technologijų bendrosios techninės specifikacijos, tarptautinis standartas, kitos Europos standartizacijos organizacijų nustatytos techninių normatyvų sistemos, nacionaliniai standartai, nacionaliniai techniniai liudijimai arba nacionalinės techninės specifikacijos, susijusios su darbų projektavimu, sąmatų apskaičiavimu ir vykdymu bei prekių naudojimu), turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“. Lygiavertiškumo įrodymas yra Tiekėjo pareiga.

III.3.3. Nacionalinio saugumo reikalavimai perkamam objektui: Prekės ir su Prekėmis susijusios paslaugos nekelia grėsmės nacionaliniam saugumui vadovaujantis LR Viešųjų pirkimų įstatymo 37 straipsnio 9 dalimi ir 47 straipsnio 9 dalimi.

## IV. SPECIALIEJI REIKALAVIMAI II PIRKIMO DALIAI

IV.1. Specialieji reikalavimai tinklo ugniasienių plėtros įrangai nurodyti 1 ir 2 lentelėse.

1 lentelė. Disaster recovery tinklo ugniasienių reikalavimai (3 komplektai).

| Eil. Nr. | Parametras           | Reikalaujami parametrai ir funkcionalumas (1 komplekto)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Siūloma charakteristika</b><br><i>ir internetinė nuoroda į gamintojo techninę dokumentaciją, nurodant dokumento puslapį ar konkrečių vietų dokumente, kurioje aprašytas reikalaujamos charakteristikos atitikimas*</i><br><b>Pildo tiekėjas</b><br>*Tiekėjai, pildydami 1 lentelės grafą „Siūloma charakteristika“, turi nurodyti tikslų siūlomos prekės parametą. Žodžiai „Atitinka“/ „Taip“/ „Ne mažiau“/ „Ne daugiau“/ „Ne blogiau“ neleidžiami. |
|----------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Gamintojas           | Nurodyti gamintoją.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Fortinet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.       | Produkto pavadinimas | Nurodyti tikslų produkto pavadinimą, modelį ir kodą. Pateikti nuorodą į viešai prieinamą informaciją gamintojo interneto svetainėje, kurioje pateikiama informacija apie siūlomos prekės charakteristikas.<br>Atskirame dokumente <b>kartu su pasiūlymu</b> turi būti pateiktas pilnas komplektuojamų komponentų, licencijų sąrašas su gamintojo kodais (ir trumpas funkcionalumo aprašymas, kurį kiekviena licencija suteikia ir kaip tai atitinka reikalavimus), kiekiais ir pavadinimais. | FortiGate 121G<br><br>FG-121G x2<br>Detali specifikacija pateikta atskirame priede<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a>                                                                                                                                                  |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                                  |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.                               | Sprendimo architektūra          | <p>Sprendimą turi sudaryti du vienodi įrenginiai, skirti užtikrinti duomenų srautų kontrolę, įsibrovimų aptikimą ir prevenciją, srautų turinio kontrolę bei aplikacijų kontrolę. Kiekvienas įrenginys turi gebėti dirbti kaip nepriklausomas įrenginys (autonominis sprendimas), ir turi būti galimybė įrenginius sujungti į aukšto patikimumo dviejų įrenginių sprendimą. Turi būti pateikta visa aparatinė, programinė įranga ir licencijos leidžiančios diegti kaip nepriklausomus įrenginius ir kaip aukšto patikimumo dviejų įrenginių sprendimą.</p> <p>Žemiau pateikiami reikalavimai taikomi kiekvienam įrenginiui atskirai t. y. reikalavimus turi tenkinti kiekvienas (įrenginys).</p> | <p>Sprendimą sudaro du vienodi įrenginiai, skirti užtikrinti duomenų srautų kontrolę, įsibrovimų aptikimą ir prevenciją, srautų turinio kontrolę bei aplikacijų kontrolę. Kiekvienas įrenginys geba dirbti kaip nepriklausomas įrenginys (autonominis sprendimas), ir yra galimybė įrenginius sujungti į aukšto patikimumo dviejų įrenginių sprendimą. Yra pateikta visa aparatinė, programinė įranga ir licencijos leidžiančios diegti kaip nepriklausomus įrenginius ir kaip aukšto patikimumo dviejų įrenginių sprendimą.</p> <p>Žemiau pateikiami reikalavimai taikomi kiekvienam įrenginiui atskirai t. y. reikalavimus tenkina kiekvienas (įrenginys).</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/954635/getting-started">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/954635/getting-started</a></p> |
| 4.                               | Produkto surinkimo reikalavimai | <p>Ugniasienė turi būti specializuotas aparatinis-programinis įrenginys (angl. <i>Appliance</i>) komplektuojamas paties gamintojo. Ugniasienę sudarantys aparatiniai komponentai (procesoriai, atmintis ir kt.) turi būti suderinti tarpusavyje, pagaminti vieno gamintojo arba kelių gamintojų, tačiau turi būti pateiktas ugniasienės gamintojo patvirtinimas dėl komponentų tarpusavio suderinamumo. Siūloma įranga negali būti realizuota naudojant virtualizacijos platformomis paremtus sprendimus.</p>                                                                                                                                                                                    | <p>Ugniasienė yra specializuotas aparatinis-programinis įrenginys (angl. <i>Appliance</i>) komplektuojamas paties gamintojo. Ugniasienę sudarantys aparatiniai komponentai (procesoriai, atmintis ir kt.) yra suderinti tarpusavyje, pagaminti vieno gamintojo. Siūloma įranga nėra realizuota naudojant virtualizacijos platformomis paremtus sprendimus.</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Našumas, fizinės savybės:</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5.                               | Konstrukcija                    | <p>Ne daugiau kaip 1U aukščio, montuojamas į 19“ komutacinę spintą, pateikiamas su montavimo komponentais, skirtais pritvirtinti siūlomą įrangą spintoje. Gylis ne daugiau 60 cm.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Ne daugiau kaip 1U aukščio, montuojamas į 19“ komutacinę spintą, pateikiamas su montavimo komponentais, skirtais pritvirtinti siūlomą įrangą spintoje. Gylis ne daugiau 60 cm.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.<br><br><a href="https://fortinetweb.s3.amazonaws.com/docs.fortinet.com/v2/attachments/f9fb064a-a672-11ee-8673-fa163e15d75b/FG-120G-Series-QSG.pdf">https://fortinetweb.s3.amazonaws.com/docs.fortinet.com/v2/attachments/f9fb064a-a672-11ee-8673-fa163e15d75b/FG-120G-Series-QSG.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6. | Įrangos maitinimas | <p>Elektros maitinimo įtampa turi atitikti Lietuvos Respublikoje naudojamai kintamai įtampai. Turi būti ne mažiau kaip 2 vnt. maitinimo šaltiniai įmontuoti į siūlomą ugniasienę. Įrenginys turi veikti sugedus vienam maitinimo šaltiniui. Turi būti komplektuojami su maitinimo kabeliais.</p>                                     | <p>Elektros maitinimo įtampa atitinka Lietuvos Respublikoje naudojamai kintamai įtampai. Yra ne mažiau kaip 2 vnt. maitinimo šaltiniai įmontuoti į siūlomą ugniasienę. Įrenginys veikia sugedus vienam maitinimo šaltiniui. Yra komplektuojami su maitinimo kabeliais.</p><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.<br><br><a href="https://fortinetweb.s3.amazonaws.com/docs.fortinet.com/v2/attachments/f9fb064a-a672-11ee-8673-fa163e15d75b/FG-120G-Series-QSG.pdf">https://fortinetweb.s3.amazonaws.com/docs.fortinet.com/v2/attachments/f9fb064a-a672-11ee-8673-fa163e15d75b/FG-120G-Series-QSG.pdf</a> |
| 7. | Prievadai          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. 10G (SFP+), kiekvienas iš lizdų privalo palaikyti SFP+ standarto prievadų modulius.</li> <li>• Ne mažiau kaip 12 vnt. 1G (RJ-45), kiekvienas iš lizdų privalo palaikyti RJ-45 standarto jungtis.</li> </ul>                                                           | <p>Įrenginys plaiko:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 vnt. 10G (SFP+), kiekvienas iš lizdų palaiko SFP+ standarto prievadų modulius.</li> <li>• 16 vnt. 1G (RJ-45), kiekvienas iš lizdų palaiko RJ-45 standarto jungtis.</li> </ul><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. | Prievadų moduliai  | <p>Į kiekvieno įrenginio komplektaciją privalo būti įtraukti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. SFP+ tipo 10 Gbps duomenų perdavimo spartos moduliai pritaikomi numatomiems optiniams „Multi Mode“ kabeliams su LC tipo jungtimis ir reikalingo ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos</li> </ul> | <p>Į kiekvieno įrenginio komplektaciją yra įtraukti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 vnt. SFP+ tipo 10 Gbps duomenų perdavimo spartos moduliai pritaikomi numatomiems optiniams „Multi Mode“ kabeliams su LC tipo jungtimis ir reikalingo</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                   |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                   | įrangos prijungimui prie komutatorių atstumu iki 50 m.                                                                                                                                                           | ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos įrangos prijungimui prie komutatorių atstumu iki 50 m.<br><br>Su FN-TRAN-SFP+SR<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/Fortinet_Transceivers.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/Fortinet_Transceivers.pdf</a> 5 psl.                                                                  |
| 9.  | Dedikuoti valdymo prievadai       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne mažiau kaip 1 vnt. konsolės prievadas RJ-45.</li> <li>• Ne mažiau kaip 1 vnt. 1G valdymo prievadas RJ-45.</li> <li>• Ne mažiau kaip 1 vnt. USB prievadas.</li> </ul> | Įrenginys plaiko: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 vnt. konsolės prievadas RJ-45.</li> <li>• 1 vnt. 1G valdymo prievadas RJ-45.</li> <li>• 1 vnt. USB prievadas.</li> </ul><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl. |
| 10. | Vidinė atmintis                   | Ne mažiau 400 GB                                                                                                                                                                                                 | 480 GB<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                            |
| 11. | Ugniasienės pralaidumas           | Ne mažiau kaip 35 Gbps                                                                                                                                                                                           | 39 Gbps<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                           |
| 12. | NGFW pralaidumas                  | Ne mažiau kaip 3 Gbps                                                                                                                                                                                            | 3,1 Gbps<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                          |
| 13. | Sesijų skaičius                   | Ne mažiau 3 mln.                                                                                                                                                                                                 | 3 mln.<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                            |
| 14. | Naujų sesijų skaičius per sekundę | Ne mažiau 100 000                                                                                                                                                                                                | 140 000<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                           |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                                                                                                                                                                     |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15. | IPsec VPN pralaidumas                                                                                                                                                               | Ne mažiau 20 Gbps                                                              | 35 Gbps<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                 |
| 16. | IPsec tunelių skaičius (angl. <i>Site to Site</i> )                                                                                                                                 | Ne mažiau 2 000                                                                | 2 000<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                   |
| 17. | SSL VPN vartotojų skaičius vienu metu                                                                                                                                               | Ne mažiau 400                                                                  | 500<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                     |
| 18. | Apsaugos nuo įsilaužimų maksimalus pralaidumas (IPS) mišriam srautui ( <i>Imix, Enterprise Mix</i> , arba lygiavertis), esant įjungtai įvykių (angl. <i>logging</i> ) registracijai | Ne mažiau 5 Gbps                                                               | 5,3 Gbps<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                |
| 19. | Ugniasienės pralaidumas atliekant aplikacijų atpažinimą bei kontrolę                                                                                                                | Ne mažiau kaip 5 Gbps                                                          | 6,7 Gbps<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                |
| 20. | Ugniasienės SSL dekriptavimo našumas matuojamas lygiagrečiomis dešifruotomis sesijomis                                                                                              | Ne mažiau kaip 2 000                                                           | 315 000<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                 |
| 21. | Saugumo taisyklių skaičius                                                                                                                                                          | Ne mažiau kaip 10 000                                                          | 10 000<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl.                                                                  |
| 22. | Sistemos virtualizavimas                                                                                                                                                            | Turi būti galimybė padalinti į 10 virtualius įrenginius (virtualias sistemas). | Yra galimybė padalinti į 10 virtualius įrenginius (virtualias sistemas)<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-120g-series.pdf</a> 8 psl. |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                                |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23.                            | Sistemos veikimo režimai virtualiose sistemose | Dalinant į virtualias sistemas tos pačios fizinės sistemos apimtyje, kiekviena virtuali sistema privalo veikti kiekvienu iš darbo režimų (maršrutizavimo, skaidrus (angl. <i>Transparent</i> , stebėjimo), tai nustatant konfigūracijoje pasirinktinai. Kiekvienai virtualiai sistemai turi būti galimybė nustatyti darbo režimą nepriklausomai nuo to, koku režimu dirba kitos virtualios sistemos. | Dalinant į virtualias sistemas tos pačios fizinės sistemos apimtyje, kiekviena virtuali sistema veikia kiekvienu iš darbo režimų (maršrutizavimo, skaidrus (angl. <i>Transparent</i> ), stebėjimo), tai nustatant konfigūracijoje pasirinktinai. Kiekvienai virtualiai sistemai yra galimybė nustatyti darbo režimą nepriklausomai nuo to, koku režimu dirba kitos virtualios sistemos.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/597696/vdom-overview">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/597696/vdom-overview</a> |
| <b>Saugumo funkcionalumas:</b> |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 24.                            | Apsauga nuo kenksmingų IP adresų               | Turi būti galimybė naudoti gamintojo pateikiamus dinamiškai atnaujinamus kenksmingų IP adresų sąrašus.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Yra galimybė naudoti gamintojo pateikiamus dinamiškai atnaujinamus kenksmingų IP adresų sąrašus.<br><br><a href="https://www.fortiguard.com/encyclopedia?type=isdb">https://www.fortiguard.com/encyclopedia?type=isdb</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 25.                            | Aplikacijų kontrolė                            | Turi palaikyti atnaujinamą aplikacijų duomenų bazę, apimančią ne mažiau kaip 2000 aplikacijų, suskirstytų į kategorijas. Galimybė kurti savo aplikacijų aprašus. Galimybė blokuoti aplikacijas, veikiančias neįprastais prievadais.                                                                                                                                                                  | Palaiko atnaujinamą aplikacijų duomenų bazę, apimančią daugiau kaip 2 000 aplikacijų, suskirstytų į kategorijas. Galimybė kurti savo aplikacijų aprašus. Galimybė blokuoti aplikacijas, veikiančias neįprastais prievadais.<br><br><a href="https://www.fortiguard.com/services/appcontrol">https://www.fortiguard.com/services/appcontrol</a>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 26.                            | Debesų aplikacijų kontrolė                     | Turi gebėti kontroliuoti populiarias debesų aplikacijas, tokias kaip Google Docs ir kt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Geba kontroliuoti populiarias debesų aplikacijas, tokias kaip Google Docs ir kt.<br><br><a href="https://www.fortiguard.com/services/appcontrol">https://www.fortiguard.com/services/appcontrol</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 27.                            | Ugniasienės darbo režimai                      | L3 ir L2 pagal OSI modelį.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | L3 ir L2 pagal OSI modelį.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.0.3/administration-guide/986787/nat-and-transparent-mode">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.0.3/administration-guide/986787/nat-and-transparent-mode</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 28.                            | Ugniasienės funkcionalumas                     | Galimybė kurti taisykles pagal vartotojus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Galimybė kurti taisykles pagal vartotojus<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/656084/firewall-policy">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/656084/firewall-policy</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 29.                            | VOIP funkcionalumas                            | <i>SIP/H.323 /SCCP NAT traversal, RTP pin holing.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>SIP/H.323 /SCCP NAT traversal, RTP pin holing</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                            |                                              |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |                                              |                                                                                                                                                                                                                                        | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/809/sip-pinholes">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/809/sip-pinholes</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/246395/nat46-and-nat64-for-sip-alg">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/246395/nat46-and-nat64-for-sip-alg</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 30.                        | DoS apsauga                                  | Atakų sąrašas, kurių poveikis gali būti minimizuojamas: <i>TCP Syn flood, TCP/UDP/SCTP port scan, session flooding</i> .                                                                                                               | Atakų sąrašas, kurių poveikis gali būti minimizuojamas: <i>TCP Syn flood, TCP/UDP/SCTP port scan, session flooding</i> ir kt.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/771644/dos-policy">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/771644/dos-policy</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 31.                        | Nutolusių naudotojų duomenų bazių palaikymas | Privalo palaikyti žemiau įvardintas arba lygiavertes duomenų bazines: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>LDAP</i>.</li> <li>• <i>RADIUS</i>.</li> <li>• <i>TACACS+</i>.</li> </ul> Dviejų lygių (two-factor) autentifikacija. | Palaiko žemiau įvardintas duomenų bazines: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>LDAP</i>.</li> <li>• <i>RADIUS</i>.</li> <li>• <i>TACACS+</i>.</li> </ul> Dviejų lygių (two-factor) autentifikacija.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/864014/tacacs-servers">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/864014/tacacs-servers</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/323465/fortitokens">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/323465/fortitokens</a> |
| <b>Taisyklės, patikra:</b> |                                              |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 32.                        | Taisyklių objektai                           | Galimybė naudotis vartotojo sukurtais objektais, jų grupėmis, IP adresais, potinkliais, <i>GeoIP</i> informacija.                                                                                                                      | Galimybė naudotis vartotojo sukurtais objektais, jų grupėmis, IP adresais, potinkliais, <i>GeoIP</i> informacija<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/656084/firewall-policy">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/656084/firewall-policy</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/286826/geography-based-addresses">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/286826/geography-based-addresses</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                  |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 33.              | SSL inspekcija                                          | Turi gebėti SSL šifruotame sraute atlikti aplikacijų kontrolės ir IPS patikrą.                                                                                                                                                                   | Geba SSL šifruotame sraute atlikti aplikacijų kontrolės ir IPS patikrą.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/122078/deep-inspection">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/122078/deep-inspection</a>                                                                                                                                                                                                                                               |
| 34.              | SSL inspekcijos galimybės                               | Turi gebėti kopijuoti dešifruotą srautą ir jį perduoti kitiems įrenginiams tolimesnei analizei. Atlikti pilną SSL inspekciją.                                                                                                                    | Geba kopijuoti dešifruotą srautą ir jį perduoti kitiems įrenginiams tolimesnei analizei. Atlieka pilną SSL inspekciją;<br><br><a href="https://community.fortinet.com/t5/FortiGate/Technical-Tip-Mirroring-SSL-inspected-traffic/ta-p/189451">https://community.fortinet.com/t5/FortiGate/Technical-Tip-Mirroring-SSL-inspected-traffic/ta-p/189451</a>                                                                                                                                                                                  |
| <b>Valdymas:</b> |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 35.              | Valdymas                                                | <i>Ne mažiau nei: WEB naršyklė (HTTPS), SSH, konsolė RJ-45.</i>                                                                                                                                                                                  | <i>Palaiko WEB naršyklė (HTTPS), SSH, konsolė RJ-45.</i><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/241541/connecting-using-a-web-browser">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/241541/connecting-using-a-web-browser</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/901037/connecting-to-the-cli">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/901037/connecting-to-the-cli</a> |
| 36.              | Centralizuotas valdymas                                 | Įrenginys turi būti pilnai suderintas su perkančiosios organizacijos naudojamu FortiManager 7.6.x centralizuoto valdymo sprendimu.                                                                                                               | Įrenginys yra pilnai suderintas su perkančiosios organizacijos naudojamu FortiManager 7.6.x centralizuoto valdymo sprendimu.<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortimanager.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortimanager.pdf</a> 2. Psl.                                                                                                                                                                                                            |
| 37.              | Įvykių žurnalų (event log) įrašų saugojimo pasirinkimas | Turi būti galimybė saugoti lokaliai, siųsti į Syslog/ SIEM serverius.                                                                                                                                                                            | Yra galimybė saugoti lokaliai, siųsti į Syslog/ SIEM serverius.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/986892/sample-logs-by-log-type">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/986892/sample-logs-by-log-type</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/250999/log-settings-and-targets">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/250999/log-settings-and-targets</a>  |
| 38.              | Įvykių žurnalo įrašai                                   | Turi būti fiksuojamos ir kaupiamos bent šios kategorijos: perduoto srauto sesijos, sesijos su pažeidimais, sistemos ir administratorių įvykiai, maršrutizavimo, VPN.<br>Įrašai pateikiamame sprendime turi būti saugomi ne mažiau kaip 30 dienų. | Yra fiksuojamos ir kaupiamos šios kategorijos: perduoto srauto sesijos, sesijos su pažeidimais, sistemos ir administratorių įvykiai, maršrutizavimo, VPN.<br>Įrašai pateikiamame sprendime yra saugomi 30 ar daugiau dienų.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/986892/sample-logs-by-log-type">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/986892/sample-logs-by-log-type</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/188501544/config-log-disk-setting">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/188501544/config-log-disk-setting</a>                                                                                                                                    |
| 39. | Nutolę įvykių žurnalo įrašai                                                       | Įrenginys turi būti visiškai suderinamas ir persiųsti įvykių žurnalo įrašus į perkančiosios organizacijos naudojamą FortiAnalyzer 7.6.x įrašų kaupimo sprendimą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Įrenginys yra visiškai suderinamas ir persiunčia įvykių žurnalo įrašus į perkančiosios organizacijos naudojamą FortiAnalyzer 7.6.x įrašų kaupimo sprendimą.</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortianalyzer.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortianalyzer.pdf</a> 2 psl.</p>                                                                                                                                                                                                                      |
| 40. | Diagnostikos priemonės                                                             | Turi būti galimybė užfiksuoti paketus, sekti pasirinktą sesiją arba paketų srautą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>Yra galimybė užfiksuoti paketus, sekti pasirinktą sesiją arba paketų srautą.</p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/462154/using-the-packet-capture-tool">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/462154/using-the-packet-capture-tool</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 41. | Suderinamumas su Syslog, RFC 3195/RFC6587 palaikymas, CEF įrašų formato palaikymas | Turi būti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Yra Suderinamumas su Syslog, RFC 3195/RFC6587 palaikymas, CEF įrašų formato palaikymas</p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/141516630/config-log-syslogd-setting">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/141516630/config-log-syslogd-setting</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 42. | Prieigos teisių valdymas                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Leisti suteikti prieigos teises tik naudotojams, kurių tapatybė yra patvirtinta.</li> <li>Leisti suteikti prieigos teises naudotojams ir/arba naudotojų grupėms.</li> <li>Leisti sukurti naudotoją – administratorių, kuris turėtų tik <i>read-only</i> teises (galimybė matyti visą konfigūraciją, bet keisti nieko negalima).</li> <li>Leisti detaliam/individualiam apibrėžti kiekvieno fizinio ir/ar virtualaus naudotojo/administratoriaus teises: <ul style="list-style-type: none"> <li>teisė keisti sisteminius įrenginio nustatymus.</li> <li>teisė kurti, keisti saugumo taisykles.</li> <li>teisė kurti, keisti taisyklių objektus.</li> <li>teisė konfigūruoti saugumo patikrų nustatymus.</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Leidžia suteikti prieigos teises tik naudotojams, kurių tapatybė yra patvirtinta.</li> <li>Leidžia suteikti prieigos teises naudotojams ir/arba naudotojų grupėms.</li> <li>Leidžia sukurti naudotoją – administratorių, kuris turėtų tik <i>read-only</i> teises (galimybė matyti visą konfigūraciją, bet keisti nieko negalima).</li> <li>Leidžia detaliam/individualiam apibrėžti kiekvieno fizinio ir/ar virtualaus naudotojo/administratoriaus teises: <ul style="list-style-type: none"> <li>teisė keisti sisteminius</li> </ul> </li> </ul> |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                               |                                            |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               |                                            |                                                                                                                                                                                              | <p>įrenginio nustatymus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ teisė kurti, keisti saugumo taisykles.</li> <li>▪ teisė kurti, keisti taisyklių objektus.</li> <li>▪ teisė konfigūruoti saugumo patikrų nustatymus.</li> </ul> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/562247/local-authentication">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/562247/local-authentication</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/766272/remote-authentication-for-administrators">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/766272/remote-authentication-for-administrators</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/309990135/config-system-accprofile">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/309990135/config-system-accprofile</a></p> |
| 43.                           | Autorizacijos integracija (single sign on) | <p>Privalo turėti integracijas su žemiau įvardintomis arba lygiavertėmis sistemomis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows AD;</li> <li>• LDAP;</li> <li>• RADIUS.</li> </ul> | <p>Palaiko autorizacijos integraciją su žemiau įvardintomis sistemomis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows AD;</li> <li>• LDAP;</li> <li>• RADIUS;</li> </ul> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/503764/fsso-polling-connector-agent-installation">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/503764/fsso-polling-connector-agent-installation</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server</a></p>                          |
| <b>Tinklo funkcionalumas:</b> |                                            |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 44.                           | Maršrutizavimas                            | Statinis, dinaminis, maršrutizavimas pagal taisykles (angl. policy routing).                                                                                                                 | Statinis, dinaminis, maršrutizavimas pagal taisykles (angl. policy routing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                      |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                      |                                                                                                                                            | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/139692/routing-concepts">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/139692/routing-concepts</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/479509/dynamic-routing">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/479509/dynamic-routing</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/144044/policy-routes">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/144044/policy-routes</a>                                                                                                         |
| 45. | Dinaminio maršrutizavimo protokoliai | RIPv1 and v2, OSPF v2 and v3, BGP.                                                                                                         | RIPv1 and v2, OSPF v2 and v3, BGP<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/930517/rip">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/930517/rip</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/561713/ospf">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/561713/ospf</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/750736/bgp">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/750736/bgp</a>                                                                                                                                    |
| 46. | Palaikomi NAT                        | NAT64, NAT46, static NAT, dynamic NAT, PAT.                                                                                                | NAT64, NAT46, static NAT, dynamic NAT, PAT<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/157495/nat46-and-nat64-policy-and-routing-configurations">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/157495/nat46-and-nat64-policy-and-routing-configurations</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/898655/static-snat">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/898655/static-snat</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/29961/dynamic-snat">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/29961/dynamic-snat</a> |
| 47. | VXLAN palaikymas                     | Turi būti                                                                                                                                  | Yra<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/38079/vxlan">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/38079/vxlan</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 48. | Srauto valdymas                      | Srauto ribojimas ir QoS valdymas per taisyklę, per aplikaciją. Galimybė nustatyti maksimalų ir garantuotą pralaidumą. DiffServ palaikymas. | Srauto ribojimas ir QoS valdymas per taisyklę, per aplikaciją. Galimybė nustatyti maksimalų ir garantuotą pralaidumą. DiffServ palaikymas.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/297431/traffic-shaping">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/297431/traffic-shaping</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/673634/traffic-shaping-policies">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/673634/traffic-shaping-policies</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/933502/shared-traffic-shaper">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/933502/shared-traffic-shaper</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/813032/dscp-matching-and-dscp-marking">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/813032/dscp-matching-and-dscp-marking</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 49. | IPv6 palaikymas                               | Valdymas per IPv6, IPv6 maršrutizavimas, srauto patikra IPv6 srautui, IPv6 IPsec VPN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Valdymas per IPv6, IPv6 maršrutizavimas, srauto patikra IPv6 srautui, IPv6 IPsec VPN<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/328870/ipv6">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/328870/ipv6</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 50. | Aukšto patikimumo (HA) telkinio darbo režimai | 1. Turi būti galimybė apjungti du įrenginius aktyvus – pasyvus ir aktyvus – aktyvus darbo režimais;<br>2. Automatinis konfigūracijos sinchronizavimas tarp aukšto patikimumo telkinio narių;<br>3. Automatinis aktyvių sesijų sinchronizavimas tarp aukšto patikimumo telkinio narių;<br>Aukšto patikimumo telkinys turi užtikrinti, kad persijungimo metu aktyvios sesijos nenutrūktų. | 1. Yra galimybė apjungti du įrenginius aktyvus – pasyvus ir aktyvus – aktyvus darbo režimais;<br>2. Automatinis konfigūracijos sinchronizavimas tarp aukšto patikimumo telkinio narių;<br>3. Automatinis aktyvių sesijų sinchronizavimas tarp aukšto patikimumo telkinio narių;<br>Aukšto patikimumo telkinys užtikrina, kad persijungimo metu aktyvios sesijos nenutrunka<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/900885/ha-active-passive-cluster-setup">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/900885/ha-active-passive-cluster-setup</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/357558/ha-active-active-cluster-setup">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/357558/ha-active-active-cluster-setup</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/62403/fgcp">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/62403/fgcp</a> |
| 51. | HA diegimo galimybės                          | Turi palaikyti HA su prievadų agregavimu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Palaiko HA su prievadų agregavimu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/857448677/config-system-ha">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/857448677/config-system-ha</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 52. | Integruoti serveriai                                   | Įrenginys turi turėti integruotus DHCP, NTP, DNS serverius.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>Įrenginys turi integruotus DHCP, NTP, DNS serverius</p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/783526/dhcp-servers-and-relays">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/783526/dhcp-servers-and-relays</a></p> <p><a href="https://community.fortinet.com/t5/FortiGate/Technical-Tip-Configuring-a-FortiGate-unit-as-a-NTP-server/ta-p/190313">https://community.fortinet.com/t5/FortiGate/Technical-Tip-Configuring-a-FortiGate-unit-as-a-NTP-server/ta-p/190313</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/960561/fortigate-dns-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/960561/fortigate-dns-server</a></p> |
| 53. | IPsec kriptavimo, maišos ir autentifikavimo algoritmai | <i>Turi palaikyti DES, 3DES, AES128, AES192, AES256, SHA1, SHA256, SHA512; Diffie-Hellman 5, 14-20 arba lygiaverčiai standartai.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p><i>Palaiko DES, 3DES, AES128, AES192, AES256, SHA1, SHA256, SHA512; Diffie-Hellman 5, 14-20</i></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/238852/encryption-algorithms">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/238852/encryption-algorithms</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/790613/phase-1-configuration">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/790613/phase-1-configuration</a></p>                                                                                                                                                                                                                  |
| 54. | VPN funkcionalumas                                     | <p>Privalo turėti žemiau įvardintą VPN funkcionalumą:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Leisti redaguoti SSL VPN portalą.</li> <li>2. Leisti naudotis SSL VPN WEB naršyklės pagalba (be papildomos aplikacijos / agento).</li> <li>3. Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas turi mokėti dirbti IPsec ir SSL protokolais.</li> <li>4. Nuotolinio prisijungimo naudotojo SSL VPN klientas (programinė įranga) turi būti to paties gamintojo kaip ir įranga.</li> </ol> <p>Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas turi palaikyti galimybę naudoti skaitmeninius sertifikatus tapatybės nustatymui</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas turi būti suderinamas ir veikti Windows, MacOS, Android, iOS, Linux operacinėse sistemose.</li> </ol> | <p>Turi žemiau įvardintą VPN funkcionalumą:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Leidžia redaguoti SSL VPN portalą.</li> <li>2. Leidžia naudotis SSL VPN WEB naršyklės pagalba (be papildomos aplikacijos / agento).</li> <li>3. Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas moka dirbti IPsec ir SSL protokolais.</li> <li>4. Nuotolinio prisijungimo naudotojo SSL VPN klientas (programinė įranga) yra to paties gamintojo kaip ir įranga.</li> <li>5. Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas palaiko galimybę naudoti skaitmeninius sertifikatus tapatybės nustatymui</li> <li>6. Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas yra suderinamas ir veikia Windows, MacOS, Android, iOS, Linux operacinėse sistemose</li> </ol>                               |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                             |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                               | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/131140/replacement-messages">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/131140/replacement-messages</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/100733/ssl-vpn-web-mode">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/100733/ssl-vpn-web-mode</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/785501/forticlient-as-dialup-client">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/785501/forticlient-as-dialup-client</a><br><br><a href="https://www.fortinet.com/support/product-downloads">https://www.fortinet.com/support/product-downloads</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/776666/configuring-a-pki-user">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/776666/configuring-a-pki-user</a><br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/forticlient.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/forticlient.pdf</a> 10 psl. |
| <b>Integravimo savybės:</b> |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 55.                         | Integracija, standartai ir protokolai | Turi palaikyti <i>SNMP v1, v2c, v3, SNMP</i> trapų siuntimą.<br><i>sFlow v5;</i><br><i>Netflow v9.0.</i><br><i>IPFIX</i> arba lygiaverčiais.                                                                                                                                  | Palaiko <i>SNMP v1, v2c, v3, SNMP</i> trapų siuntimą.<br><i>sFlow v5;</i><br><i>Netflow v9.0.</i><br><i>IPFIX</i> arba lygiaverčiais.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/505119/sflow">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/505119/sflow</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/998643/netflow">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/998643/netflow</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.2.5/fortinet-carrier-grade-nat-field-reference-architecture-guide/811477/netflow-ipfix">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.2.5/fortinet-carrier-grade-nat-field-reference-architecture-guide/811477/netflow-ipfix</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 56.                         | Autentifikacija                       | Turi palaikyti <i>LDAP, Radius, TACACS+</i> , dviejų lygių (faktorių) autentifikaciją; Palaikyti <i>single-sign-on</i> funkcionalumą ir integraciją su <i>Windows AD. 802.1x</i> ir <i>captive portal</i> autentifikacija; palaikyti <i>PKI</i> ir <i>X.509</i> sertifikatus. | Palaiko <i>LDAP, Radius, TACACS+</i> , dviejų lygių (faktorių) autentifikaciją; Palaiko <i>single-sign-on</i> funkcionalumą ir integraciją su <i>Windows AD. 802.1x</i> ir <i>captive portal</i> autentifikacija; palaiko <i>PKI</i> ir <i>X.509</i> sertifikatus.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server">guide/102264/configuring-an-ldap-server</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/323465/fortitokens">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/323465/fortitokens</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/450337/fsso">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/450337/fsso</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/503764/fsso-polling-connector-agent-installation">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/503764/fsso-polling-connector-agent-installation</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/519362/configuring-a-fortigate-interface-to-act-as-an-802-1x-supPLICANT">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/519362/configuring-a-fortigate-interface-to-act-as-an-802-1x-supPLICANT</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/934626/captive-portals">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/934626/captive-portals</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/776666/configuring-a-pki-user">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/776666/configuring-a-pki-user</a> |
| 57. | Dviejų lygių autentifikacija | <p>Turi palaikyti skaitmeninius vienkartinių slaptažodžių generatorius. Turi būti suderinamas su programiniais vienkartinių slaptažodžių generatoriais, diegiamais į kompiuterius ir mobiliuosius įrenginius turinčius:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows OS</li> <li>• iOS</li> <li>• Android</li> </ul> <p>Vienkartiniai slaptažodžių generatoriai turi būti to paties gamintojo kaip ir įranga, turi veikti be jokio išorinio ryšio, be interneto/GSM ar panašių perdavimo terpių.</p> | <p>Palaiko skaitmeninius vienkartinių slaptažodžių generatorius. Yra suderinamas su programiniais vienkartinių slaptažodžių generatoriais, diegiamais į kompiuterius ir mobiliuosius įrenginius turinčius:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows OS</li> <li>• iOS</li> <li>• Android</li> </ul> <p>Vienkartiniai slaptažodžių generatoriai yra to paties gamintojo kaip ir įranga, veikia be jokio išorinio ryšio, be interneto/GSM ar panašių perdavimo terpių.</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortitoken.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortitoken.pdf</a> 5 psl.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 58. | Programiniai kodų generatoriai                    | Turi veikti kaip vienkartinio kodo generatoriai (angl. OTP). Generuojamo kodo ilgis turi būti nemažesnis kaip 6 (šeši) simboliai. Programinis kodų generatorius turi būti apsaugotas PIN kodu arba piršto atspaudu. Turi būti užtikrinama apsauga nuo programinio kodų generatoriaus kopijavimo iš vieno įrenginio į kitą įrenginį. Slaptas raktas, naudojamas kodų generavimui, turi būti koduojamas ne prastesniu nei AES 256 arba lygiaverčiu šifravimo algoritmu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Veikia kaip vienkartinio kodo generatoriai (angl. OTP). Generuojamo kodo ilgis yra 6 (šeši) simboliai. Programinis kodų generatorius gali būti apsaugotas PIN kodu arba piršto atspaudu. Yra užtikrinama apsauga nuo programinio kodų generatoriaus kopijavimo iš vieno įrenginio į kitą įrenginį. Slaptas raktas, naudojamas kodų generavimui, yra koduojamas AES 256 šifravimo algoritmu.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortitoken/latest/comprehensive-guide/721304/considerations">https://docs.fortinet.com/document/fortitoken/latest/comprehensive-guide/721304/considerations</a><br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortitoken.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortitoken.pdf</a> 4 psl.              |
| 59. | Kodų generatoriai                                 | Turi būti pateikiami ne mažiau kaip 25 vnt. vienkartinių kodų generatorių (programinių), skirtų I tipo sistemos komplektui.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Yra pateikiami 25 vnt. vienkartinių kodų generatorių (programinių).<br><br>Su FTM-ELIC-25<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortitoken.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortitoken.pdf</a> 6 psl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 60. | Garantiniai įsipareigojimai, techninis palaikymas | Visiems pateiktiems techniniams ir programiniams komponentams turi būti suteikta ne mažiau kaip 5 metų gamintojo garantija. Gamintojo garantinis aptarnavimas teikiamas 7 dienas per savaitę, 24 valandas per parą (paslaugos tipas 24x7). Reakcijos laikas ne ilgiau kaip 4 valandos nuo pranešimo apie gedimą gavimo. Galimybė kreiptis tiesiai į gamintoją gedimo ar konsultacijos atveju.<br>Gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai.<br>Įrangos gamintojas turi turėti interneto svetainę, iš kurios garantinės priežiūros laikotarpiu būtų galima nemokamai atsisiųsti įrangos dokumentus, aparatinės įrangos (angl. firmware), programinės įrangos naujas versijas ir klaidų taisymus. Garantinio laikotarpio metu sugedusi įranga (įrangos komplektas) privalo būti pakeista ekvivalentiška. Sugedusios įrangos keitimas kitą darbo dieną (NBD – Next Business Day) po gedimo identifikavimo. Garantinis laikotarpis | Visiems pateiktiems techniniams ir programiniams komponentams yra suteikta 5 metų gamintojo garantija. Gamintojo garantinis aptarnavimas teikiamas 7 dienas per savaitę, 24 valandas per parą (paslaugos tipas 24x7). Reakcijos laikas ne ilgiau kaip 4 valandos nuo pranešimo apie gedimą gavimo. Yra galimybė kreiptis tiesiai į gamintoją gedimo ar konsultacijos atveju.<br>Gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai.<br>Įrangos gamintojas turi interneto svetainę, iš kurios garantinės priežiūros laikotarpiu galima nemokamai atsisiųsti įrangos dokumentus, aparatinės įrangos (angl. firmware), programinės įrangos naujas versijas ir klaidų taisymus. Garantinio laikotarpio metu sugedusi įranga (įrangos komplektas) yra pakeičiama ekvivalentiška. Sugedusios įrangos |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | skaičiuojamas ne anksčiau nei nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo. Turi būti pateiktos licencijos, leidžiančios 5 metus gauti aplikacijų kontrolės duomenų bazės atnaujinimus bei leidimą naudotis aplikacijų kontrole kaip saugumo funkcija. | keitimas kitą darbo dieną (NBD – Next Business Day) po gedimo identifikavimo. Garantinis laikotarpis skaičiuojamas nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo. Yra pateiktos licencijos, leidžiančios 5 metus gauti aplikacijų kontrolės duomenų bazės atnaujinimus bei leidimą naudotis aplikacijų kontrole kaip saugumo funkcija. |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

2 lentelė. Valdymo ugniasienių specialieji reikalavimai (1 komplektas).

| Eil. Nr. | Parametras             | Reikalaujami parametrai ir funkcionalumas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p><b>Siūloma charakteristika</b><br/> <i>ir internetinė nuoroda į gamintojo techninę dokumentaciją, nurodant dokumento puslapį ar konkrečių vietą dokumente, kurioje aprašytas reikalaujamos charakteristikos atitikimas*</i></p> <p><b>Pildo tiekėjas</b></p> <p>*Tiekėjai, pildydami 1 lentelės grafą „Siūloma charakteristika“, turi nurodyti tikslų siūlomos prekės parametą. Žodžiai „Atitinka“/ „Taip“/ „Ne mažiau“/ „Ne daugiau“/ „Ne blogiau“ neleidžiami.</p> |
|----------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Gamintojas             | Nurodyti gamintoją.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Fortinet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.       | Produkto pavadinimas   | Nurodyti tikslų produkto pavadinimą, modelį ir kodą. Pateikti nuorodą į viešai prieinamą informaciją gamintojo interneto svetainėje, kurioje pateikiama informacija apie siūlomos prekės charakteristikas. Atskirame dokumente <b>kartu su pasiūlymu</b> turi būti pateiktas pilnas komplektuojamų komponentų, licencijų sąrašas su gamintojo kodais (ir trumpas funkcionalumo aprašymas, kurį kiekviena licencija suteikia ir kaip tai atitinka reikalavimus), kiekiais ir pavadinimais. | <p>FortiGate 601F x2</p> <p>Deatli specifikacija pateikiama atskiru dokumentu – priedu.</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a></p>                                                                                                                                                                  |
| 3.       | Sprendimo architektūra | Sprendimą turi sudaryti du vienodi įrenginiai, skirti užtikrinti duomenų srautų kontrolę, įsibrovimų aptikimą ir prevenciją, srautų turinio kontrolę bei aplikacijų kontrolę. Kiekvienas įrenginys turi gebėti dirbti kaip nepriklausomas įrenginys (autonominis sprendimas), ir turi būti galimybė įrenginius sujungti į aukšto patikimumo dviejų įrenginių sprendimą. Turi būti pateikta visa aparatinė, programinė įranga ir licencijos leidžiančios diegti kaip nepriklausomus        | <p>Sprendimą sudaro du vienodi įrenginiai, skirti užtikrinti duomenų srautų kontrolę, įsibrovimų aptikimą ir prevenciją, srautų turinio kontrolę bei aplikacijų kontrolę. Kiekvienas įrenginys geba dirbti kaip nepriklausomas įrenginys (autonominis sprendimas), ir yra galimybė įrenginius sujungti į aukšto patikimumo dviejų įrenginių sprendimą. Yra pateikta visa aparatinė, programinė įranga</p>                                                               |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                                  |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  |                                 | įrenginius ir kaip aušto patikimumo dvejų įrenginiu sprendimą.<br>Žemiau pateikiami reikalavimai taikomi kiekvienam įrenginiui atskirai t. y. reikalavimus turi tenkinti kiekvienas (įrenginys).                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ir licencijos leidžiančios diegti kaip nepriklausomus įrenginius ir kaip aušto patikimumo dvejų įrenginiu sprendimą.<br>Žemiau pateikiami reikalavimai taikomi kiekvienam įrenginiui atskirai t. y. reikalavimus tenkina kiekvienas (įrenginys).<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/954635/getting-started">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/954635/getting-started</a>            |
| 4.                               | Produkto surinkimo reikalavimai | Ugniasienė turi būti specializuotas aparatinis-programinis įrenginys (angl. <i>Appliance</i> ) komplektuojamas paties gamintojo. Ugniasienę sudarantys aparatiniai komponentai (procesoriai, atmintis ir kt.) turi būti suderinti tarpusavyje, pagaminti vieno gamintojo arba kelių gamintojų, tačiau turi būti pateiktas ugniasienės gamintojo patvirtinimas dėl komponentų tarpusavio suderinamumo. Siūloma įranga negali būti realizuota naudojant virtualizacijos platformomis paremtus sprendimus. | Ugniasienė yra specializuotas aparatinis-programinis įrenginys (angl. <i>Appliance</i> ) komplektuojamas paties gamintojo. Ugniasienę sudarantys aparatiniai komponentai (procesoriai, atmintis ir kt.) yra suderinti tarpusavyje, pagaminti vieno gamintojo. Siūloma įranga nėra realizuota naudojant virtualizacijos platformomis paremtus sprendimus.<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a>                                                                                                                       |
| <b>Našumas, fizinės savybės:</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5.                               | Konstrukcija                    | Ne daugiau kaip 2U aukščio, montuojamas į 19“ komutacinę spintą, pateikiamas su montavimo komponentais, skirtais pritvirtinti siūlomą įrangą spintoje. Gylis ne daugiau 60 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ne daugiau kaip 2U aukščio, montuojamas į 19“ komutacinę spintą, pateikiamas su montavimo komponentais, skirtais pritvirtinti siūlomą įrangą spintoje. Gylis ne daugiau 60 cm.<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.<br><br><a href="https://fortinetweb.s3.amazonaws.com/docs.fortinet.com/v2/attachments/518f6a17-f647-11ec-bb32-fa163e15d75b/FG-600F-Series-QSG.pdf">https://fortinetweb.s3.amazonaws.com/docs.fortinet.com/v2/attachments/518f6a17-f647-11ec-bb32-fa163e15d75b/FG-600F-Series-QSG.pdf</a> |
| 6.                               | Įrangos maitinimas              | Elektros maitinimo įtampa turi atitikti Lietuvos Respublikoje naudojamai kintamai įtampai. Turi būti ne mažiau kaip 2 vnt. karšto keitimo („ <i>hot swap</i> “) maitinimo šaltiniai įmontuoti į siūlomą                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Elektros maitinimo įtampa atitinka Lietuvos Respublikoje naudojamai kintamai įtampai. Yra ne mažiau kaip 2 vnt. karšto keitimo („ <i>hot swap</i> “) maitinimo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |           | <p>ugniasienę. Įrenginys turi veikti sugedus vienam maitinimo šaltiniui. Maitinimo šaltinio galingumas parenkamas taip, kad užtikrinti maitinimą visiems ugniasienės komponentams. Turi būti komplektuojami su maitinimo kabeliais.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>šaltiniai įmontuoti į siūlomą ugniasienę. Įrenginys veikia sugedus vienam maitinimo šaltiniui. Maitinimo šaltinio galingumas parenkamas taip, kad užtikrinti maitinimą visiems ugniasienės komponentams. Yra komplektuojami su maitinimo kabeliais.</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.</p> <p><a href="https://fortinetweb.s3.amazonaws.com/docs.fortinet.com/v2/attachments/518f6a17-f647-11ec-bb32-fa163e15d75b/FG-600F-Series-QSG.pdf">https://fortinetweb.s3.amazonaws.com/docs.fortinet.com/v2/attachments/518f6a17-f647-11ec-bb32-fa163e15d75b/FG-600F-Series-QSG.pdf</a></p> |
| 7. | Prievadai | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. 25G (SFP28), kiekvienas iš lizdų privalo palaikyti SFP28 standarto prievadų modulius.</li> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. 10G (SFP+), kiekvienas iš lizdų privalo palaikyti SFP+ standarto prievadų modulius.</li> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. 1G (SFP), kiekvienas iš lizdų privalo palaikyti SFP standarto prievadų modulius.</li> <li>• Ne mažiau kaip 8 vnt. 1G (RJ-45), kiekvienas iš lizdų privalo palaikyti RJ-45 standarto jungtis.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 vnt. 25G (SFP28), kiekvienas iš lizdų palaiko SFP28 standarto prievadų modulius.</li> <li>• 4 vnt. 10G (SFP+), kiekvienas iš lizdų palaiko SFP+ standarto prievadų modulius.</li> <li>• 8 vnt. 1G (SFP), kiekvienas iš lizdų palaiko SFP standarto prievadų modulius.</li> <li>• 16 vnt. 1G (RJ-45), kiekvienas iš lizdų palaiko RJ-45 standarto jungtis.</li> </ul> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.</p>                                                                                                                                     |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.  | Privadų moduliai            | <p>Į kiekvieno įrenginio komplektaciją privalo būti įtraukti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. SFP+ tipo 10 Gbps duomenų perdavimo spartos moduliai pritaikomi numatomiems optiniams „Multi Mode“ kabeliams su LC tipo jungtimis ir reikalingo ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos įrangos prijungimui prie komutatorių atstumu iki 50 m;</li> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. SFP28 tipo 25 Gbps duomenų perdavimo spartos moduliai pritaikomi numatomiems optiniams „Multi Mode“ kabeliams su LC tipo jungtimis ir reikalingo ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos įrangos prijungimui prie komutatorių atstumu iki 50 m.</li> </ul> | <p>Į kiekvieno įrenginio komplektaciją yra įtraukti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. SFP+ tipo 10 Gbps duomenų perdavimo spartos moduliai pritaikomi numatomiems optiniams „Multi Mode“ kabeliams su LC tipo jungtimis ir reikalingo ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos įrangos prijungimui prie komutatorių atstumu iki 50 m;</li> <li>• Ne mažiau kaip 4 vnt. SFP28 tipo 25 Gbps duomenų perdavimo spartos moduliai pritaikomi numatomiems optiniams „Multi Mode“ kabeliams su LC tipo jungtimis ir reikalingo ilgio bei tipo kabeliai, skirti siūlomos įrangos prijungimui prie komutatorių atstumu iki 50 m.</li> </ul> <p>Su FN-TRAN-SFP+SR ir FN-TRAN-SFP28-SR</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/pdf/fortigate-600f-series.pdf</a> 10 psl.</p> |
| 9.  | Dedikuoti valdymo prievadai | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne mažiau kaip 1 vnt. konsolės prievadas RJ-45.</li> <li>• Ne mažiau kaip 1 vnt. 1G valdymo prievadas RJ-45.</li> <li>• Ne mažiau kaip 1 vnt. USB prievadas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 vnt. konsolės prievadas RJ-45.</li> <li>• 1 vnt. 1G valdymo prievadas RJ-45.</li> <li>• 2 vnt. USB prievadai.</li> </ul> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 10. | Vidinė atmintis             | Ne mažiau 400 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>480 GB naudojant RAID-0</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.</p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/443180/raid">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/443180/raid</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 11. | Ugniasienės pralaidumas     | Ne mažiau kaip 120 Gbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>139 Gbps</p> <p><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                                                                                                                                                                     |                        |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                                                                     |                        | <a href="#">sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                     |
| 12. | NGFW pralaidumas                                                                                                                                                                    | Ne mažiau kaip 11 Gbps | 11,5 Gbps<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl. |
| 13. | Sesijų skaičius                                                                                                                                                                     | Ne mažiau 7 mln.       | 8 mln.<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.    |
| 14. | Naujų sesijų skaičius per sekundę                                                                                                                                                   | Ne mažiau 500 000      | 550 000<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.   |
| 15. | IPsec VPN pralaidumas                                                                                                                                                               | Ne mažiau 40 Gbps      | 55 Gbps<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.   |
| 16. | IPsec tunelių skaičius (angl. <i>Site to Site</i> )                                                                                                                                 | Ne mažiau 2 000        | 2 000<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.     |
| 17. | SSL VPN vartotojų skaičius vienu metu                                                                                                                                               | Ne mažiau 10 000       | 10 000<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.    |
| 18. | Apsaugos nuo įsilaužimų maksimalus pralaidumas (IPS) mišriam srautui ( <i>Imix, Enterprise Mix</i> , arba lygiavertis), esant įjungtai įvykių (angl. <i>logging</i> ) registracijai | Ne mažiau 14 Gbps      | 14 Gbps<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.   |
| 19. | Ugniasienės pralaidumas atliekant aplikacijų atpažinimą bei kontrolę                                                                                                                | Ne mažiau kaip 30 Gbps | 32 Gbps<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.   |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                                |                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20.                            | Ugniasienės SSL dekriptavimo našumas matuojamas lygiagrečiomis dešifruotomis sesijomis | Ne mažiau kaip 700 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 840 000<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 21.                            | Saugumo taisyklių skaičius                                                             | Ne mažiau kaip 30 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 30 000<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 22.                            | Sistemos virtualizavimas                                                               | Turi būti galimybė padalinti į 10 virtualius įrenginius (virtualias sistemas).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Yra galimybė padalinti į 10 virtualių įrenginių (virtualias sistemas)<br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-600f-series.pdf</a> 8 psl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 23.                            | Sistemos veikimo režimai virtualiose sistemose                                         | Dalinant į virtualias sistemas tos pačios fizinės sistemos apimtyje, kiekviena virtuali sistema privalo veikti kiekvienu iš darbo režimų (maršrutizavimo, skaidrus (angl. <i>Transparent</i> ), stebėjimo), tai nustatant konfigūracijoje pasirinktinai. Kiekvienai virtualiai sistemai turi būti galimybė nustatyti darbo režimą nepriklausomai nuo to, koku režimu dirba kitos virtualios sistemos. | Dalinant į virtualias sistemas tos pačios fizinės sistemos apimtyje, kiekviena virtuali sistema veikia kiekvienu iš darbo režimų (maršrutizavimo, skaidrus (angl. <i>Transparent</i> ), stebėjimo), tai nustatant konfigūracijoje pasirinktinai. Kiekvienai virtualiai sistemai yra galimybė nustatyti darbo režimą nepriklausomai nuo to, koku režimu dirba kitos virtualios sistemos.<br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/597696/vdom-overview">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/597696/vdom-overview</a> |
| <b>Saugumo funkcionalumas:</b> |                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 24.                            | Apsauga nuo kenksmingų IP adresų                                                       | Turi būti galimybė naudoti gamintojo pateikiamus dinamiškai atnaujinamus kenksmingų IP adresų sąrašus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Yra galimybė naudoti gamintojo pateikiamus dinamiškai atnaujinamus kenksmingų IP adresų sąrašus.<br><a href="https://www.fortiguard.com/encyclopedia?type=isdh">https://www.fortiguard.com/encyclopedia?type=isdh</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 25.                            | Botnet serverių IP adresų blokavimas                                                   | Turi būti galimybė blokuoti gamintojo pateikiamus dinamiškai atnaujinamus BOTNET serverių IP adresus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Yra galimybė blokuoti gamintojo pateikiamus dinamiškai atnaujinamus BOTNET serverių IP adresus.<br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/668865/ips-with-botnet-c-c-ip-blocking">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/668865/ips-with-botnet-c-c-ip-blocking</a>                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 26.                            | IPS apsauga                                                                            | Įsibrovimo aptikimo ir blokavimo funkcionalumas, protokolų anomalijų                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Įsibrovimo aptikimo ir blokavimo funkcionalumas, protokolų                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                            |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                            | aptikimas, atakos paketų įrašymo galimybė, savo signatūrų sukūrimo galimybė.                                                                                                                                                        | anomalijų aptikimas, atakos paketų įrašymo galimybė, savo signatūrų sukūrimo galimybė.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/213498/signature-based-defense">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/213498/signature-based-defense</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/583477/configuring-an-ips-sensor">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/583477/configuring-an-ips-sensor</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/771644/dos-policy">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/771644/dos-policy</a> |
| 27. | IPS blokavimo galimybės    | Galimybė taikyti veiksmus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blokuoti.</li> <li>• Stebėti.</li> <li>• Karantinuoti įsilaužėlio IP nustatytam laikui.</li> <li>• Galimybė sukurti išimtis IP adresams.</li> </ul>             | Galimybė taikyti veiksmus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blokuoti.</li> <li>• Stebėti.</li> <li>• Karantinuoti įsilaužėlio IP nustatytam laikui.</li> <li>• Galimybė sukurti išimtis IP adresams.</li> </ul> <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/237852230/config-ips-sensor">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/237852230/config-ips-sensor</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 28. | Aplikacijų kontrolė        | Turi palaikyti atnaujinamą aplikacijų duomenų bazę, apimančią ne mažiau kaip 2000 aplikacijų, suskirstytų į kategorijas. Galimybė kurti savo aplikacijų aprašus. Galimybė blokuoti aplikacijas, veikiančias neįprastais prievadais. | Palaiko atnaujinamą aplikacijų duomenų bazę, apimančią daugiau kaip 2 000 aplikacijų, suskirstytų į kategorijas. Galimybė kurti savo aplikacijų aprašus. Galimybė blokuoti aplikacijas, veikiančias neįprastais prievadais.<br><br><a href="https://www.fortiguard.com/services/appcontrol">https://www.fortiguard.com/services/appcontrol</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 29. | Debesų aplikacijų kontrolė | Turi gebėti kontroliuoti populiarias debesų aplikacijas, tokias kaip Google Docs ir kt.                                                                                                                                             | Geba kontroliuoti populiarias debesų aplikacijas, tokias kaip Google Docs ir kt.<br><br><a href="https://www.fortiguard.com/services/appcontrol">https://www.fortiguard.com/services/appcontrol</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 30. | Ugniasienės darbo režimai  | L3 ir L2 pagal OSI modelį.                                                                                                                                                                                                          | L3 ir L2 pagal OSI modelį.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.0.3/administration-guide/986787/nat-and-transparent-mode">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.0.3/administration-guide/986787/nat-and-transparent-mode</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 31. | Ugniasienės funkcionalumas | Galimybė kurti taisykles pagal vartotojus.                                                                                                                                                                                          | Galimybė kurti taisykles pagal vartotojus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                            |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/656084/firewall-policy">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/656084/firewall-policy</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 32.                        | VOIP funkcionalumas                          | <i>SIP/H.323 /SCCP NAT traversal, RTP pin holing.</i>                                                                                                                                                                                              | <p><i>SIP/H.323 /SCCP NAT traversal, RTP pin holing</i></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/809/sip-pinholes">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/809/sip-pinholes</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/246395/nat46-and-nat64-for-sip-alg">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/246395/nat46-and-nat64-for-sip-alg</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 33.                        | DoS apsauga                                  | Atakų sąrašas, kurių poveikis gali būti minimizuojamas: <i>TCP Syn flood, TCP/UDP/SCTP port scan, session flooding.</i>                                                                                                                            | <p>Atakų sąrašas, kurių poveikis gali būti minimizuojamas: <i>TCP Syn flood, TCP/UDP/SCTP port scan, session flooding</i> ir kt.</p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/771644/dos-policy">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/771644/dos-policy</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 34.                        | Nutolusių naudotojų duomenų bazių palaikymas | <p>Privalo palaikyti žemiau įvardintas arba lygiavertes duomenų bazes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>LDAP.</i></li> <li>• <i>RADIUS.</i></li> <li>• <i>TACACS+.</i></li> </ul> <p>Dviejų lygių (two-factor) autentifikacija.</p> | <p>Palaiko žemiau įvardintas duomenų bazes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>LDAP.</i></li> <li>• <i>RADIUS.</i></li> <li>• <i>TACACS+.</i></li> </ul> <p>Dviejų lygių (two-factor) autentifikacija.</p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/864014/tacacs-servers">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/864014/tacacs-servers</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/323465/fortitokens">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/323465/fortitokens</a></p> |
| <b>Taisyklės, patikra:</b> |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 35.                        | Taisyklių objektai                           | Galimybė naudotis vartotojo sukurtais objektais, jų grupėmis, IP adresais, potinkliais, <i>GeoIP</i> informacija.                                                                                                                                  | Galimybė naudotis vartotojo sukurtais objektais, jų grupėmis, IP adresais, potinkliais, <i>GeoIP</i> informacija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                  |                                                         |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |                                                         |                                                                                                                                    | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/656084/firewall-policy">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/656084/firewall-policy</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/286826/geography-based-addresses">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/286826/geography-based-addresses</a>                                                                                      |
| 36.              | SSL inspekcija                                          | Turi gebėti SSL šifruotame sraute atlikti aplikacijų kontrolės ir IPS patikrą.                                                     | Geba SSL šifruotame sraute atlikti aplikacijų kontrolės ir IPS patikrą.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/122078/deep-inspection">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/122078/deep-inspection</a>                                                                                                                                                                                                                                              |
| 37.              | SSL inspekcijos galimybės                               | Turi gebėti kopijuoti dešifruotą srautą ir jį perduoti kitiems įrenginiams tolimesnei analizei. Atlikti pilną SSL inspekciją.      | Geba kopijuoti dešifruotą srautą ir jį perduoti kitiems įrenginiams tolimesnei analizei. Atlieka pilną SSL inspekciją;<br><br><a href="https://community.fortinet.com/t5/FortiGate/Technical-Tip-Mirroring-SSL-inspected-traffic/ta-p/189451">https://community.fortinet.com/t5/FortiGate/Technical-Tip-Mirroring-SSL-inspected-traffic/ta-p/189451</a>                                                                                                                                                                                 |
| <b>Valdymas:</b> |                                                         |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 38.              | Valdymas                                                | Ne mažiau nei: WEB naršyklė (HTTPS), SSH, konsolė RJ-45.                                                                           | Palaiko WEB naršyklę (HTTPS), SSH, konsolę RJ-45.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/241541/connecting-using-a-web-browser">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/241541/connecting-using-a-web-browser</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/901037/connecting-to-the-cli">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/901037/connecting-to-the-cli</a>       |
| 39.              | Centralizuotas valdymas                                 | Įrenginys turi būti pilnai suderintas su perkančiosios organizacijos naudojamu FortiManager 7.6.x centralizuoto valdymo sprendimu. | Įrenginys yra pilnai suderintas su perkančiosios organizacijos naudojamu FortiManager 7.6.x centralizuoto valdymo sprendimu.<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortimanager.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortimanager.pdf</a> 2. Psl.                                                                                                                                                                                                           |
| 40.              | Įvykių žurnalų (event log) įrašų saugojimo pasirinkimas | Turi būti galimybė saugoti lokaliai, siųsti į Syslog/ SIEM serverius.                                                              | Yra galimybė saugoti lokaliai, siųsti į Syslog/ SIEM serverius.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/986892/sample-logs-by-log-type">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/986892/sample-logs-by-log-type</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/250999/log-settings-and-targets">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/250999/log-settings-and-targets</a> |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 41. | Nutolę įvykių žurnalo įrašai                                                       | Įrenginys turi būti visiškai suderinamas ir persiųsti įvykių žurnalo įrašus į perkančiosios organizacijos naudojamą FortiAnalyzer 7.6.x įrašų kaupimo sprendimą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Įrenginys yra visiškai suderinamas ir persiunčia įvykių žurnalo įrašus į perkančiosios organizacijos naudojamą FortiAnalyzer 7.6.x įrašų kaupimo sprendimą.<br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortianalyzer.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortianalyzer.pdf</a> 2 psl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 42. | Įvykių žurnalo įrašai                                                              | Turi būti fiksuojamos ir kaupiamos bent šios kategorijos: perduoto srauto sesijos, sesijos su pažeidimais, sistemos ir administratorių įvykiai, maršrutizavimo, VPN.<br>Įrašai pateikiamame sprendime turi būti saugomi ne mažiau kaip 30 dienų.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Yra fiksuojamos ir kaupiamos šios kategorijos: perduoto srauto sesijos, sesijos su pažeidimais, sistemos ir administratorių įvykiai, maršrutizavimo, VPN.<br>Įrašai pateikiamame sprendime yra saugomi 30 ar daugiau dienų.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/986892/sample-logs-by-log-type">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/986892/sample-logs-by-log-type</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/188501544/config-log-disk-setting">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/188501544/config-log-disk-setting</a> |
| 43. | Diagnostikos priemonės                                                             | Turi būti galimybė užfiksuoti paketus, sekti pasirinktą sesiją arba paketų srautą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Yra galimybė užfiksuoti paketus, sekti pasirinktą sesiją arba paketų srautą.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/462154/using-the-packet-capture-tool">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/462154/using-the-packet-capture-tool</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 44. | Suderinamumas su Syslog, RFC 3195/RFC6587 palaikymas, CEF įrašų formato palaikymas | Turi būti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Yra.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/141516630/config-log-syslogd-setting">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/141516630/config-log-syslogd-setting</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 45. | Prieigos teisių valdymas                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Leisti suteikti prieigos teises tik naudotojams, kurių tapatybė yra patvirtinta.</li> <li>Leisti suteikti prieigos teises naudotojams ir/arba naudotojų grupėms.</li> <li>Leisti sukurti naudotoją – administratorių, kuris turėtų tik <i>read-only</i> teises (galimybė matyti visą konfigūraciją, bet keisti nieko negalima).</li> <li>Leisti detaliam/individualiam apibrėžti kiekvieno fizinio ir/ar virtualaus naudotojo/administratoriaus teises: <ul style="list-style-type: none"> <li>teisė keisti sisteminius įrenginio nustatymus.</li> <li>teisė kurti, keisti saugumo taisykles.</li> <li>teisė kurti, keisti taisyklių objektus.</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Leidžia suteikti prieigos teises tik naudotojams, kurių tapatybė yra patvirtinta.</li> <li>Leidžia suteikti prieigos teises naudotojams ir/arba naudotojų grupėms.</li> <li>Leidžia sukurti naudotoją – administratorių, kuris turėtų tik <i>read-only</i> teises (galimybė matyti visą konfigūraciją, bet keisti nieko negalima).</li> <li>Leidžia detaliam/individualiam apibrėžti kiekvieno fizinio ir/ar virtualaus naudotojo/administratoriaus teises:</li> </ul>                                                                                                                                                                             |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                            |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>teisė konfigūruoti saugumo patikrų nustatymus.</li> </ul>                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>teisė keisti sisteminius įrenginio nustatymus.</li> <li>teisė kurti, keisti saugumo taisykles.</li> <li>teisė kurti, keisti taisyklių objektus.</li> <li>teisė konfigūruoti saugumo patikrų nustatymus.</li> </ul> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/562247/local-authentication">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/562247/local-authentication</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/766272/remote-authentication-for-administrators">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/766272/remote-authentication-for-administrators</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/309990135/config-system-accprofile">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/309990135/config-system-accprofile</a></p> |
| 46. | Autorizacijos integracija (single sign on) | <p>Privalo turėti integracijas su žemiau įvardintomis arba lygiavertėmis sistemomis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows AD;</li> <li>LDAP;</li> <li>RADIUS.</li> </ul> | <p>Autorizacijos integracijas su žemiau įvardintomis sistemomis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows AD;</li> <li>LDAP;</li> <li>RADIUS;</li> </ul> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/503764/fsso-polling-connector-agent-installation">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/503764/fsso-polling-connector-agent-installation</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server</a></p>                                                            |
| 47. | Maršrutizavimas                            | Statinis, dinaminis, maršrutizavimas pagal taisykles (angl. policy routing)                                                                                                            | Statinis, dinaminis, maršrutizavimas pagal taisykles (angl. policy routing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                     |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                     |                                                                                                                                            | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/139692/routing-concepts">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/139692/routing-concepts</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/479509/dynamic-routing">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/479509/dynamic-routing</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/144044/policy-routes">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/144044/policy-routes</a>                                                                                                         |
| 48. | Dinaminio maršrutizavimo protokolai | RIPv1 and v2, OSPF v2 and v3, BGP                                                                                                          | RIPv1 and v2, OSPF v2 and v3, BGP<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/930517/rip">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/930517/rip</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/561713/ospf">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/561713/ospf</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/750736/bgp">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/750736/bgp</a>                                                                                                                                    |
| 49. | Palaikomi NAT                       | NAT64, NAT46, static NAT, dynamic NAT, PAT                                                                                                 | NAT64, NAT46, static NAT, dynamic NAT, PAT<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/157495/nat46-and-nat64-policy-and-routing-configurations">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/157495/nat46-and-nat64-policy-and-routing-configurations</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/898655/static-snat">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/898655/static-snat</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/29961/dynamic-snat">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/29961/dynamic-snat</a> |
| 50. | VXLAN palaikymas                    | Turi būti                                                                                                                                  | Yra<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/38079/vxlan">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/38079/vxlan</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 51. | Srauto valdymas                     | Srauto ribojimas ir QoS valdymas per taisyklę, per aplikaciją. Galimybė nustatyti maksimalų ir garantuotą pralaidumą. DiffServ palaikymas. | Srauto ribojimas ir QoS valdymas per taisyklę, per aplikaciją. Galimybė nustatyti maksimalų ir garantuotą pralaidumą. DiffServ palaikymas.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/297431/traffic-shaping">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/297431/traffic-shaping</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/673634/traffic-shaping-policies">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/673634/traffic-shaping-policies</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/933502/shared-traffic-shaper">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/933502/shared-traffic-shaper</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/813032/dscp-matching-and-dscp-marking">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/813032/dscp-matching-and-dscp-marking</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 52. | IPv6 palaikymas                               | Valdymas per IPv6, IPv6 maršrutizavimas, srauto patikra IPv6 srautui, IPv6 IPsec VPN                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Valdymas per IPv6, IPv6 maršrutizavimas, srauto patikra IPv6 srautui, IPv6 IPsec VPN<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/328870/ipv6">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/administration-guide/328870/ipv6</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 53. | Aukšto patikimumo (HA) telkinio darbo režimai | Turi būti galimybė apjungti du įrenginius aktyvus – pasyvus ir aktyvus – aktyvus darbo režimais;<br>Automatinis konfigūracijos sinchronizavimas tarp aukšto patikimumo telkinio narių;<br>Automatinis aktyvių sesijų sinchronizavimas tarp aukšto patikimumo telkinio narių;<br>Aukšto patikimumo telkinys turi užtikrinti, kad persijungimo metu aktyvios sesijos nenutrūktų | Yra galimybė apjungti du įrenginius aktyvus – pasyvus ir aktyvus – aktyvus darbo režimais;<br>Automatinis konfigūracijos sinchronizavimas tarp aukšto patikimumo telkinio narių;<br>Automatinis aktyvių sesijų sinchronizavimas tarp aukšto patikimumo telkinio narių;<br>Aukšto patikimumo telkinys turi užtikrinti, kad persijungimo metu aktyvios sesijos nenutrūktų<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/900885/ha-active-passive-cluster-setup">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/900885/ha-active-passive-cluster-setup</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/357558/ha-active-active-cluster-setup">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/357558/ha-active-active-cluster-setup</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/62403/fgcp">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/62403/fgcp</a> |
| 54. | HA diegimo galimybės                          | Turi palaikyti HA su prievadų agregavimu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Palaiko HA su prievadų agregavimu<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/857448677/config-system-ha">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.4/cli-reference/857448677/config-system-ha</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 55. | Integruoti serveriai                          | Įrenginys turi turėti integruotus DHCP, NTP, DNS serverius.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Įrenginys turi integruotus DHCP, NTP, DNS serverius                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/783526/dhcp-servers-and-relays">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/783526/dhcp-servers-and-relays</a><br><br><a href="https://community.fortinet.com/t5/FortiGate/Technical-Tip-Configuring-a-FortiGate-unit-as-a-NTP-server/ta-p/190313">https://community.fortinet.com/t5/FortiGate/Technical-Tip-Configuring-a-FortiGate-unit-as-a-NTP-server/ta-p/190313</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/960561/fortigate-dns-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/960561/fortigate-dns-server</a>                               |
| 56. | IPsec kriptavimo, maišos ir autentifikavimo algoritmai | <p><i>Turi palaikyti DES, 3DES, AES128, AES192, AES256, SHA1, SHA256, SHA512; Diffie-Hellman 5, 14-20 arba lygiaverčiai standartai</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Palaiko DES, 3DES, AES128, AES192, AES256, SHA1, SHA256, SHA512; Diffie-Hellman 5, 14-20</p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/238852/encryption-algorithms">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/238852/encryption-algorithms</a></p> <p><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/790613/phase-1-configuration">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/790613/phase-1-configuration</a></p>                                                                                                                                                                                     |
| 57. | VPN funkcionalumas                                     | <p>Privalo turėti žemiau įvardintą VPN funkcionalumą:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leisti redaguoti SSL VPN portalą.</li> <li>• Leisti naudotis SSL VPN WEB naršyklės pagalba (be papildomos aplikacijos / agento).</li> <li>• Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas turi mokėti dirbti IPsec ir SSL protokolais.</li> <li>• Nuotolinio prisijungimo naudotojo SSL VPN klientas (programinė įranga) turi būti to paties gamintojo kaip ir įranga.</li> <li>• Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas turi palaikyti galimybę naudoti skaitmeninius sertifikatus tapatybės nustatymui</li> <li>• Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas turi būti suderinamas ir veikti Windows, MacOS, Android, iOS, Linux operacinėse sistemose.</li> </ul> | <p>Turi žemiau įvardintą VPN funkcionalumą:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leidžia redaguoti SSL VPN portalą.</li> <li>• Leidžia naudotis SSL VPN WEB naršyklės pagalba (be papildomos aplikacijos / agento).</li> <li>• Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas moka dirbti IPsec ir SSL protokolais.</li> <li>• Nuotolinio prisijungimo naudotojo SSL VPN klientas (programinė įranga) yra to paties gamintojo kaip ir įranga.</li> <li>• Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas palaiko galimybę naudoti skaitmeninius sertifikatus tapatybės nustatymui</li> <li>• Nuotolinio prisijungimo naudotojo VPN klientas yra suderinamas ir veikia Windows, MacOS, Android, iOS, Linux operacinėse sistemose</li> </ul> |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|                             |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                        | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/131140/replacement-messages">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/131140/replacement-messages</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/100733/ssl-vpn-web-mode">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/100733/ssl-vpn-web-mode</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/785501/forticlient-as-dialup-client">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/785501/forticlient-as-dialup-client</a><br><br><a href="https://www.fortinet.com/support/product-downloads">https://www.fortinet.com/support/product-downloads</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/776666/configuring-a-pki-user">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/776666/configuring-a-pki-user</a><br><br><a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/forticlient.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/forticlient.pdf</a> 10 psl. |
| <b>Integravimo savybės:</b> |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 58.                         | Integracija, standartai ir protokolai | Turi palaikyti <i>SNMP v1, v2c, v3, SNMP</i> trapų siuntimą.<br><i>sFlow v5;</i><br><i>Netflow v9.0.</i><br><i>IPFIX</i> arba lygiaverčiais.                                                                                                                           | Palaiko <i>SNMP v1, v2c, v3, SNMP</i> trapų siuntimą.<br><i>sFlow v5;</i><br><i>Netflow v9.0.</i><br><i>IPFIX</i> arba lygiaverčiais.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/505119/sflow">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/505119/sflow</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/998643/netflow">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/998643/netflow</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.2.5/fortinet-carrier-grade-nat-field-reference-architecture-guide/811477/netflow-ipfix">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.2.5/fortinet-carrier-grade-nat-field-reference-architecture-guide/811477/netflow-ipfix</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 59.                         | Autentifikacija                       | Turi palaikyti <i>LDAP, Radius, TACACS+</i> , dviejų lygių (faktorių) autentifikaciją; Palaikyti <i>single-sign-on</i> funkcionalumą ir integraciją su <i>Windows AD. 802.1x ir captive portal</i> autentifikacija; palaikyti <i>PKI</i> ir <i>X.509</i> sertifikatus. | Palaiko <i>LDAP, Radius, TACACS+</i> , dviejų lygių (faktorių) autentifikaciją; Palaiko <i>single-sign-on</i> funkcionalumą ir integraciją su <i>Windows AD. 802.1x ir captive portal</i> autentifikacija; palaiko <i>PKI</i> ir <i>X.509</i> sertifikatus.<br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|     |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/102264/configuring-an-ldap-server">guide/102264/configuring-an-ldap-server</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/759080/configuring-a-radius-server</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/323465/fortitokens">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/323465/fortitokens</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/450337/fsso">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/450337/fsso</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/503764/fsso-polling-connector-agent-installation">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/503764/fsso-polling-connector-agent-installation</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/519362/configuring-a-fortigate-interface-to-act-as-an-802-1x-suppliant">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/519362/configuring-a-fortigate-interface-to-act-as-an-802-1x-suppliant</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/934626/captive-portals">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/934626/captive-portals</a><br><br><a href="https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/776666/configuring-a-pki-user">https://docs.fortinet.com/document/fortigate/7.4.3/administration-guide/776666/configuring-a-pki-user</a> |
| 60. | Garantiniai įsipareigojimai, techninis palaikymas | <p>Visiems pateiktiems techniniams ir programiniams komponentams turi būti suteikta ne mažiau kaip 5 (penkerių) metų gamintojo garantija. Gamintojo garantinis aptarnavimas teikiamas 7 (septynias) dienas per savaitę, 24 (dvidešimt keturias) valandas per parą (paslaugos tipas 24x7). Reakcijos laikas ne ilgiau kaip 4 (keturias) valandos nuo pranešimo apie gedimą gavimo. Galimybė kreiptis tiesiai į gamintoją gedimo ar konsultacijos atveju. Gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai.</p> <p>Įrangos gamintojas turi turėti interneto svetainę, iš kurios garantinės priežiūros laikotarpiu būtų galima nemokamai atsisiųsti įrangos dokumentus, aparatinės įrangos (angl. firmware), programinės įrangos naujas versijas ir klaidų taisymus. Garantinio laikotarpio metu sugedusi</p> | <p>Visiems pateiktiems techniniams ir programiniams komponentams yra suteikta 5 (penkerių) metų gamintojo garantija. Gamintojo garantinis aptarnavimas teikiamas 7 (septynias) dienas per savaitę, 24 (dvidešimt keturias) valandas per parą (paslaugos tipas 24x7). Reakcijos laikas ne ilgiau kaip 4 (keturias) valandos nuo pranešimo apie gedimą gavimo. Galimybė kreiptis tiesiai į gamintoją gedimo ar konsultacijos atveju.</p> <p>Gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai.</p> <p>Įrangos gamintojas turi interneto svetainę, iš kurios garantinės priežiūros laikotarpiu yra galima nemokamai atsisiųsti įrangos dokumentus, aparatinės įrangos</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija (II pirkimo dalis)“

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>įranga (įrangos komplektas) privalo būti pakeista ekvivalentiška. Sugedusios įrangos keitimas kitą darbo dieną (NBD – Next Business Day) po gedimo identifikavimo. Garantinis laikotarpis skaičiuojamas ne anksčiau nei nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo. Turi būti pateiktos licencijos, leidžiančios 5 (penkerius) metus gauti aplikacijų kontrolės duomenų bazės atnaujinimus bei leidimą naudotis aplikacijų kontrole kaip saugumo funkcija.</p> | <p>(angl. firmware), programinės įrangos naujas versijas ir klaidų taisymus. Garantinio laikotarpio metu sugedusi įranga (įrangos komplektas) yra pakeičiama ekvivalentiška. Sugedusios įrangos keitimas kitą darbo dieną (NBD – Next Business Day) po gedimo identifikavimo. Garantinis laikotarpis skaičiuojamas nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo. Yra pateiktos licencijos, leidžiančios 5 (penkerius) metus gauti aplikacijų kontrolės duomenų bazės atnaujinimus bei leidimą naudotis aplikacijų kontrole kaip saugumo funkcija.</p> |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\_\_\_\_\_

**Disaster recovery tinklo ugniasienės (3 komplektai).**

| Produkto kodas        | Aprašymas                                                                                                                                                                                                       | Kiekis komplekte | Viso | Komentaras                                                          |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|---------------------------------------------------------------------|
| FG-121G               | FortiGate-121G 18 x GE RJ45 ports (including 1 x MGMT port, 1 X HA port, 16 x switch ports), 8 x GE SFP slots, 4 x 10GE SFP+ slots, SP5 hardware accelerated, 480GB onboard SSD storage, dual AC power supplies | 2                | 6    | Ugniasienės įrenginys (visi reikalavimai)                           |
| FC-10-F121G-247-02-60 | FortiGate-121G 5 Year FortiCare Premium Support                                                                                                                                                                 | 2                | 6    | Ugniasienės gamyklinė garantijos užtikrinimas (reikalavimas Nr. 60) |
| FN-TRAN-SFP+SR        | 10GE SFP+ transceiver module, short range 10GE SFP+ transceiver module, short range for systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots                                                                                    | 8                | 24   | 10Gbps optiniai prievadai (reikalavimas Nr. 8)                      |
| FTM-ELIC-25           | FortiTokenMobile (Electronic License) Software one-time password tokens for iOS, Android and Windows Phone mobile devices. Perpetual licenses for 25 users. Electronic license certificate                      | 1                | 3    | 25 kodų generetariai (reikalavimas Nr. 59)                          |

**Valdymo ugniasienės (1 komplektas).**

| Produkto kodas        | Aprašymas                                                                                                                                                                                                                                       | Kiekis komplekte | Viso | Komentaras                                                          |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|---------------------------------------------------------------------|
| FG-601F               | FortiGate-601F 4x 25G SFP28 slots, 4 x 10GE SFP+ slots, 18 x GE RJ45 ports (including 1 x MGMT port, 1 X HA port, 16 x switch ports), 8 x GE SFP slots, SPU NP7 and CP9 hardware accelerated, 480GB onboard SSD storage, dual AC power supplies | 2                | 2    | Ugniasienės įrenginys (visi reikalavimai)                           |
| FC-10-0601F-247-02-60 | FortiGate-601F 5 Year FortiCare Premium Support                                                                                                                                                                                                 | 2                | 2    | Ugniasienės gamyklinė garantijos užtikrinimas (reikalavimas Nr. 60) |
| FN-TRAN-SFP+SR        | 10GE SFP+ transceiver module, short range 10GE SFP+ transceiver module, short range for systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots                                                                                                                    | 8                | 8    | 10Gbps optiniai prievadai (reikalavimas Nr. 8)                      |
| FN-TRAN-SFP28-SR      | 25GE SFP28 transceiver module, short range 25GE/10GE Dual Rate SFP28 transceiver module, short range for systems with SFP28/SFP+ slots                                                                                                          | 8                | 8    | 25Gbps optiniai prievadai (reikalavimas Nr. 8)                      |



# Certificate of Authorized Reseller

Date: 16 May, 2025

CPO LT

Reference: DEL VALSTYBES DEBESIJOS PLATFORMOS UGNIASIENIU PLETROS PIRKIMO

Fortinet, Inc. (hereinafter "Fortinet") is a US public company, domiciled at 909 Kifer Road Sunnyvale, California 94086, United States, which is especially dedicated to the design and manufacture of network security components and devices and operates through a channel of independent distributors and resellers (referred to as "FortiPartner/s"). For more details about the company you can visit: <http://www.fortinet.com>.

Fortinet hereby confirms that SANTA MONICA NETWORKS UAB, having its registered place of business at: 21A Lvivo gatv , VILNIUS, 09309, LITHUANIA, as of date of this letter is an authorized FortiPartner to sell Fortinet products with the following designations and solely in the following territory:

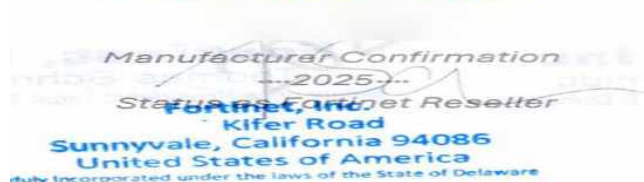
- Level of Engagement: Advanced
- Business Model: Integrator, Marketplace
- Specializations: SD-WAN, Secure Networking LAN
- Territory: Lithuania

Provided the FortiPartner identified above has purchased applicable support services from Fortinet and the applicable support services have been effectively registered and contracted with Fortinet, Fortinet agrees and undertakes that Fortinet would provide support for the applicable Fortinet products according to the terms of the support agreement, available at <https://support.fortinet.com>. Fortinet Products are shipped subject to the terms of its then-current End User License Agreement, available at <http://www.fortinet.com/doc/legal/EULA.pdf>, which sets forth Fortinet's warranty.

This certificate is subject to the FortiPartner maintaining its FortiPartner Agreement and strictly adhering to Fortinet's FortiPartner guidelines. Fortinet's partner program and its guidelines are available for review at [http://www.fortinet.com/partners/partner\\_program/fpp.html](http://www.fortinet.com/partners/partner_program/fpp.html). Notwithstanding anything to the contrary herein, authorized FortiPartners do not represent Fortinet and can not make statements that are binding on behalf of Fortinet.

Please note that this Certificate of Authorized Reseller shall not be used for U.S. State or U.S. local government entity (SLED) opportunities. Please contact your Fortinet representative if a SLED opportunity is sought.

**Fortinet, Inc.**



Please note, notwithstanding anything to the contrary: (1) Fortinet, Inc.'s (Fortinet) obligations related to product specifications, licenses, support, subscriptions, certifications, warranties and any other assurances are: (a) invalid for products that have been tampered with or modified by third parties and (b) subject in all respects to Fortinet's standard processes, policies and terms, which Fortinet may change at any time in its sole and absolute discretion; (2) Fortinet reserves the right to modify technical and roadmap plans and release dates at any time in Fortinet's sole and absolute discretion; (3) Fortinet disclaims responsibility for spelling, grammatical, typing, translation or printing errors; (4) this document is for informational purposes only, is not a legally-binding instrument and is not intended to, and does not, create any contractual obligation or warranty by Fortinet or right to promissory estoppel or right to rely on the statements herein; (5) statements herein about product performance and features may be contextual, for example based on testing in a particular environment such as in a laboratory environment, and may not be accurate in all contexts such as in a live environment; (6) the signer of this document is basing any statements herein on their knowledge at the time of signing without any obligation whatsoever to investigate the statements, and may be relying in full on the review by, and input from, others; (7) products and services are not offered for free and rights are only granted subject to payment in full to Fortinet and its distributors and resellers, all sales are final, and Fortinet policies and terms and conditions, such as Fortinet's standard EULA and support terms, apply, some of which are located at <https://www.fortinet.com/corporate/about-us/legal.html> and; (8) Fortinet has no obligation whatsoever to update, and does not intend to update, statements herein, even if, for example, the signer learns the statements are in fact untrue or plans change.

UAB „Santa Monica Networks“

Viešoji įstaiga CPO LT

## NACIONALINIO SAUGUMO REIKALAVIMŲ ATITIKTIES DEKLARACIJA II PIRKIMO DALIS

2025m. gegužės mėn. 20d Nr. 002  
Vilnius

Aš,

patvirtinu, kad mano atstovaujama UAB „Santa Monica Networks“,

dalyvaujantis (-i) viešosios įstaigos CPO LT vykdomame **VALSTYBĖS DEBESIJOS PLATFORMOS UGNIASIENIŲ PLĖTROS PIRKIMO II DALYJE**, pirkimo numeris 2152138, paskelbtame 2025 04 22, atitinka toliau nurodomus reikalavimus:

- ☒ tiekėjo siūlomos prekės nekelia grėsmės nacionaliniam saugumui – vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo (toliau – VPI) 37 straipsnio 9 dalies 1 punktu, prekių gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo nėra registruoti (jeigu gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) VPI 92 straipsnio 14 dalyje numatyta sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose (Specialiųjų pirkimo sąlygų 3.6 p., Specialiųjų pirkimo sąlygų 9 priede „Papildomos sąlygos dėl nacionalinio saugumo reikalavimų“).  
(pirkimo dokumentų punktai)
- ☒ tiekėjo siūlomos teikti paslaugos nekelia grėsmės nacionaliniam saugumui – vadovaujantis VPI 37 straipsnio 9 dalies 2 punktu, paslaugų teikimas nebus vykdomas iš VPI 92 straipsnio 14 dalyje numatyta sąraše nurodytų valstybių ar teritorijų (Specialiųjų pirkimo sąlygų 3.6 p., Specialiųjų pirkimo sąlygų 9 priede „Papildomos sąlygos dėl nacionalinio saugumo reikalavimų“).  
(pirkimo dokumentų punktai)
- ☒ tiekėjas neturi interesų, galinčių kelti grėsmę nacionaliniam saugumui – vadovaujantis VPI 47 straipsnio 9 dalimi, jis pats, jo subtiekejai ar ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi ar juos kontroliuojantys asmenys nėra registruoti (jeigu tiekėjas, jo subtiekejai, ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiamasi, ar kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) VPI 92 straipsnio 14 dalyje numatyta sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose (Specialiųjų pirkimo sąlygų 3.7 p., Specialiųjų pirkimo sąlygų 9 priede „Papildomos sąlygos dėl nacionalinio saugumo reikalavimų“).  
(pirkimo dokumentų punktai)

Patvirtinu, kad šie duomenys yra teisingi ir aktualūs pasiūlymo pateikimo dieną.

Suprantu, kad vadovaudamasis VPI 39 straipsnio 4 dalimi perkančioji organizacija bet kuriuo pirkimo procedūros metu gali paprašyti kandidatų ar dalyvių pateikti visus ar dalį dokumentų, patvirtinančių atitikti VPI 37 straipsnio 9 dalies reikalavimus, jeigu tai būtina siekiant užtikrinti tinkamą pirkimo procedūros atlikimą.

Specialiųjų pirkimo sąlygų 10 priedas „Nacionalinio saugumo reikalavimų atitikties deklaracijos forma (II pirkimo daliai)“

Suprantu, kad jeigu pagal vertinimo rezultatus pasiūlymas bus pripažintas laimėjusiu, turės būti pateikti perkančiosios organizacijos nurodyti atitiktį nacionalinio saugumo reikalavimams patvirtinantys dokumentai.



UAB „Santa Monica Networks“

*Uždaroji akcinė bendrovė, Lvivo 21A, LT-09313 Vilnius, tel. (85) 2638700, faks. (85) 2638710, el.p. [info@smn.lt](mailto:info@smn.lt) Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, juridinio asmens kodas 134162647, PVM kodas LT341626410*

*Viešoji įstaiga CPO LT*

## **TIEKĖJO DEKLARACIJA**

2025 05 14 Nr.001

Vilnius

Aš, \_\_\_\_\_, tvirtinu, kad mano atstovaujama UAB „Santa Monica Networks“ , dalyvaujantis (-i) viešos įstaigos CPO LT vykdomame **VALSTYBĖS DEBESIJOS PLATFORMOS UGNIASIENIŲ PLĖTRA pirkime**, paskelbtame 2025 04 22

nėra įtakojama Rusijos, kaip nurodyta **Tarybos reglamento (ES) 2022/576 2022 m. balandžio 8 d. kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (ES) Nr. 833/2014 dėl ribojamųjų priemonių atsižvelgiant į Rusijos veiksmus, kuriais destabilizuojama padėtis Ukrainoje** 5k straipsnyje nustatytuose apribojimuose. Visų pirma pareiškiu, kad:

- (a) mano atstovaujama įmonė (ir nė viena iš bendrovių, kurios yra mūsų konsorciumo nariais) nėra įsteigta Rusijoje;
- (b) mano atstovaujama įmonė (ir nė viena iš įmonių, kurios yra mūsų konsorciumo nariais) nėra juridinis asmuo, subjektas ar įstaiga, kuriuose daugiau kaip 50 % nuosavybės teisių tiesiogiai ar netiesiogiai priklauso šios deklaracijos a) punkte nurodytam subjektui;
- (c) nei aš, nei mano atstovaujama bendrovė nesame fiziniu ar juridiniu asmeniu, subjektu ar organizacija, veikiančia šios deklaracijos a) arba b) punkte nurodyto subjekto vardu ar jo nurodymu;
- d) sutartis nebus paskirta vykdyti subrangovui (-ams), ar kitam (-iems) subjektui (-tams), kurių pajėgumais remiasi, kurie priskirtini šios deklaracijos a) arba b), arba c) punktuose nurodytiems subjektams.

**VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS**

Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt

**KOMPETENTINGŲ INSTITUCIJŲ TVARKOMŲ JUNGTINIŲ DUOMENŲ APIE VIEŠŲJŲ  
PIRKIMŲ PROCEDŪROJE DALYVAUJANTĮ TIEKĖJĄ (JURIDINĮ ASMENĮ)  
PAŽYMA**

2025-04-02 Nr. 763224

|                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiekėjo pavadinimas                                                                                                                                                                                                   | <b>Uždaroji akcinė bendrovė "Santa Monica Networks"</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tiekėjo kontaktinė informacija:                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| mobilusis telefonas                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| elektroninio pašto adresas                                                                                                                                                                                            | <b>info@smn.lt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| interneto svetainės adresas                                                                                                                                                                                           | <b>www.smn.lt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Buhalterio (buhalterių) ar kito (kitų) asmens (asmenų), turinčio (turinčių) teisę surašyti ir pasirašyti tiekėjo apskaitos dokumentus, vardas, pavardė                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b><u>Juridinių asmenų registras:</u></b>                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| kodas                                                                                                                                                                                                                 | <b>134162647</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| teisinė forma                                                                                                                                                                                                         | <b>Uždaroji akcinė bendrovė</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| teisinis statusas                                                                                                                                                                                                     | <b>Teisinis statusas neįregistruotas</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| buveinė (adresas)                                                                                                                                                                                                     | <b>Vilnius, Lvivo g. 21A, LT-09313</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Vadovo, kito valdymo ar priežiūros organo nario ar kito asmens, turinčio (turinčių) teisę atstovauti tiekėjui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą, sudaryti sandorį, vardas, pavardė                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| įregistravimo data                                                                                                                                                                                                    | <b>1994-07-28</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b><u>Valstybinė mokesčių inspekcija prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos:</u></b>                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| duomenys apie tiekėjo atsiskaitymą su valstybės, savivaldybių biudžetais ir valstybės pinigų fondais                                                                                                                  | <b>Atsiskaitęs</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Duomenų suformavimo data                                                                                                                                                                                              | <b>2025-04-01</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b><u>Valstybinio socialinio draudimo fondo valdyba prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos:</u></b>                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| duomenys apie tiekėjo atsiskaitymą su Valstybinio socialinio draudimo fondu                                                                                                                                           | <b>Neįsiskolinęs</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Duomenų suformavimo data                                                                                                                                                                                              | <b>2025-04-01</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b><u>Įtariamųjų, kaltinamųjų ir nuteistųjų registras:</u></b>                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| duomenys apie tiekėją                                                                                                                                                                                                 | <b>Dėl uždarnosios akcinės bendrovės "Santa Monica Networks", kodas 134162647, per pastaruosius 5 metus nėra priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už nusikalstamas veikas, nurodytas Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalyje ir 3 dalyje. Nėra paskirta baudžiamojo poveikio priemonė - uždraudimas juridiniam asmeniui dalyvauti viešuosiuose pirkimuose pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 2-1 dalį.</b> |
| duomenys apie tiekėjo vadovą, kitą valdymo ar priežiūros organo narį ar kitą (kitus) asmenį (asmenis), turintį (turinčius) teisę atstovauti tiekėjui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą, sudaryti sandorį | <b>per pastaruosius 5 metus nėra priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir jis neturi neišnykusio ar nepanaikinto teistumo už nusikalstamas veikas,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**nurodytas Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo  
46 straipsnio 1 dalyje.**

duomenys apie tiekėjo buhalterį (buhalterius) ar  
kitą (kitus) asmenį (asmenis), turintį (turinčius)  
teisę surašyti ir pasirašyti tiekėjo apskaitos  
dokumentus

**per  
pastaruosius 5 metus nėra priimtas ir įsiteisėjęs  
apkaltinamasis teismo nuosprendis ir ji neturi neišnykusio  
ar nepanaikinto teistumo už nusikalstamas veikas,  
nurodytas Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo  
46 straipsnio 1 dalyje.**

Duomenų suformavimo data

**2025-04-02**

Pažymą išspausdino:

Asmenų registravimo centro Juridinių asmenų registro  
Kauno skyriaus Kauno 2 Juridinių asmenų registro  
duomenų tvarkymo grupės  
Registratorė

A. V.

## Duomenų apie juridinio asmens naudos gavėjus išrašas su istorija

2025-04-07 (17:24:03)

### 1. Teikiantis naudos gavėjų sąrašus juridinis asmuo

|                                                   |                                                  |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Juridinio asmens kodas                            | 134162647                                        |
| Juridinio asmens pavadinimas                      | Uždaroji akcinė bendrovė "Santa Monica Networks" |
| Juridinio asmens buveinės adresas                 | Vilnius, Lviso g. 21A                            |
| Duomenys iš sąrašų, kurių būsenos                 | Aktualus                                         |
| Paskutinio naudos gavėjų sąrašo patvirtinimo data | 2022-09-14                                       |

### Duomenys apie naudos gavėjus glaustai

| Bendra-<br>turčiai | Naudos gavėjo vardas, pavardė, gim.<br>data, asmens kodas / Juridinio asmens<br>ar investicinio fondo ar valstybės,<br>savivaldybės pavadinimas, kodas | Pilietybė (-ės)      | Subjekte, pateikusiame naudos<br>gavėjų sąrašą, tiesiogiai ir netiesiogiai |                                                        |                                  | Sąraše<br>nuo (pagal<br>sąrašo<br>patvirtinimo<br>datą) | Sąraše<br>iki (pagal<br>sąrašo<br>patvirtinimo<br>datą) |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                    |                                                                                                                                                        |                      | Nuosavybės ir<br>(ar) kontrolės<br>teisė arba rolė                         | Akcijų /<br>pajų /<br>įnašų dalis<br>procentais<br>(%) | Balsų dalis<br>procentais<br>(%) |                                                         |                                                         |
| –                  |                                                                                                                                                        | Lietuvos Respublikos | Vadovas                                                                    | –                                                      | –                                | 2022-09-14                                              | –                                                       |

## Duomenys apie naudos gavėjus išsamiai

Sąrašas aktualus nuo 2022-09-14  
Sąrašas aktualus iki –

### Tiesiogiai kontroliuojantys subjektą (1. Uždaroji akcinė bendrovė "Santa Monica Networks", 134162647)

#### Naudos gavėjai (subjekte 1. Uždaroji akcinė bendrovė "Santa Monica Networks", 134162647)

| Naudos gavėjo vardas, pavardė, gim. data, asmens kodas | Subjekte, pateikusiame naudos gavėjų sąrašą, tiesiogiai |                 |            |                                            |                                          |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
|                                                        | Nuosavybės ir (ar) kontrolės teisė arba rolė            | Kontrolės būdas | Komentaras | Akcijų / pajų / įnašų dalis procentais (%) | Balsų (iš jų gauta) dalis procentais (%) |
| 1.1.                                                   | Vadovas                                                 | –               | –          | –                                          | –                                        |

#### Dalyviai (subjekte 1. Uždaroji akcinė bendrovė "Santa Monica Networks", 134162647)

| Juridinio asmens / investicinio fondo |                            | Valdymo įmonės / operatoriaus |                            | Subjekte                                                          |                                          |
|---------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Kodas                                 | Teisinė forma, pavadinimas | Kodas                         | Teisinė forma, pavadinimas | Akcijų / pajų / įnašų / investicinių vienetų dalis procentais (%) | Balsų (iš jų gauta) dalis procentais (%) |
| 1.2. 40203054012                      | Santa Monica Networks SIA  | –                             | –                          |                                                                   | –                                        |

## Netiesiogiai kontroliuojantys subjektą (1. Uždaroji akcinė bendrovė "Santa Monica Networks", 134162647)

### Dalyviai (dalyvyje 1.2. Santa Monica Networks SIA, 40203054012)

| Juridinio asmens / investicinio fondo |                                  | Valdymo įmonės / operatoriaus |                            | Dalyvyje                                                          |                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Kodas                                 | Teisinė forma, pavadinimas       | Kodas                         | Teisinė forma, pavadinimas | Akcijų / pajų / įnašų / investicinių vienetų dalis procentais (%) | Balsų (iš jų gauta) dalis procentais (%) |
| 1.2.1. 50003050931                    | "Latvijas Mobilais Telefons" SIA | –                             | –                          |                                                                   |                                          |

### Kiti naudos gavėjų duomenys

| Naudos gavėjo vardas, pavardė, asmens kodas | Gyvenamoji vieta | Naudos gavėjo gim. data | Valstybė, išdavusi asmens tapatybę patvirtinantį dokumentą | Pilietybė (-ės)      | Rezidavimo valstybės (valstybių) mokesčių tikslais pavadinimas (-ai) |
|---------------------------------------------|------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                             |                  |                         | Lietuva                                                    | Lietuvos Respublikos | Lietuva                                                              |

### Kiti juridinių asmenų ir kolektyvinio investavimo subjektų duomenys

| Teisinė forma, pavadinimas, kodas               | Buveinės adresas             | Įregistravimo data | Registravimo valstybė arba šalis | Registro pavadinimas                        | Reguliuojamos rinkos pavadinimas |
|-------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|
| "Latvijas Mobilais Telefons" SIA<br>50003050931 | Ropazu iela 6, Rīga, LV-1039 | 1992-01-02         | Latvija                          | Latvijas Republikas<br>Uzņēmumu<br>Reģistrs | –                                |

### Kiti juridinių asmenų ir kolektyvinio investavimo subjektų duomenys

| Teisinė forma,<br>pavadinimas, kodas                             | Buveinės adresas             | Įregistravimo<br>data | Registravimo<br>valstybė arba šalis | Registro<br>pavadinimas                     | Reguliuojamos<br>rinkos pavadinimas |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Santa Monica Networks SIA<br>40203054012                         | Kursu iela 24, Rīga, LV-1006 | 2017-03-02            | Latvija                             | Latvijas Republikas<br>Uzņēmumu<br>Reģistrs | –                                   |
| Uždaroji akcinė bendrovė<br>"Santa Monica Networks"<br>134162647 | Vilnius, Lvivo g. 21A        | 1994-07-28            | Lietuva                             | Juridinių asmenų<br>registras               | –                                   |

2025-04-07 (17:24:03)

Dokumentas sugeneruotas iš JADIS naudos gavėjų posistemio duomenų bazės

## INFORMACIJA APIE TIEKĖJĄ ir GAMINTOJĄ

|                                                           | Nurodomas juridinio asmens <b>pavadinimas</b> , kodas<br><br><i>arba</i><br>fizinio asmens <b>vardas ir pavardė</b>                                              | Nurodomas juridinio asmens <b>registracijos vieta</b><br><br><i>arba</i><br>fizinio asmens <b>pilietybė ir nuolatinė (deklaruota) gyvenamoji vieta</b> | Pateikiami <b>dokumentai</b> , patvirtinantys 3 stulpelyje nurodytą informaciją<br><br>(nurodomi dokumentų pavadinimai)                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prekių gamintojas(-ai)                                    | FORTINET, INC.                                                                                                                                                   | Įmonė yra registruota Jungtinėse Amerikos Valstijose: 909 KIFER ROAD, SUNNYVALE, CA, 94086                                                             | Registracijos informacija pateikta JAV Vertybinių popierių biržos komisijos puslapyje (išskleidus [+] Company Information):<br><br><a href="https://www.sec.gov/edgar/browse/?CIK=1262039">https://www.sec.gov/edgar/browse/?CIK=1262039</a>                                     |
| Prekių gamintoją(-us) kontroliuojantis asmuo <sup>1</sup> | Fortinet, INC. neturi kontroliuojančio akcininko, valdančio daugiau nei 50% įmonės akcijų. Didžiausias įmonės akcininkas nevaldo daugiau kaip 10% įmonės akcijų. | -                                                                                                                                                      | Aktuali informacija pateikta JAV Vertybinių popierių biržos komisijos puslapyje, (61 psl.):<br><br><a href="https://investor.fortinet.com/static-files/7b7559da-e6db-4af8-87b0-1c8a939259fd">https://investor.fortinet.com/static-files/7b7559da-e6db-4af8-87b0-1c8a939259fd</a> |
| Tiekėjas                                                  | SANTA MONICA NETWORKS, UAB                                                                                                                                       | Lvivo 21A, LT-09313 Vilnius, Lietuva                                                                                                                   | RC Jangis pažyma - 2025.04 JANGIS.pdf<br><br>RC jungtinė pažyma- RC Jungtine_pazyma_2025.04.02.pdf                                                                                                                                                                               |

<sup>1</sup> Dokumentai, kuriuose nenurodytas jų galiojimo terminas, turi būti išduoti ar atspausdinti iš informacinės sistemos ne anksčiau kaip **likus 3 mėnesiams** iki tos dienos, kurią perkančiosios organizacijos prašymu tiekėjas turi pateikti dokumentus.

<sup>1</sup> Kontroliuojantis asmuo – individualios įmonės savininkas arba juridinis ar fizinis asmuo, kuris kitame juridiniame asmenyje:

1) tiesiogiai ar netiesiogiai valdo daugiau kaip 50 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridinio asmens dalyvių susirinkime arba  
2) kartu su susijusiais asmenimis valdo daugiau kaip 50 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridinio asmens dalyvių susirinkime ir kurio valdoma dalis yra ne mažesnė kaip 10 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridinio asmens dalyvių susirinkime. Susijusiu asmeniu laikomi:

a) juridinių asmenų atveju – asmenys, kurių metinė finansinė atskaitomybė turi būti konsoliduota pagal Lietuvos Respublikos įmonių grupių konsoliduotosios finansinės atskaitomybės įstatymą, arba asmenys, kurių metinė finansinė atskaitomybė turi būti konsoliduota pagal kitų valstybių teisės aktus, įgyvendinančius Direktyvoje 2013/34/ES nustatytus reikalavimus;

b) fizinių asmenų atveju – sutuoktiniai, tėvai ir jų vaikai (jaučiai).