**PREKIŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS**

20............................ Nr.

*(sudarymo vieta)*

**I. SPECIALIOJI DALIS**

**Kertinis valstybės telekomunikacijų centras**, atstovaujamas direktoriaus Evaldo Serbentos, veikiančio pagal įstaigos nuostatus (toliau – **Pirkėjas**), ir

**Santa Monica Networks, UAB,** atstovaujama generalinio direktoriaus Mindaugo Žiūko, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – **Pardavėjas**),

toliau kartu šioje prekių viešojo pirkimo-pardavimo sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, vadovaudamosi Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymu (toliau – VPĮ),

sudarė šią prekių viešojo pirkimo-pardavimo sutartį, toliau vadinamą „Sutartimi“, ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų.

|  |
| --- |
| 1. **Sutarties objektas**   1.1. **Pardavėjas** įsipareigoja parduoti ir pristatyti **paketų skirstymo įrangą** (toliau – Prekės), atitinkančius Sutarties 1 priede **„Techninė specifikacija“** (toliau – 1 priedas) nustatytus ir kitus Sutartyje numatytus reikalavimus bei sąlygas.  1.2. Pirkėjas įsipareigoja priimti Sutarties 1 priede pateiktas Sutarties reikalavimus atitinkančias prekes ir už jas sumokėti Sutartyje nustatyta tvarka. |
| **2. Sutarties kaina/vertė/prekių įkainiai/kainodaros taisyklės**  2.1. Sutarties bendra kaina – 1 986 108,52 Eur (vienas milijonas devyni šimtai aštuoniasdešimt šeši tūkstančiai vienas šimtas aštuoni eurai 52 centai), įskaitant pridėtinės vertės mokestį (toliau – PVM).  2.2. Sutarčiai taikoma **fiksuotos kainos** kainodara. Sutarties bendra kaina peržiūrimi Sutarties bendrosios dalies 2.2 punkte ir Sutarties specialiosios dalies 2.3 punkte nustatyta tvarka ir sąlygomis.  2.3. Bet kuri Sutarties šalis Sutarties galiojimo metu turi teisę inicijuoti Sutartyje numatytų maksimalios kainos ir/ar Sutarties įkainių perskaičiavimą (keitimą) ne anksčiau kaip po 6 (šešių) mėnesių nuo Sutarties sudarymo dienos (jeigu perskaičiavimas jau buvo atliktas – nuo paskutinio perskaičiavimo pagal šį punktą dienos), jeigu *Vartojimo prekių kainų pokytis (k)*, apskaičiuotas kaip nustatyta Sutarties specialiosios dalies 2.3.3. punkte, viršija 10 (dešimt) procentų. Atlikdamos perskaičiavimą Šalys vadovaujasi Valstybės duomenų agentūros viešai oficialiosios statistikos portale paskelbtais Rodiklių duomenų bazės duomenimis, iš kitos Šalies nereikalaudamos pateikti oficialaus Valstybės duomenų agentūros ar kitos institucijos išduoto dokumento ar patvirtinimo.  2.3.1. Šalys privalo susitarime nurodyti indekso reikšmę laikotarpio pradžioje ir jos nustatymo datą, indekso reikšmę laikotarpio pabaigoje ir jos nustatymo datą, kainų pokytį (k), perskaičiuotus įkainius, perskaičiuotą Sutarties kainą.  2.3.2. Perskaičiuoti įkainiai ir kaina taikomi (-a) užsakymams, pateiktiems po to, kai Šalys sudaro susitarimą dėl kainos ir įkainių perskaičiavimo.  2.3.3. Nauja kaina ir įkainiai apskaičiuojama (-i) pagal formulę:  *,* kur  a – kaina ar įkainis (Eur be PVM)) (jei ji jau buvo perskaičiuota, tai po paskutinio perskaičiavimo);  a1 – perskaičiuota (pakeista) kaina ar įkainis (Eur be PVM);  k – Pagal vartotojų kainų indeksą apskaičiuotas Vartojimo prekių kainų pokytis (padidėjimas arba sumažėjimas) (%). „k“ reikšmė skaičiuojama pagal formulę:  , (proc.) kur  Indnaujausias – kreipimosi dėl kainos perskaičiavimo išsiuntimo kitai šaliai datą naujausias paskelbtas vartojimo prekių indeksas *„Vartojimo prekės“*;  Indpradžia – laikotarpio pradžios datos (mėnesio) vartojimo prekių indeksas *„Vartojimo prekės“*. Pirmojo perskaičiavimo atveju laikotarpio pradžia (mėnuo) yra Sutarties sudarymo mėnuo. Antrojo ir vėlesnių perskaičiavimų atveju laikotarpio pradžia (mėnuo) yra paskutinio perskaičiavimo metu naudotos paskelbto atitinkamo indekso reikšmės mėnuo;  2.3.4. Skaičiavimams indeksų reikšmės imamos **keturių** skaitmenų po kablelio tikslumu. Apskaičiuotas pokytis (k) tolimesniems skaičiavimams naudojamas suapvalinus iki **vieno** skaitmens po kablelio, o apskaičiuotas įkainis „a“ suapvalinamas iki **dviejų** skaitmenų po kablelio;  2.3.5. Vėlesnis kainų arba įkainių perskaičiavimas negali apimti laikotarpio, už kurį jau buvo atliktas perskaičiavimas;  2.3.6. Jeigu pagal vartotojų kainų indeksą apskaičiuotas Vartojimo prekių kainų pokytis (k), apskaičiuotas kaip nustatyta 2.3.3 punkte, viršija 50 (penkiasdešimt) procentų Sutarties maksimalios kainos/ įkainių Sutarties pasirašymo dieną, prekių kaina ar įkainis bus perskaičiuojami maksimaliu 50 (penkiasdešimties) procentų pokyčiu.  2.4. Prekių kaina detalizuojama Sutarties 2 priede „Kainų lentelė“. Į Prekių kainą turi būti įskaičiuoti visi mokesčiai ir visos **Pardavėjo** išlaidos, susijusios su prekių pardavimu, pristatymu, sumontavimu, pajungimu, diegimu, konfigūravimu, testavimu, migravimu, techninės dokumentacijos parengimu, apmokymu (8 akademinės val.), konsultavimu eksploatavimo klausimais (150 val.) bei visi mokesčiai ir išlaidos, galinčios turėti įtakos prekių kainoms ar galinčios atsirasti vykdant šią Sutartį. Sudarydamas šią Sutartį, **Pardavėjas** įvertina visas prekių ir su jomis susijusių paslaugų apimtis bei prisiima riziką dėl išlaidų dydžių svyravimo. |
| **3. Prekių pristatymo vieta, terminas ir sąlygos**  3.1. Prekių ir su jomis susijusių paslaugų tiekimo trukmė/terminai:  3.1.1. **Pardavėjas** Prekes turi pristatyti **Pirkėjui** ne vėliau kaip per **60 (šešiasdešimt) dienų** nuo užsakymo gavimo iš **Pirkėjo** dienos;  3.1.2. **Pardavėjas** paslaugas numatytas Sutarties 1 priedo 2.2.1 - 2.2.4 punktuose turi suteikti ne vėliau kaip per **14 (keturiolika) kalendorinių dienų** nuo Prekių pristatymo **Pirkėjui** dienos;  3.1.3. **Pardavėjas** paslaugas numatytas Sutarties 1 priedo 2.2.5 - 2.2.8 punktuose turi suteikti ne vėliau kaip per **30 (trisdešimt) kalendorinių dienų** nuo Sutarties 1 priedo 2.2.1 - 2.2.4 punktuose nurodytų paslaugų suteikimo **Pirkėjui** dienos;  3.1.4. **Pardavėjas** paslaugas numatytas Sutarties 1 priedo 2.2.9 - 2.2.10 punktuose turi suteikti ne vėliau kaip per **30 (trisdešimt) kalendorinių dienų** nuo Sutarties 1 priedo 2.5 - 2.2.8 punktuose nurodytų paslaugų suteikimo **Pirkėjui** dienos;  3.1.5. **Pardavėjas** paslaugas numatytas Sutarties 1 priedo 2.2.11 punkte turi suteikti ne vėliau kaip per **30 (trisdešimt) kalendorinių dienų** nuo Prekių įdiegimo ir testavimo pabaigos dienos;  3.1.6. **Pardavėjas** Sutarties 1 priedo 3.9 ir 4.22 punktuose nurodytu Prekių garantiniu laikotarpiu turi teikti konsultacijas, numatytas Sutarties 1 priedo 2.2.12 punkte, Prekių eksploatavimo klausimais.  3.3. Prekių pristatymo vieta – Vilniaus ir Kauno miestai, Lietuva. Tikslus adresas bus nurodomas užsakyme.  3.4. Sutarties galiojimo metu užsakymai Prekių pristatymui pateikiami Sutarties Specialiosios dalies 9.10 punkte nurodytu el. pašto adresu ir laikomi gautais po 24 (dvidešimt keturių) valandų nuo užsakymo išsiuntimo **Pardavėjui** elektroniniu paštu. Užsakymą dėl Prekių pristatymo **Pirkėjas** įsipareigoja pateikti ne vėliau kaip per **6 (šešis)** **mėnesius** nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.  3.5. **Pirkėjas** įsipareigoja priimti iš **Pardavėjo** Sutarties reikalavimus atitinkančiasPrekes, pasirašant Prekių perdavimo–priėmimo aktą, kuris siunčiamas elektroniniu paštu [info@kvtc.gov.lt](mailto:info@kvtc.gov.lt) ir už jas sumokėti vadovaujantis Sutarties Specialiosios dalies 4 punkto sąlygomis. Prekių perdavimo-priėmimo aktas pasirašomas, kai visos užsakytos prekės (pilnai sukomplektuotos, kokybiškos) yra pristatomos į Sutarties Specialiosios dalies 3.3 punkte nurodytą pristatymo vietą. **Pirkėjas** turi ne vėliau kaip po 3 (trijų) darbo dienų pasirašyti Prekių priėmimo- perdavimo aktą arba atmesti Pardavėjo prašymą pasirašyti Prekių priėmimo-perdavimo aktą, nurodydamas priimto sprendimo motyvus bei priemones, kurių Pardavėjas privalo imtis, kad Prekių priėmimo-perdavimo aktas būtų pasirašytas.  3.6. **Pardavėjas** privalo užtikrinti, kad Sutarties sudarymo ir vykdymo metu neatsirastų aplinkybių, nurodytų Viešųjų pirkimų įstatymo 45 straipsnio 21 dalyje. **Pirkėjas** turi teisę bet kuriuo metu pareikalauti **Pardavėjo** pateikti pagrindžiančius dokumentus, nurodytus Viešųjų pirkimų įstatymo 51 straipsnio 12 dalyje, kad nėra sąlygų, numatytų Viešųjų pirkimų įstatymo 45 straipsnio 21 dalyje. **Pardavėjas** privalo pateikti **Pirkėjo** prašomus dokumentus ne vėliau kaip per 10 darbo dienų nuo prašymo gavimo dienos. |
| **4. Apmokėjimo tvarka**  4.1. **Pirkėjas** su **Pardavėju** atsiskaito už pristatytas Prekes Sutarties Bendrosios dalies 4.1 papunktyje nustatyta tvarka.  4.2. Avanso mokėjimas nenumatomas.  4.3. Vykdant Sutartį, PVM sąskaitos faktūros turi būti teikiamos naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis, nurodant **Pirkėją,** Sutarties numerį ir datą. Jeigu **Pardavėjas** nepateikia sąskaitos informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis, mokėjimas neatliekamas.  4.4. **Pardavėjas** įsipareigoja išrašomoje PVM sąskaitoje faktūroje vartoti tuos pačius Prekių pavadinimus ir mato vienetus, kokie yra nurodyti Sutarties 1 priede. |
| **5. Pirkėjo teisė vienašališkai nutraukti Sutartį**  5.1. **Pirkėjas** turi teisę Sutarties bendrosios dalies 9.2 punkte nustatyta tvarka šią Sutartį nutraukti:  5.1.1. **Pardavėjui** vėluojant pristatyti Prekes daugiau kaip **30 (trisdešimt)** kalendorinių dienų nuo Sutarties Specialiosios dalies 3.1 punkte nurodyto termino;  5.1.2. **Pardavėjas** per nustatytą terminą **Pirkėjui** nepateikia Sutarties Specialiosios dalies 3.6 punkte nurodytų dokumentų;  5.1.3. paaiškėja, kad yra aplinkybė, atitinkanti bent vieną iš nurodytų VPĮ 45 straipsnio 21 dalyje.  5.2. Kiti vienašalio Sutarties nutraukimo atvejai numatyti Sutarties bendrosios dalies 9.2 punkte. |
| **6. Prekių kokybė**  Prekė privalo atitikti Sutartyje ir jos prieduose nustatytus reikalavimus. |
| **7. Garantiniai įsipareigojimai**  7.1. **Pardavėjo** pristatytų prekių kokybės garantijos/tinkamumo naudoti terminas: **60 (šešiasdešimt) mėnesių**.  7.2. Sutarties Bendrosios dalies 6.3 punkte nurodytas terminas: **3 (trys) darbo dienos.** |
| **8. Papildomas prievolių įvykdymo užtikrinimas**  8.1. Sutarties įvykdymui užtikrinti banko garantijos ar draudimo bendrovės laidavimo rašto nereikalaujama. |
| **9. Kitos sąlygos**  9.1. Sutarties Bendrosios dalies 11.1 punkte nurodytų Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių dydis yra – **0,05 (penkios šimtosios)** proc. nuo nepristatytos prekės ar nesuteiktos paslaugos kainos be PVM už kiekvieną uždelstą dieną;  9.2. Sutarties Bendrosios dalies 11.3 punkte nurodytų Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių dydis yra – **0,1 (viena dešimtoji) proc.** nuo prekės, kurios trūkumai nepašalinti, ar prekės, kuri yra nepakeista, kainos be PVM už kiekvieną uždelstą dieną;  9.3. Sutarties Bendrosios dalies 11.4 punkte nurodytų Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių dydis yra **5 (penki) proc.** nuo Sutarties kainos be PVM.  9.4. Nenugalimos jėgos aplinkybių trukmė – **30 (trisdešimt) dienų**, taikant Sutarties Bendrosios dalies 9.1.2 punkto sąlygas.  9.5. **Pardavėjas** šiai Sutarčiai vykdyti subtiekėjo (-ų) nepasitelks.  9.6. **Pardavėjo** pasiūlyme nurodytas subtiekėjas (-ai) gali būti pakeičiamas (-i) kitu (-ais) Sutartyje nenurodytu (-ais) subtiekėju (-ais) tik šiais atvejais:  9.6.1. kai subtiekėjas (-ai) bankrutuoja, yra likviduojamas ar susidaro analogiška situacija;  9.6.2. kai subtiekėjas (-ai) dėl objektyvių priežasčių (nutrūkus teisiniams santykiams su **Pardavėju**, subtiekėjui atsisakius tiekti prekes, subteikėjo specialistui išėjus atostogų, susirgus, susižeidus, mirus, subtiekėjui netekus veiklos licencijos ir pan.) nebegali teikti visų ar dalies Sutartyje nurodytų prekių ir susijusių paslaugų;  9.6.3. Sutartyje nustatyto subtiekėjo (-ų) keitimas kitu galimas tik iš anksto raštu suderinus su **Pirkėju**. Prašymas dėl Sutartyje nustatyto subtiekėjo (ų) keitimo kitu, **Pirkėjui** pateikiamas raštu, nurodant tokio keitimo priežastis. Naujas subtiekėjas (-ai) privalo atitikti visus subtiekėjui (-ams)/suteikėjui (-ams) viešojo pirkimo, kurio pagrindu pasirašyta ši Sutartis, pirkimo sąlygose nustatytus kvalifikacinius reikalavimus. **Pardavėjui** kartu su informacija apie naujus subtiekėjus pateikia **Pirkėjui** subtiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą ir kvalifikaciją patvirtinančius dokumentus;  9.6.4. **Pardavėjas** privalo nedelsiant informuoti apie Sutarties specialiosios dalies 9.6 punkte minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subtiekėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau, kartu su informacija apie naujus subtiekėjus pateikiami ir subtiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą ir ne žemesnę kvalifikaciją, nei tą, kuri buvo nustatyta pirkimo dokumentuose, patvirtinantys dokumentai.  9.7. **Pardavėjas** privalo nedelsiant informuoti **Pirkėją**, jeigu Sutarties vykdymo metu pasikeistų **Pardavėjo** ir su juo susijusių subjektų duomenys ir informacija, kuri buvo pateikta **Pirkėjui** pasiūlymo pateikimo momentu.  9.8. Vykdant Sutartį taikomi aplinkosauginiai reikalavimai: **Pardavėjas** turi mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo. Rengiamus dokumentus teikti elektroniniu formatu, o dokumentacija, kuri turi būti pasirašoma, turi būti pasirašoma elektroniniu parašu. Esant būtinybei spausdinti, naudojamas perdirbtas popierius, kuris atitinka žaliojo pirkimo reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakyme Nr. D1-508 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) „Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašas“ patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus;  9.9. Sutartį nutraukus Specialiosios dalies 5.1.2 ir 5.1.3 punktuose nurodytais atvejais, Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių dydis yra 10 (dešimt) procentų nuo Sutarties specialiosios dalies 2.1 punkte nurodytos Sutarties bendros kainos (be PVM).  9.10. **Pardavėjo** atstovas (-ai) –.  9.11. **Pirkėjo** atstovas (-ai) –.  9.12. Asmuo, atsakingas už Sutarties ir jos pakeitimų paskelbimą – prekių ir paslaugų pirkimų specialistė Birutė Junokienė, tel.: +370 5 239 1718, el. paštas: [birute.junokiene@kvtc.gov.lt](mailto:birute.junokiene@kvtc.gov.lt) .  9.13. Sutarties priedai:  9.13.1. Techninė specifikacija, 11 lapų;  9.13.2. Kainų lentelė, 1 lapas. |
| **10. Sutarties galiojimas**  10.1. Sutartis galioja **36 (trisdešimt šešis) mėnesius** nuo Sutarties įsigaliojimo dienos, o finansinių ir garantinių įsipareigojimų atžvilgiu – iki visiško finansinių ir garantinių įsipareigojimų įvykdymo.  10.2. Sutarties pratęsimas – nenumatomas. |
| **11. Pirkėjo rekvizitai**  **Kertinis valstybės telekomunikacijų centras**  Pilies g. 23, LT-01123 Vilnius.  Juridinio asmens kodas 121738687,  PVM mokėtojo kodas LT217386811.  Finansų įstaiga: Lietuvos Respublikos finansų ministerija  Finansų įstaigos kodas: 40400  A.s. Nr.: LT484040063610000942  SWIFT BIC kodas MFRLLT22XXX  Tel. +370 5239 1708.  El. p. [info@kvtc.gov.lt](mailto:info@kvtc.gov.lt) |
| **12. Pardavėjo rekvizitai**  **UAB „Santa Monica Networks“**  Perkūnkiemio g. 7, LT-12131 Vilnius  Juridinio asmens kodas 134162647  PVM mokėtojo kodas LT341626410  A. s. LT59 7300 0100 0247 5889  AB Swedbank, banko kodas 73000  Tel. (8 5) 2638700  El. paštas [info@smn.lt](mailto:info@smn.lt) |

**PIRKĖJAS PARDAVĖJAS**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**PREKIŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS**

**II. BENDROJI DALIS**

**1.** **Sąvokos**

1.1. Šioje Sutartyje naudojamos pagrindinės sąvokos:

1.1.1. Sutartis – šios prekių viešojo pirkimo**–**pardavimo Sutarties Bendroji ir Specialioji dalys, prekių viešojo pirkimo**–**pardavimo Sutarties priedai.

1.1.2. Sutarties Šalys – **Pirkėjas** ir **Pardavėjas**:

1.1.2.1. **Pirkėjas** – tai Sutarties šalis, kurios rekvizitai nurodyti Sutartyje, perkantis Prekę šioje Sutartyje nurodytomis sąlygomis;

1.1.2.2. **Pardavėjas** – tai Sutarties šalis, kurios rekvizitai nurodyti Sutartyje, parduodantis Prekę šioje Sutartyje nurodytomis sąlygomis.

1.1.3. **Gavėjas** – Pirkėjo padalinys, nurodytas Sutarties specialiojoje dalyje arba Sutarties priede, kuriam pristatomos prekės.

1.1.4. **Trečiasis asmuo** – tai bet kuris fizinis ar juridinis asmuo (taip pat valstybė, valstybės institucijos, savivaldybė, savivaldybės institucijos), išskyrus Gavėją, kuris nėra šios Sutarties šalis.

1.1.5. **Licencijos** **–** visos reikalingos licencijos ir/arba leidimai būtini Sutarties vykdymui.

1.1.6. **Sutarties objektas** – prekės ir visos su jų pardavimu susijusios paslaugos (personalo apmokymai, instaliavimas, įdiegimas, pristatymas ir kt.), dėl kurių Sutarties šalys susitarė Sutarties specialiojoje dalyje ir kurios atitinka Pirkėjo nustatytus reikalavimus.

1.1.7. **Šalių iš anksto sutarti minimalūs nuostoliai** – tai Sutarties nustatyta arba Sutartyje nustatyta tvarka apskaičiuota ir neginčijama pinigų suma, kurią **Pardavėjas** įsipareigoja sumokėti **Pirkėjui**, jeigu sutartiniai įsipareigojimai neįvykdyti arba netinkamai įvykdyti.

1.1.8. **Kainodaros taisyklės** – Sutartyje nustatyta kaina/įkainiai ar Sutarties kainos/įkainių apskaičiavimo bei kainos/įkainių koregavimo taisyklės.

1.1.9. **Prekių siunta** – tai vienu metu pristatomų prekių kiekis.

1.1.10. **Prekių partija** – tai prekės, turinčios tas pačias savybes, pagamintos pagal tą pačią technologiją, tomis pačiomis sąlygomis, iš žaliavų ar medžiagų gautų iš to paties žaliavų ar medžiagų gamintojo/ pardavėjo.

1.1.11. **Medžiagų partija** – tam tikras medžiagos kiekis, pagamintas, pagal tą pačią technologiją, tomis pačiomis sąlygomis, iš tų pačių žaliavų, gautų iš to paties žaliavų gamintojo ar pardavėjo. Nustatytos medžiagos partijos kokybę patvirtinančiu įrodymu gali būti laikomas laboratorijos tyrimų protokolas, gamintojo atitikties deklaracija, įvertinimo pažymėjimas arba sertifikatas.

1.2. Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių skaičiavimas pradedamas kitą dieną po paskutinės pagal Sutartį įsipareigojimų įvykdymo termino dienos ir baigiamas Sutarties šaliai įvykdžius įsipareigojimus (paskutinė skaičiavimo diena yra laikoma įsipareigojimų įvykdymo diena).

1.3. Sutarties dalių ir straipsnių pavadinimai yra naudojami tik nuorodų patogumui ir aiškinant Sutartį gali būti naudojami tik kaip papildoma priemonė.

1.4. Jeigu Sutartyje nenustatyta kitaip, Sutarties trukmė ir kiti terminai yra skaičiuojami kalendorinėmis dienomis.

1.5. Jeigu mokėjimų ar prievolių įvykdymo terminas sutampa su oficialių švenčių ir ne darbo diena Lietuvos Respublikoje, tai pagal Sutartį prievolės įvykdymo ir mokėjimų terminas yra po to einanti darbo diena.

1.6. Sutartyje, kur reikalauja kontekstas, žodžiai pateikti vienaskaitoje, gali turėti daugiskaitos prasmę ir atvirkščiai.

1.7. Tais atvejais, kai tam tikra prasmė yra skirtinga tarp nurodytosios žodžiais ir nurodytosios skaičiais, vadovaujamasi žodine prasme.

**2. Sutarties kaina/prekių įkainiai/kainodaros taisyklės**

2.1. Sutarties kaina/įkainiai – pinigų suma, kurią **Pirkėjas** Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais įsipareigoja sumokėti **Pardavėjui**.

2.2. Sutarties kaina/įkainiai yra pastovūs ir nekeičiami visą Sutarties galiojimo laikotarpį, išskyrus atvejus, kai po Sutarties pasirašymo keičiasi prekėms taikomo PVM/akcizų tarifas*.* Perskaičiuota kaina/įkainiai įforminami raštišku Šalių susitarimu ir taikomi prekėms, kurios pristatomos po tokio Šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos.

2.3. Prekių įkainiai keičiami vadovaujantis Sutarties priede nustatytomis kainodaros taisyklėmis. Perskaičiuoti įkainiai įforminami raštišku Šalių susitarimu ir taikomi prekėms, kurios pristatomos po tokio Šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*.

2.4. **Pardavėjas** į Sutarties kainą/prekių įkainius privalo įskaičiuoti visas su prekių tiekimu susijusias išlaidas ir mokesčius, įskaitant, bet neapsiribojant:

2.4.1. logistikos (transportavimo) išlaidas;

2.4.2. pakavimo, pakrovimo, tranzito, iškrovimo, išpakavimo, tikrinimo, draudimo ir kitas su prekių tiekimu susijusias išlaidas;

2.4.3. visas su dokumentų, kurių reikalauja **Pirkėjas**, rengimu ir pateikimu susijusias išlaidas;

2.4.4. pristatytų prekių surinkimo vietoje ir/arba paleidimo, ir/arba priežiūros išlaidas;

2.4.5. aprūpinimo įrankiais, reikalingais pristatytų prekių surinkimui ir/arba priežiūrai, išlaidas;

2.4.6. naudojimo ir priežiūros instrukcijų, numatytų Techninėje specifikacijoje, pateikimo išlaidas;

2.4.7. prekių garantinio remonto išlaidas;

2.4.8. visas su darbinių pavyzdžių pagaminimu ir pateikimu **Pirkėjui** susijusias išlaidas;

2.4.9. visas su medžiaginių pavyzdžių (pagrindinių ir priedų), kurios naudojamos produkto gamyboje, pagaminimu ir pateikimu **Pirkėjui** susijusias išlaidas.

2.5. Užsienio valiutų kursų svyravimo, gamintojų kainų keitimo rizika tenka **Pardavėjui**.

2.6. Su Sutarties Specialiojoje dalyje nurodytu Subtiekėju (-ais) **Pirkėjas** ir **Pardavėjas** gali sudaryti trišalę tiesioginio atsiskaitymo sutartį, kuria Šalių ir Subtiekėjo sutarta apimtimi ir sąlygomis **Pardavėjas** perleidžia teisę Subtiekėjui reikalauti iš **Pirkėjo** mokėti sutartą dalį Sutarties kainos. Reikalavimo teisės perleidimas Subtiekėjui nesudarius trišalės tiesioginio atsiskaitymo Sutarties negalioja.

2.7. Subtiekėjas, norėdamas, kad **Pirkėjas** tiesiogiai atsiskaitytų su juo raštu praneša **Pirkėjui**, kad pageidauja sudaryti tiesioginio atsiskaitymo sutartį. Kartu su prašymu sudaryti tiesioginio atsiskaitymo sutartį Subtiekėjas turi pateikti:

2.7.1. Pagrindines tiesioginio atsiskaitymo sutarties sąlygas nurodytas Sutarties Bendrosios dalies 2.8 punkte.

2.7.2. **Pardavėjo** patvirtinimą, kad jis sutinka Subtiekėjo siūlomomis sąlygomis sudaryti tiesioginio atsiskaitymo sutartį.

2.7.3. Dokumentus įrodančius, kad nėra Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalyje nurodytų pagrindų.

2.8. Tiesioginio atsiskaitymo sutartyje yra nustatoma Sutarties kainos dalis, kurios reikalavimo teisė yra perleidžiama Subtiekėjui, mokėjimų tvarka, kuri turi atitikti Sutarties Specialiojoje dalyje nustatytą tvarką, Subtiekėjo pareiga pateikti sąskaitas tik suderinus su **Pardavėju** ir pateikus šio suderinimo rašytinius įrodymus, Šalių ir Subtiekėjo pareiga informuoti apie rekvizitų pasikeitimus, mokėjimų vykdymo tvarka įvykus ginčui tarp **Pardavėjo** ir Subtiekėjo, papildomas prievolių, užtikrinimas (taikoma tik numatant avansinius mokėjimus).

2.9. Tiesioginio atsiskaitymo sutartis turi būti sudaryta ne vėliau kaip iki dienos, nuo kurios atsiranda mokėjimo prievolė pagal Sutarties Bendrosios dalies 4.1 punktą.

2.10. Tiesioginis atsiskaitymas su Subtiekėju neatleidžia **Pardavėjo** nuo jo prisiimtų įsipareigojimų pagal sudarytą Sutartį. Sutartyje numatytos **Pardavėjo** teisės, pareigos ir kiti įsipareigojimai nesusiję su reikalavimo teise sumokėti Sutarties kainą perleidimu Subtiekėjui negali būti perduoti.

2.11. **Pirkėjas** turi teisę reikšti Subtiekėjui visus atsikirtimus, kuriuos jis turėjo teisę reikšti **Pardavėjui** iki reikalavimo teisės perdavimo.

2.12. Kilus ginčui tarp **Pardavėjo** ir Subtiekėjo dėl tiesioginio atsiskaitymo, sutartyje numatytų atsiskaitymų ar jų tvarkos, visos mokėjimo prievolės vykdomos **Pardavėjui**. Jei Subtiekėjo reikalavimas (sąskaita ar kitas dokumentas) yra nesuderintas su **Pardavėju**, bus laikoma, kad tarp **Pardavėjo** ir Subtiekėjo yra kilęs ginčas.

2.13. Visi Sutarties mokėjimų dokumentai yra teikiami naudojantis informacinės sistemos „E.sąskaita“ priemonėmis. Pasikeitus teisės aktų nuostatoms dėl mokėjimo dokumentų pateikimo naudojantis informacine sistema „E. sąskaita“, atitinkamai taikomas tuo metu galiojantis teisinis reguliavimas.

**3.** **Prekių tiekimo terminai ir sąlygos**

3.1. Prekės pristatomos Sutarties Specialiojoje dalyje (arba Sutartiespriede (-uose)) numatytais terminais ir tvarka.

3.2. Prekes **Pardavėjas** pristato savo rizika be papildomo apmokėjimo. **Pirkėjas** nuosavybės teisę į prekes įgyja abiem Šalims pasirašius dokumentą, patvirtinantį prekių perdavimą-priėmimą, kuris pasirašomas tik tuo atveju, jeigu prekės yra kokybiškos ir atitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) joms nustatytus reikalavimus*.* Kai pristatytos prekės yra kokybiškos ir atitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) joms nustatytus reikalavimus, dokumentas, patvirtinantis prekių perdavimą-priėmimą, turi būti pasirašomas ne vėliau kaip per 30 dienų, išskyrus kai prekėms atliekami laboratoriniai bandymai.

3.3. Už prekes, pateiktas viršijant Sutartyje/paraiškose/užsakymuose nurodytus kiekius, **Pirkėjas** neapmoka.

3.4. **Pardavėjui** pristačius mažesnę prekių siuntą negu nurodyta Sutartyje/paraiškose/užsakymuose, **Pirkėjas** grąžina **Pardavėjui** pristatytą prekių siuntą bei laikoma, kad prekės nebuvo pristatytos,o **Pardavėjas** savo lėšomis nedelsiant prekes turi atsiimti. **Pardavėjui** neįvykdžius pareigos nedelsiant atsiimti prekes, Pardavėjas neturi teisės reikšti pretenzijų dėl prekių žuvimo ar sugadinimo. Taip pat **Pardavėjui** taikomos Sutarties Bendrosios dalies 11.1 punkte numatytos sankcijos (jeigu dėl to, kad reikia atsiimti prekių siuntą praleidžiamas prekių pristatymo terminas).

3.5. **Pardavėjas** įsipareigoja po Sutarties įsigaliojimo Sutarties Specialioje dalyje nurodytais terminais:

3.5.1. parengti, pagaminti, suderinti su **Pirkėju** ir patvirtinti perkamų prekių darbinius pavyzdžius (2 egz., vienas – **Pirkėjui**, antras – **Pardavėjui**), kurie atitiktų Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*;

3.5.2. suderinti su **Pirkėju** ir pateikti teiktiną prekių kokybės užtikrinimo planą, parengtą pagal Teiktino kokybės užtikrinimo plano rengimo rekomendacijas arbaSutarties Specialioje dalyje nurodytus standartus *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*;

3.5.3. suderinti su **Pirkėju** prekės naudojimo (priežiūros) instrukciją, kuri pateikiama kartu su kiekviena preke (*jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma).*

3.6. Jeigu Sutarties galiojimo metu prekės gamintojas pakeičia/atnaujina šia Sutartimi perkamos prekės, modelį/pavadinimą, kuris yra nurodytas Sutartyje, **Pardavėjas**, privalo pateikti dokumentus, patvirtinančius prekių atitikimą Sutarties reikalavimams, suderinti ir patvirtinti naujo modelio/pavadinimo gaminio darbinius pavyzdžius (jeigu pagal Sutarties reikalavimus buvo privalomas darbinių pavyzdžių tvirtinimas). **Pardavėjas** suderinęs su **Pirkėju** ir su juo sudaręs papildomą susitarimą turi teisę tiekti naujo modelio/pavadinimo prekes. Naujo modelio/pavadinimo prekės turi atitikti Sutartyje ir jos priede (-uose) perkamoms prekėms nustatytus reikalavimus, tiekiamos už tą pačia kainą, o jų techniniai duomenys negali būti prasteni už techninius duomenis prekių, dėl kurių buvo sudaryta Sutartis. Naujo modelio prekės privalo būti suderinamos su kitomis **Pirkėjo** pagal šią Sutartį perkamomis ir jau įsigytomis prekėmis.

3.7. Sutarties vykdymo metu Sutartyje nurodytas prekės gamintojas gali būti keičiamas kitu gamintoju tik dėl objektyvių aplinkybių, kurių **Pardavėjui** nebuvo galima numatyti paraiškos/pasiūlymo pateikimo momentu.  Sutartyje nurodyto gamintojo keitimas kitu galimas tik iš anksto raštu suderinus su **Pirkėju** ir pasirašius susitarimą dėl gamintojo pakeitimo.  Prašymas dėl Sutartyje nustatyto gamintojo keitimo kitu, **Pirkėjui** pateikiamas raštu, nurodant tokio keitimo priežastis, kartu **Pardavėjas**, privalo pateikti dokumentus, patvirtinančius siūlomo naujo gamintojo prekių atitikimą Sutarties reikalavimams, suderinti ir patvirtinti naujo gamintojo prekių darbinius pavyzdžius (jeigu pagal Sutarties reikalavimus buvo privalomas darbinių pavyzdžių tvirtinimas). Naujo gamintojo prekės turi atitikti Sutartyje ir jos priede (-uose) perkamoms prekėms nustatytus reikalavimus, tiekiamos už tą pačia kainą, o jų techniniai duomenys negali būti prasteni už techninius duomenis prekių, dėl kurių buvo sudaryta Sutartis.

**4. Mokėjimo terminai ir sąlygos**

4.1. **Pardavėjui** sumokama, kai sutarties objektas atitinkantis Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus perduodamas **Pirkėjui,** abiem Šalims pasirašius dokumentą, patvirtinantį prekių perdavimą-priėmimą, per 30 (trisdešimt) dienų nuo šio dokumento pasirašymoir sąskaitos faktūros gavimo dienos. Sąskaita faktūra turi būti pateikiama Viešųjų pirkimų įstatymo 22 straipsnio 3 dalyje/Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymo 12 straipsnio 10 dalyje numatytomis elektroninėmis priemonėmis. **Pirkėjui** vėluojant atsiskaityti šiame punkte numatytu terminu, **Pirkėjas, Pardavėjui** pareikalavus (ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) dienų nuo pareikalavimo gavimo), moka palūkanas pagal Lietuvos Respublikos mokėjimų, atliekamų pagal komercines sutartis, vėlavimo prevencijos įstatymą.

4.2. **Pardavėjui** pristačius prekes, **Pirkėjas** per 3 (tris) dienas turi teisę nuspręsti, ar **Pardavėjo** pristatytoms prekėms (nustatytai prekių partijai ar/ir siuntai) bus atliekami laboratoriniai bandymai tam, kad būtų įsitikinta, jog prekės atitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus. Jeigu **Pirkėjas** priima sprendimą, kad laboratoriniai bandymai prekėms nebus atliekami, prekės, atitinkančios Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus, priimamos ir už priimtas prekes **Pirkėjas** sumoka **Pardavėjui** per 30 (trisdešimt) dienų nuo sąskaitos faktūros gavimo dienos. Jeigu **Pirkėjas** nusprendžia, kad laboratoriniai bandymai prekėms bus atliekami, už prekes sumokama per 30 (trisdešimt) dienų po to, kai yra gauti laboratorinių bandymų rezultatai ir patvirtinta, kad prekės atitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*.

4.3. Jeigu už prekes bus mokamas Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyto dydžio avansas, **Pardavėjas** įsipareigoja per 5 (penkias) darbo dienas nuo pranešimo gavimo dienos pateikti **Pirkėjo** sumokamo avanso sumai, avansinio apmokėjimo banko garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą (kuri/-is galiotų 2 (du) mėnesius ilgiau nei prekių pristatymo terminas) ir avansinio mokėjimo sąskaitą.Jeigu avanso apmokėjimas bus užtikrintas laidavimu, **Pardavėjas** taip pat turi pateikti patvirtinimą iš draudimo bendrovės (apmokėjimą įrodantį dokumentą ar pan.), kad laidavimo raštas yra galiojantis  *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad sąlyga dėl avanso taikoma).*

4.4. Avansinio apmokėjimo banko garantijoje ar laidavimo rašte privalo būti įrašyta, kad garantas/laiduotojas neatšaukiamai ir besąlygiškai įsipareigoja per 14 (keturiolika) dienų nuo raštiško pranešimo, patvirtinančio Sutarties nutraukimą dėl **Pardavėjo** kaltės, iš **Pirkėjo** gavimo, sumokėti **Pirkėjui** sumą, neviršijant laidavimo/garantijos sumos, pinigus pervedant į **Pirkėjo** sąskaitą.

4.5. Avansinio apmokėjimo banko garantijoje ar laidavimo rašte negali būti nurodyta, kad garantas ar laiduotojas atsako tik už tiesioginių nuostolių atlyginimą. Negali būti įrašytos nuostatos ar sąlygos, kurios įpareigotų **Pirkėją** įrodyti garantiją ar laidavimo raštą išdavusiai įmonei, kad su **Pardavėju** Sutartis nutraukta teisėtai arba kitaip leistų garantiją ar laidavimo raštą išdavusiai įmonei nemokėti (arba vilkinti mokėjimą) garantija ar laidavimu užtikrinamos (laiduojamos) sumos.

4.6. Avansinio apmokėjimo banko garantija arba draudimo bendrovės laidavimo raštas, neatitinkantys Sutarties Bendrosios dalies 4.3-4.5 punktuose nustatytų reikalavimų, nebus priimami. Tokiu atveju bus laikoma, kad **Pardavėjas** avansinio apmokėjimo banko garantijos arba draudimo bendrovės laidavimo rašto **Pirkėjui** nepateikė ir bus atsiskaitoma pagal Sutarties Bendrosios dalies 4.1 punktą.

4.7. **Pirkėjas** avansą sumoka per 10 (dešimt) dienų nuo avansinio apmokėjimo banko garantijos ar draudimo bendrovės laidavimo rašto ir avansinio mokėjimo sąskaitos gavimo dienos.

4.8. Šalys turi teisę sudaryti papildomus susitarimus dėl avansinio apmokėjimo banko garantijoje arba draudimo bendrovės laidavimo rašte numatytos sumos sumažinimo **Pardavėjui** tinkamai įvykdžius dalį įsipareigojimų.

**5. Prekių kokybė**

5.1. Prekės turi atitikti Sutartyje ir jos priede (-uose) nurodytus reikalavimus.

5.2. **Pardavėjas** sutinka, kad, vadovaujantis LKS STANAG 4107 reikalavimais, Valstybinio kokybės užtikrinimo atstovas Lietuvoje gali kreiptis į atitinkamą NATO valstybės ar organizacijos Valstybinio kokybės užtikrinimo padalinį **Pardavėjo** valstybėje, kad būtų vykdoma Valstybinio kokybės užtikrinimo priežiūra sutarties vykdymo laikotarpiu (*jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma).* Jeigu **Pardavėjas** nėra gamintojas, šis reikalavimas įtraukiamas į **Pardavėjo** sutartį su jam prekes pagaminusiu tiekėju, apie tai informuojant **Pirkėją** ir pateikiant atitinkamus dokumentus (*jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma).*

5.3. Prekių priėmimo metu nustačius jų neatitikimą Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytiems reikalavimams, nedelsiant kviečiami **Pardavėjo** atstovai, kuriems dalyvaujant surašomas aktas, prekės nepriimamos, o **Pardavėjui** taikoma sutartinė atsakomybė, jeigu prekių pristatymo terminas jau pasibaigęs.

5.4. Tuo atveju, kai konfliktas dėl prekių kokybės ir jų atitikimo Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytiems reikalavimams negali būti išspręstas Sutarties Šalių susitarimu, Šalys turi teisę kviesti nepriklausomus ekspertus. Visas su ekspertų darbu susijusias išlaidas padengia Šalis, kurios nenaudai priimtas ekspertų sprendimas.

5.5. **Pirkėjui**, vadovaujantis Sutarties Bendrosios dalies 4.2 punktu, nusprendus prekėms atlikti laboratorinius bandymus, iš pasirinktos prekių siuntos, dalyvaujant **Pardavėjo** atstovui, pasirenkamas Sutarties Specialioje dalyje nurodytas prekių kiekis, kurių atitikimas reikalavimams, nustatytiems Sutartyje ir jos priede (-uose), bus tikrinamas *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*.

5.6. Jeigu laboratorinių bandymų metu patikrinus prekių atitikimą reikalavimams, nustatytiems Sutartyje ir priede (-uose), nustatoma, kad prekės jų neatitinka, jos nepriimamos, likusios prekės (partija ir/ar siunta) grąžinamos **Pardavėjui**. Už prekes neapmokama bei laikoma, kad prekės nebuvo pristatytos, o **Pardavėjui** taikomos Sutarties Bendrosios dalies 11.1 punkte numatytos sankcijos. Nustačius prekių neatitikimą Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytiems reikalavimams, **Pirkėjas** už bandymams panaudotas prekes neapmoka, o **Pardavėjas** turi apmokėti laboratorinių bandymų išlaidas bei sumokėti **Pirkėju**i 10% dydžio nuo išbrokuotos partijos kainos be PVM Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, kurie skirti atlyginti **Pirkėjo** patirtas administracines išlaidas, organizuojant prekių laboratorinių bandymų procedūras. Tokiu atveju **Pardavėjas** privalo vietoj nepriimtų prekių, neatitinkančių Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytiems reikalavimams, pristatyti naujas, Sutarties ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus atitinkančias prekes. Prekių keitimas vykdomas Sutarties specialiojoje dalyje nustatytu terminu *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*.

5.7. Jeigu laboratorinių bandymų metu patikrinus prekių atitikimą reikalavimams, nustatytiems Sutartyje ir jos priede (-uose), nustatoma, kad prekės juos atitinka, **Pirkėjas** apmoka laboratorinių bandymų išlaidas, o **Pardavėjas** turi laboratoriniams bandymams panaudotas prekes pakeisti **Pirkėjui** naujomis prekėmis be papildomo apmokėjimo.

**6. Prekės kokybės garantija**

6.1. Prekėms suteikiamas Sutarties specialiojoje dalyje (arba Sutarties priede) nurodytas kokybės garantijos/tinkamumo naudoti terminas.

6.2. Kokybės garantijos/tinkamumo naudoti termino metu **Pardavėjas** privalo ne vėliau kaip per Sutarties Specialiojoje dalyje nustatytą terminą savo sąskaita vietoj prekės su trūkumais pateikti kitą lygiavertę prekę (prekė neprivalo būti identiška perkamai prekei, tačiau turi galėti vykdyti funkcijas, kurių vykdymui skirta pagal Sutartį perkama prekė), kuria būtų galima naudotis prekės įsigytos pagal šią Sutartį trūkumų šalinimo laikotarpiu, atitinkančia šioje Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*.

6.3.Kokybės garantijos termino metu **Pardavėjas** privalo ne vėliau kaip per Sutarties Specialiojoje dalyje nustatytą terminą savo sąskaita pašalinti prekių trūkumus arba, nepavykus jų pašalinti, prekę su trūkumais savo sąskaita pakeisti nauja, atitinkančia šioje Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus bei kompensuoti **Pirkėjo** patirtus nuostolius (jeigu tokie buvo)/Tinkamumo naudoti termino metu **Pardavėjas** privalo ne vėliau kaip per Sutarties Specialiojoje dalyje nustatytą terminą savo sąskaita pakeisti prekes atitinkančiomis šioje Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytiems reikalavimams bei kompensuoti **Pirkėjo** patirtus nuostolius (jeigu tokie buvo).

6.4. Apie garantinio/tinkamumo naudoti termino metu pastebėtus prekių trūkumus **Pardavėjas** informuojamas raštu (paštu, el. paštu ir kt.). Pareikšti pretenziją dėl prekės kokybės galima viso garantinio/tinkamumo naudoti termino galiojimo metu.

6.5. **Pirkėjas** prekių kokybės garantijos termino metu gali nuspręsti atlikti laboratorinius bandymus iš pasirinktos prekių siuntos arba kiekvienos partijos (jeigu siuntą sudaro kelios partijos), dalyvaujant **Pardavėjo** atstovui, pasirenkant Sutarties specialioje dalyje nurodytą prekių kiekį, kurių atitikimas reikalavimams, nustatytiems Sutartyje ir priede (-uose) bus tikrinamas. Tuo atveju, kai gauti laboratorinių bandymų rezultatai neatitinka Sutarties ir jos priede (-uose) prekėms nustatytų reikalavimų, brokuojama visa pristatyta prekių siunta/partija ir laboratorinių bandymų išlaidas, apmoka **Pardavėjas**. Nustatytų reikalavimų neatitinkančų prekių pakeitimas kokybiškomis vykdomas pagal Sutarties bendrosios dalies 6.3 punkto nuostatas *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*.

6.6. Jeigu prekė pakeičiama nauja, jai suteikiamas toks pats Sutarties Specialiojoje dalyje nurodytas garantinis terminas, kuris skaičiuojamas nuo dokumento, patvirtinančio naujų prekių perdavimą-priėmimą, pasirašymo dienos.

6.7. Prekių, kuriomis **Pirkėjas** negalėjo naudotis trūkumų šalinimo metu, kokybės garantijos terminas pratęsiamas laikotarpiu, kuris yra lygus prekės trūkumų šalinimo laikotarpiui.

6.8. Sutarties Specialiojoje dalyje (arba Sutarties priede) nurodyta kokybės garantija netaikoma, jeigu **Pardavėjas** įrodys, kad prekių trūkumai atsirado dėl neteisingo ar netinkamo **Pirkėjo** elgesio su prekėmis arba trečiųjų asmenų veiklos, arba nenugalimos jėgos.

**7. Nenugalimos jėgos *(force majeure)* aplinkybės**

7.1. Šalis nėra laikoma atsakinga už bet kokių įsipareigojimų pagal šią Sutartį neįvykdymą, jeigu įrodo, kad tai įvyko dėl neįprastų aplinkybių, kurių Šalys negalėjo kontroliuoti ir protingai numatyti bei užkirsti kelio šių aplinkybių ar jų pasekmių atsiradimui. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis laikomos aplinkybės, nurodytos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 str. ir Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos *(force majeure)* aplinkybėms taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840. Nustatydamos nenugalimos jėgos aplinkybes Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 kovo 13 d. nutarimu Nr. 222 „Dėl nenugalimos jėgos *(force majeure)* aplinkybes liudijančių pažymų išdavimo tvarkos patvirtinimo“ ar jį pakeičiančiais norminiais teisės aktais. Esant nenugalimos jėgos aplinkybėms Sutarties Šalys Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatyta tvarka yra atleidžiamos nuo atsakomybės už Sutartyje numatytų prievolių neįvykdymą, dalinį neįvykdymą arba netinkamą įvykdymą, o įsipareigojimų vykdymo terminas pratęsiamas.

7.2. Šalis, prašanti ją atleisti nuo atsakomybės, privalo pranešti kitai Šaliai raštu apie nenugalimos jėgos aplinkybes nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo tokių aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo, pateikdama įrodymus, kad ji ėmėsi visų pagrįstų atsargumo priemonių ir dėjo visas pastangas, kad sumažintų išlaidas ar neigiamas pasekmes, taip pat pranešti galimą įsipareigojimų įvykdymo terminą. Pranešimo taip pat reikalaujama, kai išnyksta įsipareigojimų nevykdymo pagrindas.

**8. Kodifikavimas**

8.1. Per 5 (penkias) dienas po Sutarties įsigaliojimo **Pardavėjas** privalo pateikti **Pirkėjui** jo nurodytu adresu pasirašytos Sutarties kopiją ir perkamoms prekėms identifikuoti reikalingus duomenis pagal šios Sutarties priede pateiktas formas „Kodifikuotinų materialinių vertybių sąrašas“ ir „Informacija apie gamintoją ir tiekėją“. **Pardavėjas** turi pateikti užpildytas ir pasirašytas formas elektroniniu pavidalu arba popierines jų kopijas *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*.

8.2. **Pirkėjui** pareikalavus, **Pardavėjas** privalo per 5 (penkias) dienas nemokamai pateikti kodifikavimui reikalingą papildomą techninę dokumentaciją (pvz. technines charakteristikas, brėžinius, nuotraukas, katalogus, nuorodas ir pan.).

**9. Sutarties nutraukimas**

9.1. Ši Sutartis gali būti nutraukta:

9.1.1. raštišku Šalių susitarimu;

9.1.2. nenugalimos jėgos aplinkybėms užtrukus ilgiau nei Specialiojoje Sutarties dalyje nurodytą dienų skaičių (priklausomai nuo Sutarties vykdymo specifikos, konkretus terminas nurodomas Specialiojoje dalyje gali būti nuo 14 iki 60 dienų) ir abiem Šalims nesudarius susitarimų dėl šios Sutarties pakeitimo, leidžiančių Šalims toliau vykdyti savo įsipareigojimus, kiekviena Sutarties šalis gali vienašališkai nutraukti Sutartį, pranešant apie tai kitai Sutarties šaliai raštu ne vėliau kaip prieš 7 (septynias) dienas;

9.2. **Pirkėjas,** ne vėliau kaipprieš 7 (septynias) dienas ( *jei Sutarties Specialiojoje dalyje nenurodytas kitas terminas*) raštu informavęs **Pardavėją** turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį dėl esminio Sutarties pažeidimo. Esminiu Sutarties pažeidimu laikoma, jeigu:

9.2.1. **Pardavėjas** vėluoja pristatyti prekes Sutarties specialioje dalyje nurodytu terminu;

9.2.2. **Pardavėjas** nevykdo (ar informuoja, kad negalės vykdyti) sutartinio įsipareigojimo tiekti prekes;

9.2.3. **Pardavėjas** didina prekių kainas/įkainius, išskyrus Sutarties Bendrosios dalies 2.2 punkte numatytą atvejį;

9.2.4. **Pardavėjas** nevykdo arba netinkamai vykdo Sutarties Bendrosios dalies 6 punkte numatytus garantinius įsipareigojimus;

9.2.5. **Pardavėjas** nevykdo Sutarties Bendrosios dalies 12.4 punkte numatyto įsipareigojimo (*jeigu sutarties vykdymas bus užtikrintas laidavimu arba banko garantija*);

9.2.6. **Pardavėjo** pateiktos prekės ar jų kokybė neatitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytų reikalavimų;

9.2.7. **Pardavėjas** nustatytu laiku nepateikia avansinio apmokėjimo banko garantijos, kuri galiotų ne mažiau kaip nurodyta Sutarties Bendrosios dalies 4.3 punkte (*jeigu pagal Sutarties sąlygas numatytas avanso mokėjimas*);

9.2.8. Sutarties galiojimo laikotarpiu **Pardavėjas** yra įtraukiamas į Nepatikimų tiekėjų ar Melagingą informaciją pateikusių tiekėjų sąrašus;

9.2.9. Sutarties vykdymo metu paaiškėja, kad **Pardavėjas** ar jo teikiamos prekės nėra patikimos ir kelia pavojų nacionaliniam saugumui;

9.2.10 Sutarties vykdymo metu paaiškėja Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalyje/Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymo 34 straipsnio 1 dalyje numatytos aplinkybės;

9.2.11 Sutarties vykdymo metu paaiškėja, kad Sutartis buvo pakeista pažeidžiant Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnį/Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymo 53 straipsnį.

9.3. **Pirkėjas,** ne vėliau kaipprieš 7 (septynias) dienas (*jei Sutarties Specialiojoje dalyje nenurodytas kitas terminas*) raštu informavęs **Pardavėją** turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu **Pardavėjas** yralikviduojamas ar kreipiamasi į teismą dėl bankroto ar restruktūrizavimo bylos iškėlimo, arba jam iškelta bankroto ar restruktūrizavimo byla, arba priimamas sprendimas dėl neteisminės bankroto procedūros pradėjimo.

9.4. Nutraukus sutartį, **Pardavėjas** per 10 (dešimt) dienų nuo Sutarties nutraukimo dienos turi grąžinti **Pirkėjui** jo sumokėtą avansą (jei toks buvo sumokėtas) už prekes, kurios nebuvo pristatytos.

**10. Ginčų sprendimo tvarka**

10.1. Sutartis sudaryta ir turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

10.2. Visi tarp Sutarties Šalių kilę ginčai ar nesutarimai, susiję su Sutartimi, sprendžiami derybų būdu, o nepavykus taip išspręsti ginčo, jis bus nagrinėjamas Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka Lietuvos Respublikos teismuose pagal **Pirkėjo** (arba jeigu **Pirkėjas** ne juridinis asmuo, o Lietuvos kariuomenės padalinys *„pagal juridinio asmens – Lietuvos kariuomenės“*) buveinės vietą.

**11. Atsakomybė**

11.1. Pavėlavęs pristatyti prekes per Sutarties specialiojoje dalyje nurodytą terminą, **Pardavėjas** moka **Pirkėjui** nuo 0,05 iki 0,2 % dydžio *(konkretus dydis nurodomas Sutarties Specialiojoje dalyje)* nuo nepristatytų prekių kainos be PVM už kiekvieną uždelstą dieną/valandą (*taikoma priklausomai nuo to, kaip įsipareigojimo terminas (dienomis ar valandomis) yra skaičiuojamas Sutarties Specialiojoje dalyje*) Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, kurių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius **Pardavėjui** nevykdant arba netinkamai vykdant Sutartį. Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius **Pardavėjas** įsipareigoja sumokėti ne vėliau kaip per sąskaitoje faktūroje ar pareikalavime nurodytą terminą.

11.2*.* Kokybės garantijos termino metu pavėlavęs per Sutarties Specialioje dalyje nustatytą terminą įvykdyti Sutarties Bendrosios dalies 6.2 punkte nustatytus įsipareigojimus, **Pardavėjas** moka **Pirkėjui** nuo 0,05 iki 0,2 % *dydžio (konkretus dydis nurodomas Sutarties Specialiojoje dalyje)* nuo prekių, kurioms yra nesuteiktos pakaitinės prekės, kainos/įkainių be PVM už kiekvieną uždelstą dieną/valandąŠalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, kurių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius **Pardavėjui** nevykdant arba netinkamai vykdant savo įsipareigojimus, susijusius su prekių garantija/tinkamumo naudoti terminu.

11.3. Garantinio/tinkamumo naudoti termino metu pavėlavęs per Sutarties Specialioje dalyje nustatytą terminą įvykdyti Sutarties Bendrosios dalies 6.3 punkte nustatytus įsipareigojimus, **Pardavėjas** moka Pirkėjui nuo 0,05 iki 0,2 % dydžio *(konkretus dydis nurodomas Sutarties Specialiojoje dalyje)* nuo prekių, kurių trūkumai nepašalinti, ar prekių, kurios yra nepakeistos, kainos be PVM už kiekvieną uždelstą dieną/valandąŠalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, kurių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius **Pardavėjui** nevykdant arba netinkamai vykdant savo įsipareigojimus, susijusius su prekių garantija/tinkamumo naudoti terminu.

11.4. Nutraukus Sutartį dėl Sutarties Bendrojoje dalyje 9.2.1, 9.2.2, 9.2.3, 9.2.5, 9.2.6, 9.2.7, 9.3 punktuose ar kitų Sutarties specialiojoje dalyjeišvardintų priežasčių, **Pardavėjas** per 14 (keturiolika) dienų (skaičiuojant nuo Sutarties nutraukimo dienos) turi sumokėti **Pirkėjui** ne mažiau kaip5-7 % Sutarties kainos be PVM (arba bendros pasiūlymo kainos be PVM arba bendros užsakymo kainos be PVM) *(konkretus procentinis dydis arba konkreti fiksuota suma nurodoma Sutarties Specialioje dalyje)* Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių, bet ne daugiau kaip visų pagal šią Sutartį neįvykdytų įsipareigojimų kainos be PVM. Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius, **Pardavėjui** nevykdant ar netinkamai vykdant sutartį. Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius **Pardavėjas** įsipareigoja sumokėti ne vėliau kaip per sąskaitoje faktūroje ar pareikalavime nurodytą terminą.

11.5. Nutraukus Sutartį dėl Sutarties bendrojoje dalyje 9.2.4 punkte nurodytos priežasties, **Pardavėjas** per 7 (septynias) dienas (skaičiuojant nuo Sutarties nutraukimo dienos) turi sumokėti **Pirkėjui** prekių su trūkumais įsigijimo kainos be PVM dydžioŠalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, bet ne daugiau kaip visų pagal šią Sutartį neįvykdytų įsipareigojimų kainos be PVM. Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius, **Pardavėjui** nevykdant ar netinkamai vykdant Sutartį.

11.6. Kiti sutartinės atsakomybės taikymo **Pardavėjui** atvejai nurodyti Sutarties Specialiojoje dalyje.

11.7. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.253 straipsnio 1 ir 3 dalimis, finansavimo vėlavimas iš biudžeto yra sąlyga visiškai atleidžianti **Pirkėją** nuo civilinės atsakomybės ir palūkanų mokėjimo **Pardavėjui** už pavėluotą atsiskaitymą.

**12. Sutarties galiojimas**

12.1. Sutartis įsigalioja abiem Šalims ją pasirašius ir **Pardavėjui** pateikus **Pirkėjui** Sutarties įvykdymo užtikrinimo banko garantiją ar draudimo bendrovės laidavimo raštą *(ši Sutarties įsigaliojimo, kai pateikiamas užtikrinimas, sąlyga taikoma, jeigu Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad Sutarties vykdymas bus užtikrintas laidavimu arba banko garantija)*, užtikrinantį Sutarties Bendrosios dalies 11.4 punkte nurodytos sumos sumokėjimą. Banko garantijoje ar draudimo bendrovės laidavimo rašte garantas/laiduotojas turi įsipareigoti sumokėti Sutarties Bendrosios dalies 11.4 punkte nurodytą sumą **Pirkėjui** nutraukus Sutartį dėl bent vienos iš 9.2.1- 9.2.7, 9.3 punktuose ar kitų Sutarties Specialiojoje dalyjeišvardintų priežasčių. Banko garantijos ar laidavimo raštas, kuriame nurodoma, kad garantas ar laiduotojas atsako tik už tiesioginių nuostolių atlyginimą nebus priimamas, kadangi turi būti įsipareigojama atlyginti konkrečią Sutarties įvykdymo užtikrinimo sumą, nurodytą Sutarties 11.4 punkte.

12.2. Garantas/laiduotojas turi neatšaukiamai ir besąlygiškai įsipareigoti ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) dienų nuo raštiško pranešimo, patvirtinančio Sutarties nutraukimą dėl Sutartyje numatytų pagrindų esant **Pardavėjo** kaltei, įvykdyti prievolę ir sumokėti įsipareigotą sumą, pinigus pervedant į **Pirkėjo** sąskaitą.

12.3. **Pardavėjas** ne vėliau kaipper 5 (penkias) darbo dienas po Sutarties pasirašymo pateikia **Pirkėjui** Sutarties bendrosios dalies 12.1 punkte nurodytą Sutarties įvykdymo užtikrinimo banko garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą, kuris galiotų dviem mėnesiais ilgiau nei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodytas prekių tiekimo terminas ar Sutarties galiojimo terminas. **Pardavėjas** taip pat turi pateikti patvirtinimą iš draudimo bendrovės (apmokėjimą įrodantį dokumentą ar pan.), kad laidavimo raštas yra galiojantis*.* Sutarties įvykdymo užtikrinimo banko garantijoje arba draudimo bendrovės laidavimo rašte nurodytos sumos sumokėjimas neturi būti siejamas su visišku **Pirkėjo** patirtų nuostolių atlyginimu ir neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos juos atlyginti pilnai.

12.4. Jei Sutarties vykdymo metu Sutarties įvykdymo užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo (bankas ar draudimo bendrovė) negali vykdyti savo įsipareigojimų (sustabdoma veikla, paskelbiamas moratoriumas ir pan.), **Pardavėjas** per 10 (dešimt) dienų pateikia naują Sutarties vykdymo užtikrinimą, tokiomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis. Jei **Pardavėjas** nepateikia naujo Sutarties įvykdymo užtikrinimo, **Pirkėjas** turi teisę nutraukti Sutartį, Sutarties Bendrosios dalies 9.2.5 punkte nustatyta tvarka.

12.5. Sutarties įvykdymo užtikrinimas grąžinamas per 10 (dešimt) dienų nuo šio užtikrinimo galiojimo termino pabaigos **Pardavėjui** pateikus raštišką prašymą.

12.6. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus atvejus, kai pakeitimas yra galimas vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio nuostatomis/Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymo 53 straipsnio nuostatomis ir neprieštarauja pagrindiniams viešųjų pirkimų principams bei tikslui.

12.7. Sutarties galiojimo metu Šalims pastebėjus techninio apsirikimo, rašybos klaidų (netinkamai perkeltos nuostatos iš pasiūlymo ar pirkimo sąlygų ir kt.), pasikeitus Sutartyje nurodytiems už Sutarties vykdymą atsakingiems asmenims ar Sutarties Šalių rekvizitams, Sutarties Šalys raštišku susitarimu gali patikslinti Sutarties sąlygas. Toks Sutarties sąlygų patikslinimas nebus laikomas Sutarties sąlygų keitimu.

12.8. Sutartis gali būti pratęsta Sutarties Specialiojoje dalyje nustatytomis sąlygomis.

12.9. Esant poreikiui, **Pirkėjas** turi teisę įsigyti Sutartyje ir jos prieduose nenurodytų, tačiau su pirkimo objektu susijusių prekių neviršijant 10 procentų Sutarties Specialiosios dalies 2 punkte nurodytos maksimalios Sutarties kainos/bendros pasiūlymo kainos. Sutartyje ir jos priede (-uose) nenurodytas, tačiau su pirkimo objektu susijusias prekes **Pardavėjas** gali tiekti tik ne didesnėmis nei užsakymo dieną **Pardavėjo** prekybos vietoje, kataloge ar interneto svetainėje nurodytomis galiojančiomis šių prekių kainomis arba, jei tokios kainos neskelbiamos, **Pardavėjo** pasiūlytomis, konkurencingomis ir rinką atitinkančiomis kainomis. Esant poreikiui įsigyti Sutartyje ir jos priede (-uose) nenurodytų, tačiau su pirkimo objektu susijusių prekių **Pirkėjas** ir **Pardavėjas** sudaro papildomą rašytinį susitarimą, kurio sąlygos privalo būti analogiškos Sutarties sąlygoms, atitinkamai jas pritaikant prie naujai perkamų prekių *(jei Sutarties Specialiojoje dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma)*.

12.10. Sutarties Specialiojoje dalyje numatyta Sutarties galiojimo termino pabaiga nereiškia Šalių prievolių pagal Sutartį pabaigos ir neatleidžia Šalių nuo civilinės atsakomybės už Sutarties pažeidimą.

**13. Susirašinėjimas**

13.1. **Pirkėjo** ir **Pardavėjo** vienas kitam siunčiami pranešimai lietuvių/anglų (*taikoma, jeigu sutartis sudaroma anglų kalba*) kalba turi būti raštiški. Šalių viena kitai siunčiami pranešimai turi būti siunčiami paštu, elektroniniu paštu arba įteikiami asmeniškai. Pranešimai turi būti siunčiami Sutarties specialiojoje dalyje Šalių rekvizituose nurodytais adresais, numeriais. Jei siuntėjui reikia gavimo patvirtinimo, jis nurodo tokį reikalavimą pranešime. Jei yra nustatytas atsakymo į raštišką pranešimą gavimo terminas, siuntėjas pranešime turėtų nurodyti reikalavimą patvirtinti raštiško pranešimo gavimą.

13.2. Šalys įsipareigoja ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas raštu viena kitai pranešti apie Sutarties specialiojoje dalyje nurodytų Šalies rekvizitų pasikeitimą. Sutarties Šalis nepranešusi apie savo rekvizitų pasikeitimą laiku, negali reikšti pretenzijų dėl kitos Šalies veiksmų, atliktų vadovaujantis Sutartyje pateiktais Šalies rekvizitais.

**14. Informacijos konfidencialumas ir asmens duomenys**

14.1. Šalys privalo užtikrinti, kad informacija, kurią jos perduoda viena kitai, bus naudojama tik vykdant Sutartį ir nebus naudojama tokiu būdu, kuris pakenktų informaciją perdavusiai Šaliai.

14.2. Šalys įsipareigoja užtikrinti visos joms žinomos ir (ar) patikėtos informacijos slaptumą Sutarties galiojimo metu ir pasibaigus Sutarties galiojimo laikotarpiui ar ją nutraukus.

14.3. **Pardavėjas** įsipareigoja be **Pirkėjo** išankstinio rašytinio sutikimo nenaudoti **Pirkėjo** jam pateiktos informacijos nei savo, nei bet kokių trečiųjų asmenų naudai, neatskleisti tokios informacijos kitiems asmenims, išskyrus Lietuvos Respublikos teisės aktų numatytus atvejus.

14.4. Sutartyje ir jos prieduose nurodyti asmens duomenys (vardai, pavardės, pareigos, el. paštas, ar telefono numeris) gali būti naudojami tik nustatant Šalių ar **Gavėjo** atsakingus asmenis už Sutarties vykdymą ir bendrauti Sutarties vykdymo klausimais. Jei Sutarties vykdymo metu yra tvarkomi kokie nors papildomi asmens duomenys, šie duomenys ir jų tvarkymo tikslas yra įvardinami Sutarties Specialiosios dalies 9 punkte.

14.5. Sutarties šalys užtikrina, kad su asmens duomenimis tvarkomais vykdant Sutartį susipažins tik tie asmenys, kuriems tai yra būtina vykdant įsipareigojimus pagal Sutartį.

14.6. Sutartyje ir jos prieduose nurodyti asmens duomenys be atskiro kitos Šalies sutikimo negali būti perduoti tretiesiems asmenims, išskyrus **Pardavėjo** įvardintus subtiekėjus ir **Gavėją** (jei toks nurodytas), kurie yra pasitelkiami Sutarties vykdymui ir tik tais atvejais, kai tai yra būtina Sutarties vykdymui arba tokių duomenų neatskleidimas sukeltų itin didelius sunkumus vykdant Sutartį. Jei subtiekėjas Specialiosios dalies numatyta tvarka yra keičiamas, turi būti gautas atskiras kitos Šalies sutikimas dėl duomenų perdavimo.

14.7. Jei Sutarties vykdymo metu paaiškėja, kad yra tvarkomi asmens duomenys, kurie nėra aptarti Sutarties sąlygose, Sutarties šalys turi nedelsiant informuoti kitą Šalį dėl tokių duomenų ir išlaikyti šių duomenų konfidencialumą. Nustačius, kad yra tvarkomi Sutartyje nenumatyti asmens duomenys, yra pildomas Sutarties Specialiosios dalies 9 punktas.

14.8. Visi asmens duomenys, kurie buvo tvarkomi siekiant įvykdyti Sutartyje numatytus įsipareigojimus, gali būti tvarkomi iki to momento, kai pasibaigia Šalių prievolės pagal Sutartį. Gali būti nenaikinami tik tokie asmens duomenys, kurių sunaikinimas reikštų neprotingai dideles laiko ar finansines sąnaudas ar būtų nepateisinamas Sutarties rezultato naudojimo tikslais.

14.9. Šalys privalo imtis pakankamų techninių ir organizacinių priemonių informacijos saugumui ir konfidencialumui užtikrinti. Apie bet kokį pagal Sutartį tvarkomų asmens duomenų pažeidimą, Šalys viena kitą informuoja per 1 (vieną) darbo dieną. Pranešime apie pažeidimą privalo būti nurodytas pažeidimo pobūdis, galimos pažeidimo pasekmės ir priemonės, kurių buvo imtasi pažeidimo padariniams panaikinti ar sušvelninti.

14.10. Šalys neatlygina viena kitos patirtų išlaidų ir nuostolių dėl asmens duomenų tvarkymo įsipareigojimų pagal šią Sutartį vykdymo.

14.11. Pažeidęs Sutarties bendrosios dalies 14.3 punkte numatytą įsipareigojimą **Pardavėjas** privalo **Pirkėjui** sumokėti 10 proc. dydžio maksimalios Sutarties vertės/pasiūlymokainos be PVM Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių dydžio sumą ir atlyginti kitus dėl tokio pažeidimo padarytus nuostolius.

**15. Baigiamosios nuostatos**

15.1. Sutartis sudaryta lietuvių/anglų, lietuvių ir anglų kalba dviem/keturiais egzemplioriais (po vieną/du kiekvienai Šaliai) (*taikoma priklausomai nuo to* *kokiomis kalbomis bus sudaroma sutartis*). Abu tekstai autentiški ir turi vienodą teisinę galią. Atsiradus neatitikimams tarp tekstų lietuvių ir anglų kalbomis, pirmenybė teikiama tekstui anglų kalba (taikoma, jeigu sutartis sudaroma su užsienio pardavėju lietuvių ir anglų kalba).

15.2. Šią Sutartį sudaro Sutarties bendroji ir specialioji dalys bei Sutarties priedas (-ai). Visi šios Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis.

15.3. Nė viena iš Šalių neturi teisės perduoti trečiajam asmeniui teisių ir įsipareigojimų pagal šią Sutartį be išankstinio raštiško kitos Šalies sutikimo.

15.4. Pažeidęs šios sutarties dalies 15.3 punkte nurodytą įpareigojimą **Pardavėjas** moka **Pirkėjui** 5 proc. maksimalios Sutarties/pasiūlymokainos be PVM dydžio šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių sumą, jeigu Sutarties specialiojoje dalyje nenustatyta kitaip.

15.5. **Pardavėjas** garantuoja, kad turi visas Sutarties įvykdymui reikalingas licencijas. **Pardavėjas** įsipareigoja atlyginti **Pirkėjui** nuostolius, jeigu P**irkėjui** būtų pateikta pretenzijų ar iškelta bylų dėl patentų ar licencijų pažeidimų, kylančių iš Sutarties ar padarytų ją vykdant.

15.6. Sutarties Šalys patvirtina, kad sudarydamos Sutartį neviršijo ir nepažeidė savo kompetencijos (įstatų, nuostatų, statuto, jokio Sutarties Šalies valdymo organo (savininko, steigėjo ar kito kompetentingo subjekto) nutarimo, sprendimo, įsakymo, jokio privalomo teisės akto (taip pat ir lokalinio, individualaus), sandorio, teismo sprendimo (nutarties, nutarimo) ar kt.).

15.7. Sutarties vykdymas gali būti aiškinamas Šalių raštišku sutarimu nekeičiant Sutarties sąlygų.

15.8. Subtiekėjo (-ų)/subteikėjo pavadinimas, jo (-ų) vykdomų sutartinių įsipareigojimų dalis yra nurodyti Sutarties specialiojoje dalyje.

15.9. Sutarties vykdymo metu Sutartyje nurodytas (-i) subtiekėjas (-ai)/subteikėjas (-ai) gali būti keičiamas (-i) kitu (-ais) subtiekėju (-ais)/subteikėju (-ais) dėl objektyvių aplinkybių, kurių **Pardavėjui** nebuvo galima numatyti paraiškos/pasiūlymo pateikimo momentu. Sutartyje nustatyto subtiekėjo (-ų)/ subteikėjo (-ų) keitimas kitu galimas tik iš anksto raštu suderinus su **Pirkėju**.  Prašymas dėl Sutartyje nustatyto subtiekėjo (ų)/ subteikėjo (-ų) keitimo kitu **Pirkėjui** pateikiamas raštu, nurodant tokio keitimo priežastis, kartu pateikiant pagrindžiančius dokumentus, kad naujas subtiekėjas (-ai)/subteikėjas (ai) atitinka visus subtiekėjui (-ams)/subteikėjui (-ams)  viešojo pirkimo, kurio pagrindu pasirašyta ši Sutartis, dokumentuose nustatytus reikalavimus, o **Pardavėjas** dėl subtiekėjo pasikeitimo neprarado pirkimo dokumentuose nustatytos minimalios kvalifikacijos*.* Sutartyje nustatyto subtiekėjo (-ų)/subteikėjo (-ų) pakeitimas kitu subtiekėju (-ais)/ subteikėju (-ais) įforminamas rašytiniu Sutarties pakeitimu (*taikoma, jei* ***Pardavėjas*** *juos numato pasitelkti*).

15.10. **Pardavėjo** paskirtas asmuo/asmenys, kurie atstovauja **Pardavėjui**,priiminėja ir tvirtina **Pirkėjo** teikiamus prekių užsakymus, tiekiamų prekių sąmatą, dalyvauja susitikimuose su **Pirkėju** ir atlieka kitus veiksmus, būtinus tinkamam šios Sutarties vykdymui yra nurodyti Sutarties specialiojoje dalyje.

15.11. **Pirkėjo** paskirti asmuo/asmenys, kurie atstovauja **Pirkėjui,** teikia **Pardavėjui** prekių užsakymus, prekių sąmatą, dalyvauja susitikimuose su **Pardavėju** ir atlieka kitus veiksmus, būtinus tinkamam šios Sutarties vykdymui, yra nurodyti Sutarties specialiojoje dalyje.

PIRKĖJAS PARDAVĖJAS

A.V.

Prekių viešojo pirkimo – pardavimo

Sutarties Nr. 1 priedas

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Pirkimo dokumentuose nustatyti prekių techniniai rodikliai** | | **Tiekėjo siūlomos tiekti prekės savybės** |
| **1.** | **Bendrieji reikalavimai siūlomai įrangai** | | |
| 1.1. | Jei licencija pagal gamintojo taisykles galioja vienam įrenginiui, licencijų reikia pateikti tiek, kiek reikalaujama įrenginių. | | Licencija pagal gamintojo taisykles galioja vienam įrenginiui, licencijų bus pateikta tiek, kiek reikalaujama įrenginių. |
| 1.2. | Visos siūlomos Įrangos licencijos turi būti pateikiamos su ne mažiau kaip 5 metų gamintojo garantija (jeigu techninės specifikacijos specialiose sąlygose nenurodyta kitaip). | | Visos siūlomos Įrangos licencijos bus pateikiamos su 5 metų gamintojo garantija (jeigu techninės specifikacijos specialiose sąlygose nenurodyta kitaip). |
| 1.3. | 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. | | Visą siūlomą techninę ir programinę įrangą Įrangos tiekėjas užregistruos Perkančiosios organizacijos vardu gamintojų nustatyta tvarka garantinių paslaugų teikimui, o registracijos duomenis perduos Perkančiajai organizacijai. |
| 1.4. | Visa siūloma įranga turi būti nauja, nenaudota, gamykliniame įpakavime. Pateikiama įranga negali būti gamintojo atnaujinta („Refurbished“ arba „Remarketed“). | | Visa siūloma įranga yra nauja, nenaudota, gamykliniame įpakavime. Pateikiama įranga nėra gamintojo atnaujinta („Refurbished“ arba „Remarketed“). |
| 1.5. | Įrangos tiekėjas turi užtikrinti, kad gamintojas nėra paskelbęs žinios apie siūlomos įrangos gamybos arba tobulinimo nutraukimą (pvz., angl. „End of Lifetime“ arba „Discontinued“). | | Įrangos tiekėjas užtikrina, kad gamintojas nėra paskelbęs žinios apie siūlomos įrangos gamybos arba tobulinimo nutraukimą (pvz., angl. „End of Lifetime“ arba „Discontinued“). [EOS paskelbtos įrangos dokumentas](https://www.gigamon.com/content/dam/customer-portal/MS-Gigamon-End-Of-Sale-End-Of-Life-Products-7182-01.pdf) |
| 1.6. | Įrangos dokumentai turi būti lietuvių arba anglų kalba. Užrašai ant įrenginio ir jo dalių turi būti anglų arba lietuvių kalba. Gamintojo interneto svetainėje tvarkyklių ir dokumentų paieška atliekama anglų arba lietuvių kalba. | | Įrangos dokumentai yra anglų kalba. Užrašai ant įrenginio ir jo dalių yra anglų kalba. Gamintojo interneto svetainėje tvarkyklių ir dokumentų paieška atliekama anglų kalba. |
| 1.7. | Visi funkciniai ir našumo reikalavimai turi būti pagrįsti tiksliomis nuorodomis į gamintojo internetiniame puslapyje esančią informaciją arba kitus gamintojo oficialius dokumentus, nurodant dokumentą ir puslapio numerį. | | Visi funkciniai ir našumo reikalavimai pateiktame pasiūlyme pagrįsti tiksliomis nuorodomis į gamintojo internetiniame puslapyje esančią informaciją arba kitus gamintojo oficialius dokumentus, nurodant dokumentą ir puslapio numerį. |
| 1.8. | Įrangos gedimo atveju iš instaliacijos vietos remontui išvežamą pas tiekėją (jo atstovą) sugedusią įrangą pirkėjas pateikia be joje sumontuotų standžiųjų ar puslaidininkinių diskų (angl. HDD/SSD) ar kitų atminties laikmenų; | | Įrangos gedimo atveju iš instaliacijos vietos remontui išvežamą pas tiekėją (jo atstovą) sugedusią įrangą pirkėjas pateikia be joje sumontuotų standžiųjų ar puslaidininkinių diskų (angl. HDD/SSD) ar kitų atminties laikmenų; |
| 1.9. | Pasiūlyme Įrangos tiekėjas turi pateikti tikslias siūlomos įrangos konfigūracijas, kuriose būtų pateikti tikslūs siūlomos Įrangos komponentų modeliai, prekių kodai, kiekiai, pavadinimai. Atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams turi būti užtikrintas esant tokiai pačiai (vienodai) siūlomos Įrangos konfigūracijai/komplektacijai. Taip pat turi būti pateikta pažyma, kad visa siūloma Įranga sukonfigūruota ir sukomplektuota Perkančiajai organizacijai. | | Pasiūlyme Įrangos tiekėjas pateikia tikslias siūlomos įrangos konfigūracijas, kuriose pateikti tikslūs siūlomos Įrangos komponentų modeliai, prekių kodai, kiekiai, pavadinimai.Atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams yra užtikrintas esant tokiai pačiai (vienodai) siūlomos Įrangos konfigūracijai/komplektacijai. Taip pat yra pateikta pažyma, kad visa siūloma Įranga sukonfigūruota ir sukomplektuota Perkančiajai organizacijai. |
| 1.10. | Tiekėjas turi užtikrinti, kad įsigyjamoje įrangoje nebūtų įdiegta jokios papildomos programinės įrangos, kuri nėra būtina tokios įrangos funkcionalumui užtikrinti. Paaiškėjus, kad įrangoje yra įdiegta įtartina, šnipinėjimo ar kokia kita kenkimo programinė įranga, tai būtų traktuojama kaip reikalavimų neatitikimas ir sutarties sąlygų nesilaikymas: | | Tiekėjas užtikrina, kad įsigyjamoje įrangoje nebus įdiegta jokios papildomos programinės įrangos, kuri nėra būtina tokios įrangos funkcionalumui užtikrinti. Paaiškėjus, kad įrangoje yra įdiegta įtartina, šnipinėjimo ar kokia kita kenkimo programinė įranga, tai būtų traktuojama kaip reikalavimų neatitikimas ir sutarties sąlygų nesilaikymas: |
| 1.10.1. | įranga grąžinama tiekėjui arba keičiama nauja lygiaverte ar geresne, tačiau saugumo reikalavimus atitinkančia įranga; | | * įranga grąžinama tiekėjui arba keičiama nauja lygiaverte ar geresne, tačiau saugumo reikalavimus atitinkančia įranga; |
| 1.10.2. | tiekėjas padengia pirkimo proceso metu pirkėjo patirtą materialinę žalą. | | * tiekėjas padengia keitimo proceso metu pirkėjo patirtą materialinę žalą. |
| 1.11. | Perkančioji organizacija, vadovaudamasi VPĮ 37 straipsnio 9 dalimi laikys, kad prekės ar paslaugos kelia grėsmę nacionaliniam saugumui, kai: | | Perkančioji organizacija, vadovaudamasi VPĮ 37 straipsnio 9 dalimi laikys, kad prekės ar paslaugos kelia grėsmę nacionaliniam saugumui, kai: |
| 1.11.1. | techninės ar programinės įrangos gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo yra registruoti (jeigu gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatytame sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose; | | * techninės ar programinės įrangos gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo yra registruoti (jeigu gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatytame sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose; |
| 1.11.2. | techninės ar programinės įrangos priežiūra ar palaikymas būtų vykdomas iš VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatytame sąraše nurodytų valstybių ar teritorijų. | | * techninės ar programinės įrangos priežiūra ar palaikymas būtų vykdomas iš VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatytame sąraše nurodytų valstybių ar teritorijų. |
| 1.12. | Perkančioji organizacija, vadovaudamasi VPĮ 47 straipsnio 9 dalimi laikys, kad prekės ar paslaugos kelia grėsmę nacionaliniam saugumui, kai tiekėjas turi interesų, galinčių kelti grėsmę nacionaliniam saugumui, ir draudžia pirkime dalyvauti tiekėjams, jų subtiekėjams ar ūkio subjektams, kurių pajėgumais remiamasi, kurie patys ar juos kontroliuojantys asmenys yra registruoti (jeigu tiekėjas, jo subtiekėjas, ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiamasi, ar kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatytame sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose. | | Perkančioji organizacija, vadovaudamasi VPĮ 47 straipsnio 9 dalimi laikys, kad prekės ar paslaugos kelia grėsmę nacionaliniam saugumui, kai tiekėjas turi interesų, galinčių kelti grėsmę nacionaliniam saugumui, ir draudžia pirkime dalyvauti tiekėjams, jų subtiekėjams ar ūkio subjektams, kurių pajėgumais remiamasi, kurie patys ar juos kontroliuojantys asmenys yra registruoti (jeigu tiekėjas, jo subtiekėjas, ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiamasi, ar kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatytame sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose. |
| 1.13. | Įranga turi atitikti Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2022/95/EB “dėl tam tikrų medžiagų naudojimo elektroninėje įrangoje apribojimo” nustatytus reikalavimus (RoHS). | | Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2022/95/EB “Dėl tam tikrų medžiagų naudojimo elektroninėje įrangoje apribojimo” nustatytus reikalavimus (RoHS). |
| **2.** | **Bendrieji reikalavimai siūlomo sprendimo projektavimui, diegimui ir testavimui** | | |
| 2.1. | Įrangos tiekėjas į pasiūlymą turi įtraukti visas siūlomos Įrangos montavimui ir pajungimui reikalingas medžiagas. | | Įrangos tiekėjas į pasiūlymą įtraukia visas siūlomos Įrangos montavimui ir pajungimui reikalingas medžiagas. |
| 2.2. | Pagal Perkančiosios organizacijos poreikį Įrangos tiekėjas turės suteikti ne mažiau kaip žemiau išvardintus paslaugas: | | Pagal Perkančiosios organizacijos poreikį Įrangos tiekėjas suteiks žemiau išvardintas paslaugas: |
| 2.2.1. | Sprendimo projektavimo darbai:  • paruošti trijų tinklo srauto valdymo įrenginių ir centrinio valdymo sprendimo pajungimo į esamą tinklą dizainą;  • paruošti loginės ir fizinės perkamos įrangos pajungimo schemas;  • paruošti išorinių įrenginių (pvz. ugniasienės, tinklo srauto analizės įrenginiai) pajungimo prie tinklo srauto valdymo įrenginių dizainą;  • paruošti perkamos įrangos pajungimo/migravimo planą. | | Sprendimo projektavimo darbai:   * paruošti trijų tinklo srauto valdymo įrenginių ir centrinio valdymo sprendimo pajungimo į esamą tinklą dizainą; * paruošti loginės ir fizinės perkamos įrangos pajungimo schemas; * paruošti išorinių įrenginių (pvz. ugniasienės, tinklo srauto analizės įrenginiai) pajungimo prie tinklo srauto valdymo įrenginių dizainą; * paruošti perkamos įrangos pajungimo/migravimo planą. |
| 2.2.2. | Fizinis srautų valdymo įrenginių montavimas perkančiosios organizacijos nurodytose patalpose Vilniuje ir Kaune. | | Fizinis srautų valdymo įrenginių montavimas perkančiosios organizacijos nurodytose patalpose Vilniuje ir Kaune. |
| 2.2.3. | Centrinio valdymo sprendimo diegimas perkančiosios organizacijos virtualizacijos platformoje; | | Centrinio valdymo sprendimo diegimas perkančiosios organizacijos virtualizacijos platformoje; |
| 2.2.4. | Perkamos įrangos programinis kodas turi būti atnaujintas į naujausią stabilią versiją. | | Perkamos įrangos programinis kodas bus atnaujintas į naujausią stabilią versiją. |
| 2.2.5. | Pradinis konfigūravimas pagal suderintą projektavimo dokumentaciją ir pagal geriausias gamintojo praktikas užtikrinant saugią prieigą pagal naudotojų roles (administratoriaus rolės, administratoriaus prieiga, DNS, NTP, SNMP ir kt.); | | Pradinis konfigūravimas pagal suderintą projektavimo dokumentaciją ir pagal geriausias gamintojo praktikas užtikrinant saugią prieigą pagal naudotojų roles (administratoriaus rolės, administratoriaus prieiga, DNS, NTP, SNMP ir kt.); |
| 2.2.6. | Srautų valdymo įrenginių ir centrinio valdymo sprendimo konfigūravimas pagal suderintą projektavimo dokumentaciją; | | Srautų valdymo įrenginių ir centrinio valdymo sprendimo konfigūravimas pagal suderintą projektavimo dokumentaciją; |
| 2.2.7. | Sukonfigūruoti srautų valdymo įrenginių ir centrinio valdymo sprendimo žurnalinių įrašų siuntimą į perkančiosios organizacijos centralizuotą žurnalinių įrašų tarnybinę stotį; | | Sukonfigūruoti srautų valdymo įrenginių ir centrinio valdymo sprendimo žurnalinių įrašų siuntimą į perkančiosios organizacijos centralizuotą žurnalinių įrašų tarnybinę stotį; |
| 2.2.8. | Kartu su perkančiosios organizacijos darbuotojais atlikti įrangos pajungimo į produkcinį tinklą ir paslaugų migravimo darbus. Migravimo darbai vykdomi ne darbo metu. | | Kartu su perkančiosios organizacijos darbuotojais atlikti įrangos pajungimo į produkcinį tinklą ir paslaugų migravimo darbus. Migravimo darbai vykdomi ne darbo metu. |
| 2.2.9. | Įrangos testavimą – pabaigus diegimo darbus Įrangos tiekėjas, kartu su Perkančiosios organizacijos atstovais, pagal iš anksto suderintus testavimo scenarijus, turės atlikti Įrangos veikimo testavimus ir pateikti testų rezultatus popieriniu bei elektroniniu formatu. Sistemos stebėjimas po migracijos ir problemų šalinimas ne mažiau kaip 30 kalendorinių dienų. | | Įrangos testavimą – pabaigus diegimo darbus Įrangos tiekėjas, kartu su Perkančiosios organizacijos atstovais, pagal iš anksto suderintus testavimo scenarijus, turės atlikti Įrangos veikimo testavimus ir pateikti testų rezultatus popieriniu bei elektroniniu formatu. Sistemos stebėjimas po migracijos ir problemų šalinimas ne mažiau kaip 30 kalendorinių dienų. |
| 2.2.10. | Techninės dokumentacijos ir administravimo vadovo parengimą – turi būti pateikta įdiegtos įrangos atliktų darbų techninė dokumentacija (pajungimo į tinklą schema, srautų valdymo schemos, sistemos konfigūracijos aprašymas bei kiti duomenys, reikalingi tolimesniam įrangos konfigūravimui ir eksploatavimui (IP adresai, valdymo programų vardai, prisijungimų vardai, slaptažodžiai ir pan.). Dokumentacija turi būti parengta lietuvių kalba ir pateikta popieriniu ir elektroniniu formatu; | | Techninės dokumentacijos ir administravimo vadovo parengimą – bus pateikta įdiegtos įrangos atliktų darbų techninė dokumentacija (pajungimo į tinklą schema, srautų valdymo schemos, sistemos konfigūracijos aprašymas bei kiti duomenys, reikalingi tolimesniam įrangos konfigūravimui ir eksploatavimui (IP adresai, valdymo programų vardai, prisijungimų vardai, slaptažodžiai ir pan.). Dokumentacija bus parengta lietuvių kalba ir pateikta popieriniu ir elektroniniu formatu; |
| 2.2.11. | Įdiegus sprendimą ir atlikus testavimą, per 30 kalendorinių dienų turi būti suorganizuoti perkančiosios organizacijos darbuotojų (ne mažiau 5 darbuotojų) siūlomo Sprendimo administravimo ir naudojimo, ne trumpesni nei 8 akademinių valandų mokymai. Mokymai turi vykti tiekėjo nurodytose patalpose Vilniaus mieste arba nuotoliniu būdu. | | Įdiegus sprendimą ir atlikus testavimą, per 30 kalendorinių dienų bus suorganizuoti perkančiosios organizacijos darbuotojų (5 darbuotojų) siūlomo Sprendimo administravimo ir naudojimo, 8 akademinių valandų mokymai. Mokymai vyks nuotoliniu būdu. |
| 2.2.12. | Į Sprendimo kainą papildomai turi būti įskaičiuota ne mažiau kaip 150 konsultavimo valandų eksploatavimo klausimais visu sprendimo garantiniu laikotarpiu, numatytu šios techninės specifikacijos 3.9. ir 4.22 punktuose. | | Į Sprendimo kainą papildomai yra įskaičiuota 150 konsultavimo valandų eksploatavimo klausimais visu sprendimo garantiniu laikotarpiu, numatytu šios techninės specifikacijos 3.9. ir 4.22 punktuose. |
| **3.** | **Techniniai reikalavimai virtualiam valdymo sprendimui:** | | |
| 3.1. | Tiekėjai turi pasiūlyti centralizuoto valdymo sprendimo komplektą reikalaujamam našumui pasiekti bei garantinę priežiūrą reikalaujamam periodui. Centralizuoto valdymo įranga turi būti realizuota virtualizacijos priemonėmis ir veikti perkančiosios organizacijos tinkle, negali būti siūlomi viešos debesijos pagrindu pagrįsti sprendimai. Siūloma įranga turi būti pateikiama su licenciją 5 metų laikotarpiui. | | Siūlome centralizuoto valdymo sprendimo komplektą reikalaujamam našumui pasiekti bei garantinę priežiūrą reikalaujamam periodui. Centralizuoto valdymo įranga yra realizuota virtualizacijos priemonėmis ir veiks perkančiosios organizacijos tinkle. Siūloma įranga yra pateikiama su licenciją 5 metų laikotarpiui. |
| 3.2. | Įrangos gamintojas, modelis, modifikacija (jei yra) | Būtina išvardinti siūlomos įrangos komponentus, jų kiekius, modelius, gamintoją ir produktų kodus. Jeigu siūloma įranga licencijuojama, būtina pateikti licencijų kodus ir trumpą funkcionalumo aprašymą, kurį kiekviena licencija suteikia ir kaip tai atitinka reikalavimus. | GFM-FM005 GigaVUE-FM, manage up to 5 Physical Visibility Fabric Nodes |
| 3.3. | Paskirtis | Siūlomas valdymo sprendimas turi būti skirtas siūlomų srauto skirstymo įrenginių centralizuotam valdymui | Siūlomas valdymo sprendimas yra skirtas siūlomų srauto skirstymo įrenginių centralizuotam valdymui. |
| 3.4. | Įrangos suderinamumas | Siūlomas valdymo sprendimas privalo būti to paties gamintojo kaip ir siūlomų srauto skirstymo įrenginių gamintojas arba skirtingų gamintojų, suderinamas bendram darbui. Jei siūlomas skirtingo gamintojo valdymo sprendimas nei srauto skirstymo įrenginių gamintojas, turi būti pateikti skirtingų gamintojų raštiški patvirtinimai, kad siūlomas valdymo sprendimas yra visiškai suderinamas bendram darbui su srauto skirstymo įrenginiais. | Siūlomas valdymo sprendimas yra to paties gamintojo kaip ir siūlomų srauto skirstymo įrenginių gamintojas. |
| 3.5. | Valdomų įrenginių kiekis | Valdymo sprendimas turi gebėti valdyti ne mažiau kaip 3 srauto skirstymo įrenginius. Jeigu valdomų įrenginių kiekis ribojamas licencijomis, į pasiūlymo kainą turi būti įtrauktos licencijos nurodytam įrenginių kiekiui. | Valdymo sprendimas geba valdyti 5 srauto skirstymo įrenginius. Valdomų įrenginių kiekis ribojamas licencijomis, į pasiūlymo kainą yra įtrauktos licencijos nurodytam įrenginių kiekiui. |
| 3.6. | Suderinamumas su virtualizacijos platformomis | Turi būti suderinamas su AWS AMI, KVM/OpenStack, Microsoft Azure/Hyper-V, Google Cloud Images, Nutanix AHV, ir VMware NSX/ESXi arba lygiavertėmis virtualizacijos platformomis. | Yra suderinamas su AWS AMI, KVM/OpenStack, Microsoft Azure/Hyper-V, Google Cloud Images, Nutanix AHV, ir VMware NSX/ESXi. |
| 3.7. | Konfigūracijų valdymas | Siūloma programinė įranga privalo stebėti nustatymų ir konfigūracijų pasikeitimus.  Valdymo sistema turi gebėti:   * centralizuotai kurti visų valdomų įrenginių konfigūracijų atsargines kopijas; * eksportuoti konfigūracijas; * atnaujinti įrenginius pagal nustatytą grafiką; * integruotis su išorinėmis sistemomis per API. | Siūloma programinė įranga stebi nustatymų ir konfigūracijų pasikeitimus. Valdymo sistema geba:   * centralizuotai kurti visų valdomų įrenginių konfigūracijų atsargines kopijas; * eksportuoti konfigūracijas; * atnaujinti įrenginius pagal nustatytą grafiką; * integruotis su išorinėmis sistemomis per API. |
| 3.8. | Stebėjimas | Valdymo sistema turi stebėti visas tinklo problemas, aptikti neįprastą duomenų srautą arba leisti atlikti centralizuotą konfigūracijų paiešką, kad būtų galima greitai išanalizuoti problemas. | Valdymo sistema stebi visas tinklo problemas, aptinka neįprastą duomenų srautą, leidžia atlikti centralizuotą konfigūracijų paiešką, kad būtų galima greitai išanalizuoti problemas. |
| 3.9. | Garantinės priežiūros laikotarpis | Ne trumpesnė kaip 60 mėnesių trukmės 8x5 techninės ir programinės įrangos gamintojo garantija, apimanti sugedusios įrangos pakeitimą ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo pranešimo apie gedimą gavimo ir vykdoma darbo vietoje.  Reakcijos laikas ne ilgiau kaip 4 valandos nuo pranešimo apie gedimą gavimo.  Visam aptarnavimo laikotarpiui Tiekėjas privalo užtikrinti gamintojo teikiamus nemokamus programinės įrangos atnaujinimus, programinės įrangos klaidų ištaisymus, probleminių klausimų sprendimą. Programinės įrangos atsisiuntimas iš gamintojo puslapio. | 60 mėnesių trukmės 8x5 techninės ir programinės įrangos gamintojo garantija, apimanti sugedusios įrangos pakeitimą ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo pranešimo apie gedimą gavimo ir vykdoma darbo vietoje. Reakcijos laikas ne ilgiau kaip 4 valandos nuo pranešimo apie gedimą gavimo.  Visam aptarnavimo laikotarpiui Tiekėjas užtikrina gamintojo teikiamus nemokamus programinės įrangos atnaujinimus, programinės įrangos klaidų ištaisymus, probleminių klausimų sprendimą. Programinės įrangos atsisiuntimas iš gamintojo puslapio. |
| **4.** | **Techniniai reikalavimai vienam fiziniam įrenginiui:** | | |
| 4.1. | Įrangos gamintojas, modelis, modifikacija (jei yra) | Būtina išvardinti siūlomos įrangos komponentus, jų kiekius, modelius, gamintoją ir produktų kodus. Jeigu siūloma įranga licencijuojama, būtina pateikti licencijų kodus ir trumpą funkcionalumo aprašymą, kurį kiekviena licencija suteikia ir kaip tai atitinka reikalavimus. | GVS-HC3A1 GigaVUE-HC3 base unit w/ chassis, Control Card v2, 5 Fan Modules, CLI, 2 power supplies, AC power 1vnt  SMT-HC3-C08 Gen3 GigaSMART, GigaVUE-HC3, Module, 8x100G QSFP28 cages (includes Slicing, Masking, Source Port & GigaVUE Tunneling De-Encapsulation SW). 1vnt.  PRT-HC3-X24 Port Module, GigaVUE-HC3, 24x10G SFP+ cages 1 vnt.  GFM-FM005 GigaVUE-FM, manage up to 5 Physical Visibility Fabric Nodes 1  Q28-503 100G QSFP28, Singlemode LR4. Not TAA Compliant. 2 vnt.  Q28-502 100G QSFP28, Multimode SR4. Not TAA Compliant. 6 vnt.  FP-53310G SFP+, Singlemode LR. Not TAA Compliant 7 vnt.  PWR-HC301 Power Supply Module, GigaVUE-HC3, AC (each) 2 vnt. |
| 4.2. | Konstrukcija | Ne daugiau 3U aukščio, montuojamas į 19“ komutacinę spintą, pateikiamas su montavimo detalėmis, montuojamas horizontaliai.  Įrenginys turi būti modulinis.  Modulių keitimas turi vykti neišjungiant įrenginio (angl. Hot swap).  Turi būti galimybė įdiegti nemažiau kaip 4 prievadų / paslaugų modulius. | * 3U aukščio. * Montuojamas į 19“ komutacinę spintą, pateikiamas su montavimo detalėmis, montuojamas horizontaliai. * Įrenginys yra modulinis. * Modulių keitimas vyksta neišjungiant įrenginio (angl. Hot swap). * Yra galimybė įdiegti 4 prievadų / paslaugų modulius. |
| 4.3. | Dubliuoti maitinimo šaltiniai | Elektros maitinimo įtampa turi atitikti Lietuvos Respublikoje naudojamai kintamai įtampai.  Turi būti ne mažiau kaip keturi kintamos įtampos 220V maitinimo šaltiniai.  Turi būti galimybė pakeisti maitinimo šaltinį veikiančioje įrangoje (angl. hot-swapping). | * Elektros maitinimo įtampa atitinka Lietuvos Respublikoje naudojamai kintamai įtampai. * Yra keturi kintamos įtampos 220V maitinimo šaltiniai. * Yra galimybė pakeisti maitinimo šaltinį veikiančioje įrangoje (angl. hot- swapping). |
| 4.4. | Aušinimas | Turi būti ne mažiau 5 vnt. aušinimo moduliai;  Turi būti palaikomas aušinimo modulių keitimas neišjungus įrenginio (angl. Hot Swap). | * Yra 5 vnt. aušinimo moduliai. * Yra palaikomas aušinimo modulių keitimas neišjungus įrenginio (angl. Hot Swap). |
| 4.5. | 100 GE QSFP28 prievadai | Ne mažiau 8 vnt.  Turi būti galimybė praplėsti prievadų kiekį iki 16 vnt. nemažinant techninės specifikacijos 4.5 ir 4.6 punktuose nurodyto minimalaus prievadų kiekio. | * 8 vnt.; * Yra galimybė praplėsti prievadų kiekį iki 16 vnt. nemažinant techninės specifikacijos 4.5 ir 4.6 punktuose nurodyto minimalaus prievadų kiekio. |
| 4.6. | 25/10G SFP28/SFP+ optiniai prievadai | Ne mažiau kaip 24 vnt.  Turi būti galimybė praplėsti prievadų kiekį iki 48 vnt. nemažinant techninės specifikacijos 4.5 ir 4.6 punktuose nurodyto minimalaus prievadų kiekio | * 24 vnt. * Yra galimybė praplėsti prievadų kiekį iki 48 vnt. nemažinant techninės specifikacijos 4.5 ir 4.6 punktuose nurodyto minimalaus prievadų kiekio. |
| 4.7. | Optiniai moduliai | Pateikti modulius perkamai įrangai:  • 7 vnt. 10G SFP+ Singlemode LR;  • 2 vnt. 100G QSFP28 Singlemode LR4;  • 6 vnt. 100G QSFP28 Multimode SR4. | Bus pateikti moduliai perkamai įrangai:   * 7 vnt. 10G SFP+ Singlemode LR; * 2 vnt. 100G QSFP28 Singlemode LR4; * 6 vnt. 100G QSFP28 Multimode SR4. |
| 4.8. | Valdymo ir programinės įrangos atnaujinimo prievadai | • Ne mažiau nei 1 vnt. USB tipo prievadas;  • ne mažiau nei 1 vnt. RJ45 konsolės prievadas;  • ne mažiau nei 1 vnt. RJ45 valdymo nuotoliniu būdu prievadas. | * 1 vnt. USB tipo prievadas; * 1 vnt. RJ45 konsolės prievadas; * 1 vnt. RJ45 valdymo nuotoliniu būdu prievadas. |
| 4.9. | Susiejimo galimybė (angl. clustering). | Turi būti galimybė apjungti srautų valdymo įrenginius į klasterį (inline ir out-of-band).  Turi būti galimybė į klasterį apjungti ne mažiau kaip 16 įrenginių (inline ir out-of-band). | * Yra galimybė apjungti srautų valdymo įrenginius į klasterį (inline ir out- of-band); * Yra galimybė į klasterį apjungti 16 įrenginių inline ir 32 - out-of-band). |
| 4.10. | Nekeičiant aparatinės įrangos, maksimalus galimas pralaidumas | Ne mažiau kaip 6 Tbps; | 6.4 Tbps |
| 4.11. | Diegimo būdas | Privalo būti palaikomas įterpimo (angl. inline) su loginiu apėjimu (bypass) diegimo būdas. | Yra palaikomas įterpimo (angl. inline) su loginiu apėjimu (bypass) diegimo būdas. |
| 4.12. | Darbo rėžimai | Sprendimas turi gebėti dirbti aktyviu ir pasyviu rėžimu. | Sprendimas geba dirbti aktyviu ir pasyviu rėžimu. |
| 4.13. | Valdymas | Siūlomą įrangą turi būti įmanoma valdyti bent jau:  • tiesiogiai per integruotą tekstinę CLI komandų eilutę;  • per centrinę valdymo sistemą. | Siūlomą įrangą yra įmanoma valdyti:   * tiesiogiai per integruotą tekstinę CLI komandų eilutę; * per centrinę valdymo sistemą. |
| 4.14. | Technologijos | Sprendimas turi palaikyti šias technologijas:  • IEEE 802.3-2012;  • IEEE 802.1Q VLAN;  • IEEE 802.3 10BASE-T;  • IEEE 802.3u 100BASE-TX;  • IEEE 802.3ab 1000BASE-T;  • IEEE 802.3z 1000BASE-X;  • IEEE 802.3ae 10000BASE-X;  • IEEE 802.3ba;  • TFTP; IP; TCP; ARP; UDP; ICMP; SNMP v2c; DHCP klientas; TACACS+; IPv4 ir IPv6. | Sprendimas palaiko šias technologijas:   * IEEE 802.3-2012; * IEEE 802.1Q VLAN; * IEEE 802.3 10BASE-T; * IEEE 802.3u 100BASE-TX; * IEEE 802.3ab 1000BASE-T; * IEEE 802.3z 1000BASE-X; * IEEE 802.3ae 10000BASE-X; * IEEE 802.3ba; * TFTP; IP; TCP; ARP; UDP; ICMP; SNMP v2c; DHCP klientas; TACACS+; IPv4 ir IPv6. |
| 4.15. | Savybės | • turi gebėti atpažinti ir dekapsuliuoti L2GRE tunelius;  • turi palaikyti laiko atnaujinimą NTP protokolu;  • turi gebėti užmaskuoti dalį perduodamo paketo su iš anksto nustatyta bitų eilute;  • turi gebėti sutrupinti paketus iki nustatyto ilgio, prie sutrumpinto paketo pridedant informaciją apie pradinio paketo ilgį ir CRC sumą;  • turi gebėti subalansuoti išeinančio srauto apkrovą pasirinktuose prievaduose, išlaikant vienos TCP sesijos priskyrimą vienam išeinančiam prievadui;  • sistema turi palaikyti galimybę išplėsti įrenginio filtravimo galimybes pridedant atitinkamas licencijas;  • turi gebėti persiųsti linijos sparta (line-rate) duomenų srautą iš vieno ar daugiau tinklo segmentų į skaidrius (transparent) įterptus (inline) įrenginius, pvz., IPS, TP ir kt.;  • turi gebėti agreguoti kelis tinklo segmentus į mažiau įterptų (inline) įrenginių segmentų;  • turi palaikyti srauto nukreipimo politikų, iš tinklo segmentų į įterptus (inline) įrenginius, konfigūravimą:  - srauto filtravimą pagal L2-L4 laukus;  - įterptų (inline) įrenginių eiliškumo konfigūravimas įeinančiam ir išeinančiam srautui atskirai;  • turi palaikyti tinklo segmentų ir įterptų (inline) įrenginių laikmenos (media) tipo nesutapimus;  • turi palaikyti vienodą ir svertinį (weighted) apkrovos balansavimą tarp to pačio tipo įterptų (inline) įrenginių, išlaikant srauto priklausomybę vienam įterptam (inline) įrenginiui;  • turi palaikyti N+1 dubliavimą tarp tos pačios rūšies įterptų (inline) įrenginių;  • turi aptikti įterpto (inline) įrenginio aparatinės dalies gedimą;  • turi aptikti įterpto (inline) įrenginio programinės dalies gedimą naudojant teigiamus ir neigiamus „širdies dūžius“ (heartbeat);  • turi gebėti siųsti srauto kopijas, o ne tikrąjį srautą į įterptus (inline) įrenginius testavimo, stebėjimo tikslais;  • turi gebėti sklandžiai perjungti įterptus (inline) įrenginius tarp įterpto ir stebėjimo režimų;  • turi būti konfigūruojama elgsena įterpto (inline) įrenginio aparatinės ar programinės įrangos gedimo atveju: apeiti sugedusį įrenginį, nutraukti srautą arba išjungti prievadus, prijungtus prie įterpto (inline) segmento (kad perjungti į kitą tinklą);  • turi gebėti siųsti duomenų srauto kopijas iš tinklo segmentų į išorinius įrankius kiekviename įterpto įrenginio grandinės taške;  • turi palaikyti visiškai dubliuotą architektūrą, sugedus tinklo srauto valdymo įrenginiui aktyviųjų / pasyvių ir aktyviųjų / aktyviųjų tinklų atveju;  • turi palaikyti asimetrinį duomenų srautą visiškai dubliuotoje architektūroje aktyviuose ir (arba) pasyviuose tinkluose;  Papildomos savybės (šis funkcionalumas nėra įsigyjamas šiame pirkime, jei jis reikalauja papildomos licencijos):  • turi gebėti atlikti paketų dubliavimą;  • turi gebėti generuoti Netflow v5, v9, IPFIX;  • turi gebėti filtruoti tam tikro tipo tinklo srautą, pvz., srautinio perdavimo (streaming) , el. pašto, balso (voice) ir kitų aplikacijų;  • turi gebėti iššifruoti SSL srautą importavus atitinkamus raktus, naudojamus srautui užšifruoti;  • turi gebėti atpažinti programas pagal sesijas ir sekti tą sesiją.  • turi gebėti pridėti VLAN antraštes prie perduodamų paketų; | * Geba atpažinti ir dekapsuliuoti L2GRE tunelius; * Palaiko laiko atnaujinimą NTP protokolu; * Geba užmaskuoti dalį perduodamo paketo su iš anksto nustatyta bitų eilute; * Geba sutrupinti paketus iki nustatyto ilgio, prie sutrumpinto paketo pridedant informaciją apie pradinio paketo ilgį ir CRC sumą; * Geba subalansuoti išeinančio srauto apkrovą pasirinktuose prievaduose, išlaikant vienos TCP sesijos priskyrimą vienam išeinančiam prievadui; * sistema palaiko galimybę išplėsti įrenginio filtravimo galimybes pridedant atitinkamas licencijas; * Geba persiųsti linijos sparta (line-rate) duomenų srautą iš vieno ar daugiau tinklo segmentų į skaidrius (transparent) įterptus (inline) įrenginius, pvz., IPS, TP ir kt.; * Geba agreguoti kelis tinklo segmentus į mažiau įterptų (inline) įrenginių segmentų; * Palaiko srauto nukreipimo politikų, iš tinklo segmentų į įterptus (inline) įrenginius, konfigūravimą: * srauto filtravimą pagal L2-L4 laukus; * įterptų (inline) įrenginių eiliškumo konfigūravimas įeinančiam ir išeinančiam srautui atskirai; * Palaiko tinklo segmentų ir įterptų (inline) įrenginių laikmenos (media) tipo nesutapimus; * Palaiko vienodą ir svertinį (weighted) apkrovos balansavimą tarp to pačio tipo įterptų (inline) įrenginių, išlaikant srauto priklausomybę vienam įterptam (inline) įrenginiui; * palaiko N+1 dubliavimą tarp tos pačios rūšies įterptų (inline) įrenginių; * aptinka įterpto (inline) įrenginio aparatinės dalies gedimą; * aptinka įterpto (inline) įrenginio programinės dalies gedimą naudojant teigiamus ir neigiamus „širdies dūžius“ (heartbeat); * geba siųsti srauto kopijas, o ne tikrąjį srautą į įterptus (inline) įrenginius testavimo, stebėjimo tikslais; * geba sklandžiai perjungti įterptus (inline) įrenginius tarp įterpto ir stebėjimo režimų; * yra konfigūruojama elgsena įterpto (inline) įrenginio aparatinės ar programinės įrangos gedimo atveju: apeiti sugedusį įrenginį, nutraukti srautą arba išjungti prievadus, prijungtus prie įterpto (inline) segmento (kad perjungti į kitą tinklą); * geba siųsti duomenų srauto kopijas iš tinklo segmentų į išorinius įrankius kiekviename įterpto įrenginio grandinės taške; * palaiko visiškai dubliuotą architektūrą, sugedus tinklo srauto valdymo įrenginiui aktyviųjų / pasyvių ir aktyviųjų / aktyviųjų tinklų atveju; * palaiko asimetrinį duomenų srautą visiškai dubliuotoje architektūroje aktyviuose ir (arba) pasyviuose tinkluose; * Papildomos savybės (šis funkcionalumas nėra įsigyjamas šiame pirkime, jei jis reikalauja papildomos licencijos): * geba atlikti paketų dubliavimą; * geba generuoti Netflow v5, v9, IPFIX; * geba filtruoti tam tikro tipo tinklo srautą, pvz., srautinio perdavimo (streaming) , el. pašto, balso (voice) ir kitų aplikacijų; * geba iššifruoti SSL srautą importavus atitinkamus raktus, naudojamus srautui užšifruoti; * geba atpažinti programas pagal sesijas ir sekti tą sesiją; * geba pridėti VLAN antraštes prie perduodamų paketų. |
| 4.16. | Filtravimas | Sprendimas turi palaikyti perduodamų paketų filtravimo funkciją pagal:  • šaltinio ir gavėjo MAC adresą;  • šaltinio ir gavėjo IPv4;  • šaltinio ir gavėjo IPv6;  • šaltinio ir gavėjo prievadą;  • VLAN;  • TOS lauko turinį IP pakete;  • ryšio protokolą (TCP, UDP, IGMP ir kt.);  • TTL lauko reikšmę;  • TCP Control lauko reikšmę.  • filtravimo parametrų keitimas neturi turėti įtakos įrangos veikimui. | Sprendimas palaiko perduodamų paketų filtravimo funkciją pagal:   * šaltinio ir gavėjo MAC adresą; * šaltinio ir gavėjo IPv4; * šaltinio ir gavėjo IPv6; * šaltinio ir gavėjo prievadą; * VLAN; * TOS lauko turinį IP pakete; * ryšio protokolą (TCP, UDP, IGMP ir kt.); * TTL lauko reikšmę; * TCP Control lauko reikšmę. * filtravimo parametrų keitimas neturi įtakos įrangos veikimui. |
| 4.17. | Out-of-band matomumo savybės | • Turi gebėti linijos sparta (line rate) agreguoti iš TAP ir (arba) SPAN prievadų duomenų srauto šaltinių;  • linijos sparta agreguoto duomenų srauto (line rate) replikavimas į kelis išvesties prievadus  • linijos sparta (line rate) srauto apkrovos balansavimas į išvesties prievadų grupes turi palaikyti:  - konfigūruojamus L2-L4 "Hashing" kriterijus;  - srauto išlaikymas į tą patį išvesties prievadą, net ir sugedus / atsistačius nario išvesties prievadui;  - konfigūruojamus svorius kiekvienam išvesties prievadui;  • L2-L4 linijos sparta (line rate) filtravimas, palaikantis bent šiuos kriterijus:  - MAC šaltinis / gavėjas;  - EtherType;  - IP versija;  - IPv4 / v6 šaltinis / gavėjas;  - DSCP / TOS;  - protokolas;  - Šaltinio / gavėjo prievadas;  - VXLAN ID  - L2GRE ID  - MPLS  - vartotojo apibrėžti laukai;  • turi gebėti nutraukti L2GRE ir Erspan tunelius;  • turi palaikyti išeinančio srauto tunelio įkapsuliavimą (encapsulation) į nuotolinius tunelio galinius įrenginius;  • turi leisti bet kurį prievadą konfigūruoti kaip įvesties arba išvesties;  • turi palaikyti prievado aptikimą iš LLDP ir CDP;  • turi palaikyti L3, L4 paketų pjaustymą po nurodytos antraštės ir poslinkio (header and offset) arba po pasirinktinio poslinkio (custom offsets);  • turi palaikyti maskavimą: atpažinti ir perrašyti tam tikrus paketo baitus;  Papildomos savybės (šis funkcionalumas nėra įsigyjamas šiame pirkime, jei jis reikalauja papildomos licencijos):  • turi palaikyti įvesties ir (arba) išvesties srauto VLAN žymėjimą;  • turi palaikyti antraščių pašalinimą (Header Stripping):  - VXLAN;  - GRE;  - VNTAG;  - MPLS;  - PPPoE;  - ERSPAN;  - GTP;  - ISL;  - pasirinktinės antraštės (custom headers);  • turi palaikyti srauto skaidymą į dalis, pvz.: siųsti tik pirmuosius N atitinkamo srauto paketus, o likusius to paties srauto paketus atmesti arba skaidyti į dalis;  • turi aptikti RegEX‘u pagrįstą modelį;  • turi palaikyti DPI (Deep Packet Inspection) pagrįsto aplikacijų identifikavimą:  - aplikacijos identifikavimas pagal DPI (ne pagal prievadų numerius);  - identifikuoja ne mažiau kaip 3000 L7 aplikacijų;  - aplikacijos turi būti suskirstytos į aplikacijų grupes;  - turi gebėti naudoti aplikaciją kaip filtravimo kriterijų;  • turi palaikyti aplikacijų metaduomenų generavimą:  - turi gebėti generuoti duomenų srauto įrašus, į kuriuos įtraukiami aplikacijų metaduomenys, pvz: atpažintos aplikacijos ir aplikacijos specifiniai laukai, pvz: HTTP laukai (URL, atsakymo kodas), SSL laukai (CN, Issuer), DNS laukai ir kt.  - turi gebėti siųsti srauto įrašus keliems kolektoriams naudojant NetFlow / IPFIX ir (arba) CEF (Syslog) formatu. | * Geba linijos sparta (line rate) agreguoti iš TAP ir (arba) SPAN prievadų duomenų srauto šaltinių; * linijos sparta agreguoto duomenų srauto (line rate) replikavimas į kelis išvesties prievadus; * linijos sparta (line rate) srauto apkrovos balansavimas į išvesties prievadų grupes palaiko:   - konfigūruojamus L2-L4 "Hashing" kriterijus;   * srauto išlaikymas į tą patį išvesties prievadą, net ir sugedus / atsistačius nario išvesties prievadui; * konfigūruojamus svorius kiekvienam išvesties prievadui; * L2-L4 linijos sparta (line rate) filtravimas, palaikantis šiuos kriterijus: * MAC šaltinis / gavėjas; * EtherType; * IP versija; * IPv4 / v6 šaltinis / gavėjas; * DSCP / TOS; * protokolas; * Šaltinio / gavėjo prievadas; * VXLAN ID * L2GRE ID * MPLS * vartotojo apibrėžti laukai; * geba nutraukti L2GRE ir Erspan tunelius; * palaiko išeinančio srauto tunelio įkapsuliavimą (encapsulation) į nuotolinius tunelio galinius įrenginius; * leidžia bet kurį prievadą konfigūruoti kaip įvesties arba išvesties; * palaiko prievado aptikimą iš LLDP ir CDP; * palaiko L3, L4 paketų pjaustymą po nurodytos antraštės ir poslinkio (header and offset) arba po pasirinktinio poslinkio (custom offsets); * palaiko maskavimą: atpažinti ir perrašyti tam tikrus paketo baitus;   Papildomos savybės (šis funkcionalumas nėra įsigyjamas šiame pirkime, jei jis reikalauja papildomos licencijos):   * palaiko įvesties ir (arba) išvesties srauto VLAN žymėjimą; * palaiko antraščių pašalinimą (Header Stripping): * VXLAN; * GRE; * VNTAG; * MPLS; * PPPoE; * ERSPAN; * GTP; * ISL; * pasirinktinės antraštės (custom headers); * palaiko srauto skaidymą į dalis, pvz.: siųsti tik pirmuosius N atitinkamo srauto paketus, o likusius to paties srauto paketus atmesti arba skaidyti į dalis; * aptinka RegEX‘u pagrįstą modelį; * palaiko DPI (Deep Packet Inspection) pagrįsto aplikacijų identifikavimą: * aplikacijos identifikavimas pagal DPI (ne pagal prievadų numerius); * identifikuoja ne mažiau kaip 3000 L7 aplikacijų; * aplikacijos yra suskirstytos į aplikacijų grupes; * geba naudoti aplikaciją kaip filtravimo kriterijų; * palaiko aplikacijų metaduomenų generavimą: * geba generuoti duomenų srauto įrašus, į kuriuos įtraukiami aplikacijų metaduomenys, pvz: atpažintos aplikacijos ir aplikacijos specifiniai laukai, pvz: HTTP laukai (URL, atsakymo kodas), SSL laukai (CN, Issuer), DNS laukai ir kt. * geba siųsti srauto įrašus keliems kolektoriams naudojant NetFlow / IPFIX ir (arba) CEF (Syslog) formatu. |
| 4.18. | Autentifikavimas | Siūlomas sprendimas turi palaikyti vartotojo autentifikavimą, pagrįstą šiais protokolais:  • LDAP  • TACACS+  • RADIUS | Siūlomas sprendimas palaiko vartotojo autentifikavimą, pagrįstą šiais protokolais:   * LDAP * TACACS+ * RADIUS |
| 4.19. | Pranešimai | Siūloma sprendimas turi gebėti siųsti el. laiškus šiais atvejais:  • didelis procesoriaus apkrovimas;  • didelis RAM apkrovimas;  • maitinimo šaltinio gedimas;  • netikėtas įrenginio paleidimas iš naujo;  • netikėtas įrenginio išjungimas;  • vartotojo autentifikavimo klaida;  • aukšta procesoriaus temperatūra;  • vartotojo prisijungimas. | Siūloma sprendimas geba siųsti el. laiškus šiais atvejais:   * didelis procesoriaus apkrovimas; * didelis RAM apkrovimas; * maitinimo šaltinio gedimas; * netikėtas įrenginio paleidimas iš naujo; * netikėtas įrenginio išjungimas; * vartotojo autentifikavimo klaida; * aukšta procesoriaus temperatūra; * vartotojo prisijungimas. |
| 4.20. | Įterpto (inline) SSL / TLS iššifravimas (šis funkcionalumas nėra įsigyjamas šiame pirkime, jei jis reikalauja papildomos licencijos). | • turi palaikyti skaidraus SSL iššifravimą išeinančiam ir įeinančiam srautui;  • turi gebėti nukreipti iššifruotą srautą į kelis įterptus įrenginius;  • turi gebėti nukreipti iššifruotą srautą į kelis išorinius (out-of-band) įrenginius;  • turi palaikyti TLS1.0, 1.1, 1.2 ir 1.3, neperjungiant sesijos į žemesnę versiją;  • SSL duomenų srauto identifikavimas turi būti grindžiamas DPI, o ne gerai žinomais prievadų numeriais;  • turi palaikyti sertifikatų pakartotinį pasirašymą su skirtingais CA sertifikatais patikimiems ir nepatikimiems išeinantiems SSL ryšiams;  • turi palaikyti visus dažniausiai naudojamus šifrų rinkinius;  • turi palaikyti SSL serverio sertifikato patvirtinimą pagal konfigūruojamą pasitikėjimo saugyklą (trust store);  • turi gebėti patikrinti SSL serverio sertifikatus naudojant CRL ir OCSP;  • turi palaikyti duomenų srauto atranką iššifravimui pagal L2-L4 kriterijus;  • turi palaikyti duomenų srauto atranką iššifravimui pagal domeną ir (arba) domenų kategoriją (pvz.: sveikatos priežiūros, finansų);  • turi palaikyti baltuosius ir juoduosius sąrašus;  • turi palaikyti pakartotinai pasirašytų sertifikatų laikiną saugojimą (caching) ir pakartotinį naudojimą;  • turi palaikyti iššifruojamo srauto TCP prievado perrašymą;  • turi gebėti persiųsti ne SSL srautą galima maksimalia sparta;  • SSL iššifravimo mechanizmas turėtų būti apeinamas perkrovos ar gedimo atveju. | * palaiko skaidraus SSL iššifravimą išeinančiam ir įeinančiam srautui; * geba nukreipti iššifruotą srautą į kelis įterptus įrenginius; * geba nukreipti iššifruotą srautą į kelis išorinius (out-of-band) įrenginius; * palaiko TLS1.0, 1.1, 1.2 ir 1.3, neperjungiant sesijos į žemesnę versiją * SSL duomenų srauto identifikavimas yra grindžiamas DPI, o ne gerai žinomais prievadų numeriais; * palaiko sertifikatų pakartotinį pasirašymą su skirtingais CA sertifikatais patikimiems ir nepatikimiems išeinantiems SSL ryšiams; * palaiko visus dažniausiai naudojamus šifrų rinkinius; * palaiko SSL serverio sertifikato patvirtinimą pagal konfigūruojamą pasitikėjimo saugyklą (trust store); * geba patikrinti SSL serverio sertifikatus naudojant CRL ir OCSP; * palaiko duomenų srauto atranką iššifravimui pagal L2-L4 kriterijus; * palaiko duomenų srauto atranką iššifravimui pagal domeną ir (arba) domenų kategoriją (pvz.: sveikatos priežiūros, finansų); * palaiko baltuosius ir juoduosius sąrašus; * palaiko pakartotinai pasirašytų sertifikatų laikiną saugojimą (caching) ir pakartotinį naudojimą; * palaiko iššifruojamo srauto TCP prievado perrašymą; * geba persiųsti ne SSL srautą galima maksimalia sparta; * SSL iššifravimo mechanizmas turėtų būti apeinamas perkrovos ar gedimo atveju. |
| 4.21. | Žurnaliniai įvykiai | Siūlomas sprendimas turi gebėti siųsti žurnalinius įrašus į išorines žurnalinių įvykių registravimo sistemas (syslog). | Siūlomas sprendimas geba siųsti žurnalinius įrašus į išorines žurnalinių įvykių registravimo sistemas (syslog). |
| 4.22. | Garantinės priežiūros laikotarpis | ne trumpesnė kaip 60 mėnesių (ne prasčiau kaip 8 valandos per parą 5 dienos per savaitę 365 dienos per metus) gamintojo užtikrinta garantinė priežiūra įrangos eksploatavimo vietoje Garantinė priežiūra turi būti atliekama paties įrangos gamintojo arba jo autorizuoto aptarnavimo atstovo. Įrangos pakeitimą ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo pranešimo apie gedimą gavimo ir vykdoma darbo vietoje. Reakcijos laikas ne ilgesnis kaip 4 darbo valandos. Visam aptarnavimo laikotarpiui Tiekėjas privalo užtikrinti gamintojo teikiamus nemokamus programinės įrangos atnaujinimus, programinės įrangos klaidų ištaisymus, probleminių klausimų sprendimą. Garantiniu laikotarpiu turi būti teikiamas nemokamas garantinis aptarnavimas bei atnaujinimų teikimas (visą garantinį laikotarpį įranga turi leisti naudoti visus šioje lentelėje įvardintus funkcionalumus). Perkančiajai organizacijai turi būti suteikta teisė kreiptis į gamintoją iškilus problemai (paslaugos tipas ne blogiau kaip 8x5xNBD) internetu, elektroniniu paštu arba telefonu. Turi būti užtikrinta prieiga prie gamintojo internetiniame puslapyje esančių resursų, tarp jų ir programinės įrangos bibliotekų. | 60 mėnesių (ne prasčiau kaip 8 valandos per parą 5 dienos per savaitę 365 dienos per metus) gamintojo užtikrinta garantinė priežiūra įrangos eksploatavimo vietoje. Garantinė priežiūra yra atliekama paties įrangos gamintojo arba jo autorizuoto aptarnavimo atstovo. Įrangos pakeitimą ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo pranešimo apie gedimą gavimo ir vykdoma darbo vietoje. Reakcijos laikas ne ilgesnis kaip 4 darbo valandos. Visam aptarnavimo laikotarpiui Tiekėjas užtikrina gamintojo teikiamus nemokamus programinės įrangos atnaujinimus, programinės įrangos klaidų ištaisymus, probleminių klausimų sprendimą. Garantiniu laikotarpiu teikiamas nemokamas garantinis aptarnavimas bei atnaujinimų teikimas (visą garantinį laikotarpį įranga leidžia naudoti visus šioje lentelėje įvardintus funkcionalumus). Perkančiajai organizacijai yra suteikta teisė kreiptis į gamintoją iškilus problemai (paslaugos tipas ne blogiau kaip 8x5xNBD) internetu, elektroniniu paštu arba telefonu. Yra užtikrinta prieiga prie gamintojo internetiniame puslapyje esančių resursų, tarp jų ir programinės įrangos bibliotekų. |

Prekių viešojo pirkimo – pardavimo Sutarties Nr.

2 priedas

**KAINOS LENTELĖ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Prekės/paslaugos pavadinimas** | **Mato vnt.** | **Kiekis** | **Vieneto kaina, eurais be PVM** | **Bendra**  **suma,**  **eurais be PVM** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6=4x5* |
| 1. | Virtualus valdymo sprendimas\* | vnt. | 1 | 14 091,00 | 14 091,00 |
| 2. | Paketų skirstymo įranga (fizinis įrenginys)\* | kompl. | 3 | 540 181,00 | 1 620 543,00 |
| 3. | Mokymo paslaugos (ne mažiau 5 darbuotojų) ne trumpesni nei 8 ak. v  al.) | vnt. | 1 | 6 778,00 | 6 778,00 |
| **Bendra kaina, eurais be PVM** | | | | | 1 641 412,00 |
| **PVM** | | | | | 344 696,52 |
| **Bendra kaina, eurais su PVM** | | | | | 1 986 108,52 |

**\*Pastaba.** Į kiekvienos prekėskainą turi būti įskaičiuoti visi mokesčiai ir visos Pardavėjo išlaidos, susijusios su pristatymu, sumontavimu, pajungimu, diegimu, konfigūravimu, testavimu, migravimu, techninės dokumentacijos parengimu ir pan.