

PREKIŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

2019 m. liepos 15 d. Nr. 85-139

Vilnius

Turto valdymo ir ūkio departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos (toliau – **Pirkėjas**), atstovaujamas direktoriaus pavaduotojos, atliekančios direktoriaus funkcijas Lauros Šerniūtės, ir **UAB „Blue Bridge“** (toliau – **Pardavėjas, Tiekėjas**), atstovaujama direktoriaus Daliaus Butkaus, toliau kartu ar atskirai vadinamos Šalimis, vadovaudamosi Turto valdymo ir ūkio departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos informacinių technologijų viešojo pirkimo komisijos 2019 m. birželio 27 d. posėdžio protokolu Nr. P-160-D4-103-4, sudaro šią prekių viešojo pirkimo-pardavimo sutartį (toliau – Sutartis).

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Pardavėjas įsipareigoja Sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka perduoti Pirkėjui nuosavybės teise Tinklo prieigos kontrolės (autentifikavimo) programinę įrangą (pirma pirkimo objekto dalis) ir WEB aplikacijų ugniasienių F5 F5-BIG-LTM-I4600 licencijas vieningam naudotojų autentifikavimui – 2 (vnt.) (trečia pirkimo objekto dalis) (toliau – prekės), kurių kiekis ir specifikacija nurodyti Sutarties priede – „Techninė specifikacija“ (toliau – Sutarties priedas), o Pirkėjas įsipareigoja priimti Sutarties ir Sutarties priedo reikalavimus atitinkančias prekes bei sumokėti už jas Sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka.

1.2. Sutarties dalykas apima prekių pirkimą-pardavimą, prekių pristatymą ir įdiegimą, garantinę priežiūrą, programinės įrangos palaikymą ir kitas paslaugas, nurodytas Sutarties 1 priede.

1.3. Jei Sutartyje nurodytos prekės taptų nebegaminamos arba prekių negalima įsigyti rinkoje ir Pardavėjas pateikia tai įrodančius dokumentus, Pirkėjui raštu išreiškus tam sutikimą, nekeičiant Sutarties kainos, Pardavėjas, gali pristatyti kito modelio prekes su sąlyga, kad nauji prekių modeliai atitiks Sutartyje keliamus reikalavimus ir bus pristatomi už tą pačią kainą. Šiuo atveju atskiras susitarimas dėl Sutarties pakeitimo nėra pasirašomas, o Pardavėjo pateikti dokumentai ir raštai, patvirtinantys kito prekių modelio atitikimą Sutarties reikalavimams bei išreiškiantys Pirkėjo sutikimą, laikomi neatskiriama Sutarties dalimi.

2. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

2.1. Sutarties kaina – **150 000,00 (vienas šimtas penkiasdešimt tūkstančių eurų)**, įskaitant pridėtinės vertės mokestį (toliau – PVM). Detalios prekių vienetų kainos:

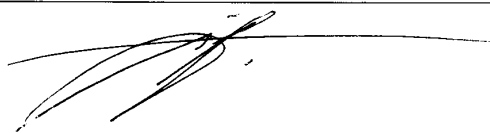
Pirmos pirkimo objekto dalies:

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kiekis	Kaina, Eur su PVM
1.	Tinklo prieigos kontrolės (autentifikavimo) programinė įranga	1	72 000,00
Iš viso:			72 000,00

Trečios pirkimo objekto dalies:

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kiekis	Vieneto kaina Eur su PVM
1.	WEB aplikacijų ugniasienių F5 F5-BIG-LTM-I4600 licencijos vieningam naudotojų autentifikavimui	2	39 000,00

gltgi



2.2. Į Sutarties kainą/prekių vienetų kainas (įkainius) įskaitomi visi mokesčiai ir rinkliavos, prekių pristatymo, įdiegimo, vertimo bei kitų Sutartyje numatytų paslaugų teikimo išlaidos, susijusios su tinkamu Sutarties vykdymu (įskaitant ir PVM sąskaitų faktūrų / sąskaitų faktūrų teikimo elektroniniu būdu išlaidas).

2.3. Sutarties kainą/prekių vienetų kainos (įkainiai) negali būti keičiami per visą Sutarties galiojimo laiką, išskyrus Sutartyje numatytus atvejus.

2.4. Prekių perdavimas ir priėmimas įforminamas prekių perdavimo–priėmimo aktu, kuris Sutartyje nustatyta tvarka pasirašomas Pardavėjo ir Pirkėjo, atlikus Pardavėjo pristatytų prekių kiekio ir kokybės patikrinimą, ir tik dėl tokių prekių, kurios atitinka Sutartyje ir Sutarties priede nurodytus reikalavimus. Prekių priėmimo-perdavimo aktas pasirašomas 2 (dviem) vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais. Šalių pasirašytas prekių priėmimo-perdavimo aktas yra pagrindas PVM sąskaitai faktūrai išrašyti.

2.5. Už tinkamai ir faktiškai pristatytas bei įdiegtas Sutarties ir Sutarties priedo reikalavimus atitinkančias prekes Pirkėjas su Pardavėju atsiskaito mokėjimo pavedimu, pinigus pervesdamas į Pardavėjo sąskaitą ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) dienų nuo prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo ir teisingos PVM sąskaitos faktūros gavimo dienos. Vykdam Sutartį, PVM sąskaitos faktūros / sąskaitos faktūros turi būti teikiamos elektroniniu būdu, kaip numatyta Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo (toliau – VPI) 22 straipsnio 3 dalyje. Pardavėjui nepateikus PVM sąskaitos faktūros / sąskaitos faktūros elektroniniu būdu, Pirkėjas turi teisę nevykdyti mokėjimo.

2.6. Jeigu einamaisiais biudžetiniais metais teisės aktais bus apribotas tam tikram laikotarpiui numatytas valstybės piniginių išteklių išdavimas, Pirkėjas turi teisę einamaisiais biudžetiniais metais atsisakyti tam tikrų Sutartyje numatytų, tačiau dar nepristatytų prekių pirkimo ir privalo apie tai informuoti Pardavėją. Esant valstybės piniginių išteklių išdavimo ribojimo situacijai ir Pirkėjui atsisakius dar nepristatytų prekių, Pirkėjui nėra taikomos jokios sankcijos, kylančios iš sutartinių įsipareigojimų nevykdymo.

2.7. Sutarties kainai apskaičiuoti taikomas kainodaros būdas: fiksuota kaina.

3. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

3.1. Pardavėjas įsipareigoja:

3.1.1. be papildomo mokesčio savo transportu pristatyti Sutarties ir Sutarties priede nustatytus reikalavimus atitinkančias prekes, jas įdiegti, atlikti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir Sutarties priede, ne vėliau kaip per 12 (dvylika) savaičių nuo Sutarties įsigaliojimo dienos (suderinus konkrečią prekių įdiegimo datą ir laiką su Pirkėju), adresu: Šventaragio g. 2, Vilnius. Pardavėjas, pristatęs įrangą nurodytu adresu ir ją įdiegęs į Pirkėjo infrastruktūrą, pateikia Pirkėjui perdavimo – priėmimo aktą.

3.1.2. Sutarties vykdymo metu susidūrus su aplinkybėmis, trukdančiomis laiku pristatyti prekes, nedelsdamas (ne vėliau kaip iki Sutarties 3.1.1 papunktyje nurodyto termino pabaigos) pranešti Pirkėjui raštu apie vėlavimo faktą, numatomą vėlavimo trukmę ir priežastis ir pateikti tai pagrindžiančius dokumentus. Jei prekių negalima pateikti dėl nuo Pardavėjo nepriklausančių aplinkybių ir Pirkėjas sutinka pratęsti prekių pristatymo terminą, pasirašomas raštiškas Sutarties pakeitimas. Prekių pristatymo terminas gali būti pratęstas ne ilgiau kaip 1 (vienam) mėnesiui.

J. J.

[Signature]

3.1.3. pasirūpinti visa būtina įranga ir darbo jėga, reikalinga Sutarties vykdymui.

3.1.4. pristatyti prekes, atitinkančias Sutarties priede nurodytą prekių būklę, užtikrinant atitiktį tokios rūšies ir tokio naudojimo laiko daiktams įprastai keliams reikalavimams;

3.1.5. kartu su prekėmis pateikti Pirkėjui visą būtiną dokumentaciją, įskaitant prekių naudojimo ir priežiūros instrukcijas, bei konsultuoti Pirkėją kitais klausimais;

3.1.6. tinkamai ir faktiškai pristatęs bei įdiegęs kokybiškas prekes, atitinkančias Sutartyje ir Sutarties priede nurodytus reikalavimus, pateikti Pirkėjui pasirašytą prekių perdavimo–priėmimo aktą ir PVM sąskaitą faktūrą;

3.1.7. nekokybiškas prekes savo sąskaita atsiimti ir pakeisti jas kokybiškomis ir techninius reikalavimus atitinkančiomis nedelsiant (ne vėliau kaip per 1 (vieną) darbo dieną) nuo Pirkėjo pranešimo apie prekių kokybės trūkumus gavimo dienos;

3.1.8. dalyvauti su Pirkėjo atstovu tikrinant pristatytų prekių kiekį ir kokybę;

3.1.9. ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo Sutarties įsigaliojimo dienos paskirti kompetentingą asmenį, kuris būtų atsakingas už ryšių su Pirkėjo paskirtu atstovu palaikymą, ir apie jį raštu informuoti Pirkėją;

3.1.10. nedelsdamas, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, raštu informuoti Pirkėją:

3.1.10.1. jei laiku negali pristatyti/įdiegti prekių;

3.1.10.2. apie pasikeitusius savo rekvizitus, teisinį statusą, paskirtą atstovą.

3.1.11. kilus Šalių ginčui dėl Sutarties, ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo ginčo kilimo dienos deleguoti atstovą spręsti ginčo;

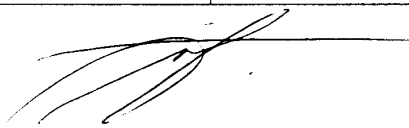
3.1.12. laikytis konfidencialumo įsipareigojimų, neatskleisti tretiesiems asmenims jokios informacijos, gautos vykdant Sutartį, išskyrus tiek, kiek tai reikalinga Sutarties vykdymui, o taip pat nenaudoti konfidencialios informacijos asmeniniams ar trečiųjų asmenų poreikiams. Visa Pirkėjo Pardavėjui suteikta informacija yra laikoma konfidencialia, nebent Pirkėjas raštu patvirtins, kad tam tikra pateikta informacija nėra konfidenciali. Konfidencialia taip pat nėra laikoma informacija, kuri buvo viešai prieinama, arba Pardavėjas gali dokumentais įrodyti, kad informacija jam buvo teisėtai žinoma arba buvo pateikta trečiųjų asmenų, turėjusių raštu patvirtintą teisę atskleisti konfidencialią informaciją;

3.1.13. laikytis Lietuvos Respublikos civilinio kodekso bei kitų, su Teikėjo sutartinių įsipareigojimų vykdymu susijusių, Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų nuostatų ir užtikrinti, kad Tiekejo specialistai, darbuotojai bei atstovai jų laikytųsi. Teikėjas garantuoja Pirkėjui ir/ar tretiesiems asmenims nuostolių atlyginimą, jei Tiekejas ar jo specialistai, darbuotojai, atstovai nesilaikytų Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų reikalavimų ir dėl to Pirkėjui ir/ar tretiesiems asmenims būtų pateikti kokie nors reikalavimai ar pradėti procesiniai veiksmai;

3.1.14. užtikrinti, kad Sutartį pirmoje pirkimo objekto dalyje visą Sutarties galiojimo laikotarpį Sutartį vykdys šie specialistai: projekto vadovas Žymantas Rutkauskas, belaidžio kompiuterinio tinklo projektavimo architektas bei kompiuterinio tinklo autentifikavimo sistemos specialistas Audrius Biveinis. Sutarties galiojimo metu nurodyti specialistai gali būti pakeisti kitais tik gavus rašytinį Pirkėjo sutikimą. Jei Pardavėjo siūlomi specialistai nemoka lietuvių kalbos, Pardavėjas įsipareigoja vykdyti nuolatinės vertimo žodžiu ir raštu paslaugas. Keičiami specialistai turi atitikti Sutartyje nurodytus reikalavimus:

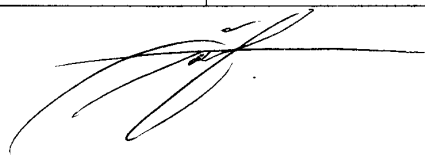
Kvalifikacijos reikalavimai	Atitiktį įrodantys dokumentai
Tiekėjas Sutarties vykdymui privalo turėti ne mažiau kaip nurodyta kvalifikuotų	Pateikti reikalaujamą kvalifikaciją įrodančius dokumentus: 1) Pasitelkiamų subtiekejų sąrašas (Pasiūlymo

gla



specialistų (ekspertų), kurie turi tenkinti žemiau nurodytus minimalius reikalavimus. Vienas ekspertas gali vykdyti daugiau nei vienos srities eksperto funkcijas, jei jo kvalifikacija atitinka tos pozicijos ekspertui keliamus reikalavimus.	forma (4 TVŪD PD PF) (užpildyti 3 lentelę (jei reikalinga) ir specialistų, atsakingų už Sutarties įvykdymą, sąrašas (Forma kvalifikacijai (6 TVŪD PD FK) (užpildyti 2 lentelę). 2) dokumentas /ai, patvirtinantis/tys, specialisto esamus santykius su Tiekėju. Jei specialistas yra ne Tiekėjo darbuotojas, privaloma pateikti sutarties, sudarytos su atitinkamos srities specialistu, kopiją ar kitą įrodantį dokumentą, kad vykdant Sutartį specialistas atliks jam nustatytas funkcijas.
<i>Ekspertas Nr. 1 (ne mažiau 1 (vienas) ekspertas) projekto vadovas privalo būti/turėti:</i> 1. per paskutinius 3 (tris) metus sėkmingai įvykdžius ne mažiau kaip 1 (vieną) kompiuterinio tinklo diegimo sutartį; 2. projekto vadovo kvalifikaciją, patvirtintą PMP, PRINCE2, CompTIA project+, IT Projekt + sertifikatų arba lygiaverčių dokumentų	Pateikti specialisto kvalifikaciją patvirtinantį, galiojantį sertifikatą, arba lygiaverčius tarptautiniu mastu pripažįstamus, reikalaujamą kvalifikaciją patvirtinančius, dokumentus arba kitą lygiavertį įrodymą. Pateikiamo „lygiaverčio“ dokumento lygiavertiškumą įrodyti turi Pardavėjas.
<i>Ekspertas Nr. 2 (ne mažiau 1 (vienas) ekspertas) – belaidžio kompiuterinio tinklo projektavimo architektas privalo būti/turėti:</i> 1. per paskutinius 3 (tris) metus sėkmingai įvykdžius ne mažiau kaip 1 (vieną) kompiuterinio tinklo projektavimo ir diegimo sutartį; 2. beviolio kompiuterinio tinklo projektavimo ekspertą, patvirtintą Cisco Certified Design Expert (CCDE) arba Aruba Certified Design Expert (ACDX) sertifikatu arba lygiaverčių dokumentų.	Pateikti specialisto kvalifikaciją patvirtinantį, galiojantį sertifikatą, arba lygiaverčius tarptautiniu mastu pripažįstamus, reikalaujamą kvalifikaciją patvirtinančius, dokumentus arba kitą lygiavertį įrodymą. Pateikiamo „lygiaverčio“ dokumento lygiavertiškumą įrodyti turi Pardavėjas.
<i>Ekspertas Nr. 3 (ne mažiau 1 (vienas) ekspertas) – kompiuterinio tinklo autentifikavimo sistemos specialistas privalo būti/turėti:</i> 1. per paskutinius 3 (tris) metus sėkmingai įvykdžius ne mažiau kaip 1 (vieną) kompiuterinio tinklo projektavimo ir diegimo sutartį; 2. kompiuterinio tinklo autentifikavimo sistemos specialisto kvalifikaciją, patvirtintą Cisco Certified Network Professional Security (CCNP Security) arba Aruba	Pateikti specialisto kvalifikaciją patvirtinantį, galiojantį sertifikatą, arba lygiaverčius tarptautiniu mastu pripažįstamus, reikalaujamą kvalifikaciją patvirtinančius, dokumentus arba kitą lygiavertį įrodymą. Pateikiamo „lygiaverčio“ dokumento lygiavertiškumą įrodyti turi Pardavėjas.

4.4.1.1



Certified ClearPass Professional (ACCP) sertifikatų arba lygiaverčių dokumentų.	
--	--

3.2. Pirkėjas įsipareigoja:

3.2.1. patikrinęs ir įsitikinęs, kad prekės atitinka Sutartyje nustatytus reikalavimus ir kad yra įvykdyti visi kiti Pardavėjo įsipareigojimai pagal Sutartį, ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo Pardavėjo pasirašyto prekių priėmimo-perdavimo akto gavimo dienos priimti tinkamai pristatytas ir įdiegtas prekes ir pasirašyti prekių priėmimo-perdavimo aktą arba Pardavėjui raštu pateikti pastabas, nurodydamas Pardavėjui pašalinti prekių trūkumus per 3 (tris) darbo dienas nuo raštu pateiktų pastabų gavimo dienos;

3.2.2. sumokėti už kokybiškas, Sutarties ir Sutarties priede nurodytus reikalavimus atitinkančias prekes, Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis;

3.2.3. teikti Pardavėjui Sutarčiai vykdyti pagrįstai reikalingą turimą informaciją;

3.2.4. nedelsdamas, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, raštu pranešti Pardavėjui apie pasikeitusius savo rekvizitus, teisinį statusą, paskirtą atstovą;

3.2.5. kilus Šalių ginčui dėl Sutarties, ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo ginčo kilimo dienos deleguoti atstovą spręsti ginčo.

3.3. Kiti Šalių įsipareigojimai nurodyti Sutarties priede.

4. ŠALIŲ TEISĖS

4.1. Pardavėjas turi teisę:

4.1.1. reikalauti, kad Pirkėjas priimtų Sutarties ir Sutarties priedo reikalavimus atitinkančias kokybiškas prekes, arba atsisakyti vykdyti Sutartį, jei Pirkėjas, pažeisdamas savo įsipareigojimus, nepriima ar atsisako priimti kokybiškas prekes;

4.1.2. reikalauti iš Pirkėjo sumokėti už Sutarties ir Sutarties priedo reikalavimus atitinkančias prekes Sutartyje nurodyta tvarka, sąlygomis ir terminais.

4.2. Pirkėjas turi teisę:

4.2.1. nemokėti už prekes, jei pateikta neteisinga PVM sąskaita faktūra (kol bus išsiaiškinta su Pardavėju ir bus pateikta teisinga PVM sąskaita faktūra);

4.2.2. nustatęs trūkumus, sulaikyti apmokėjimą bei reikalauti, kad Pardavėjas neatlygintinai pašalintų trūkumus per Pirkėjo nustatytą protingą terminą ir (arba) atlygintų nuostolius, susijusius su netinkamu Sutarties vykdymu.

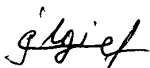
4.3. Kitos Šalių teisės nurodytos Sutarties priede.

5. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

5.1. Už įsipareigojimų, priimtų Sutartimi, nevykdymą arba netinkamą vykdymą Šalys atsako įstatymų nustatyta tvarka, atsižvelgdamos į Sutartyje nustatytus ypatumus.

5.2. Pardavėjas atsako už visus pagal Sutartį priimtus įsipareigojimus, nepaisant to, ar jiems vykdyti bus pasitelkiami tretieji asmenys. Pardavėjui taip pat tenka prekės atsitiktinio žuvimo rizika iki prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo momento.

5.3. Nei viena iš Šalių nėra atsakinga už įsipareigojimų nevykdymą ar netinkamą vykdymą, jeigu juos vykdyti trukdė nenugalima jėga (*force majeure*). Tokiu atveju Šalis, dėl nenugalimos jėgos



negalinti vykdyti savo įsipareigojimų, privalo nedelsdama pranešti apie tai kitai Šaliai, nurodydama aplinkybes, kurios trukdo jai vykdyti sutartinius įsipareigojimus, ir sutartinius įsipareigojimus, kurių ji negalės vykdyti. Tokiu atveju prievolių vykdymas sustabdomas, kol išnyks minėtos aplinkybės. Jeigu šio pranešimo kita Šalis negauna per protingą laiką po to, kai Sutarties neįvykdžiusi Šalis sužinojo ar turėjo sužinoti apie nenugalimą jėgą lemiančias aplinkybes, tai pastaroji Šalis privalo atlyginti kitai Šaliai dėl negauto pranešimo susidariusius nuostolius.

5.4. Pasibaigus nenugalimą jėgą lemiančioms aplinkybėms, Šalis, dėl nenugalimos jėgos negalėjusi vykdyti savo įsipareigojimų, privalo nedelsdama pranešti apie tai kitai Šaliai ir atnaujinti savo įsipareigojimų vykdymą. Tais atvejais, kai dėl nenugalimos jėgos Šalis nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų daugiau kaip 30 (trisdešimt) dienų, kita Šalis turi teisę nedelsdama nutraukti Sutartį, pranešdama kitai Šaliai apie tai raštu.

5.5. Jei Pardavėjas nevykdo ar netinkamai vykdo sutartinius įsipareigojimus, apie kuriuos Pardavėjas buvo raštu įspėtas, tačiau per Pirkėjo nustatytą protingą terminą nepašalino trūkumų, Pirkėjo reikalavimu moka Pirkėjui 3 (trių) procentų nuo visos Sutarties kainos (atitinkamoje pirkimo objekto dalyje), nurodytos Sutarties 2.1 papunktyje, dydžio baudą.

5.6. Jei Pardavėjas nepristato prekių ar neįvykdo kitų įsipareigojimų Sutartyje nurodytais terminais, Pirkėjas turi teisę be oficialaus įspėjimo ir nesumažindamas kitų savo teisių gynimo būdų pradėti skaičiuoti 0,04 (keturių šimtųjų) procento dydžio delspinigius nuo nepristatytų ir (ar) neįdiegtų prekių kainos už kiekvieną uždelstą dieną.

6. PARDAVĖJO TEISĖ PASITELKTI TREČIUOSIUS ASMENIS (SUBTIEKIMAS)

6.1. Pardavėjas Sutarties vykdymui gali pasitelkti:

- savo pasiūlyme nurodytus subtiekejus, kuriais grindžiama tiekėjo kvalifikacija;
- kitus subtiekejus, jeigu pasiūlymo pateikimo metu jie buvo žinomi.

6.2. Tuo atveju, jei pasiūlymo pateikimo metu tiekėjui nebuvo žinomi kiti subtiekejai, Pardavėjas po Sutarties įsigaliojimo įsipareigoja ne vėliau kaip likus 2 (dviem) darbo dienoms iki Sutarties etapo, kurio veiklas vykdys numatomas pasitelkti subtiekejas, vykdymo pradžios Pirkėjui privalo pranešti tuo metu žinomų subtiekėjų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Pardavėjas privalo informuoti Pirkėją apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu. Subtiekejo pasitelkimas nekeičia Pardavėjo atsakomybės dėl Sutarties įvykdymo. Pardavėjas gali pakeisti subtiekejus, jeigu sutarties vykdymo metu jie:

6.2.1. netinkamai vykdo įsipareigojimus Pardavėjui, nepajėgūs vykdyti įsipareigojimų Pardavėjui dėl iškeltos restruktūrizavimo, bankroto bylos, bankroto proceso vykdymo ne teismo tvarka, inicijuotos priverstinio likvidavimo ar susitarimo su kreditoriais procedūros arba jiems vykdomų analogiškų procedūrų;

6.2.2. Pardavėjo pasiūlyme nurodyto subtiekejo, kuriuo grindžiama Pardavėjo kvalifikacija, padėtis atitinka bent vieną VPĮ 46 straipsnyje nustatytą pašalinimo pagrindų.

6.3. Apie subtiekėjų keitimą Pardavėjas iš anksto raštu turi informuoti Pirkėją, nurodydamas subtiekėjų pakeitimo priežastis ir būsimus subtiekejus, kitus ūkio subjektus. Pasitelkdamas ir vėliau keisdamas subtiekejus Pardavėjas turi užtikrinti, kad subtiekejai yra pajėgūs ir kompetentingi tinkamam jiems pavestų užduočių vykdymui. Subtiekejai, kurie buvo nurodyti Pardavėjo pasiūlyme, gali būti keičiami tik gavus rašytinį Pirkėjo sutikimą. Jeigu keičiami Pardavėjo pasiūlyme nurodyti subtiekejai, kuriais grindžiama Pardavėjo kvalifikacija, Pardavėjas privalo pateikti jų pašalinimo pagrindų nebuvimą, kvalifikaciją patvirtinančius dokumentus tai dienai, kai Pardavėjas kreipiasi į Pirkėją su prašymu pakeisti. Prieš duodamas sutikimą keisti Pardavėjo pasiūlyme nurodytus

subtiekęjus, kuriais grindžiama Pardavėjo kvalifikacija, Pirkėjas privalo patikrinti naujų, Pardavėjo pasiūlyme nenurodytų, subtiekęjų, kuriais grindžiama Pardavėjo kvalifikacija, pašalinimo pagrindų nebuvimą ir kvalifikacijos atitiktį.

7. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

7.1. Sutarties įvykdymas privalo būti užtikrintas pateikiant Lietuvos Respublikoje ar užsienio valstybėje registruoto banko garantiją (originalą). Sutarties įvykdymo užtikrinimo vertė turi būti ne mažesnė kaip 5 (penki) procentai visos Sutarties kainos su PVM. Banko garantija Pardavėjas garantuoja, kad Pirkėjui bus atlyginti nuostoliai, atsiradę pažeidus Sutartį dėl Pardavėjo kaltės. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti pateiktas ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas po Sutarties pasirašymo ir turi galioti visą Sutarties vykdymo laikotarpį (įskaitant visus Sutarties pratęsimus). Jeigu Pardavėjas per nustatytą terminą nepristato Pirkėjui banko garantijos (originalo) laikoma, kad jis atsisako sudaryti (arba pratęsti) Sutartį. Jei Sutarties vykdymo metu garantiją išdavęs subjektas negali įvykdyti savo įsipareigojimų, Pirkėjas gali raštu pareikalauti Pardavėjo per 10 (dešimt) dienų pateikti naują garantiją, tokiomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis. Jei Pardavėjas nepateikia naujos garantijos, Pirkėjas turi teisę nutraukti Sutartį. Sutarties įvykdymo užtikrinimo dokumentai, Pardavėjui paprašius, grąžinami per 14 (keturiolika) dienų po Sutarties įvykdymo užtikrinimo galiojimo termino pabaigos ir/ar tinkamai įvykdžius Sutartyje numatytus įsipareigojimus. Jei Pardavėjas nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų ar vykdo juos netinkamai, Pirkėjas pareikalauja sumokėti visą sumą ar jos dalį priklausomai nuo neįvykdytos Sutarties dalies vertės, kurią garantiją išdavęs subjektas įsipareigojo sumokėti. Prieš pateikdamas reikalavimą sumokėti pagal garantiją, Pirkėjas išpėja apie tai Pardavėją, nurodydamas, dėl kokio pažeidimo pateikia šį reikalavimą. Jeigu Pardavėjas laiku neįvykdo įsipareigojimų ir Pirkėjas pasinaudoja garantija, tuomet Pardavėjas privalo pratęsti arba pateikti naują Sutarties įvykdymo užtikrinimą, jeigu ketina tiekti prekes.

8. SUTARTIES GALIOJIMAS

8.1. Pirkimo sutartis įsigalioja nuo Sutartyje numatyto Sutarties įvykdymo užtikrinimo pateikimo ir galioja iki visiško sutarties šalių įsipareigojimų įvykdymo arba iki kol ji nėra nutraukiama teisės aktuose ar šioje Sutartyje nustatytais atvejais.

8.2. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe, ginčų nagrinėjimo tvarka, taip pat visos kitos Sutarties nuostatos, jeigu šios nuostatos pagal savo esmę lieka galioti ir po Sutarties nutraukimo.

8.3. Jei viena iš Šalių nevykdo sutartinių įsipareigojimų ar juos vykdo netinkamai ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas, kita Šalis gali vienašališkai nutraukti Sutartį, raštu išpėjusi apie tai kitą Šalį prieš 10 (dešimt) darbo dienų ir pateikusi pagrįstus motyvus. Esminis Sutarties pažeidimas turi būti suprantamas ir pagal Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.217 straipsnio 2 dalies kriterijus, ir pagal Sutartį (kai Šalys susitaria, ką laikys esminiu Sutarties pažeidimu). Esminiais Sutarties pažeidimais pagal Sutartį laikomi: Pirkėjo prievolės termino praleidimas daugiau kaip 30 (trisdešimt) dienų; netinkamos kokybės, t. y. Sutarties reikalavimų neatitinkančių, prekių pateikimas ir įdiegimas; Pardavėjo prievolės termino praleidimas daugiau kaip 30 (trisdešimt) dienų.

8.4. Pardavėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį tik dėl svarbių priežasčių, apie tai pranešęs Pirkėjui raštu prieš 20 (dvidešimt) darbo dienų. Šiuo atveju Pardavėjas privalo visiškai atlyginti Pirkėjo patirtus nuostolius.

8.5. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį apie tai pranešęs Pardavėjui raštu prieš 20 (dvidešimt) darbo dienų, jeigu:

8.5.1. Sutartis buvo pakeista pažeidžiant VPĮ 89 straipsnį;

8.5.2. paaiškėjo, kad Pardavėjas, su kuriuo sudaryta Sutartis, turėjo būti pašalintas iš pirkimo procedūros pagal VPĮ 46 straipsnio 1 dalį;

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

8.6. Sutarties 8.5 papunktyje nurodytu atveju Pardavėjas gali reikalauti grąžinti jam viską, ką jis yra perdavęs Pirkėjui vykdydamas Sutartį, jeigu jis tuo pat metu grąžina Pirkėjui visa tai, ką buvo iš pastarojo gavęs. Kai grąžinimas natūra neįmanomas ar nepriimtinas dėl Sutarties dalyko pasikeitimo, atlyginama pagal to, kas buvo gauta, vertę pinigais, jeigu toks atlyginimas neprieštarauja protingumo, sąžiningumo ir teisingumo kriterijams. Jeigu Sutarties vykdymas yra tęstinis ir dalus, galima reikalauti grąžinti tik tai, kas buvo gauta po Sutarties nutraukimo. Restitucija neturi įtakos sąžiningų trečiųjų asmenų teisėms ir pareigoms.

8.7. Sutarties nutraukimas Sutarties 8.5 papunktyje nurodytais pagrindais atleidžia Pirkėją ir Pardavėją nuo Sutarties vykdymo.

8.8. Sutartis bet kada gali būti nutraukta raštišku abiejų Šalių susitarimu, Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nustatytais atvejais ir tvarka bei kitų teisės aktų numatytais atvejais.

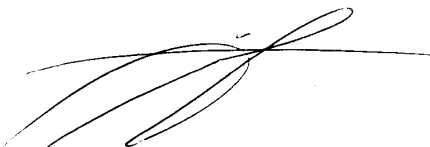
9. KITOS SĄLYGOS

9.1. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos šioje Sutartyje VPĮ 89 straipsnyje numatytais atvejais. Sutarties galiojimo laikotarpiu Šalis, inicijuojanti Sutarties sąlygų pakeitimą, pateikia kitai Šaliai raštišką prašymą keisti Sutarties sąlygas bei dokumentų, pagrindžiančių prašyme nurodytas aplinkybes, argumentus ir paaiškinimus, kopijas. Į pateiktą prašymą pakeisti atitinkamą Sutarties sąlygą kita Šalis motyvuotai atsako ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų. Visi Sutarties pakeitimai galioja tik tada, kai jie sudaryti raštu ir pasirašyti Šalių įgaliotų atstovų.

9.2. Sutartis sudaroma vadovaujantis Civilinio kodekso ir VPĮ, šio konkurso sąlygų ir pasiūlymo, pripažintu laimėjusiu, nuostatomis.

9.3. Atsakingi asmenys už Sutarties vykdymą yra Turto valdymo ir ūkio departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Aprūpinimo skyriaus viešojo administravimo specialistė Diana Striškienė, el. paštas diana.striskiene@vrm.lt, tel. (8 5) 271 7183 ir Informatikos ir ryšių departamento Sistemų infrastruktūros administravimo skyriaus patarėjas Viktoras Kaluževičius, el. paštas viktoras.kaluzevicius@vrm.lt, tel. (8 5) 271 7125. Asmuo, atsakingas už Sutarties ir jos pakeitimų paskelbimą Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje yra Karolis Klusevičius, Turto valdymo ir ūkio departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos Viešųjų pirkimų skyriaus vedėjas (el. paštas karolis.klusevicius@vrm.lt, tel. (8 5) 271 7242) arba jo paskirtas asmuo.

9.4. Visi ginčai, kylantys iš Sutarties, sprendžiami gera valia ir bendru Šalių sutarimu. Nepavykus ginčo išspręsti derybomis per 30 (trisdešimt) dienų nuo derybų pradžios, bet koks ginčas sprendžiamas Lietuvos Respublikos teismuose. Derybų pradžia laikoma diena, kurią viena iš Šalių pateikė prašymą raštu kitai Šaliai su siūlymu pradėti derybas.




9.5. Sutartyje nurodyti Šalių rekvizitai, atsakingi asmenys ir jų kontaktiniai duomenys gali būti keičiami informuojant kitą Sutarties Šalį Sutartyje numatytu būdu per 3 (tris) darbo dienas nuo tokių duomenų pasikeitimo, nepasirašant atskiro susitarimo dėl Sutarties pakeitimo, tokį raštą laikant neatskiriama Sutarties dalimi.

9.6. Sutarčiai aiškinti ir ginčams spręsti taikoma Lietuvos Respublikos teisė.

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

9.8. Sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Jei Sutartyje nenustatyta kitaip, visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal šią Sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra asmeniškai pateikti kitai Šaliai ir gautas patvirtinimas apie gavimą arba išsiųsti registruotu paštu, faksu, elektroniniu paštu (patvirtinant gavimą) toliau nurodytais adresais ar fakso numeriais, kitais adresais ar fakso numeriais, kuriuos nurodė viena Šalis, pateikdama pranešimą.

9.9. Sutartis sudaryta 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią, po vieną kiekvienai Šaliai.

9.10. Sutarties neatskiriamas priedas – „Techninė specifikacija“, 13 lapų (Sutarties priedas).

10. ŠALIŲ REKVIZITAI

PIRKĖJAS

**Turto valdymo ir ūkio departamentas
prie Lietuvos Respublikos vidaus
reikalų ministerijos**

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių
asmenų registre, kodas 188729923
PVM mokėtojo kodas LT887299219
Šventaragio g. 2, 01122 Vilnius
Tel. (8 5) 271 7262
Faks. (8 5) 271 8628
El. paštas: tvud@vrm.lt
A. s. LT21 4010 0510 0485 0600
Luminor Bank AS
Banko kodas 40100

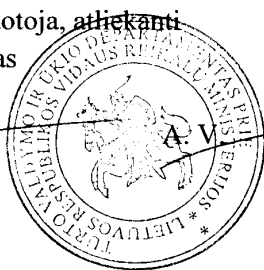
PARDAVĖJAS

UAB „Blue Bridge“

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių
asmenų registre, kodas 111445337
PVM mokėtojo kodas LT114453314
J. Jasinskio g. 16A, 03163 Vilnius
Tel. (8 5) 252 6060
El. paštas: info@bluebridge.lt
A. s. LT71 7044 0600 0109 3756
SEB bankas, AB
Banko kodas 70440

Direktoriaus pavaduotoja, atliekanti
direktoriaus funkcijas

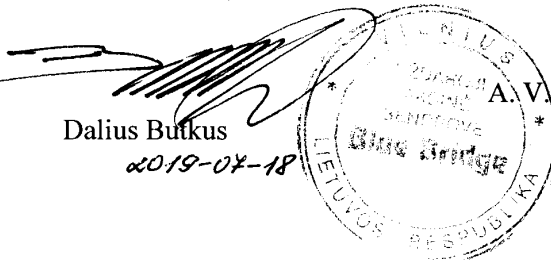
Laura Šermaitė



Direktorius

Dalius Butkus

2019-04-18



2019 m. liepos 15 d.
prekių viešojo pirkimo-pardavimo
sutarties Nr. 85-139 priedas

TECHININĖ SPECIFIKACIJA

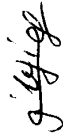
Pirma pirkimo objekto dalis: Tinklo prieigos kontrolės (autentifikavimo) programinė įranga

Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
1.	Gamintojas, modelis	Nurodo Pardavėjas	Hewlett Packard Aruba ClearPass 25000 Unique Endpoints with 25 Enterprise Licenses Virtual Appliance E-LTU
2.	Pardavėjas turi būti siūlomos įrangos gamintojas arba būti įgaliotas gamintojo atstovas arba turi būti sudaręs atitinkamą sutartį su kitu ūkio subjektu, turinčiu teisę parduoti, prižiūrėti siūlomą įrangą.	Dokumentas, patvirtinantis, kad Pardavėjas yra siūlomos įrangos gamintojas (pateikiama Pardavėjo pažyma), ar įgaliotas siūlomos įrangos gamintojo atstovas (pateikiami oficialių atstovavimą patvirtinantys dokumentai) ir/ar turi garantinio aptarnavimo, techninės priežiūros ir remonto atlikimo galimybę (pateikiama patvirtinančios sutarties su kita įmone, turinčia teisę atstovauti siūlomos įrangos gamintoją skaitmeninė kopija).	Dokumentas, patvirtinantis, kad Pardavėjas yra įgaliotas siūlomos įrangos gamintojo atstovas (pateikiamas oficialus atstovavimą patvirtinantis dokumentas).
3.	Įrenginys	Belaidžio ir laidinio tinklo prieigos autentifikavimo sprendimas.	Belaidžio ir laidinio tinklo prieigos autentifikavimo sprendimas.
4.	Įrenginio tipas	Sprendimo įrenginiai yra virtualios mašinos. Reikalingus virtualius resursus pateiks Pirkejas.	Sprendimo įrenginiai yra virtualios mašinos. Reikalingus virtualius resursus pateiks Pirkejas.

[Signature]

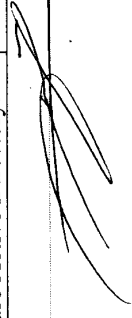
[Signature]

Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
5.	Virtualizavimo platformų palaikymas	Siūlomo įrenginio virtuali mašina turi palaikyti šias virtualizavimo platformas ir jų versijas: • Microsoft Hyper-V Server 2012 R2; • Microsoft Hyper-V Server 2016; • Windows Server 2012 R2 with Hyper-V; • Windows Server 2016 with Hyper-V; • VMware vSphere Hypervisor ESXi 5.5; • VMware vSphere Hypervisor ESXi 6.0; • VMware vSphere Hypervisor ESXi 6.5.	Siūlomo įrenginio virtuali mašina palaiko šias virtualizavimo platformas ir jų versijas: • Microsoft Hyper-V Server 2012 R2; • Microsoft Hyper-V Server 2016; • Windows Server 2012 R2 with Hyper-V; • Windows Server 2016 with Hyper-V; • VMware vSphere Hypervisor ESXi 5.5; • VMware vSphere Hypervisor ESXi 6.0; • VMware vSphere Hypervisor ESXi 6.5.
6.	Autentikuojamų įrenginių kiekiai	Sprendimas turi autentikuoti ne mažiau kaip 25 000 unikalių įrenginių bendrai. Turi būti palaikomi tokie autentikavimo sistemos pajėgumai: • Ne mažiau kaip 25000 unikalų įrenginių RADIUS autentikavimui vienu metu; • Ne mažiau kaip 1000 BOYD įrenginių vienu metu; • Ne mažiau kaip 25000 suprofiluotų įrenginių vienu metu; • Ne mažiau kaip 25000 įrenginių TACACS+ autentikavimui ir autorizavimui vienu metu; • Ne mažiau 25000 autentikuotų svečių per web portalą vienu metu;	Sprendimas autentifikuoja 25000 unikalų įrenginių bendrai. Yra palaikomi tokie autentikavimo sistemos pajėgumai: • 25000 unikalų įrenginių RADIUS autentikavimui vienu metu; • 1000 BOYD įrenginių vienu metu; • 25000 suprofiluotų įrenginių vienu metu; • 25000 įrenginių TACACS+ autentikavimui ir autorizavimui vienu metu; • 25000 autentikuotų svečių per web portalą vienu metu;
7.	Autentikavimo karkasai, protokolai, metodai	Sprendimas turi palaikyti šiuos autentikavimo protokolus, metodus:	Sprendimas palaiko šiuos autentikavimo protokolus, metodus:
		• RADIUS;	



Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
		• RADIUS; • RADIUS CoA; • TACACS +; • Web authentication; • MAC authentication; • SAML v2.0; • PEAP (EAP-MSCHAPv2); • EAP-TLS; • OAuth2; • PAP, CHAP; • Windows machine authentication; • OSCP; • SMB v2, SMB v3; • EAP-FAST(EAP-MSCHAPv2); • TTLS(EAP-MSCHAPv2). Sprendimas turi turėti šį autentikavimo karkasą: • 802.1X	• RADIUS CoA; • TACACS +; • Web authentication; • MAC authentication; • SAML v2.0; • PEAP (EAP-MSCHAPv2); • EAP-TLS; • OAuth2; • PAP, CHAP; • Windows machine authentication; • OSCP; • SMB v2, SMB v3; • EAP-FAST(EAP-MSCHAPv2); • TTLS(EAP-MSCHAPv2). Sprendimas turi šį autentikavimo karkasą: • 802.1X
8.	Autentikavimo šaltiniai	Sprendime turi būti galima autentikuoti pagal šiuos autentikavimo šaltinius: • Microsoft Active Directory; • RADIUS; • LDAP; • ODBC-compliant SQL server; • Token Server; • Integuota SQL duomenų bazė; • Kerberos; • Okta; • Google G Suite; • Microsoft Azure Active Directory.	Sprendime galima autentikuoti pagal šiuos autentikavimo šaltinius: • Microsoft Active Directory; • RADIUS; • LDAP; • ODBC-compliant SQL server; • Token Server; • Integuota SQL duomenų bazė; • Kerberos; • Okta; • Google G Suite; • Microsoft Azure Active Directory.

94498

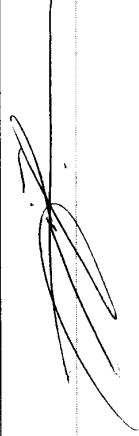


Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
9.	RFC standartai	Turi būti palaikomi šie RFC standartai: • 2865 - RADIUS Authentication; • 2866 – RADIUS Accounting; • 3576 – RADIUS CoA; • 3579 – RADIUS with EAP support; • 3580 – RADIUS with 8021X support.	Yra palaikomi šie RFC standartai: • 2865 - RADIUS Authentication; • 2866 – RADIUS Accounting; • 3576 – RADIUS CoA; • 3579 – RADIUS with EAP support; • 3580 – RADIUS with 8021X support.
10.	Įrenginių profiliavimas	Siūlomame sprendime turi būti galima įrenginius profiliuoti tokiais metodais: • Pasyvūs metodai: ▪ DHCP; ▪ TCP Fingerprinting; ▪ MAC OUI; ▪ HTTP User-Agent; ▪ sFLOW; ▪ SPAN port; ▪ IF-MAP; ▪ IPFIX; ▪ Netflow v5/v10. • Aktyvūs metodai: ▪ NMAP; ▪ WMI; ▪ SSH; ▪ SNMP. • Trečiųjų šalių: ▪ Cisco device sensor.	Siūlomame sprendime galima įrenginius profiliuoti tokiais metodais: • Pasyvūs metodai: ▪ DHCP; ▪ TCP Fingerprinting; ▪ MAC OUI; ▪ HTTP User-Agent; ▪ sFLOW; ▪ SPAN port; ▪ IF-MAP; ▪ IPFIX; ▪ Netflow v5/v10. • Aktyvūs metodai: ▪ NMAP; ▪ WMI; ▪ SSH; ▪ SNMP. • Trečiųjų šalių: ▪ Cisco device sensor.
11.	Integracija su trečiųjų šalių sprendimais	Siūlomame sprendime turi būti integruojamas su trečiųjų šalių sprendimais: • Ugniasienės: ▪ PaloAlto; ▪ FortiGate.	Siūlomas sprendimas yra integruojamas su trečiųjų šalių sprendimais: • Ugniasienės: ▪ PaloAlto; ▪ FortiGate.

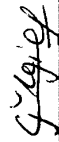
Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
		- Saugumo įvykių valdymo: - QRadar; - ArcSight; - Splunk. - Mobilių įrenginių valdymo: - MobileIron; - VMware AirWatch; - Microsoft Intune; - JAMF Software; - SOTI; - Citrix XenMobile.	- Saugumo įvykių valdymo: - QRadar; - ArcSight; - Splunk. - Mobilių įrenginių valdymo: - MobileIron; - VMware AirWatch; - Microsoft Intune; - JAMF Software; - SOTI; - Citrix XenMobile.
12.	Vartotojų asmeninių įrenginių autentifikavimas (BYOD)	Siūlomas sprendimas turi turėti toliau išvardintas BYOD (angl. <i>bring your own device</i>) funkcijas: - Autentikuoti ne mažiau kaip 1000 BYOD įrenginių naudojant sertifikatus, nekeičiant pagrindinės platformos licencijų ar programinės įrangos; - Savitarnos portalas leidžiantis vartotojams instaliuoti autentifikavimui reikalingus sertifikatus į asmeninius vartotojų įrenginius; - Integruota sertifikatų išdavimo ir valdymo tarnyba skirta išduoti sertifikatus vartotojų asmeniniams įrenginiams; - Integracija su Microsoft Sertifikatų Tarnyba; - BYOD išduotų sertifikatų galiojimo panaikinimas (angl. <i>revocation</i>);	Siūlomas sprendimas turi išvardintas BYOD (angl. <i>bring your own device</i>) funkcijas: - Autentikuoti 1000 BYOD įrenginių naudojant sertifikatus, nekeičiant pagrindinės platformos licencijų ar programinės įrangos; - Savitarnos portalas leidžiantis vartotojams instaliuoti autentifikavimui reikalingus sertifikatus į asmeninius vartotojų įrenginius; - Integruota sertifikatų išdavimo ir valdymo tarnyba skirta išduoti sertifikatus vartotojų asmeniniams įrenginiams; - Integracija su Microsoft Sertifikatų Tarnyba; - BYOD išduotų sertifikatų galiojimo panaikinimas (angl. <i>revocation</i>); - Licencija yra skaičiuojama per vartotoją (išduodamų BYOD sertifikatų skaičius tam pačiam vartotojui turi būti neribojamas).

g. g. g.

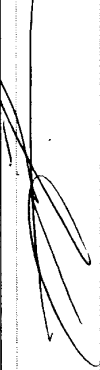
Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
13.	Svečių autentifikavimas	- Licencija turi būti skaičiuojama per vartotoją (išduodamų BYOD sertifikatų skaičius tam pačiam vartotojui turi būti neribojamas). Siuloma sprendimas turi palaikyti toliau išvardintas svečių autentifikavimo galimybes: - Svečių prisijungimo į tinklą web portalas; - Galimybė modifikuoti svečių portalą; - Svečių prisiregistravimas panaudojant socialinių tinklų prisijungimo duomenis, turi palaikyti Facebook, Twitter socialinių tinklų integraciją; - Svečių autorizavimas siunčiant SMS ar elektroninį laišką; - Svečių autorizavimas siunčiant laišką sponsorui, kuris turi turėti galimybę patvirtinti svečio prisijungimą.	Siuloma sprendimas palaiko toliau išvardintas svečių autentifikavimo galimybes: - Svečių prisijungimo į tinklą web portalas; - Yra galimybė modifikuoti svečių portalą; - Svečių prisiregistravimas panaudojant socialinių tinklų prisijungimo duomenis, palaiko Facebook, Twitter socialinių tinklų integraciją; - Svečių autorizavimas siunčiant SMS ar elektroninį laišką; - Svečių autorizavimas siunčiant laišką sponsorui, kuris turi galimybę patvirtinti svečio prisijungimą.
14.	Valdymas	Sprendimas turi turėti tokias valdymo galimybes: - Grafinė web sąsaja; - SSHv2.	Sprendimas turi tokias valdymo galimybes: - Grafinė web sąsaja; - SSHv2.
15.	Plėtimas ir aukštas patikimumas	Sprendimas turi užtikrinti aukštą patikimumą (angl. <i>high availability</i>) sujungiant siūlomus autentifikavimo įrenginius į vieną grupę (angl. <i>Cluster</i>). Įrenginiai grupėje turi veikti active/active režimu. Turi būti galima plėsti sprendimo grupę (angl. <i>Cluster</i>) iki ne mažiau 10 įrenginių.	Sprendimas užtikrina aukštą patikimumą (angl. <i>high availability</i>) sujungiant siūlomus autentifikavimo įrenginius į vieną grupę (angl. <i>Cluster</i>). Įrenginiai grupėje veiks active/active režimu. Yra galima plėsti sprendimo grupę (angl. <i>Cluster</i>) iki 10 įrenginių.

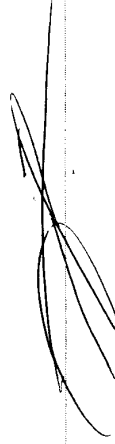
Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
16.	Saugumo standartų palaikymas	Sprendimas turi palaikyti šiuos saugumo standartus: • FIPS 140-2; • Common Criteria: ▪ NDePP; ▪ Authentication Server.	Sprendimas palaiko šiuos saugumo standartus: • FIPS 140-2; • Common Criteria: ▪ NDePP; ▪ Authentication Server.
17.	Tinklo prieigos kontrolės įgyvendinimui reikalingų pagalbinių technologijų ir produktų diegimas	Sprendimas turi turėti tokį funkcionalumą: • Sertifikatų išdavimo tarnybos projektavimas ir diegimas pagal žemiau esančius reikalavimus: ▪ Sertifikatų išdavimo tarnybos hierarchija turi leisti šakninę sertifikatų išdavimo tarnybą, privataus rakto saugumui užtikrinti, didžiąją laiko dalį laikyti išjungtą; ▪ Sertifikatų pasitikėjimo grandinės patikros taškas turi būti prieinamas tiek iš vidaus, tiek iš išorės; ▪ Sertifikatų išdavimo tarnybos infrastruktūra bus diegiama į virtualias mašinas, esamoje virtualizavimo platformoje; ▪ Sertifikatai bus išduodami naudojant antros versijos saugios maišos algoritmą (SHA-2); ▪ Sertifikatų išdavimo tarnyba bus suintegruota su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu. • Esamo Aruba belaidžio tinklo sprendimo integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu; • Esamų RADIUS serverių konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu: • Prieigos taškų (angl. <i>access point</i>) nustatymas; • Autentiakcijos užklausų apskaitos registrų konfigūravimas; • Būtinų tinklo tarnybų modifikavimas ir testavimas (DNS, DHCP transakcijų registro ir kt. nustatymas).	Sprendimas turi tokį funkcionalumą: • Sertifikatų išdavimo tarnybos projektavimas ir diegimas pagal žemiau esančius reikalavimus: ▪ Sertifikatų išdavimo tarnybos hierarchija leis šakninę sertifikatų išdavimo tarnybą, privataus rakto saugumui užtikrinti, didžiąją laiko dalį laikyti išjungtą; ▪ Sertifikatų pasitikėjimo grandinės patikros taškas bus prieinamas tiek iš vidaus, tiek iš išorės; ▪ Sertifikatų išdavimo tarnybos infrastruktūra bus diegiama į virtualias mašinas, esamoje virtualizavimo platformoje; ▪ Sertifikatai bus išduodami naudojant antros versijos saugios maišos algoritmą (SHA-2); ▪ Sertifikatų išdavimo tarnyba bus suintegruota su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu. • Esamo Aruba belaidžio tinklo sprendimo integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu; • Esamų RADIUS serverių konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu: • Prieigos taškų (angl. <i>access point</i>) nustatymas; • Autentiakcijos užklausų apskaitos registrų konfigūravimas; • Būtinų tinklo tarnybų modifikavimas ir testavimas (DNS, DHCP transakcijų registro ir kt. nustatymas).



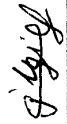
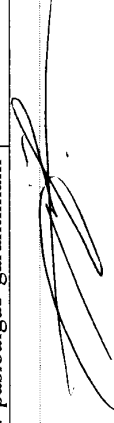
Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
		- Esamų RADIUS serverių konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu: - Prieigos taškų (angl. <i>access point</i>) nustatymas; - Autentikacijos užklausių apskaitos užklausių registru konfigūravimas; - Būtinų tinklo tarnybų modifikavimas ir testavimas (DNS, DHCP CP transakcijų registro ir kt. nustatymas). - Esamų Microsoft grupinių politikų konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu.	Esamų Microsoft grupinių politikų konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu.
18.	Vartotojų autentikavimo sistemos ir jos įgyvendinimui reikalingų pagalbinių technologijų ir produktų diegimas	Turi būti atliktas vartotojų autentikavimo sistemos diegimas: - Virtualių mašinų įdiegimas; - IP adresų, laiko, SNMP, SYSLOG konfigūravimas; - RADIUS servisų konfigūravimas; - Autentikavimo politikų konfigūravimas; - SSL, RADIUS sertifikatų įdiegimas; - AD šaltinių konfigūravimas, prijungimas prie esamų domenų; - Svečių WEB portalo konfigūravimas; - BYOD web portalo konfigūravimas; - Įrenginių profiliavimas pagal DHCP; - Vartotojų autentikavimo sistemos programinės įrangos atnaujinimas iki	Bus atliktas vartotojų autentikavimo sistemos diegimas: - Virtualių mašinų įdiegimas; - IP adresų, laiko, SNMP, SYSLOG konfigūravimas; - RADIUS servisų konfigūravimas; - Autentikavimo politikų konfigūravimas; - SSL, RADIUS sertifikatų įdiegimas; - AD šaltinių konfigūravimas, prijungimas prie esamų domenų; - Svečių WEB portalo konfigūravimas; - BYOD web portalo konfigūravimas; - Įrenginių profiliavimas pagal DHCP; - Vartotojų autentikavimo sistemos programinės įrangos atnaujinimas iki naujausios gamintojo siūlomos versijos; - Aukšto patikimumo grupės (angl. <i>Cluster</i>) konfigūravimas ir testavimas.

Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
		naujausios gamintojo siūlomos versijos; - Aukšto patikimumo grupės (angl. <i>Cluster</i>) konfigūravimas ir testavimas. Turi būti atliktas pagalbinių technologijų diegimas: - Sertifikatų išdavimo tarnybos projektavimas ir diegimas pagal žemiau esančius reikalavimus: - Sertifikatų išdavimo tarnybos hierarchija turi leisti šakninę sertifikatų išdavimo tarnybą, privataus rakto saugumui užtikrinti, didžiąją laiko dalį laikyti išjungtą; - Sertifikatų pasitikėjimo grandinės patikros taškas turi būti prieinamas tiek iš vidaus, tiek iš išorės; - Sertifikatų išdavimo tarnybos infrastruktūra bus diegiama į virtualias mašinas, esančioje virtualizavimo platformoje; - Sertifikatai bus išduodami naudojant antros versijos saugios maišos algoritmą (SHA-2); - Sertifikatų išdavimo tarnyba bus suintegruota su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu. - Esamo Aruba belaidžio tinklo sprendimo integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu; - Esamų RADIUS serverių konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu: - Prieigos taškų (angl. access point) nustatymas; - Autentikacijos užklausų apskaitos registru konfigūravimas; - Būtinų tinklo tarnybų modifikavimas ir testavimas (DNS, DHCP transakcijų registro ir kt. nustatymas); - Esamų Microsoft grupinių politikų konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu.	Bus atliktas pagalbinių technologijų diegimas: - Sertifikatų išdavimo tarnybos projektavimas ir diegimas pagal žemiau esančius reikalavimus: - Sertifikatų išdavimo tarnybos hierarchija leis šakninę sertifikatų išdavimo tarnybą, privataus rakto saugumui užtikrinti, didžiąją laiko dalį laikyti išjungtą; - Sertifikatų pasitikėjimo grandinės patikros taškas bus prieinamas tiek iš vidaus, tiek iš išorės; - Sertifikatų išdavimo tarnybos infrastruktūra bus diegiama į virtualias mašinas, esančioje virtualizavimo platformoje; - Sertifikatai bus išduodami naudojant antros versijos saugios maišos algoritmą (SHA-2); - Sertifikatų išdavimo tarnyba bus suintegruota su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu. - Esamo Aruba belaidžio tinklo sprendimo integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu; - Esamų RADIUS serverių konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu: - Prieigos taškų (angl. access point) nustatymas; - Autentikacijos užklausų apskaitos registru konfigūravimas; - Būtinų tinklo tarnybų modifikavimas ir testavimas (DNS, DHCP transakcijų registro ir kt. nustatymas); - Esamų Microsoft grupinių politikų konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu.

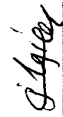



Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
		• Esamo Aruba belaidžio tinklo sprendimo integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu; • Esamų RADIUS serverių konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu: ▪ Prieigos taškų (angl. access point) nustatymas; ▪ Autentifikacijos užklausų apskaitos registru konfigūravimas; ▪ Būtinų tinklo tarnybų modifikavimas ir testavimas (DNS, DHCP transakcijų registro ir kt. nustatymas); • Esamų Microsoft grupinių politikų konfigūravimas ir integravimas su diegiamu tinklo prieigos kontrolės sprendimu.	
19.	Dokumentacija	Turi būti paruošta detali įdiegto laidinio tinklo prieigos kontrolės dokumentacija, kurioje atspindėtų: • Sprendimo loginės ir fizinės schemos; • Sprendimo aprašymas; • Įrangos konfigūracijos;	Bus paruošta detali įdiegto laidinio tinklo prieigos kontrolės dokumentacija, kurioje atspindės: • Sprendimo loginės ir fizinės schemos; • Sprendimo aprašymas; • Įrangos konfigūracijos;
20.	Garantija	Ne mažiau kaip 3 metų gamintojo ar gamintojo autoriziuoto garantinio aptarnavimo centro garantija, skaičiuojant nuo įrangos priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos. Pateikiamos sprendimo licencijos (jei tokios būtinės) turi būti neriboto laiko (angl. <i>Perpetual</i>) tipo, t. y. pasibaigus garantiniam	3 metų gamintojo garantija, skaičiuojant nuo įrangos priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos. Pateikiamos sprendimo licencijos yra neriboto laiko (angl. <i>Perpetual</i>) tipo, t. y. pasibaigus garantiniam aptarnavimui sistema nesustos veikti ir jos funkcionalumas nebus niekaip ribojamas.

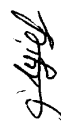



Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
		aptarnavimui sistema neturi nustoti veikti ir jos funkcionalumas neturi būti niekaip ribojamas. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojas turi garantuoti nemokamą reikalingų dalių tiekimą ir nemokamus remonto darbus. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojas turi garantuoti programinės įrangos atnaujinimus, klaidų šalinimus bei pagalbą sprendžiant siūlomos programinės įrangos sutrikimus. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojas turi garantuoti programinės įrangos atnaujinimus, klaidų šalinimus bei pagalbą sprendžiant siūlomos programinės įrangos sutrikimus. Garantinės priežiūros laikotarpiu techninė pagalba ir konsultacijos turi būti teikiamos lietuvių kalba arba užtikrintas jų vertimas į lietuvių kalbą realiu laiku. Garantinių paslaugų tiekimo laikas 24 (dvidešimt keturis) valandos per parą ir 7 (septynios) dienos per savaitę. Reakcijos į incidentus laikas 1 (viena) valanda. Pateiktas oficialus gamintojo raštas, patvirtinantis, jog Pardavėjas yra gamintojo autorizavęs gamintojo aptarnavimo paslaugų partneris.	Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojas garantuoja nemokamą reikalingų dalių tiekimą ir nemokamus remonto darbus. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojas garantuoja programinės įrangos atnaujinimus, klaidų šalinimus bei pagalbą sprendžiant siūlomos programinės įrangos sutrikimus. Garantinės priežiūros laikotarpiu techninė pagalba ir konsultacijos bus teikiamos lietuvių kalba arba bus užtikrintas jų vertimas į lietuvių kalbą realiu laiku. Garantinių paslaugų tiekimo laikas 24 (dvidešimt keturios) valandos per parą ir 7 (septynios) dienos per savaitę. Reakcijos į incidentus laikas 1 (viena) valanda. Pateikiamas oficialus gamintojo raštas, patvirtinantis, jog Pardavėjas yra gamintojo autorizavęs gamintojo aptarnavimo paslaugų partneris.

Trečia pirkimo objekto dalis: WEB aplikacijų ugniasienių F5 F5-BIG-LTM-14600 licencijos vieningam naudotojų autentifikavimui – 2 (vnt.)




Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
1.	Gamintojas, modelis	Nurodo Pardavėjas	F5 BIG-IP Access Policy Manager Max Module for i4600
2.	Pardavėjas turi būti siūlomos įrangos gamintojas arba būti įgaliotas gamintojo atstovas arba turi būti sudaręs atitinkamą sutartį su kitu ūkio subjektu, turinčiu teisę parduoti, prižiūrėti siūlomą įrangą.	Dokumentas, patvirtinantis, kad Pardavėjas yra siūlomos įrangos gamintojas (pateikiama Pardavėjo pažyma), ar įgaliotas siūlomos įrangos gamintojo atstovas (pateikiami oficialių atstovavimą patvirtinantis dokumentai) ir/ar turi garantinio aptarnavimo, techninės priežiūros atlikimo galimybę (pateikiama patvirtinančios sutarties su kita įmone, turinčia teisę atstovauti siūlomos įrangos gamintoją skaitmeninė kopija).	Dokumentas, patvirtinantis, kad Pardavėjas yra įgaliotas siūlomos įrangos gamintojo atstovas (pateikiamas oficialus atstovavimą patvirtinantis dokumentas).
3.	Turimų įrenginių SN.: F5-YRTS-PTOU, F5-UNWH-KQBT.	[Isigijamos Web aplikacijų ugniasienių prieigos politikos valdymo licencijos - Access Policy Manager (angl. <i>APM</i>), kurios turi apimti (kaip nurodyta gamintojo licencijavimo taisyklėse: https://www.f5.com/pdf/products/big-ip-access-policy-manager-ds.pdf); - Neriboto laiko (angl. <i>Perpetual</i>) tipo F5-ADD-BIG-APMI46XXM licencijos; - Maksimalios vartotojų ryšio licencijos (angl. <i>User Connectivity License (CCU)</i>) skirtos 5000 konkurentinių sesijų, BIG-IP APM ištekliais; - Programinės įrangos (angl. <i>Software</i>) palaikymą 5 x 10 režimu (10 val. per parą, 5 dienos per savaitę); - Pagalbą ir konsultacijas kreipiantis telefonu, el. paštu ar internetiniame portale (angl. - WebSupport Portal) 10 x 5 režimu (10 val. per parą, 5 dienos per savaitę).	[Isigijamos Web aplikacijų ugniasienių prieigos politikos valdymo licencijos - Access Policy Manager (angl. <i>APM</i>), kurios apima (kaip nurodyta gamintojo licencijavimo taisyklėse: https://www.f5.com/pdf/products/big-ip-access-policy-manager-ds.pdf); - Neriboto laiko (angl. <i>Perpetual</i>) tipo F5-ADD-BIG-APMI46XXM licencijos; - Maksimalios vartotojų ryšio licencijos (angl. <i>User Connectivity License (CCU)</i>) skirtos 5000 konkurentinių sesijų, BIG-IP APM ištekliais; - Programinės įrangos (angl. <i>Software</i>) palaikymą 5 x 10 režimu (10 val. per parą, 5 dienos per savaitę); - Pagalbą ir konsultacijas kreipiantis telefonu, el. paštu ar internetiniame portale (angl. - WebSupport Portal) 10 x 5 režimu (10 val. per parą, 5 dienos per savaitę).




Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Pardavėjo pasiūlymas
4.	Gamintojo garantinis palaikymas	36 mėnesiai	36 mėnesiai

PIRKĖJAS

PARDAVĖJAS

Turto valdymo ir ūkio departamentas
prie Lietuvos Respublikos vidaus
reikalų ministerijos

UAB „Blue Bridge“

Direktoriaus pavaduotoja, atliekanti
direktoriaus funkcijas

Laura Šemaitė



Direktorius

Dalius Butkus

