

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė
AURELIJUS ŠALTENIS
Data: 2021-02-22 17:09:36
Vieta: Vilnius
Kontaktinė informacija:
Aurelijus Šaltenis

**VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS Nr.
TARNYBINĖS STOTIES PIRKIMAS
NR. 495**



21-CP-15 2021-02-25

Vilnius,

Viešoji įstaiga Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos, toliau vadinama **Pirkėju**, atstovaujama generalinio direktoriaus Felikso Jankevičiaus, veikiančio pagal įstaigos įstatus, ir UAB „Fortevento“, toliau vadinama **Tiekėju**, atstovaujama Aurelijaus Šaltenio, laimėjusi 2020 m. vasario 11 d. skelbtą atvirą konkursą Tarnybinei stočiai pirkti, Nr. 495, (CVP IS pirkimo Nr. 525840), sudarė šią sutartį:

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra tarnybinė stotis Cisco UCS C240 M5, 1 vnt. (toliau – Prekės) pirkimas–pardavimas, pristatymas, instaliavimas/įdiegimas, personalo apmokymas ir/ar kt., kurių asortimentas bei kainos nurodytos Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas“ ir 2 priede „Techninė specifikacija“.

1.1.1. Prekių kokybė turi atitikti toms Prekėms taikomus kokybės reikalavimus;

1.1.2. Prekių komplektiškumas turi atitikti suderinto asortimento reikalavimus;

1.1.3. Prekės pristatomos sukomplektuotos su visais būtinais reikmenimis, naudojimo instrukcijomis, technine ir/ar serviso dokumentacija, CE sertifikatais (ir/arba atitikties deklaracijomis) (kaip nurodyta 3.10 p.), kad būtų užtikrintas tinkamas Prekių naudojimas, atitinkantis technines charakteristikas, nurodytas Prekių gamintojo dokumentacijoje ir šios Sutarties prieduose;

1.1.4. į visus Prekių komplektus turi įeiti visos detalės ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos normaliam Prekių naudojimui;

1.1.5. jei dėl nuo Tiekėjo nepriklausančių aplinkybių, kurių nebuvo įmanoma numatyti rengiant pirkimo dokumentus ir (ar) Sutarties sudarymo metu, Tiekėjas negali pristatyti nurodyto Prekės modelio, Pirkėjui raštu išreiškus sutikimą, nekeičiant Sutarties kainos, Tiekėjas gali pristatyti kito modelio prekę su sąlyga, kad naujas modelis atitiks keliamus reikalavimus ir bus pristatytas už tą pačią kainą.

1.2. Tiekėjas turi imtis visų priemonių, kad nekiltų ar nesitęstų situacija, galinti pakenkti nešališkam ir objektyviam Sutarties vykdymui. Galimi interesų konflikto šaltiniai – bendri ekonominiai ar profesiniai interesai, giminystės ar svainystės ryšiai ar kitos sąsajos ir bendri interesai. Apie bet kokią interesų konfliktą, kilusį vykdant Sutartį, turi būti nedelsiant raštu pranešta Pirkėjui.

2. PRADINĖ SUTARTIES VERTĖ

2.1. Pradinė (maksimali) sutarties vertė be PVM: **13240,00** Eur (trylika tūkstančių du šimtai keturiasdešimt Eur 00 ct);

PVM suma: **2780,40** Eur (du tūkstančiai septyni šimtai aštuoniasdešimt Eur 40 ct);

Pradinė (maksimali) sutarties vertė su PVM: **16020,40** Eur (šešiolika tūkstančių dvidešimt Eur 40 ct).

2.2. Sutarčiai taikomas fiksuotos kainos kainodaros metodas. Sutartyje nustatyta fiksuota Prekių kaina, kuri sutarties vykdymo laikotarpiu negalės būti keičiama per visą sutarties vykdymo laikotarpį, išskyrus atvejus, kai pasikeičia mokesčiai. Mokestis, kuriam pasikeitus gali būti perskaičiuojama kaina – pridėtinės vertės mokestis (PVM). Perskaičiavimas vykdomas po Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo, kuriuo keičiasi mokesčio tarifas, įsigaliojimo. Pasikeitus PVM tarifo dydžiui, nepateiktų Prekių kaina keičiama (mažinama ar didinama) proporcingai PVM pasikeitusio tarifo dydžiui. Kainos pakeitimas įforminamas papildomu susitarimu.

2.3. Sutarties kaina – už Prekes ir (ar) paslaugas pagal sutartį tiekėjo gaunama ekonominė nauda. **Į sutarties kainą turi būti įskaičiuoti visi mokesčiai (prekių pristatymo ir montavimo į komutacinę spintą, pajungimo) ir kitos tiekėjo patiriamos su sutarties vykdymu susijusios išlaidos.**

2.4. Pirkimo sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias pirkimo sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai bei esant Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje nustatytoms sąlygoms.

3. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA

- 3.1. Tiekėjas įsipareigoja pristatyti Prekes per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo Pirkėjo rašytinio užsakymo dienos, jas sumontuoti, instaliuoti/įdiegti bei apmokyti Pirkėjo personalą dirbti su Prekėmis. Prekių pristatymo, instaliavimo/įdiegimo bei Pirkėjo personalo apmokymo data yra Pirkėjo pasirašymo Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo akte data.
- 3.2. Tiekėjui pristačius Prekes, Pirkėjas kartu su Tiekėju įsipareigoja patikrinti Prekių kokybę ir komplektiškumą bei pasirašyti Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktą (Sutarties 3 priedas), kuriame pažymimi trūkumai ar pažeidimai, jei tokie nustatyti.
- 3.3. Tiekėjas privalo ne vėliau kaip prieš 7 (septynias) darbo dienas įspėti Pirkėją raštu [el. pašto adresas nurodytas 3.5 p.] apie ketinimą pristatyti Prekes, kad Pirkėjas galėtų tinkamai pasiruošti Prekių priėmimui. Tiekėjas su Pirkėju raštu suderina Prekių pristatymo grafiką.
- 3.4. Prekes Pirkėjas priima tik darbo dienomis nuo 8 iki 15 val.
- 3.5. Pardavėjo paskirtas už sutarties vykdymą atsakingas asmuo: *Verslo sprendimų pardavimo vadovas, Karolis Marcinkevičius, +37068580465, karolis.marcinkevicius@fortevento.lt.*
- 3.6. Pirkėjo paskirtas už sutarties vykdymą atsakingas asmuo: *patologijos informatikos specialistas Artūras Obukas, el. paštas: Arturas.Obukas@vpc.lt).*
- 3.7. Už sutarties ir pakeitimų paskelbimą atsakingas asmuo: viešųjų pirkimų specialistas (Algimantas Varžgalys, tel.+370 52477365, el. paštas: algimantas.varzgalys@vpc.lt).
- 3.8. Tiekėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui Sutarties Prekių sąrašę ir techninėje specifikacijoje nurodytas Prekes, Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes, o Pirkėjas įsipareigoja sumokėti Tiekėjui Sutartyje numatytą kainą Sutartyje numatytomis sąlygomis ir terminais.
- 3.9. Esant nenumatytoms aplinkybėms, Prekių pristatymo terminas rašytiniu šalių susitarimu gali būti pratęstas, bet ne ilgiau kaip vieną kartą vieno mėnesio laikotarpiui. Šis susitarimas tampa neatskirama sutarties dalimi.
- 3.10. Prekių pristatymo vieta: Valstybinis patologijos centras, viešosios įstaigos Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikų filialas (P. Baublio g. 5, LT-08406 Vilnius).
- 3.11. Kartu su pristatomomis Prekėmis, Tiekėjas perduoda Pirkėjui:
- 3.11.1. Prekių vartotojo instrukcijas originalo ir lietuvių kalba;
- 3.11.2. Techninę ir/ar serviso dokumentaciją originalo ir lietuvių kalbomis;
- 3.11.3. Techninės būklės bei Techninės priežiūros ir Metrologinės patikros reglamentus bei informaciją apie jų terminus (*jei taikoma*).
- 3.11.4. CE sertifikatus (ir/arba atitikties deklaracijas).
- 3.12. Tiekėjui pristačius Prekes, Pirkėjas kartu su Tiekėju įsipareigoja patikrinti Prekių kokybę ir komplektiškumą bei pasirašyti Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktą, kuriame pažymimi trūkumai ar pažeidimai, jei tokie nustatyti. Tiekėjas atlieka pristatytos Prekės techninių rodiklių atitikimo specifikacijai demonstraciją (demonstracija turi būti atliekama Prekės instaliavimo metu).

4. PREKĖS KOKYBĖ IR GARANTIJOS

- 4.1. Tiekėjas garantuoja, kad parduodamos prekės yra be defektų ir jų kokybė atitinka tai prekių grupei keliamas technines sąlygas ir standartus.
- 4.2. Prekių garantinis aptarnavimo terminas ne trumpesnis **kaip 36 (trisdešimt šeši)** mėnesiai nuo Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo akto pasirašymo dienos.
- 4.3. Prekes garantiniu laikotarpiu remontuoja Tiekėjas arba Tiekėjo įgaliojimą turinti įmonė Tiekėjo lėšomis. Aptarnaujantis specialistas turi atvykti ne vėliau kaip per 24 valandas nuo raštiško Pirkėjo pranešimo Tiekėjui apie gedimą. Garantiniu laikotarpiu Tiekėjas savo lėšomis remontuoja tuos gedimus, kurie patenka į gamintojo nustatytą garantinio remonto apimtį. Nepavykus pašalinti gedimo, Tiekėjas įsipareigoja ne vėliau kaip per vieną mėnesį nuo pirminio pranešimo apie gedimą pakeisti sugedusias Prekes.
- 4.4. Detales, kurių pakeitimui reikalinga speciali įranga, įsipareigoja pakeisti Tiekėjas ar jo įgaliojimą turinti įmonė.
- 4.5. Prekių kokybės dokumentai saugomi pas Tiekėją, kuris Pirkėjui pateikia dokumentų kopijas.

5. ATSISKAITYMAS TARP ŠALIŲ

5.1. Pirkėjas apmoka Pardavėjui už prekes pagal gautas PVM sąskaitas faktūras per 30 dienų nuo prekių gavimo ir sąskaitos faktūros pateikimo dienos.

Jei mokėjimai pagal sutartis visiškai arba iš dalies atliekami iš tarpinių finansuojančių organizacijų gautomis lėšomis, taip pat kitomis objektyviai pagrįstomis aplinkybėmis, atsiskaitymo terminas Pirkėjo gali būti pratęstas iki 60 dienų nuo prekių gavimo ir sąskaitos faktūros pateikimo dienos.

5.2. Pridėtinės vertės mokesčio sąskaitos faktūros, sąskaitos faktūros, kreditiniai ir debetiniai dokumentai turi būti teikiami naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Mokėjimo dokumentų nepateikus „E. sąskaita“ priemonėmis, Pirkėjas turi teisę neatlikti mokėjimo.

6. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS, ATSAKOMYBĖ

6.1. Sutarties įvykdymo užtikrinimas nereikalaujamas.

6.2. Jeigu Tiekėjas nevykdo savo įsipareigojimų pagal Sutartį arba juos vykdo netinkamai, Pirkėjas įgyja teisę kreiptis į įstaigą, išdavusią Sutarties įvykdymo užtikrinimą, dėl sumokėjimo pagal Pirkėjo pateiktą reikalavimą.

6.3. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais, Tiekėjo rašytiniu pareikalavimu, Pirkėjas privalo sumokėti Tiekėjui už kiekvieną uždelstą dieną 0,02 % delspinigių nuo laiku neapmokėtos sumos.

6.4. Jei Tiekėjas nepristato Prekių nustatytu terminu, įskaitant pratęsimus (jei tokių buvo), Pirkėjas turi teisę, be oficialaus įspėjimo pradėti skaičiuoti 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku nepateiktų Prekių kainos už kiekvieną termino praleidimo dieną, delspinigiai negali viršyti 1 % (vieno procento) bendros Sutarties kainos. Pirkėjui raštu pareikalavus, Tiekėjas privalo sumokėti Pirkėjui iki Prekės pristatymo arba Sutarties nutraukimo apskaičiuotus delspinigius.

6.5. Jei apskaičiuoti delspinigiai viršija 1 % (vieną procentą) bendros Sutarties kainos, Pirkėjas, prieš tai raštu įspėjęs Tiekėją, gali vienašališkai nutraukti Sutartį.

6.6. Jei Tiekėjas Sutarties galiojimo metu atsisako pristatyti Pirkėjui Prekę pagal Sutarties sąlygas ir dėl šios priežasties Pirkėjas priverstas nutraukti Sutartį, Tiekėjas moka Pirkėjui 20 % (dvidešimt procentų) Sutarties vertės dydžio baudą, įskaitant delspinigius.

7. FORCE MAJEURE

7.1. *Force Majeure* sąlygos taikomos vadovaujantis LR Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840 patvirtintomis „Atleidimo nuo atsakomybės dėl nenugalimos jėgos (*Force majeure*) aplinkybėmis“, taisyklėmis.

8. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMAS

8.1. Ši Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo ir galioja 12 (dvylika) mėnesių, išskyrus Tiekėjo įsipareigojimus, susijusius su Prekių garantiniu aptarnavimu.

8.2. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Tiekėjas ją iš esmės pažeidė:

8.2.1. Parduota Prekė yra netinkamos kokybės ir jos trūkumų neįmanoma pašalinti per Pirkėjui priimtina terminą;

8.2.2. Tiekėjas nurodytu terminu, įskaitant pratęsimus (jei tokių buvo) bei vėlavimą pristatyti Prekes iki 6.5.p. nurodyto delspinigių susidarymo termino, Prekių nepristatė.

8.3. Tiekėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Pirkėjas ją iš esmės pažeidė:

8.3.1. Pirkėjas daugiau kaip tris mėnesius vėluoja sumokėti už Prekes Sutartyje nustatyta tvarka, kai jos buvo perduotos nustatytais terminais;

8.3.2. Pirkėjas daugiau kaip du kartus nepriėmė tinkamos kokybės Prekių, kai jos buvo perduotos nustatytais terminais.

8.4. Sutartis taip pat gali būti nutraukta Šalių raštišku susitarimu.

8.5. Pirkėjas turi teisę nutraukti Sutartį prieš 15 darbo dienų apie tai raštu įspėjęs Tiekėją. Užsakymai, kurie buvo pateikti iki tokio įspėjimo išsiuntimo dienos, turi būti įvykdyti ir už juos tinkamai atsiskaityta.

9. KITOS SĄLYGOS

9.1. Sutarties vykdymo metu Tiekėjo gauta informacija ir dokumentai yra konfidencialūs. Be išankstinio raštiško

Pirkėjo leidimo Tiekėjas neskelbia ir neatskleidžia jokių sutarties nuostatų, išskyrus atvejus, kai tai būtina vykdant sutartį.

9.2. Ginčai, kylantys tarp šalių, sprendžiami šalių derybomis, o nepavykus jų išspręsti – teismine tvarka Lietuvos Respublikos teismuose.

9.3. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, po vieną šalis, lietuvių kalba. Abu egzemplioriai turi vienodą juridinę galią.

9.4. Tiekėjas patvirtina, kad į parduodamas Prekes tretieji asmenys neturi jokių teisių.

PRIDEDAMA:

1. Prekių sąrašas.
2. Techninė specifikacija.
3. Prekės perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktas.

10. ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI

Tiekėjas

UAB „Fortevento“
Lvovo g. 105A, 08104 Vilnius
Įmonės kodas 302327313
PVM mok. kodas LT100004630711
SEB AB, b/k 70440
A.s. LT177044060006867877
Tel. +3705205989

Generalinis direktorius
Aurelijus Šaltenis

Pirkėjas

VšĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos
Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius
Įmonės kodas 124364561
PVM mok. kodas LT243645610
Swedbank AB, b/k 73000
A.s. LT48 7300 0100 0249 2286
Tel. (8 5) 236 5000, faks. (8 5) 236 5111

Generalinis direktorius
Felixas Jankevičius



Vyriausioji buhalterė
Liuda Grigaitienė

Direktorė valdyrų
Aušra Biloševičė-Motijūnienė

UAB „Fortevento“
Vilniaus ligoninės
Santaros klinikos
Vilnius

Vyriausiasis teisininkas
Darius Taminskas

Viešųjų pirkimų skyriaus vedėjo
pavadootoja
t. e. vedėjo pavaduotoja
Alėja Grigoraitė

Viešųjų pirkimų specialistas
Algimantas Varžgalys



21-CP-15 2021-02-25

I Sutarties priedas

PREKIŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Gamintojas, modelis	Kiekis, vnt.	Vnt. kaina, Eur		PVM		Bendra kaina Eur	
				Be PVM	Su PVM	Dydis %	Suma Eur	Be PVM	Su PVM
	Tarnybinė stotis	Cisco UCS C240 M5	1	13240,00	16020,40	21	2780,40	13240,00	16020,40
Pradinė (maksimali) sutarties vertė, Eur							2780,40	13240,00	16020,40

Tiekėjas

UAB „Fortevento“
Lvovo g. 105A, 08104 Vilnius
Įmonės kodas 302327313
PVM mok. kodas LT100004630711
SEB AB, b/k 70440
A.s. LT177044060006867877
Tel. +3705205989

Pirkėjas

VšĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos
Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius
Įmonės kodas 124364561
PVM mok. kodas LT243645610
Swedbank AB, b/k 73000
A.s. LT48 7300 0100 0249 2286
Tel. (8 5) 236 5000, faks. (8 5) 236 5111

Generalinis direktorius
Aurelijus Šaltenis



Generalinis direktorius
Feliksas Jankevičius
A.V.

Viešųjų pirkimų specialistas
Maksimantas Varžgalys



21-CP-15 2021-02-25

2 Sutarties priedas

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Tarnybinė stotis Cisco UCS C240 M5, 1 vnt.

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalavimai	Tikslūs tiekėjo siūlomos prekės duomenys
1.	TECHNINĖ SPECIFIKACIJA Tarnybinė stotis – 1 vnt.		
1.1.	Gamintojas, pavadinimas, modelis	Būtina nurodyti	Cisco UCS C240 M5
1.2.	Tarnybinės stoties korpusas	Turi būti pritaikytas montavimui į standartinę 19 colių komutacinę spintą su slankiais, pilnai ištraukiamais laikikliais ir visais montavimui reikalingais priedais (bėgiai, tvirtinimo elementai, kabeliai). Korpuso aukštis su visais priedais turi būti ne daugiau nei 2U. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiavertiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį, arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiavertiniai įrodymai.	Yra pritaikytas montavimui į standartinę 19 colių komutacinę spintą su slankiais, pilnai ištraukiamais laikikliais ir visais montavimui reikalingais priedais (bėgiai, tvirtinimo elementai, kabeliai). Korpuso aukštis su visais priedais yra 2U. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-c-series-rack-servers/datasheet-c78-739279.html
1.3.	Procesoriai	Būtina nurodyti gamintoją ir modelį. Turi būti įdiegtas ne mažiau nei 1 vnt. procesorius. Turi būti galimybė pridėti papildomą analogišką procesorių. Turi būti ne mažiau nei 16 vnt. fizinių branduolių x64 architektūros procesorius, palaikantis 64 bitų operacines sistemas ir taikomąsias programas, virtualizavimo instrukcijas aparatiname lygmenyje, „Hyper Threading“ arba lygiavertę technologiją. Būtina nurodyti procesorių gamintoją, pavadinimą, modelį, dažnį, veikiančių branduolių skaičių, spartinančiosios atminties dydį, sisteminės magistralės dažnį. Siūlomo procesoriaus našumo parametrai turi būti viešai publikuojami www.spec.org puslapyje. Procesoriaus testas atliktas 2 procesorių sistemoje gali būti atliktas bet kurios tarnybinės stoties gamintojo aparatinėje platformoje ir turi atitikti siūlomos sistemos procesorių bazinio našumo rodiklį. Jis turi būti ne mažesnis	Intel Xeon Gold 6226R, nominalus dažnis 2,90 GHz, 16 vnt. fizinių branduolių, 22 MB spartinančiosios atminties, sisteminės magistralės dažnis 2933 MHz. Yra įdiegtas 1 vnt. procesorius. Yra galimybė pridėti papildomą analogišką procesorių. Yra 16 vnt. fizinių branduolių x64 architektūros procesorius, palaikantis 64 bitų operacines sistemas ir taikomąsias programas, virtualizavimo instrukcijas aparatiname lygmenyje, „Hyper Threading“ technologiją. Siūlomo procesoriaus našumo parametrai yra viešai publikuojami www.spec.org puslapyje. Procesoriaus testas atliktas 2 procesorių sistemoje gali būti atliktas bet kurios tarnybinės stoties gamintojo aparatinėje platformoje ir atitinka siūlomos sistemos procesorių bazinio našumo rodiklį. Jis yra: SPECint_rate_base2017 = 227.

		nei: SPECint_rate_base2017 = 216. SPECfp_rate_base2017 = 118. Procesorius turi palaikyti „Advanced Encryption Standard New Instructions“ (AES-NI) arba lygiavertę technologiją. Procesorius turi palaikyti automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją, esant mažai apkrovai. Procesorių našumas negali būti dirbtinai padidintas. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiavertiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį, arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiavertiniai įrodymai.	SPECfp_rate_base2017 = 207. Procesorius palaiko „Advanced Encryption Standard New Instructions“ (AES-NI) technologiją. Procesorius palaiko automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją, esant mažai apkrovai. Procesorių našumas nėra dirbtinai padidintas. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.intel.com/content/www/us/en/products/processors/xeon/scalable/gold-processors/gold-6226r.html https://www.spec.org/cpu2017/result/s/res2020q1/cpu2017-20200303-21178.html https://www.spec.org/cpu2017/result/s/res2020q1/cpu2017-20200303-21180.html
1.4.	Operatyvioji atmintis	Būtina nurodyti gamintoją ir modelį. Turi būti ne blogiau nei DDR4-2933. Turi būti įdiegta ne mažiau nei 192 GB talpos, realizuota su ne mažesniais nei 32 GB operatyviosios atminties moduliais. Maksimalus operatyviosios atminties talpos plėtimas turi būti ne mažiau nei 512GB vienam procesoriui. Turi būti palaikomos Advanced ECC, multi-bit error protection, on-line spare arba lygiavertės technologijos.	UCS-MR-X32G2RT-H - Cisco 1x 32GB DDR4-2933 RDIMM PC4-23466U-R Dual Rank x4 Yra įdiegta 192 GB talpos, realizuota su 32 GB operatyviosios atminties moduliais. Maksimalus operatyviosios atminties talpos plėtimas yra iki 1TB vienam procesoriui. Yra palaikomos Advanced ECC, multi-bit error protection, on-line spare arba lygiavertės technologijos.
1.5.	Vidiniai diskai	Būtina nurodyti gamintoją ir modelį. Turi būti ne mažiau nei 8 vnt. ne mažiau nei 1.92 TB talpos 2,5“ „Mix Use“ tipo, karšto keitimo (hot plug) SSD. Turi būti galimybė išplėsti diskų kiekį iki 24 vnt.	Cisco UCS Series UCS-SD19TM3X-EP 1.9TB SAS SSD Yra 8 vnt. 1.92 TB talpos 2,5“ „Mix Use“ tipo, karšto keitimo (hot plug) SSD. Yra galimybė išplėsti diskų kiekį iki 24 vnt.
1.6.	Vidinių diskų valdiklis (RAID)	Turi būti ne blogiau nei 12 Gbps (dviejų jungčių) Serial-Attached SCSI (SAS), palaikantis RAID 0/1/1+0/5/5+0/6/6+0 lygius. Turi būti ne mažiau nei 2 GB „Flash-	Yra 12 Gbps (dviejų jungčių) Serial-Attached SCSI (SAS), palaikantis RAID 0/1/1+0/5/5+0/6/6+0 lygius. Yra 4 GB „cache“ tipo sparčioji atmintis.

		backed“ tipo sparčioji atmintis. Valdiklis turi palaikyti loginių diskų RAID tipo migravimą į bet kurį kitą RAID tipą ir leisti išplėsti loginių diskų talpą, nestabdant vidinių diskų darbo. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiaverčiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiaverčiai įrodymai.	Valdiklis palaiko loginių diskų RAID tipo migravimą į bet kurį kitą RAID tipą ir leidžia išplėsti loginių diskų talpą, nestabdant vidinių diskų darbo. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/unified_computing/ucs/c/hw/C240M5/install/C240M5/C240M5_appendix_0100.html
1.7.	Tinklo sąsajos	Turi būti ne mažiau nei: 4 vnt. RJ-45 10/100/1000 (neužimant PCIe lizdo) su Jumbo frames, TCP/IP stateless offloading, Microsoft VMQ ir NIC teaming funkcijų palaikymu. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiaverčiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį, arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiaverčiai įrodymai.	Yra: 4 vnt. RJ-45 10/100/1000 (neužimanti PCIe lizdo) su Jumbo frames, TCP/IP stateless offloading, Microsoft VMQ ir NIC teaming funkcijų palaikymu. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/dam/en/us/products/collateral/interfaces-modules/ucs-virtual-interface-card-1225/intel_i350_server_adapter_brief.pdf
1.8.	PCI jungtys	Turi būti ne mažiau nei 3 vnt. PCI-Express lizdų (iš jų 1 vnt. x16). Turi būti galimybė išplėsti iki 6 vnt. PCI-Express lizdų. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiaverčiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį, arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiaverčiai įrodymai.	Yra 3 vnt. PCI-Express lizdų (iš jų 1 vnt. x16). Yra galimybė išplėsti iki 6 vnt. PCI-Express lizdų. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/dam/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-c-series-rack-servers/c240m5-sff-specsheet.pdf
1.9.	Išorinės ir vidinės įvedimo ir išvedimo jungtys	Turi būti ne mažiau nei 1 vnt. RJ-45 (nuotoliniam valdymui), ne mažiau nei 4 vnt. USB (iš jų ne mažiau nei 2 vnt. turi būti ne žemesnės nei USB 3.0 versijos korpuso galinėje dalyje). Turi būti vidinis (integruotas) SD (secure digital) kortelių ir USB lizdas. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiaverčiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiaverčiai įrodymai.	Yra 1 vnt. RJ-45 (nuotoliniam valdymui), 5 vnt. USB (iš jų 2 vnt. yra USB 3.0 versijos korpuso galinėje dalyje). Yra vidinis (integruotas) SD (secure digital) kortelių ir USB lizdas. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/dam/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-c-series-rack-servers/c240m5-sff-specsheet.pdf
1.10.	Aušinimo ventiliatoriai	Turi būti dubliuoti, karšto keitimo tipo (hot plug).	Yra dubliuoti, karšto keitimo tipo (hot plug).

		Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiaverčiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiaverčiai įrodymai.	Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/dam/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-c-series-rack-servers/c240m5-sff-specsheet.pdf
1.11.	Maitinimo šaltiniai	Turi būti dubliuoti, karšto keitimo tipo (hot plug). Kiekvienas iš jų turi būti po ne mažiau nei 500 W galios. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiaverčiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį, arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiaverčiai įrodymai.	Yra dubliuoti, karšto keitimo tipo (hot plug). Kiekvienas iš jų yra po 770 W galios. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/dam/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-c-series-rack-servers/c240m5-sff-specsheet.pdf
1.12.	Tarnybinės stoties valdymas ir administravimas	Turi būti standartinio funkcionalumo, integruota (neužimanti PCI lizdo), nepriklausoma nuo operacinės sistemos valdymo procesoriaus. Turi būti bent šios savybės: virtuali, nepriklausanti nuo operacijų sistemos, nutolusi tekstinė ir grafinė konsolė, virtualus maitinimo įjungimas ir išjungimas, virtualus CD-ROM (turi būti galimybė naudoti nutolusio kompiuterio CD-ROM, CD-image ir USB duomenų laikmeną kaip tarnybinės stoties), Microsoft Active Directory palaikymas vartotojų autorizavimui ir teisių nustatymui. Turi palaikyti ne mažiau nei 5 naudotojų prisijungimą su nuosavais slaptažodžiais. Turi būti 128-bit SSL saugumas, RJ-45 prijungimas, tarnybinės stoties valdymo procesoriaus nutolęs valdymas per WEB naršyklę, neinstaliuojant papildomos programinės įrangos. Turi palaikyti „Virtual KVM“, „boot“ sesijos įrašymo ir rodymo funkcionalumą arba lygiavertį funkcionalumą. Turi užtikrinti nepriklausomą nuo operacinės sistemos galios naudojimo stebėseną ir valdymą, našumo stebėseną, teikiant išankstinius pranešimus apie kritinių parametrų apribojimus įtakojančius našumą. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiaverčiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiaverčiai įrodymai.	Yra standartinio funkcionalumo, integruota (neužimanti PCI lizdo), nepriklausoma nuo operacinės sistemos valdymo procesoriaus. Yra šios savybės: virtuali, nepriklausanti nuo operacijų sistemos, nutolusi tekstinė ir grafinė konsolė, virtualus maitinimo įjungimas ir išjungimas, virtualus CD-ROM (yra galimybė naudoti nutolusio kompiuterio CD-ROM, CD-image ir USB duomenų laikmeną kaip tarnybinės stoties), Microsoft Active Directory palaikymas vartotojų autorizavimui ir teisių nustatymui. Palaiko ne mažiau nei 5 naudotojų prisijungimą su nuosavais slaptažodžiais. Yra 128-bit SSL saugumas, RJ-45 prijungimas, tarnybinės stoties valdymo procesoriaus nutolęs valdymas per WEB naršyklę, neinstaliuojant papildomos programinės įrangos. Palaiko „Virtual KVM“, „boot“ sesijos įrašymo ir rodymo funkcionalumą arba lygiavertį funkcionalumą. Užtikrina nepriklausomą nuo operacinės sistemos galios naudojimo stebėseną ir valdymą, našumo stebėseną, teikiant išankstinius pranešimus apie kritinių parametrų apribojimus įtakojančius našumą. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/

			ucs-b-series-blade-servers/data_sheet_c78-728802.html?cachemode=refresh
1.13.	Suderinamumas su operacinėmis sistemomis	Tarnybinė stotis turi būti suderinama bent su šiomis operacinėmis sistemomis: Microsoft Windows Server, Microsoft Windows Hyper-V Server, Linux, VMware vSphere arba lygiavertėmis. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiavertiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiavertiniai įrodymai.	Tarnybinė stotis yra suderinama su šiomis operacinėmis sistemomis: Microsoft Windows Server, Microsoft Windows Hyper-V Server, Linux, VMware vSphere arba lygiavertėmis. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/c/dam/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-c-series-rack-servers/c240m5-sff-specsheet.pdf
1.14.	Surinkimo reikalavimai	Tarnybinę stotį sudarančios pagrindinės dalys (procesoriai, pagrindinė plokštė, operatyviosios atminties moduliai, valdikliai, vidiniai diskai, aušinimo ventiliatoriai ir maitinimo šaltiniai) turi būti pilnai sumontuoti į tarnybinę stotį gamintojo gamykloje. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiavertiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiavertiniai įrodymai. (pvz. gamintojo, arba gamintojo įgalioto regiono atstovo raštas).	Tarnybinę stotį sudarančios pagrindinės dalys (procesoriai, pagrindinė plokštė, operatyviosios atminties moduliai, valdikliai, vidiniai diskai, aušinimo ventiliatoriai ir maitinimo šaltiniai) yra pilnai sumontuoti į tarnybinę stotį gamintojo gamykloje. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: kartu su pasiūlymu pateiktas tai liudijantis gamintojo įgalioto regiono atstovo patvirtinimas: 20210129 Cisco raštas.pdf
1.15.	Garantija	Tarnybinei stočiai ir ją komplektuojančioms dalims nuo įrangos pristatymo ir garantijos registravimo datos turi būti suteikiama ne trumpesnė kaip 3 metų gamintojo garantija darbo vietoje („on-site“). Garantinis aptarnavimas teikiamas darbo dienomis su reakcijos laiku ne ilgiau nei kita darbo diena. Turi būti siūloma tik tokia įranga, kurios gamintojas turi autorizuotą serviso centrą, galintį vykdyti pasiūlytos įrangos garantinę priežiūrą, remontą. Turi būti galimybė įrangos gamintojo svetainėje patikrinti garantijos lygį, galiojimo laiką bei stebėti informaciją apie gedimus bei jų šalinimo eigą. Visi anksčiau išvardyti reikalavimai turi būti garantuojami gamintojo. Kartu su pasiūlymu pateikti tai liudijantį gamintojo arba gamintojo įgalioto regiono atstovo patvirtinimą, kad įgyjamai įrangai galios	Tarnybinei stočiai ir ją komplektuojančioms dalims nuo įrangos pristatymo ir garantijos registravimo datos yra suteikiama 3 metų gamintojo garantija darbo vietoje („on-site“). Garantinis aptarnavimas teikiamas darbo dienomis su reakcijos laiku ne ilgiau nei kita darbo diena. Yra siūloma tik tokia įranga, kurios gamintojas turi autorizuotą serviso centrą, galintį vykdyti pasiūlytos įrangos garantinę priežiūrą, remontą. Yra galimybė įrangos gamintojo svetainėje patikrinti garantijos lygį, galiojimo laiką bei stebėti informaciją apie gedimus bei jų šalinimo eigą. Visi anksčiau išvardyti reikalavimai yra garantuojami gamintojo. Kartu su pasiūlymu pateiktas tai liudijantis

		nurodytas gamintojo garantinis aptarnavimas, jame taip pat nurodant komplektuojamus papildomus gamintojo techninės priežiūros paketų kodus. Perkančioji organizacija pasilieka teisę pareikalauti gamintojo rašto, kad įranga atitinka visus keliamus techninius reikalavimus, įskaitant komponentų parametrus ir garantines sąlygas.	gamintojo įgalioto regiono atstovo patvirtinimas: 20210129 Cisco raštas.pdf
1.16.	Ženklinimas apie sertifikavimą	Tarnybinė stotis gamintojo turi būti paženklinta CE ženklu. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo techniniai dokumentai (arba jų elektroninė kopija PDF ar lygiavertiu formatu) su nuoroda į konkretų dokumento puslapį arba nuoroda į gamintojo interneto svetainę ir konkrečią vietą joje, arba kiti lygiavertiniai įrodymai.	Tarnybinė stotis gamintojo yra paženklinta CE ženklu. Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: https://www.cisco.com/web/dofc/EU69499.pdf
1.17.	Operacinės sistemos licencijos	Su tarnybine stotimi turi būti pateiktos vardinės (OLP) Microsoft Windows Server 2019 Standart licencijos arba atitinkančios naujausias tų metų (kada sudaroma sutartis) licencijas, padengiančios visus serveryje esančio procesoriaus branduolius ir suteikiančios teisę naudoti serveryje 8 virtualias Windows Server2019 standart mašinas. Licencijos turi būti registruotos Perkančiosios organizacijos vardu, turi būti naujos, nenaudotos.	Su tarnybine stotimi bus pateiktos vardinės (OLP) Microsoft Windows Server 2019 Standart licencijos, padengiančios visus serveryje esančio procesoriaus branduolius ir suteikiančios teisę naudoti serveryje 8 virtualias Windows Server2019 standart mašinas. Licencijos bus registruotos Perkančiosios organizacijos vardu, yra naujos, nenaudotos.

Tiekėjas

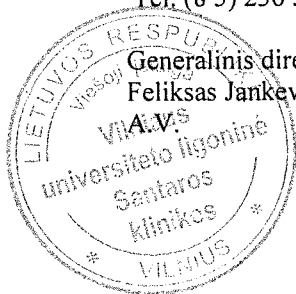
UAB „Fortevento“
Lvovo g. 105A, 08104 Vilnius
Įmonės kodas 302327313
PVM mok. kodas LT100004630711
SEB AB, b/k 70440
A.s. LT177044060006867877
Tel. +3705205989

Generalinis direktorius
Aurelijus Šaltenis

Pirkėjas

VŠĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos
Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius
Įmonės kodas 124364561
PVM mok. kodas LT243645610
Swedbank AB, b/k 73000
A.s.LT48 7300 0100 0249 2286
Tel. (8 5) 236 5000, faks. (8 5) 236 5111

Generalinis direktorius
Feliksas Jankevičius



Handwritten signature of Feliksas Jankevičius

*Atstovas pirma, specialistas
Alimantas Varžgalys*

Handwritten signature of Alimantas Varžgalys



21-CP-15 2021-02-25

3 Sutarties priedas

**Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo
AKTAS Nr.
Data**

1. Sutartis: [Nr..., data]
2. Pirkėjas: VŠĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos (j.m.k. 124364561)
3. Tiekėjas: (j.m. k.)

Tiekėjas perdavė, o Pirkėjas priėmė žemiau išvardintą Prekę/-es pagal pirkimo pardavimo Sutartį.

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas, modelis, gamintojas	Kiekis, vnt.	Kaina be PVM, Eur	PVM dydis, %	PVM suma, Eur	Kaina su PVM, Eur
1.	[Tikslus Prekės pavadinimas iš sutarties I priedo]	1				
[Kaina su PVM žodžiais]						

Patvirtiname, kad:

- ☐ Sutarties Prekių sąraše ir techninėje specifikacijoje nurodyta/os Prekė/ės pristatyta/os, sumontuota/os ir veikia be priekaištų;
- ☐ Vartotojo instrukcija lietuvių kalba;
- ☐ Vartotojo instrukcija originalo kalba;
- ☐ Techninė ir/ar serviso dokumentacija originalo kalba pateikta;
- ☐ Techninė ir/ar serviso dokumentacija lietuvių kalba pateikta;
- ☐ Techninės būklės bei Techninės priežiūros ir Metrologinės patikros reglamentai bei informaciją apie jų terminus pateikti (jei taikoma).
- ☐ CE sertifikatas/i (ir/arba atitikties deklaracija/os) pateikta/i.
- ☐ Vartotojo apmokymas atliktas.

Naudotojas yra pilnai atsakingas už jam perduodamą Prekę ir naudodamas ją privalo laikytis firmos gamintojos nustatytų eksploatavimo taisyklių.

Šis Prekės perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktas pasirašytas dviem egzemplioriais, po vieną Pirkėjui ir Tiekėjui.

Tiekėjas

Pirkėjas

.....
(įgalioto priimti turtą asmens pareigų pavadinimas)

.....
(įgalioto priimti turtą asmens pareigų pavadinimas)

.....
(parašas) (vardas, pavardė)

.....
(parašas) (vardas, pavardė)

A.V.