

**VALSTYBINIO SOCIALINIO DRAUDIMO FONDO VALDYBA
PRIE SOCIALINĖS APSAUGOS IR DARBO MINISTERIJOS**

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „BLUE BRIDGE“

SUTARTIS

2019 m. lapkričio 8 d. Nr. F1-0-121

Vilnius

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdyba prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos (toliau – Fondo valdyba), atstovaujama direktorės Julitos Varanauskienės, veikiančios pagal Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos nuostatus, ir uždaroji akcinė bendrovė „Blue Bridge“ (toliau – Tiekėjas), atstovaujama strateginių klientų ir projektų skyriaus vadovo Ričardo Baranausko, veikiančio pagal 2018 m. gegužės 18 d. įgaliojimą Nr. IGL180518DJR5-01, toliau kartu vadinamos šalimis, sudarė šią sutartį:

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Ši sutartis sudaryta vadovaujantis skelbiamos apklausos pirkimo sąlygomis, paskelbtomis **2019 m. rugsėjo 6 d. Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje, ir vadovaujantis 2019 m. spalio 25 d. Fondo valdybos komisijos posėdžio protokolu Nr. UV-10-210. Pirkimo numeris – 451194. BVPŽ kodas – 48000000-8.**

1.2. Šia sutartimi Tiekėjas įsipareigoja Fondo valdybai tiekti papildomas modulines tarnybines stotis (toliau – įrangą) infrastruktūros plėtimui Fondo valdybos duomenų centruose Vilniuje ir Kupiškyje, ir įdiegti šią įrangą, o Fondo valdyba įsipareigoja už kokybišką ir laiku pristatytą įrangą sumokėti pagal šios sutarties sąlygas.

1.3. Reikalavimai įrangai ir diegimo paslaugoms nurodyti sutarties 2 priede.

2. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

2.1. Sutarties kaina yra 229.706,40 Eur (du šimtai dvidešimt devyni tūkstančiai septyni šimtai šeši eurai 40 centų) su PVM. Į šią kainą įeina visos Tiekėjo išlaidos, susijusios su sutarties vykdymu, įskaitant mokesčius ir rinkliavas, taip pat ir išlaidos už sąskaitų faktūrų pateikimą per informacinę sistemą „E.Sąskaita“.

2.2. Sutarties kaina sutarties galiojimo metu peržiūrima, pasikeitus pridėtinės vertės mokesčiui (toliau – PVM). Peržiūrėta kaina įsigalioja nuo teisės akto, kuriais pakeičiami mokesčiai įsigaliojimo dienos. Kainos peržiūrėjimas įforminamas pasirašant šalių susitarimą, kuris yra neatsiejama sutarties dalis. Už iki pasikeičiant mokesčiams suteiktas paslaugas atsiskaitoma pasiūlyme pateikta kaina. Pasikeitus visiems kitiems mokesčiams sutarties kaina nebus peržiūrima.

2.3. Mokėjimas už faktiškai pateiktą ir įdiegtą įrangą atliekamas per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo sąskaitos faktūros gavimo per informacinę sistemą „E.Sąskaita“ dienos.

2.4. Visi atsiskaitymai su Tiekėju bus atliekami mokėjimo nurodymu į jo nurodytą atsiskaitomąją sąskaitą.

2.5. Už išlaidas, nenurodytas sutartyje, tačiau Tiekėjo dėl kokių nors priežasčių patirtas vykdant sutartį (jeigu taip įvyktų), Fondo valdyba nemoka.

3. SUTARTIES ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

3.1. Tiekėjas įsipareigoja:

3.1.1. ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo šios sutarties užregistravimo Fondo valdyboje dienos pateikti Fondo valdybai Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko ar draudimo bendrovės sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją/ laidavimo raštą, kartu su laidavimo draudimo liudijimo (poliso) kopija (toliau - sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija), kurios dydis ne mažiau kaip 3 (trys) procentai nuo sutarties kainos, tai yra ne mažiau kaip 6.891,19 Eur (šeši tūkstančiai aštuoni šimtai devyniasdešimt vienas euras 19 centų);

3.1.2. Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija turi atitikti šiuos reikalavimus:

3.1.2.1. sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija turi galioti visą sutarties galiojimo laikotarpį. Pratęsus sutarties galiojimą, Tiekėjas per 5 (penkias) darbo dienas privalo tomis pačiomis sąlygomis pratęsti garantijos galiojimą likusiam sutarties terminui arba pateikti naują garantiją;

3.1.2.2. sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija turi užtikrinti, kad pagal pirmą Fondo valdybos rašytinį reikalavimą sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją išdavęs bankas ar draudimo bendrovė sumokės Fondo valdybai visą sutarties įvykdymo užtikrinimo garantijoje nurodytą sumą, jeigu Tiekėjas nevykdys, netinkamai vykdys ar atsisakys vykdyti sutartyje numatytus reikalavimus;

3.1.2.3. numatyta sutarties įvykdymo užtikrinimo garantijos suma yra minimalūs ir pagrįsti Fondo valdybos nuostoliai, kurių įrodinėti nereikia;

3.1.3. kartu su sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija pateikti dokumentus, patvirtinančius sumokėtas įmokas už šio dokumento išdavimą ar kitus dokumentus, įrodančius, kad sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija yra įsigaliojusi;

3.1.4. įrangą pristatyti ir įdiegti Fondo valdybos duomenų centruose (Vilniuje Kalvarijų g. 147, ir Kupiškyje L. Stuokos-Gucevičiaus a. 9) per 3 mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos;

3.1.5. vykdyti kitus įsipareigojimus nurodytus sutarties 2 priede;

3.1.6. neperduoti ar kitaip perleisti savo įsipareigojimų pagal sutartį tretiesiems asmenims be Fondo valdybos raštiško sutikimo.

3.2. Fondo valdyba įsipareigoja:

3.2.1. sumokėti už kokybišką ir laiku pristatytą bei įdiegtą įrangą;

3.2.2. Tiekėjui paprašius, grąžinti sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją pasibaigus jos galiojimo laikui ir įvykdžius visus įsipareigojimus arba nutraukus sutartį dėl Fondo valdybos kaltės.

3.3. Abi sutarties šalys įsipareigoja bendradarbiauti vykdam šią sutartį.

3.4. Pasibaigus sutarties terminui, šalys viena kitai privalo įvykdyti savo mokėjimų įsipareigojimus ir atlyginti patirtas išlaidas (esančias sutarties nutraukimo ar pasibaigimo dieną).

3.5. Jeigu įrangos gamintojas nebegamina sutartyje nurodytos įrangos, tuomet sutarties šalys numato galimybę keisti įrangą į naujesnę, kurios techninė specifikacija yra tokių pačių, ne blogesnių parametrų, nei sutartyje nurodyta. Sutarties šalys tokiu atveju pasirašo raštišką susitarimą dėl įrangos keitimo.

3.6. Specialistas, nurodytas sutarties 3 priede, gali būti pakeistas kitu specialistu tik specialistui susirgus, susižalojus, patyrus traumą ar atsisakius teikti paslaugas. Naujas specialistas turi būti ne žemesnės kvalifikacijos nei ta, kuri buvo nustatyta viešojo pirkimo, po kurio sudaryta ši sutartis, konkurso sąlygose. Tiekėjas prašymą dėl sutartyje nurodyto specialisto keitimo kitu specialistu Fondo valdybai pateikia raštu, nurodydamas tokio keitimo priežastis. Sutartyje nurodyto specialisto pakeitimas kitu specialistu įforminamas pasirašant atskirą susitarimą tarp tiekėjo ir Fondo valdybos.

4. PERDAVIMO IR PRIĖMIMO TVARKA

4.1. Tiekėjas pristatęs ir įdiegęs prekes parengia bei pateikia Fondo valdybos už sutarties vykdymą atsakingam asmeniui perdavimo ir priėmimo aktą.

4.2. Fondo valdybos atsakingas už sutartį asmuo, nepasirašęs perdavimo ir priėmimo akto, ne ilgiau kaip per 5 (penkias) darbo dienas raštu pateikia tiekėjui motyvuotą paaiškinimą.

4.3. Fondo valdybos atsakingam asmeniui motyvuotai atsisakius pasirašyti perdavimo ir priėmimo aktą, surašomas aktas, kuriame išvardinami nustatyti trūkumai ir nurodomi (suderinti su Tiekėju) terminai trūkumams pašalinti.

4.4. Fondo valdybos už sutarties vykdymą atsakingam asmeniui pasirašius perdavimo ir priėmimo aktą Tiekėjas Fondo valdybai pateikia sąskaitą faktūrą per informacinę sistemą „E. Sąskaita“.

4.5. Įrangos atsitiktinio žuvimo, sugadinimo, sunaikinimo rizika ir nuosavybės teisė pereina Fondo administravimo įstaigai nuo pateiktos įrangos perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos.

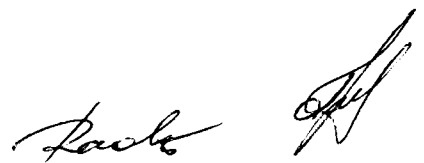
5. SUTARTIES ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

5.1. Už įsipareigojimų, prisiimtų sutartimi, nevykdymą arba netinkamą vykdymą šalys atsako įstatymų nustatyta tvarka, atsižvelgdamos į sutartyje nustatytus ypatumus.

5.2. Tiekėjui nesilaikant įrangos pristatymo / pateikimo ir įdiegimo terminų, Fondo valdyba gali pareikalauti iš Tiekėjo sumokėti 300 Eur (trijų šimtų eurų) dydžio baudą už kiekvieną pavėluotą dieną.

5.3. Už garantinių įsipareigojimų nevykdymą Fondo valdyba gali pareikalauti iš Tiekėjo sumokėti 300 Eur (trijų šimtų) dydžio baudą už kiekvieną nevykdymo dieną.

5.4. Fondo valdybai sutartyje numatyto laiku neįvykdžius mokėjimų Tiekėjui, Fondo valdyba moka Tiekėjui 0,02 % (dviejų šimtųjų procentų) dydžio delspinigius nuo neapmokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.



5.5. Jei viena iš šalių neįvykdo arba netinkamai įvykdo sutartyje numatytus įsipareigojimus, kaltoji šalis turi atlyginti sutarties sąlygų nevykdymu arba netinkamu vykdymu kitai šaliai padarytus nuostolius.

5.6. Delspinigių, baudos sumokėjimas neatleidžia nuo pareigos atlyginti nuostolius ir nuo sutarties įsipareigojimų vykdymo.

6. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMO PAGRINDAI

6.1. Sutartis įsigalioja nuo sutarties įvykdymo užtikrinimo garantijos pateikimo dienos ir galioja 6 (šešis) mėnesius.

6.2. Sutartis gali būti nutraukta raštišku šalių susitarimu.

6.3. Fondo valdyba turi teisę, įspėjusi Tiekėją raštu prieš 15 (penkiolika) kalendorinių dienų, vienašališkai nutraukti sutartį, jeigu:

6.3.1. Tiekėjas nevykdo arba netinkamai vykdo sutartinius įsipareigojimus ir po raštiško Fondo valdybos pranešimo/pretenzijos apie tai Tiekėjui, jis per Fondo valdybos nurodytą terminą nepašalina nurodytų trūkumų ir/ ar toliau nevykdo arba netinkamai vykdo sutartinius įsipareigojimus;

6.3.2. Tiekėjas nevykdo, neįvykdo ar netinkamai įvykdo sutartinius įsipareigojimus ir tai yra esminis sutarties pažeidimas;

6.3.3. sutartis buvo pakeista pažeidžiant Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnį;

6.3.4. paaiškėjo, kad Tiekėjas, su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis, turėjo būti pašalintas iš pirkimo procedūros pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalį (netaikoma mažos vertės pirkimas, jeigu nereikalaujama EBVPD);

6.3.5. paaiškėjo, kad su Tiekėju neturėjo būti sudaryta pirkimo 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.

6.4. Tiekėjas turi teisę vienašališkai nutraukti pirkimo sutartį prieš 15 (penkiolika) kalendorinių dienų raštu pranešęs apie tai Fondo valdybai, jeigu Fondo valdyba nevykdo savo įsipareigojimų arba vykdo juos kitomis sąlygomis.

6.5. Šalys susitaria esminiais sutarties pažeidimais laikyti reikalavimus įrangai, kainą, įrangos techninius parametrus ir vykdymo terminus.

6.6. Fondo valdyba ne vėliau kaip per 10 (dešimt) dienų Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje skelbia informaciją apie sutarties neįvykdymą ar netinkamai ją įvykdžiusį Tiekėją, kai:

6.6.1. sutartis nutraukta dėl esminio sutarties pažeidimo;

6.6.2. priimtas teismo sprendimas, kuriuo tenkinami Fondo valdybos reikalavimai pripažinti sutarties neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą esminiu ir atlyginti dėl to patirtus nuostolius.

6.7. Fondo valdyba Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje paskelbusi šios sutarties 6.6. punkte nurodytą informaciją, nedelsdama, tačiau ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, apie tai informuoja Vykdytoją.

6.8. Tiekėjui nepateikus sutarties užtikrinimo garantijos nustatytu laiku ir tvarka, bus laikoma, kad Tiekėjas atsisakė sudaryti sutartį, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 2 dalimi.

7. KITOS NUOSTATOS

7.1. Vykdydamos šios sutarties sąlygas, šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos įstatymais ir kitais norminiais teisės aktais.

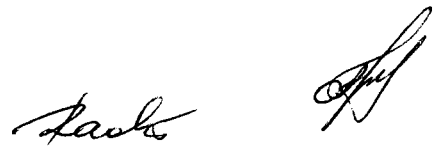
7.2. Visi iškilę ginčai sprendžiami šalių tarpusavio susitarimu per 1 (vieną) mėnesį nuo vienos iš sutarties šalių rašto pateikimo dienos, o jeigu tokiu būdu nepavyksta jų išspręsti, šalys veikia Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

7.3. Visi šios sutarties pakeitimai ir papildymai (išskyrus šios sutarties 7.10 ir 7.11 papunkčius ir 8 dalį) galioja tik tada, kai jie surašyti raštu ir patvirtinti abiejų šalių antspaudais ir atstovų parašais.

7.4. Nė viena iš šalių negali be raštiško kitos šalies sutikimo savo teisių ir pareigų, prisiimtų šia sutartimi, perduoti trečiosioms šalims.

7.5. Sutarties šalys įsipareigoja nedelsdamos raštu pranešti viena kitai apie 7.10 ir 7.11 papunkčiuose ir 8 dalyje nurodytų duomenų pasikeitimą.

7.6. Sutartis sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama vadovaujantis LR Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsniu, išskyrus tokias sutarties sąlygas, kurias pakeitus būtų pažeisti LR



Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai. Sutarties sąlygų pakeitimai informinami šalių rašytiniais susitarimais, kurie yra neatsiejama sutarties dalis.

7.7. Šalys sutinka laikyti sutarties sąlygas, dokumentus, duomenis ir informaciją, kurią sutarties šalys gauna viena iš kitos vykdydamos sutartį, konfidencialia ir be išankstinio šalies rašytinio sutikimo neplatinti trečiosioms šalims apie ją jokios informacijos, išskyrus atvejus, kai to reikalaujama Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

7.8. Ši sutartis šiuos priedus, kurie yra sudėtinės ir neatskiriamos sutarties dalys:

7.8.1. 1 priedas - „Įrangos kaina“;

7.8.2. 2 priedas - „Įrangos techninė specifikacija“;

7.8.3. 3 priedas - „Specialistai“.

7.9. Ši sutartis sudaryta lietuvių kalba dviem egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią – po vieną egzempliorių kiekvienai iš šalių.

7.10. Fondo valdybos atsakingas už sutarties vykdymą asmuo: Informacinės sistemos eksploatavimo ir informacijos valdymo skyriaus patarėjas Saulius Lapinskas, tel. (8 5) 273 4719, el. p: Saulius.Lapinskas@sodra.lt.

7.11. Tiekėjo atsakingas už sutarties vykdymą asmuo: serverių produktų vadybininkas Arvydas Velička, tel. +370 699 20977, el. p. Arvydas.Velicka@bluebridge.lt.

7.12. Fondo valdybos už sutarties viešinimą atsakingas asmuo - Viešųjų pirkimų skyriaus vyriausioji specialistė Renata Radžiūtė.

8. ŠALIŲ REKVIZITAI

FONDO VALDYBA

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdyba
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Konstitucijos pr. 12-101, LT-09308 Vilnius
Juridinio asmens kodas 191630223
PVM mokėtojo kodas LT916302219
A. s LT824010042400093865
Luminor Bank, AS Lietuvos skyrius

TIEKĖJAS

UAB „Blue Bridge“
J. Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius
Juridinio asmens kodas 111445337
PVM mokėtojo kodas LT114453314
A.S. LT71 7044 0600 0109 3756
AB SEB bankas

FONDO VALDYBA

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Direktore



[Signature]
Julita Varanauskienė

TIEKĖJAS

UAB „Blue Bridge“
Strateginių klientų ir projektų skyriaus vadovas



[Signature]
Ričardas Baranauskas

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Viešųjų pirkimų skyriaus vyriausioji specialistė

[Signature]
Renata Radžiūtė
2019 11 06

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Viešųjų pirkimų skyriaus vadėja

[Signature]
Audronė Jušnovičienė

2019-11-07

2019 m. lapkričio 8 d.
Sutarties Nr. F1-0-121
1 priedas

ĮRANGOS KAINA

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kiekis kompl.	Įkainis be PVM	Suma be PVM
1.	Modulinės tarnybinės stotys HPE Synergy 480 Gen10	6	31.640,00	189.840,00
2.	PVM 21 %			39.866,40
3.	Iš viso su PVM			229.706,40

FONDO VALDYBA

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Direktorė



Julita Varanauskienė
Julita Varanauskienė

TIEKĖJAS

UAB „Blue Bridge“
Strateginių klientų ir projektų skyriaus vadovas



Richardas Baranauskas
Richardas Baranauskas

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Viešųjų pirkimų skyriaus vyriausioji specialistė

Renata Radžiūtė
Renata Radžiūtė
2019 11 06

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Viešųjų pirkimų skyriaus vedėja

Audronė Juknevičienė
Audronė Juknevičienė
2019-11-07

2019 m. *lapelisio 8 d.*
Sutarties Nr. *F10-141*
2 priedas

ĮRANGOS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Eil. Nr.	Parametras	Minimalūs reikalavimai	Tiekėjo siūlomos tikslios techninės charakteristikos (būtina nurodyti)
1.	Modelis, gamintojas	Nurodyti	HPE Synergy 480 Gen10
2.	Tarnybinių stočių tipas	Modulinė, montuojama į užsakovo turimą HPE Synergy 12000 <i>Frame</i> modulinį tarnybinių stočių talpyklą	Modulinė, montuojama į užsakovo turimą HPE Synergy 12000 <i>Frame</i> modulinį tarnybinių stočių talpyklą
3.	Procesorių tipas	X64 architektūros. Turi palaikyti automatinę (pagal patiriamą apkrovą) dažnio ir maitinimo įtampos reguliavimo funkciją. Procesoriaus gedimo atveju turi palaikyti automatinį sistemos perkrovimą. Turi būti aparatinio virtualizavimo (angl. <i>hardware assisted virtualization</i>) palaikymas.	X64 architektūros. Palaiko automatinę (pagal patiriamą apkrovą) dažnio ir maitinimo įtampos reguliavimo funkciją. Procesoriaus gedimo atveju palaiko automatinį sistemos perkrovimą. Aparatinio virtualizavimo (angl. <i>hardware assisted virtualization</i>) palaikymas.
4.	Procesorių branduolių skaičius ir našumas	Ne mažiau 2 vnt. procesorių. Procesoriaus našumas pagal „SPECrate2017_int_base“ – ne mažiau kaip 267, „SPECrate2017_fp_base“ – ne mažiau kaip 239. Matavimai turi būti atlikti siūlomoje tarnybiniėje stotyje su siūlomais procesoriais. Procesoriaus našumo rezultatai turi būti viešai prieinami ir paskelbti tinklapyje www.spec.org bei turi būti galiojantys.	2 vnt. procesorių. Procesoriaus našumas pagal „SPECrate2017_int_base“ – 267, „SPECrate2017_fp_base“ – 239. Matavimai atlikti siūlomoje tarnybiniėje stotyje su siūlomais procesoriais. Procesoriaus našumo rezultatai viešai prieinami ir paskelbti tinklapyje www.spec.org , galiojantys.
5.	Operatyvinė atmintis	Ne mažiau nei 768 GB, ne prasciau kaip DDR4-2933 DIMM tipo atminties moduliai. Atminties apsaugos technologijų palaikymas, pvz.: „Advanced ECC“, „Online spare“ ar lygiaverčių. Tarnybinės stoties kompleksacija turi būti sukonfigūruota maksimaliai greitaveikai. Turi būti galimybė išplėsti operatyvinę atmintį ne mažiau kaip 2 kartus paliekant įdėtus atminties modulius.	768 GB, DDR4-2933 DIMM tipo atminties moduliai. Atminties apsaugos technologijų palaikymas - „Advanced ECC“, „Online spare“. Tarnybinės stoties kompleksacija sukonfigūruota maksimaliai greitaveikai. Galimybė išplėsti operatyvinę atmintį 2 kartus paliekant įdėtus atminties modulius.

[Signature]

6.	Sisteminiai diskai	Ne mažiau kaip 8GB SD arba microSD laikmena skirta virtualizacijos programinei įrangai.	8GB microSD laikmena skirta virtualizacijos programinei įrangai.
7.	Papildomi diskai	Ne mažiau kaip 1,6TB talpos NVMe tipo SSD diskas su DWPD ne mažiau kaip 3	1,6TB talpos NVMe tipo SSD diskas su DWPD = 3
8.	Vaizdo posistemė	Integruota, ne mažiau kaip 16 MB vaizdo atmintis.	Integruota, 16 MB vaizdo atmintis.
9.	Tinklo sąsajos	Ne mažiau kaip 2 vnt. ne lėtesnių kaip 20 Gb/s „sulieto“ tinklo (angl. <i>covered network</i>) sąsajų užtikrinančių tarnybinės stoties prijungimą prie <i>Ethernet</i> ir <i>Fiber Channel</i> tinklų. Turi palaikyti TCP/IP <i>Offload Engine</i> , iSCSI ir Fcoe protokolus. Turi būti galimybė kiekvieną sąsają sukonfigūruoti kaip 4 atskiras virtualias sąsajas, kurios tarnybinės stoties būtų atskiras virtualias sąsajas, kurios tarnybinės stoties būtų traktuojamos kaip fizinės, nustatyti/keisti šių virtualių sąsajų greitaveiką.	2 vnt. 20 Gb/s „sulieto“ tinklo (angl. <i>covered network</i>) sąsajų užtikrinančių tarnybinės stoties prijungimą prie <i>Ethernet</i> ir <i>Fiber Channel</i> tinklų. Palaiko TCP/IP <i>Offload Engine</i> , iSCSI ir Fcoe protokolus. Galimybė kiekvieną sąsają sukonfigūruoti kaip 4 atskiras virtualias sąsajas, kurios tarnybinės stoties būtų traktuojamos kaip fizinės, nustatyti/keisti šių virtualių sąsajų greitaveiką.
10.	Išplėtimo lizdai	Ne mažiau kaip 3 vnt. ne blogesnių kaip x16 PCIe 3.0 mezzanine, ne mažiau kaip 2 vnt. iš jų – laisvų.	3 vnt. x16 PCIe 3.0 mezzanine, 2 vnt. iš jų – laisvų.
11.	Suderinamumas su operacinėmis sistemomis	Tarnybinė stotis turi būti sertifikuota darbui su (ne blogiau kaip): VMware vSphere 6.7, VMware ESXi 6.7.	Tarnybinė stotis sertifikuota darbui su VMware vSphere 6.7, VMware ESXi 6.7.
12.	Valdymo posistemė	Integruota valdymo posistemė (angl. <i>advanced system management / service processor</i>) nuolatiniam sistemos darbo stebėjimui ir valdymui, užtikrinant stabilų ir ilgalaikį sistemos veikimą. Turi būti galimybė atlikti tarnybinės stoties diagnostiką nuotoliniu būdu. Turi būti: - nepriklausoma nuo operacinės sistemos, veikianti be agentų; - užtikrinamas tarnybinės stoties nutolęs valdymas per WEB naršyklę, neinstaliuojant papildomos programinės įrangos, naudojant ne blogesnę kaip WEB 2.0 technologiją; - tekstinė ir grafinė konsolės; - aparatinės dalies (aušinimo ventiliatorių, temperatūros, procesorių, operatyvinės atminties, maitinimo šaltinių, vidinių diskų) būklės ir sistemos konfigūracijos stebėjimas bei pakeitimų	Integruota valdymo posistemė (angl. <i>advanced system management / service processor</i>) nuolatiniam sistemos darbo stebėjimui ir valdymui, užtikrinant stabilų ir ilgalaikį sistemos veikimą. Galimybė atlikti tarnybinės stoties diagnostiką nuotoliniu būdu. Savybės: - nepriklausoma nuo operacinės sistemos, veikianti be agentų; - užtikrinamas tarnybinės stoties nutolęs valdymas per WEB naršyklę, neinstaliuojant papildomos programinės įrangos, naudojant ne blogesnę kaip WEB 2.0 technologiją; - tekstinė ir grafinė konsolės; - aparatinės dalies (aušinimo ventiliatorių, temperatūros, procesorių, operatyvinės atminties, maitinimo šaltinių, vidinių diskų) būklės ir sistemos konfigūracijos stebėjimas bei pakeitimų

		vidinių diskų) būklės ir sistemos konfigūracijos stebėjimas bei pakeitimų užfiksavimas ir išsaugojimas vidinėje nuotolinio valdymo adapterio atmintyje; - galimybė saugiai ištrinti tarnybinės stoties diskus bei nuotolinio valdymo adapterio vidinę informaciją; - virtualus CD - ROM ir KVM palaikymas; - 128bit SSL saugumas; - MS Active Directory palaikymas; - nuotolinis tarnybinės stoties įjungimas/išjungimas; - galimybė apriboti tarnybinės stoties vartojamą elektros galingumą tarnybinių stočių grupėms ir individualiems resursams; - galimybė prisijungi ne mažiau kaip 12 nutolusių vartotojų vienu metu ir dalintis konsolės seansu; - aparatinės dalies temperatūros, CPU, operatyvinės atminties, vidinių diskų būklės stebėjimas ir automatinis SNMP pranešimų siuntimas administratoriui ir gamintojo servisui.	užfiksavimas ir išsaugojimas vidinėje nuotolinio valdymo adapterio atmintyje; - galimybė saugiai ištrinti tarnybinės stoties diskus bei nuotolinio valdymo adapterio vidinę informaciją; - virtualus CD - ROM ir KVM palaikymas; - 128bit SSL saugumas; - MS Active Directory palaikymas; - nuotolinis tarnybinės stoties įjungimas/išjungimas; - galimybė apriboti tarnybinės stoties vartojamą elektros galingumą tarnybinių stočių grupėms ir individualiems resursams; - galimybė prisijungi ne mažiau kaip 12 nutolusių vartotojų vienu metu ir dalintis konsolės seansu; - aparatinės dalies temperatūros, CPU, operatyvinės atminties, vidinių diskų būklės stebėjimas ir automatinis SNMP pranešimų siuntimas administratoriui ir gamintojo servisui.
13.	Sisteminio mikrokodo (angl. <i>firmware</i>) saugumo savybės	Tarnybinės stoties darbo metu turi periodiškai tikrinti sistemos mikrokodus dėl nesankcionuotų pakeitimų. Tarnybinė stotis įjungimo metu turi patikrinti sisteminės programinės įrangos autentiškumą ir automatiškai atstatyti iš rezervinės kopijos, jei pažeistas autentiškumas. Nepavykus atstatyti turi būti uždraustas serverio operacinės sistemos krovimasis.	Tarnybinės stoties darbo metu periodiškai tikrinamas sistemos mikrokodus dėl nesankcionuotų pakeitimų. Tarnybinė stotis įjungimo metu patikrinamas sisteminės programinės įrangos autentiškumas ir automatiškai atstatomas iš rezervinės kopijos, jei pažeistas autentiškumas. Nepavykus atstatyti uždraudžiamas serverio operacinės sistemos krovimasis.
14.	Surinkimo reikalavimai	Siūloma įranga turi būti nauja ir anksčiau nenaudota, gamykliškai atnaujinti (angl. <i>renewed, refurbished, remarked</i>) komponentai neleistini.	Siūloma įranga nauja ir anksčiau nenaudota.
15.	Siūlomų produktų aprašymai	Kartu su pasiūlymu turi būti pateikiami siūlomų produktų gamintojo aprašymai (lietuvių arba anglų kalba), kuriuose būtų nurodytos siūlomų produktų charakteristikos.	Kartu su pasiūlymu pateikiami siūlomų produktų gamintojo aprašymai (anglų kalba), kuriuose būtų nurodytos siūlomų produktų charakteristikos.



16.	Komponentų sąrašas ir gamintojo kodai	Atskirame dokumente kartu su pasiūlymu turi būti pateikiamas pilnas komplektuojamų komponentų sąrašas su gamintojo kodais, kiekiais ir pavadinimais.	Atskirame dokumente kartu su pasiūlymu pateikiamas pilnas komplektuojamų komponentų sąrašas su gamintojo kodais, kiekiais ir pavadinimais.
17.	Garantinis aptarnavimas	Turi būti suteiktas 36 mėn. garantinis aptarnavimas nuo perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos užsakovo patalpose centruose – Vilniuje ir Kupiškėje. Garantinis aptarnavimas taikomas atsarginėms dalims ir darbams, reikalingiems atkurti įrangos darbingumą. Turi būti garantuojama reakcija į gedimus ne vėliau kaip sekanti darbo diena. Visi aukščiau išvardinti garantiniai įsipareigojimai turi būti užtikrinti įrangos gamintojo. Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas įrangos gamintojo raštiskas patvirtinimas (su nurodytais serviso produktų pavadinimais ir kodais), kad šiame pirkime įgyjama įranga yra skirta Fondo valdybai ir jai bus suteiktas nurodytas garantinis aptarnavimas.	36 mėn. garantinis aptarnavimas nuo perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos užsakovo patalpose centruose – Vilniuje ir Kupiškėje. Garantinis aptarnavimas taikomas atsarginėms dalims ir darbams, reikalingiems atkurti įrangos darbingumą. Garantuojama reakcija į gedimus ne vėliau kaip sekanti darbo diena. Visi aukščiau išvardinti garantiniai įsipareigojimai yra užtikrinti įrangos gamintojo. Kartu su pasiūlymu pateikiamas įrangos gamintojo raštiskas patvirtinimas (kadangi tai yra standartinė įrangos gamintojo garantija, kuri nereikalauja papildomos garantijos išplėtimo, todėl atskirų garantijos kodų nėra), kad šiame pirkime įgyjama įranga yra skirta Fondo valdybai ir jai bus suteiktas nurodytas garantinis aptarnavimas.
18.	Esamos įrangos gamintojo garantijos tęstinumas	Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas raštiskas įrangos gamintojo patvirtinimas, kad Fondo valdyboje naudojamų HPE <i>Synergy</i> modulių tarnybinių stočių talpyklas išplėtus naujomis tarnybinėmis stotimis bus išsaugotas esamos įrangos garantijos tęstinumas.	Kartu su pasiūlymu pateikiamas raštiskas įrangos gamintojo patvirtinimas, kad Fondo valdyboje naudojamų HPE <i>Synergy</i> modulių tarnybinių stočių talpyklas išplėtus naujomis tarnybinėmis stotimis bus išsaugotas esamos įrangos garantijos tęstinumas.
19.	Diegimo paslaugos	<u>Bendri reikalavimai diegimo paslaugoms:</u> 1. Tiekėjas turi užtikrinti, kad, vykdamas diegimo paslaugas, nebus sutrikdomas Fondo valdybos informacinės(-ių) sistemos(-ų) bei duomenų perdavimo tinklo darbas. Jeigu darbas bus trikdomas, numatomi darbai turi būti atliekami ne darbo metu ir suderinus su atsakingais Fondo valdybos atstovais. 2. Visos minimos paslaugos, susijusios su veikiančia Fondo valdybos įranga, turi būti atliekamos iš anksto su atsakingais už sutarties vykdymą Fondo valdybos atstovais suderintu metu.	<u>Bendri reikalavimai diegimo paslaugoms:</u> 1. Tiekėjas užtikrina, kad, vykdamas diegimo paslaugas, nebus sutrikdomas Fondo valdybos informacinės(-ių) sistemos(-ų) bei duomenų perdavimo tinklo darbas. Jeigu darbas bus trikdomas, numatomi darbai atliekami ne darbo metu ir suderinus su atsakingais Fondo valdybos atstovais. 2. Visos minimos paslaugos, susijusios su veikiančia Fondo valdybos įranga, atliekamos iš anksto su atsakingais už sutarties vykdymą Fondo valdybos atstovais suderintu metu. 3. Įrangos montavimą, konfigūravimą, įdiegimą, garantinį aptarnavimą atliekantys specialistai moka lietuvių kalbą.

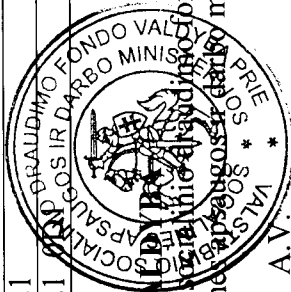
3. Įrangos montavimą, konfigūravimą, įdiegimą, garantinį aptarnavimą atliekantys specialistai privalo mokėti lietuvių kalbą arba turi būti užtikrintos kokybiškos vertimo paslaugos; 4. Įrangos diegimo paslaugas turi atlikti sertifikuoti specialistai, atitinkantys pirkimo dokumentuose nurodytus kvalifikacinius reikalavimus; 5. Tiekėjas turi supažindinti Fondo valdybos atstovus už sutarties vykdymą su išplėsta infrastruktūra. <u>Techninės įrangos diegimo paslaugos:</u> 6. Tarnybinės stotys turi būti pristatytos ir įdiegtos Fondo valdybos duomenų centruose (Vilniuje ir Kupiškėje) per 3 mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos. 7. Tiekėjas turi sukongigūruoti, paruošti darbui ir integruoti siūlomą įrangą su Fondo valdybos duomenų centruose naudojama infrastruktūra, kurioje yra HPE modulių tarnybinių stočių talpyklos ir tarnybinės stotys, HPE SAN komutatoriai ir HPE 3PAR duomenų saugyklos. 8. Tiekėjas atlieka šias naujos įrangos diegimo paslaugas: 8.1. Parengia naujos įrangos diegimo planą; 8.2. Pristato įrangą į Fondo valdybos duomenų centrų. 8.3. Atlieka siūlomų tarnybinių stočių pirminio diegimo paslaugas: 8.3.1. sumontuoja į Fondo valdybos duomenų centrų. 8.3.2. atnaujina siūlomų modulių tarnybinių stočių įrangos mikrokodo programinę įrangą. 8.3.3. sukongigūruoja ir prijungia modulinės tarnybinės stoties prie Fondo valdyboje naudojamų kombinuotų LAN ir SAN komutatorių pagal Fondo valdybos reikalavimus. 8.3.4. atlieka pirminio paleidimo paslaugą. 9. Jei reikalinga siūlomos įrangos diegimo paslaugoms, atlieka visus reikalingus esamos infrastruktūros mikrokodu programinės įrangos atnaujinimus, suderinus atnaujinimo paslaugų atlikimo galimybes su Fondo valdybos atstovais už sutarties vykdymą asmenimis. 10. Įrangą prijungiama prie gamintojo stebėjimo sistemos, veikiančios 24x7 režimu ir informuojančios apie įrangos gedimus.	4. Įrangos diegimo paslaugas atlieka sertifikuoti specialistai, atitinkantys pirkimo dokumentuose nurodytus kvalifikacinius reikalavimus. 5. Tiekėjas supažindina Fondo valdybos atstovus už sutarties vykdymą su išplėsta infrastruktūra. <u>Techninės įrangos diegimo paslaugos:</u> 6. Tarnybinės stotys bus pristatytos ir įdiegtos Fondo valdybos duomenų centruose (Vilniuje ir Kupiškėje) per 3 mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos. 7. Tiekėjas sukongigūruoja, paruošia darbui ir integruoja siūlomą įrangą su Fondo valdybos duomenų centruose naudojama infrastruktūra, kurioje yra HPE modulių tarnybinių stočių talpyklos ir tarnybinės stotys, HPE SAN komutatoriai ir HPE 3PAR duomenų saugyklos. 8. Tiekėjas atlieka šias naujos įrangos diegimo paslaugas: 8.1. Parengia naujos įrangos diegimo planą; 8.2. Pristato įrangą į Fondo valdybos duomenų centrų. 8.3. Atlieka siūlomų tarnybinių stočių pirminio diegimo paslaugas: 8.3.1. sumontuoja į Fondo valdybos duomenų centrų. 8.3.2. atnaujina siūlomų modulių tarnybinių stočių įrangos mikrokodo programinę įrangą. 8.3.3. sukongigūruoja ir prijungia modulinės tarnybinės stoties prie Fondo valdyboje naudojamų kombinuotų LAN ir SAN komutatorių pagal Fondo valdybos reikalavimus. 8.3.4. atlieka pirminio paleidimo paslaugą. 9. Jei reikalinga siūlomos įrangos diegimo paslaugoms, atlieka visus reikalingus esamos infrastruktūros mikrokodu programinės įrangos atnaujinimus, suderinus atnaujinimo paslaugų atlikimo galimybes su Fondo valdybos atstovais už sutarties vykdymą asmenimis. 10. Įrangą prijungiama prie gamintojo stebėjimo sistemos, veikiančios 24x7 režimu ir informuojančios apie įrangos gedimus.
--	--

	programinės įrangos atnaujinimus, suderinus atnaujinimo paslaugų atlikimo galimybes su Fondo valdybos atsakingais už sutarties vykdymą asmenimis; 10. Įranga turi būti prijungta prie gamintojo stebėjimo sistemos, veikiančios 24x7 režimu ir informuojančios apie įrangos gedimus.
--	---

Pilnas komplektuojamų komponentų sąrašas su gamintojo kodais, kiekiais ir pavadinimais:

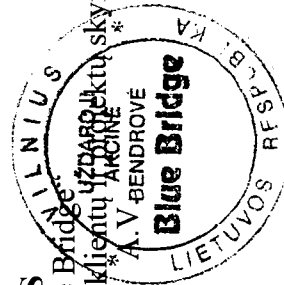
Produkto kodas	Produkto pavadinimas	Kiekis
871942-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl	1
P07350-L21	HPE SY 480/660 Gen10 Xeon-G 6252 FIO Kit	1
P07350-B21	HPE SY 480/660 Gen10 Xeon-G 6252 Kit	1
P07350-B21 0D1	Factory integrated	1
815101-B21	HPE 64GB 4Rx4 PC4-2666V-L Smart Kit	12
815101-B21 0D1	Factory integrated	12
877994-B21	HPE 1.6TB NVMe x4 MU SFF SCN DS SSD	1
877994-B21 0D1	Factory integrated	1
777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	1
777430-B21 0D1	Factory integrated	1
741279-B21	HPE 8GB Dual microSD USB Flash Drive	1
741279-B21 0D1	Factory integrated	1

FONDO VALDYBA
Valstybinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Direktore



Julita Varanauskienė

TIEKĖJAS
UAB „Blue Bridge“
Strateginių klientų ir projektų skyriaus vadovas



Ričardas Baranauskas

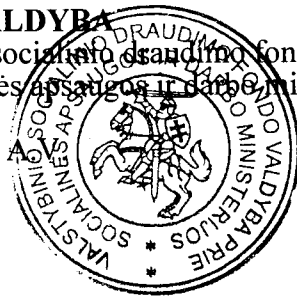
2019 m. *lapkričio 8* d.
Sutarties Nr. *FI-O-121*
3 priedas

SPECIALISTAI

Eil. Nr.	Vardas, pavardė	Pareigos projekte
1.		Tarnybinių stočių įrangos diegimo ir konfigūravimo specialistas

FONDO VALDYBA

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Direktore



[Signature]
Julita Varanauskienė

TIEKĖJAS

UAB „Blue Bridge“
Strateginių klientų ir projektų skyriaus vadovas



[Signature]
Ričardas Baranauskas

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Viešųjų pirkimų skyriaus vyriausioji specialistė

[Signature]
Renata Radžiūtė
2019 11 06

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Viešųjų pirkimų skyriaus vedėja

[Signature]
Audronė Juknevičiūtė

2019-11-07