

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

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „BLUE BRIDGE“

SUTARTIS

2015 m. gruodžio 4 d. Nr. FT-0-165
Vilnius

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdyba prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos (toliau – UŽSAKOVAS), atstovaujama direktoriaus Mindaugo Sinkevičiaus, veikiančio pagal Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos nuostatus, ir UAB „Blue Bridge“, atstovaujama direktoriaus Daliaus Butkaus, veikiančio pagal bendrovės įstatus, toliau kartu vadinamos šalimis, sudarė šią sutartį (toliau – sutartis):

1. SUTARTYJE VARTOJAMOS SĄVOKOS

1.1. Sutarties kaina – bendra sutarties suma, nurodyta šios sutarties 3.1 punkte, įskaitant visus mokesčius ar kitas išlaidas, kuri sutarties vykdymo metu negali būti keičiama.

1.2. Įrangos įkainis – sutarties 1 priede nustatyta įrangos vieneto kaina be pridėtinės vertės mokesčio, kuri sutarties vykdymo metu nekeičiama.

1.3. Įrangos kaina – suma, kuri susideda iš įrangos įkainio ir įrangos pateikimo metu taikomo pridėtinės vertės mokesčio dydžio sumos.

2. SUTARTIES OBJEKTAS

2.1. Ši sutartis sudaryta vadovaujantis atviro konkurso sąlygomis, paskelbtomis 2015 m. spalio 6 d. Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje ir 2015 m. lapkričio 30 d. UŽSAKOVO komisijos posėdžio protokolu Nr. ŪV-10-504.

Pirkimo numeris – 167970. BVPŽ kodas – 30200000-1.

2.2. Šia sutartimi VYKDYTOJAS įsipareigoja pateikti UŽSAKOVO informacinės sistemos duomenų rezervinio kopijavimo ir duomenų saugojimo gerinimo sprendimą, apimantį rezervinio kopijavimo ir duomenų saugyklų įrangą bei jos įdiegimą (toliau – įrangą), nurodytą šios sutarties 2 priede, o UŽSAKOVAS įsipareigoja už VYKDYTOJO laiku ir kokybiškai pateiktą įrangą sumokėti pagal šios sutarties sąlygas.

2.3. Pirkimui naudojamos Valstybinio socialinio draudimo fondo (toliau – VSDF) biudžeto lėšos. Esant VSDF biudžeto lėšų trūkumui, UŽSAKOVAS gali atsisakyti pirkti paslaugas ar dalį paslaugų.

3. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

3.1. Sutarties kaina yra **629.926,00 Eur** (šeši šimtai dvidešimt devyni tūkstančiai devyni šimtai dvidešimt šeši eurai) su PVM.

3.2. Į sutarties kainą įskaičiuotas pridėtinės vertės mokestis (PVM), kiti mokesčiai bei visos kitos išlaidos, reikalingos pirkimo sutarčiai tinkamai įgyvendinti.

3.3. Įrangos įkainiai bei kiekiai pateikti šios sutarties 1 priede.

3.4. UŽSAKOVAS už laiku ir kokybiškai įgyvendintą sprendimą sumoka VYKDYTOJUI per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo bei sąskaitos faktūros pateikimo dienos.

3.5. Visi atsiskaitymai su VYKDYTOJU vykdomi mokėjimo nurodymu į sutarties rekvizituose VYKDYTOJO nurodytą atsiskaitomąją sąskaitą.

3.6. VYKDYTOJAS įrangos kainą skaičiuoja prie įrangos įkainio pridėdamas tuo metu taikomą pridėtinės vertės mokestį. Pasikeitus pridėtinės vertės mokesčio dydžiui sutarties ar jos priedų pakeitimas nedaromas.



3.7. Visas išlaidas susijusias su sutarties vykdymu, kurios nenurodytos (neįskaičiuotos) sutartyje, prisiima VYKDYTOJAS.

4. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

4.1. VYKDYTOJAS įsipareigoja:

4.1.1. ne vėliau kaip per **5 (penkis) darbo dienas** nuo šios sutarties pasirašymo dienos pateikti UŽSAKOVUI Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko, kitos kredito įstaigos ar draudimo bendrovės sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją/ laidavimo raštą kartu su laidavimo draudimo liudijimo (poliso) kopija (toliau - sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija), kurios vertė ne mažesnė kaip 3 (trys) procentai sutarties vertės, tai yra **18.897,78 Eur (aštuoniolika tūkstančių aštuoni šimtai devyniasdešimt septyni eurai 78 centai)**. Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija turi užtikrinti, kad pagal pirmą UŽSAKOVŲ rašytinį reikalavimą sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją išdavęs bankas, kita kredito įstaiga ar draudimo bendrovė sumokės UŽSAKOVUI visą sutarties įvykdymo užtikrinimo garantijoje nurodytą sumą, jeigu VYKDYTOJAS nevykdys, netinkamai vykdys ar atsisakys vykdyti sutartyje numatytus įsipareigojimus. Numatyta garantijoje suma yra minimalūs ir pagrįsti UŽSAKOVŲ nuostoliai, kurių įrodinėti nereikia;

4.1.2. sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija turi galioti visą sutarties galiojimo laikotarpį arba ne trumpiau nei 3 (tris) mėnesius. Pratęsus sutartį VYKDYTOJAS per 5 darbo dienas nuo sutarties pratęsimo dienos pateikia sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją naujam sutarties galiojimo laikotarpiui;

4.1.3. sprendimą įgyvendinti ne ilgiau kaip per 2 (du) mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos. VYKDYTOJUI motyvuotai prašant sprendimo įgyvendinimas gali būti pratęstas iki 2 (dviejų) mėnesių laikotarpiui, pasirašant sutarties pratęsimą;

4.1.4. užtikrinti, kad visa įranga bus nauja, nenaudota;

4.1.5. atsakyti už Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymo bei Lietuvos Respublikos įstatymų, reglamentuojančių darbų saugą, reikalavimų vykdymą;

4.1.6. sprendimo įgyvendinimui pasitelkti specialistus, nurodytus šios sutarties 3 priede.

4.2. UŽSAKOVAS įsipareigoja:

4.2.1. VYKDYTOJUI paprašius, grąžinti sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją, pasibaigus jos galiojimo laikui ir įvykdžius visus įsipareigojimus arba nutraukus sutartį dėl UŽSAKOVŲ kaltės;

4.2.2. laiku sumokėti VYKDYTOJUI šioje sutartyje numatytomis sąlygomis.

4.3. Abi sutarties šalys įsipareigoja teikti viena kitai šios sutarties vykdymui visą reikalingą informaciją.

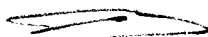
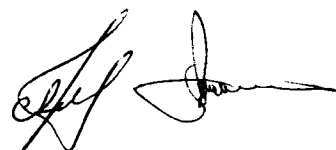
4.4. Visa VYKDYTOJO komunikacija žodžiu ir raštu privalo būti vykdoma lietuvių kalba. Paslaugų teikimo metu dokumentai (ataskaitos ir pan.) privalo būti pateikiami lietuvių kalba. Jeigu VYKDYTOJAS neturi specialistų laisvai kalbančių ir rašančių lietuvių kalba, VYKDYTOJAS turi užtikrinti savalaikį ir tinkamą vertimą į lietuvių kalbą.

4.5. Specialistas 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. VYKDYTOJAS prašymą dėl sutartyje nurodyto specialisto keitimo kitu specialistu UŽSAKOVUI pateikia raštu, nuroydamas tokio keitimo priežastis. Sutartyje nurodyto specialisto pakeitimas kitu specialistu įforminamas pasirašant atskirą susitarimą tarp VYKDYTOJO ir UŽSAKOVŲ.

5. PERDAVIMO IR PRIĖMIMO TVARKA

5.1. Įgyvendinęs sprendimą, VYKDYTOJAS pateikia UŽSAKOVUI perdavimo ir priėmimo aktą.

5.2. UŽSAKOVŲ atsakingas už sutarties vykdymą asmuo VYKDYTOJO pateiktą perdavimo ir priėmimo aktą pasirašo ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas arba per šį terminą raštu pateikia VYKDYTOJUI motyvuotą paaiškinimą, kuriame išvardijami nustatyti trūkumai ir nurodomi (suderinti su VYKDYTOJU) terminai trūkumams pašalinti. Pastabose nurodytus trūkumus VYKDYTOJAS pašalina savo sąskaita ir teikia naują perdavimo ir priėmimo aktą.

5.3. UŽSAKOVO atsakingam už sutarties vykdymą asmeniui pasirašius perdavimo ir priėmimo aktą, VYKDYTOJAS ne vėliau kaip kitą darbo dieną UŽSAKOVUI pateikia sąskaitą faktūrą.

6. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

6.1. Už kiekvieną uždelstą sumokėti dieną VYKDYTOJAS gali pareikalauti iš UŽSAKOVO sumokėti 0,03 (trijų šimtųjų) procento dydžio delspinigius nuo laiku nesumokėtos sumos.

6.2. Tiekėjui nevykdant ar netinkamai vykdant prisiimtus įsipareigojimus siūlomo sprendimo įdiegimo metu, UŽSAKOVAS gali pareikalauti iš VYKDYTOJO sumokėti 0,03 (trijų šimtųjų) procento dydžio delspinigius už kiekvieną pavėluotą įsipareigojimų nevykdymo ar netinkamo vykdymo dieną nuo laiku neįgyvendinto sprendimo kainos.

6.3. Jei viena iš šalių neįvykdo arba netinkamai įvykdo sutartyje numatytus įsipareigojimus, kaltoji šalis turi atlyginti sutarties sąlygų nevykdymu arba netinkamu vykdymu kitai šaliai padarytus tiesioginius nuostolius, kurie neviršija šios sutarties vertės.

6.4. Delspinigių sumokėjimas neatleidžia šalių nuo pareigos atlyginti nuostolius ir nuo pagal šią sutartį prisiimtų įsipareigojimų vykdymo.

7. NENUGALIMOS JĖGOS APLINKYBĖS (*FORCE MAJEURE*)

7.1. Nė viena iš šalių neatsako už prisiimtų įsipareigojimų visišką ar dalinį nevykdymą, jeigu įrodo, kad įsipareigojimų neįvykdė dėl nenugalimos jėgos aplinkybių (*Force Majeure*).

7.2. Sutarties šalis, kuri dėl nenugalimos jėgos aplinkybių negali įvykdyti savo įsipareigojimų privalo nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 5 (penkias) dienas nuo aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo, raštu informuoti apie tai kitą šalį. Pranešime išdėstyti faktai turi būti patvirtinti kompetentingo valdžios organo. Jeigu nenugalimos jėgos aplinkybės užsitęsia ilgiau kaip 1 (vieną) mėnesį, šalys tarpusavio susitarimu gali nutraukti sutartį.

7.3. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis yra laikomos aplinkybės, nurodytos Lietuvos Respublikos Civiliniame kodekse ir norminiuose teisės aktuose.

8. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMO PAGRINDAI

8.1. Sutartis įsigalioja nuo sutarties įvykdymo užtikrinimo garantijos pateikimo dienos ir galioja 3 (tris) mėnesius.

8.2. Sutarties šalims raštu susitarus sutartis gali būti pratęsta iki 2 (dviejų) mėnesių.

8.3. VYKDYTOJUI nepateikus sutarties įvykdymo užtikrinimo garantijos nustatytu laiku ir tvarka, bus laikoma, kad VYKDYTOJAS atsisakė sudaryti sutartį vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 18 straipsnio 2 dalimi.

8.4. Sutartis gali būti nutraukta raštišku abiejų šalių susitarimu.

8.5. UŽSAKOVAS turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį prieš 14 (keturiolika) dienų raštu pranešęs apie tai VYKDYTOJUI, jeigu VYKDYTOJAS nevykdo savo įsipareigojimų arba juos vykdo kitomis sąlygomis, negu yra numatyta sutartyje.

8.6. VYKDYTOJAS turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį prieš 14 (keturiolika) dienų raštu pranešęs apie tai UŽSAKOVUI, jeigu UŽSAKOVAS nevykdo savo įsipareigojimų arba vykdo juos kitomis sąlygomis, negu numatyta sutartyje.

8.7. Esant aplinkybėms, numatytoms šios sutarties 2.3 punkte, UŽSAKOVAS gali vienašališkai nutraukti šią sutartį, raštu įspėjęs apie tai VYKDYTOJĄ ne vėliau kaip prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų iki planuojamos sutarties nutraukimo dienos.

9. KITOS NUOSTATOS

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

9.2. 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.



9.3. Visi šios sutarties pakeitimai ir papildymai (išskyrus šios sutarties 9.9 ir 9.10 punktus ir 10 dalį) galioja tik tada, kai jie surašyti raštu ir patvirtinti abiejų šalių antspaudais ir atstovų parašais.

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

9.5. Sutarties šalys įsipareigoja nedelsdamos raštu pranešti viena kitai apie 9.9 ir 9.10 punktuose ir 10 dalyje nurodytų duomenų pasikeitimą.

9.6. Sutarties kaina ir sąlygos pirkimo sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti LR Viešųjų pirkimų įstatymo 3 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai bei tokiems sutarties sąlygų pakeitimams yra gautas Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimas.

9.7. Ši sutartis turi priedus, kurie yra sudėtinės ir neatskiriamos šios sutarties dalys:

9.7.1. 1 priedas – „Įrangos įkainiai bei kiekiai“;

9.7.2. 2 priedas – „Techninė specifikacija“;

9.7.3. 3 priedas – „VYKDYTOJO specialistai“;

9.7.4. 4 priedas – „Siūlomos įrangos komplektuojančių dalių gamintojo produktų pavadinimai, kodai bei kiekiai“.

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

9.9. UŽSAKOVO atsakingas už sutarties vykdymą asmuo: Informacinės sistemos eksploatavimo ir informacijos valdymo skyriaus vyriausiasis specialistas Kęstutis Butvilas, telefonas (8 5) 273 4719, elektroninio pašto adresas: Kestutis.Butvilas@sodra.lt.

9.10. VYKDYTOJO atsakingas už sutarties vykdymą asmuo: duomenų saugyklų produktų vadybininkas Tomas Kalinauskas, telefonas (8 5) 252 6594, elektroninio pašto adresas: Tomas.Kalinauskas@bluebridge.lt.

10. ŠALIŲ REKVIZITAI

UŽSAKOVAS

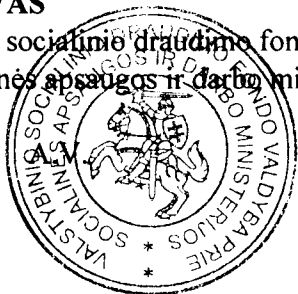
Valstybinio socialinio draudimo fondo valdyba
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Konstitucijos pr. 12, LT-09308 Vilnius
Juridinio asmens kodas 191630223
PVM mokėtojo kodas LT916302219
A.S. LT824010042400093865
AB DNB bankas

VYKDYTOJAS

UAB „Blue Bridge“
J. Jasinskio 16A, LT-03163 Vilnius
Juridinio asmens kodas 111445337
PVM mokėtojo kodas LT114453314
A.S. LT717044060001093756
AB SEB bankas

UŽSAKOVAS

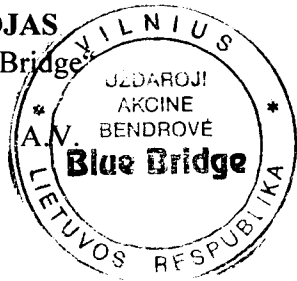
Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
direktorius



Mindaugas Sinkevičius

VYKDYTOJAS

UAB „Blue Bridge“
direktorius



Dalius Butkus

2015 m. gruodžio d.
Sutarties Nr. F1-0-165
1 priedas

ĮRANGOS ĮKAINIAI BEI KIEKIAI

Eil. Nr.	Įrangos pavadinimas	Maksimalus kiekis	Mato vnt.	Vieneto kaina, be PVM	Viso Kaina, be PVM
1.	Paskirstyto duomenų išdubliavimo virtualaus įrenginio programinė įranga	1	Vnt.		
2.	Virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo programinė įranga	1	Vnt.		
3.	Virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo aparatinė įranga.	2	Vnt.		
4.	Duomenų saugyklų plėtros įranga.	2	Vnt.		

UŽSAKOVAS

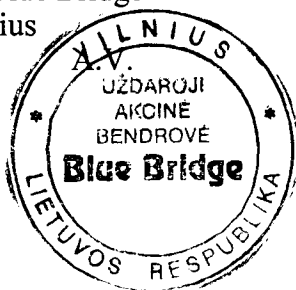
Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
direktorius



Mindaugas Sinkevičius

VYKDYTOJAS

UAB „Blue Bridge“
direktorius



Dalius Butkus

Mestutis Butajus
2015-12-02

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Informacinės sistemos eksploatavimo ir
kompiuterinės valdymo kylanus vedėjas
Vykdytojas
2015-12-02

2015 m. gruodžio 4 d.
Sutarties Nr. F1-0-105
2 priedas

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Perkamas Fondo valdybos informacinės sistemos duomenų rezervinio kopijavimo ir duomenų saugojimo gerinimo sprendimas, apimantis rezervinio kopijavimo ir duomenų saugyklų įrangą bei jos įdiegimą.

Nr.	Parametrai	Siūlomų parametrų reikšmės
1.	Papildomo funkcionalumo programinė įranga turimai rezervinio kopijavimo įrangai	
1.1.	Perkamas kiekis	1 komplektas
1.2.	Gamintojas, modelis, versija	
1.3.	Paskirtis	Siūloma papildoma programinė įranga, skirta UŽSAKOVO naudojamos rezervinio kopijavimo įrenginių funkcionalumo išplėtimui.
1.4.	Reikalavimai programinės įrangos funkcionalumui	Funkcionalumas: 1. Leidžia sukurti virtualų įrenginį, palaikantį paskirstytą išdubliavimo procesą tarp rezervinio kopijavimo įrenginio ir rezervinio kopijavimo serverio ir/arba kopijuojamos tarnybinės stoties; 2. Sukurtas virtualus įrenginys leidžia skaidriai matyti tiek pagrindinę kopiją, tiek ir kopijos repliką rezervinio kopijavimo programinėje įrangoje; 3. Paskirstytas duomenų išdubliavimas yra palaikomas tiek LAN tiek ir SAN tinkluose; 4. Yra suderinamas su UŽSAKOVO naudojama HP Data Protector programine įranga ir turi tiesioginę integraciją su Oracle Recovery Manager (RMAN).
1.5.	Licencijų kiekis	Paskirstyto duomenų išdubliavimo įrenginio licencijų komplektas leidžia kurti ir valdyti paskirstytą išdubliavimą palaikančius įrenginius 2 (dviejose) rezervinio kopijavimo duomenų saugyklose, neribojant įrenginių talpos bei kiekio.
1.6.	Techninis aptarnavimas ir atnaujinimų pateikimas	Licencijoms nuo perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos yra suteikiamas 36 mėn. techninis aptarnavimas įrangos eksploatacijos vietoje ir nemokamas pataisymų bei naujų versijų pateikimas. Yra garantuojama gamintojo reakcija į gedimus 24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę ne ilgiau kaip per 4 valandas. Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami įrangos gamintojo (komplektuojami papildomo gamintojo serviso paketai, šios sutarties 4 priede yra nurodyti jų kodai ir pavadinimai).

1.7.	Gamintojo kodai	Šios sutarties 4 priede pateikiami visi siūlomos įrangos komplektuojančių dalių gamintojo produktų pavadinimai, kodai bei kiekiai.
2.	Virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo programinė įranga	
2.1.	Perkamas kiekis	1 komplektas
2.2.	Gamintojas, modelis, versija	
2.3.	Rezervinio kopijavimo programinė įranga	Rezervinio kopijavimo įrangos funkcionalumas (apimant, bet neapsiribojant): 1. Neriboja replikuojamų ar kopijuojamų virtualių mašinų skaičiaus; 2. Integruojasi su siūloma virtualizavimo platforma. Turi rezervinių duomenų kopijų išdubliavimo, kompresijos ir versijavimo funkcionalumą; 3. Virtualioje aplinkoje veikimas yra užtikrinamas neįdiegiant agentų. Turi integraciją su VSS (angl. Volume Shadow Copy) servisu; 4. Yra galimybė atstatyti virtualią mašiną tiesiai iš rezervinio duomenų kopijavimo ir atstatymo serverio, pateikiant virtualaus serverio kopiją pasirinktam hypervizoriui ir nekopijuojant duomenų į darbinę duomenų saugyklą; 5. Yra galimybė asinchroniškai replikuoti veikiančias virtualias mašinas į nutolusį duomenų centrą; 6. Yra galimybė šifruoti kopijuojamus duomenis; 7. Yra galimybė automatiškai patikrinti kiekvieną rezervinę duomenų kopiją ir garantuoti duomenų atkūrimą (angl. „recoverability“) į tą pačią būseną (kuomet buvo sukurta rezervinė kopija); 8. Yra galimybė atstatyti individualius objektus ar failus iš Exchange, Active Directory ir kito tipo virtualių mašinų, neatstatant visos virtualios mašinos. Yra galimybė atstatyti failus tiesiai į virtualią mašiną; 9. Yra užtikrinamas virtualios platformos stebėjimas ir perspėjimų apie galimas problemas generavimas 24x7 režimu, taip pat yra užtikrintas automatinis ataskaitų pateikimas apie rezervinių kopijų proceso būseną, visos virtualios aplinkos pokyčius, neišnaudotus arba pereikvotus sistemos resursus; 10. Yra suderinama su Fondo valdybos turima duomenų saugykla. Programinė įranga valdo duomenų saugyklos momentines kopijas, leidžia atstatyti failus tiesiai iš saugyklos momentinių kopijų; 11. Yra suderinama su UŽSAKOVO naudojama Veeam Availability Suite Enterprise Plus for VMware programine įranga; 12. Turi integruotą WAN akceleravimo modulį.
2.4.	Licencijų kiekis	Rezervinio kopijavimo įrangos licencijų komplektas leidžia daryti atsargines kopijas neribotam virtualių mašinų kiekiui,

		veikiančiam fizinėse tarnybinėse stotyse, kurių bendras fizinių procesorių skaičius - 26 (dvidešimt šeši).
2.5.	Techninis aptarnavimas ir atnaujinimų pateikimas	Yra suteiktas 36 mėn. nuo perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos techninis aptarnavimas ir nemokamas pataisymų bei naujų versijų pateikimas įrangos eksploatacijos vietoje. Yra garantuojama gamintojo reakcija 12 val. darbo laiku (nuo 8:00 iki 20:00), darbo dienomis. Reakcijos laikas į kritinius trikdžius - ne daugiau kaip 2 val. Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami įrangos gamintojo (pateikiama nuoroda į gamintojo svetainėje tai liudijančią gamintojo dokumentaciją http://veeampdf.s3.amazonaws.com/guide/veeam_software_support_policy.pdf?AWSAccessKeyId=AKIAJI4MX44AEVG3NB LA&Expires=1447842053&Signature=iAs4026cRVevdk%2FBYgf840f2uhg%3D, tai yra standartiniai oficialūs gamintojo įsipareigojimai ir papildomai komplektuojami gamintojo serviso paketai, pratęsiantys aptarnavimo periodą nuo standartinių 12 mėn. iki 36 mėn. Šios sutarties 4 priede yra nurodyti jų kodai ir pavadinimai).
2.6.	Gamintojo kodai	Šios sutarties 4 priede pateikiami visi siūlomos įrangos komplektuojančių dalių gamintojo produktų pavadinimai, kodai bei kiekiai.
3.	Virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo aparatinė įranga	
3.1.	Perkamas kiekis	2 komplektai
3.2.	Gamintojas, modelis	
3.3.	Energijos vartojimo efektyvumo reikalavimai	Atitinka 2013 m. birželio 26 d. Komisijos reglamente (ES) Nr. 617/2013 (įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2009/125/EB) nustatytus kompiuterių ir serverių ekologinio projektavimo reikalavimus.
3.4.	Procesoriai	2 vnt. 14 branduolių procesoriai, palaikantys 64 bitų instrukcijų išplėtimą, virtualizavimo instrukcijas aparatinio lygmeniu, „Hyper-Threading“ technologiją. „Turbo Boost“ palaikymas.
3.5.	Procesorių našumas	Visų procesorių testo našumas – 1080.
3.6.	Operatyvinė atmintis	tipo, plečiama iki Palaiko "advanced ECC", "online spare". Įrenginio komplektacija sukonfigūruota maksimaliai greitaveikai.
3.7.	Operatyvinės atminties lizdų skaičius	24, iš jų 16 laisvų.
3.8.	Kietųjų diskų posistemė	2 vnt. 200 GB SSD SAS 12G SFF tipo „karšto“ keitimo diskų su 10 perrašymų per dieną ilgaamžiškumu ir 25 vnt. 1.8TB 10K aps./min SAS 12G SFF tipo „karšto“ keitimo diskų. Galimybė plėsti iki 200 diskų, pajungiant tik papildomas diskų lentynas. Galimybė apjungti visus diskus į vieną grupę (išskyrus SSD).

3.9.	Kietųjų diskų RAID valdiklis	1. Atskiri diskų valdikliai SSD ir 10K aps./min diskams. 2. SSD diskams – RAID valdiklis su 2GB spartinančiosios atminties, likusiems diskams – RAID valdiklis su 4GB spartinančiosios atminties. Spartinančioji atmintis apsaugota nuo elektros dingimų. 3. Standartiškai palaikomi diskų apjungimo tipai - RAID 0, 1, 1+0, 5, 5+0, 6, 6+0, RAID ADM. 12G SAS palaikymas. Valdikliai palaiko šias technologijas: 3.1. Online array expansion; 3.2. Online logical drive extension; 3.3. Online RAID level migration; 3.4. Online RAID level migration; 3.5. Online strip size migration.
3.10.	Išplėtimo lizdai	3 PCI-e 3.0 lizdai, iš kurių 2 - 16x greičio.
3.11.	Tinklo adapteris	4 daugiafunkciniai 10/100/1000 T su RJ-45 jungtimis ir ne mažiau kaip 2 vnt. 10Gbps SFP+ jungtimis. Adapteriai dirba perteklinėje (angl. redundant) poroje ir vienas kitą dubliuoja. 1 vnt. 1Gbps sąsaja, dedikuota nuotoliniam valdymui.
3.12.	FC prievadai	2 16Gbps FC prievadai, skirti pajungimui prie SAN infrastruktūros
3.13.	Prievadai	1-VGA, 1xRJ45 valdymui, 5xUSB 3.0 (2 USB sumontuoti įrenginio viduje, 1 vnt. įrenginio priekyje ir 2 vnt. įrenginio gale)
3.14.	Maitinimo šaltinis	Du dubliuoti „karšto keitimo maitinimo šaltiniai, užtikrinantys pilnai sukomplektuoto įrenginio dubliuotą maitinimą. Maitinimo šaltinio galingumas - ne didesnis kaip 1000 W. Maitinimo šaltinio efektyvumas - 92% esant 50% apkrovimui.
3.15.	Ventiliatoriai	Dubliuotų ventiliatorių sistema. Užtikrina įrenginio darbingumą esant aplinkos temperatūrai iki 40°C
3.16.	Nuotolinio valdymo adapteris	1. Nepriklausomas nuo operacinės sistemos integruotas valdymo adapteris; 2. Savybės: virtuali, nepriklausanti nuo operacijų sistemos, nutolusi tekstinė ir grafinė konsolė, virtualus maitinimo įjungimas/išjungimas, 128-bit SSL saugumas (aparatinis AES ir RC4 šifravimo palaikymas), RJ-45 prijungimas; 3. Įrenginio valdymo procesoriaus nutolęs valdymas per WEB naršyklę, neinstaliuojant papildomos programinės įrangos, naudojant WEB 2.0 technologiją; 4. Iki 6 prisijungusių nutolusių vartotojų vienu metu, besidalijančių konsolės seansu; 5. Aparatinės dalies būklės stebėjimas be operacinės sistemos. Stebimos komponentės: 5.1. aušinimo ventiliatoriai, 5.2. temperatūra, 5.3. CPU, 5.4. operatyvinė atmintis, 5.5. maitinimo šaltiniai, 5.6. vidiniai diskai, 5.7. SNMP pranešimų siuntimas nepriklausomas nuo operacinės sistemos; 6. Palaiko: virtualų FDD, virtualų CD/DVD (galimybė naudoti nutolusio kompiuterio FDD, CD/DVD, CD/DVD atvaizdą

		ir USB duomenų laikmeną kaip įrenginio), virtualią KVM, vartotojų autentifikavimą per LDAP tarnybą („MS Active Directory“); 7. Galimybė apriboti įrenginio vartojamą elektros galingumą.
3.17.	Papildoma duomenų centrų infrastruktūros valdymo programinė įranga	Kartu su įrenginiu pateikiama duomenų centrų infrastruktūros valdymo programinė įranga, skirta perkamam įrenginiui, kuri: 1. stebi visos valdomos įrangos būklę (health monitoring); 2. stebi ir atnauja valdomos aparatinės įrangos mikrokodą; 3. serveriams leidžia konfigūruoti BIOS nustatymus Web naršyklėje atidedant serverio perkrovimą; 4. stebi valdomos įrangos konfigūracijos pasikeitimus; 5. leidžia kurti valdomos įrangos konfigūracijos šablonus (templates).
3.18.	Gamintojo valdymo ir administravimo programinė įranga	Įrenginio greito instaliavimo ir konfigūravimo bei stebėjimo ("monitoring") ir valdymo ("management") programinė įranga. Įrenginys kartu su programine įranga detektuoja priešgėdiminius diskų, procesorių, atminties pranešimus ir juos siunčia administratoriui, perspėdamas apie galimą komponento gedimą.
3.19.	Korpusas	Montuojamas į 19"spintą, 3U aukščio, gylis 70 cm, su visais priedais montavimui spintoje (montavimo į spintą bėgiai, kabelių sutvarkymo "alkūnė", tvirtinimo elementai).
3.20.	Palaikomos operacinės sistemos bei virtualizacijos programinė įranga	Palaikomos šios operacinės sistemos, apimančios bet neapsiribojant: 1. Microsoft Windows Server, 2. Canonical Ubuntu, 3. Red Hat Enterprise Linux (RHEL), 4. SUSE Linux Enterprise Server (SLES), 5. VMware.
3.21.	Operacinė sistema	Įrenginys pateikiamas su Windows 2012 R2 Standard operacine sistema, pilnai suderinama su pateikiama Virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo programine įranga.
3.22.	Komplektacija	Visos komplektuojančios dalys (procesoriai, atmintis, diskai, valdymo programinė įranga ir kt.) komplektuojami to paties gamintojo ir pažymėti įrenginio gamintojo prekės ženklais.
3.23.	Garantinė techninė priežiūra	36 mėn. nuo perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos, 7 dienas per savaitę, 24 valandos per parą įrangos eksploatavimo vietoje, suteikiama ir atliekama paties įrangos gamintojo. Reakcijos laikas - ne daugiau kaip 4 valandos nuo pranešimo apie gedimą. Į garantinį aptarnavimą įeina nemokami remonto darbai ir nemokamas sugedusių komponentų pakeitimas. Užtikrinamas automatinis informavimas apie gedimus siuntimas gamintojo servisui. Šis funkcionalumas užtikrinamas nuotolinio valdymo adapterio galimybėmis ir nereikalauja jokios papildomos programinės įrangos. Kietų diskų, atminties ir procesoriaus pakeitimas, jei įvyko išankstinis įspėjimas apie galimą jų gedimą ("prefailure warranty"). Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami įrenginio gamintojo (įranga komplektuojama gamintojo garantijos išplėtimo paketais „U7AL9E HP 3y 24x7 DL360 Gen9 FC Service“ ir „U2LA5E HP 3y 24x7 D2000 FC SVC“). Galimybė įrangos gamintojo svetainėje pasitikrinti garantijos lygį, galiojimo laiką bei stebėti informaciją apie gedimus

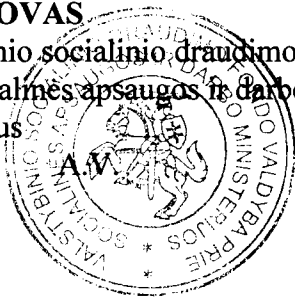
		bei jų šalinimo eiga.
3.24.	Gamintojo kodai	Šios sutarties 4 priede pateikiami visi siūlomos įrangos komplektuojančių dalių gamintojo produktų pavadinimai, kodai bei kiekiai.
4.	Duomenų saugyklų plėtros įranga	
4.1.	Perkamas kiekis	2 komplektai
4.2.	Gamintojas, modelis	
4.3.	Paskirtis	Bus pateikti perkami diskai ir visos plėtimui reikalingos priemonės, skirtos Fondo valdyboje naudojamos HP 3PAR 7400 duomenų saugyklos talpos plėtimui (kartu bus pateikiamos visos montavimui reikalingos detalės, priedai, kabeliai, diskų lentynos, licencijos ir pan., kad būtų tinkamai išplėsta UŽSAKOVO naudojama duomenų saugykla).
4.4.	Integravimas	Yra galimybė įjungti naujai įgytus diskus į bendrą diskų grupę su šiuo metu naudojamais diskais.
4.5.	Papildomų diskų kiekis	16 vnt.
4.6.	Papildomų diskų talpa	Kiekvienas diskas yra 1.92 TB talpos, 2,5“, SSD tipo.
4.7.	Sertifikatai, kokybės reikalavimai	Siūlomų diskų gamintojo dybos sistema yra sertifikuota ISO 9001:2008
4.8.	Garantinė priežiūra	Siūlomai įrangai bus suteiktas 36 mėn. nuo perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos garantinis aptarnavimas, tokio paties lygio kaip ir esamas plečiamų duomenų saugyklų gamintojo garantinis aptarnavimas (taikomas atsarginėms dalims ir darbams, reikalingiems atkurti įrangos darbingumą), atliekamas UŽSAKOVO patalpose įrangos eksploatacijos vietoje, garantuojama reakcija į gedimus 24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę ne vėliau kaip per 4 valandas. Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami įrangos gamintojo (komplektuojami papildomi gamintojo serviso paketai šios sutarties 4 priede nurodant jų kodus ir pavadinimus).
4.9.	Duomenų saugyklos garantijos testinumas	HP 3PAR 7400 duomenų saugyklos plėtimas bus atliktas pagal gamintojo rekomendacijas išsaugant turimos įrangos garantijos testinumą. Darbams atlikti yra užsakomi gamintojo serviso paketai, šios sutarties 4 priede yra nurodyti jų kodai ir pavadinimai. HP 3PAR 7400 duomenų saugyklos plėtimo darbus atliks tik gamintojo sertifikuoti specialistai, atlikus darbus bus pateikta gamintojo ataskaita patvirtinanti darbų atlikimą.
4.10.	Gamintojo kodai	Šios sutarties 4 priede pateikiami visi siūlomos įrangos komplektuojančių dalių gamintojo produktų pavadinimai, kodai bei kiekiai.
5.	Siūlomos įrangos įdiegimo paslaugos	
5.1.	Reikalavimai įdiegimo paslaugoms	1. Perkama įranga bus pateikiama į UŽSAKOVO duomenų centrus Vilniuje ir Kupiškėje (konkretūs adresai bus nurodyti sutartyje).

	(paslaugų kaina turi būti įskaityta į siūlomos įrangos kainą)	2. Perkamo sprendimo visa įranga bus pateikta (pristatyta į eksploatacijos vietą) ir įdiegta pagal čia pateiktus reikalavimus ne vėliau kaip per 2 (du) mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos. 3. Prieš pradėdant darbus bus parengtas ir suderintas naujos įrangos diegimo planas. 4. VYKDYTOJAS atliks paskirstyto duomenų išdubliavimo programinės įrangos licencijų aktyvavimą ir diegimą į UŽSAKOVO turimas HP D2D4324 rezervinio kopijavimo duomenų saugyklas ir parengs paskirstyto duomenų išdubliavimo virtualius įrenginius darbui. 5. VYKDYTOJAS pagrindiniame ir rezerviniame duomenų centruose atliks virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo programinės įrangos licencijų aktyvavimą ir įjungimą į esamą virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo sistemą bei parengs jas darbui. 6. VYKDYTOJAS atliks virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo aparatinės įrangos montavimo ir diegimo darbus bei prijungs prie esamos UŽSAKOVO duomenų centro infrastruktūros: 6.1. Sumontuos UŽSAKOVO duomenų centruose (po 1 kompl. kiekviename centre). 6.2. Atnaujins siūlomos įrangos mikrokodo programinę įrangą. 6.3. Atliks visus reikalingus esamos infrastruktūros mikrokodų programinės įrangos atnaujinimus, jei to reikės siūlomos įrangos diegimo darbams, prieš tai suderinus atnaujinimo darbų atlikimo galimybes su UŽSAKOVO atsakingu atstovu. 6.4. Sukonfigūruos ir prijungs įrangą prie UŽSAKOVO naudojamų LAN ir SAN komutatorių pagal UŽSAKOVO reikalavimus. 6.5. Įdiegs siūlomoje virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo aparatinėje įrangoje ir sukonfigūruos darbui UŽSAKOVO naudojamą VMware vSphere virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo VEEAM programinę įrangą pagal UŽSAKOVO reikalavimus bei į ją perkels turimas virtualios aplinkos rezervines kopijas. 6.6. Sukonfigūruos kompiuterinio tinklo sąsajų panaudojimo politikas. 6.7. Sukonfigūruos laiko sinchronizaciją. 6.8. Nustatys pasiekiamumo (MultiPath) politikas, visiems įrangos SAN tinkle pasiekiamiems diskams. 6.9. Siūlomą virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo aparatinę įrangą įtrauks į UŽSAKOVO naudojamą HP SIM gedimų stebėjimo ir valdymo programinę įrangą. 7. Atliks UŽSAKOVO naudojamos HP 3PAR 7400 duomenų saugyklos talpos plėtimą, pagal gamintojo rekomendacijas, išsaugant esamos įrangos gamintojo garantijos tęstinumą: 7.1. Atnaujins duomenų saugyklos įrangos mikrokodo programinę įrangą. 7.2. Paruoš UŽSAKOVO naudojamą HP 3PAR 7400 duomenų saugyklą diskų plėtimui.
--	---	---

		7.3. Sumontuos diskus ir kitas plėtimui reikalingas priemones į duomenų saugyklą ir sukonfigūruos. 7.4. Su UŽSAKOVO atsakingu atstovu suderins ir sukonfigūruos virtualius diskus, prezentuos diskus tarnybinėms stotims. 7.5. Atliks duomenų išbalansavimą tarp esamų ir naujų diskų. 7.6. Pateiks atliktų diegimo darbų dokumentaciją lietuvių kalba. 7.7. Supažindins UŽSAKOVO atsakingus atstovus su naujai įdiegta infrastruktūra ir atliks įvadinius mokymus (ne mažiau kaip 4 akad. val. trukmės UŽSAKOVO patalpose).
5.2.	Įdiegimo paslaugų atlikimo sąlygos	1. Įrangos diegimo paslaugas suteiks sertifikuoti specialistai, nurodyti tiekėjo pasiūlyme ir atitinkantys konkurso sąlygų kvalifikacinius reikalavimus. 2. Įrangos montavimą, konfigūravimą, įdiegimą, garantinį aptarnavimą atliekantys specialistai moka lietuvių kalbą. 3. Visi šiame dokumente minimi darbai, susiję su veikiančia UŽSAKOVO įranga, bus atliekami su atsakingais UŽSAKOVO atstovais iš anksto suderintu metu. 4. VYKDYTOJAS užtikrins, kad atliekant įrangos diegimo darbus nebus sutrikdomas UŽSAKOVO informacinės sistemos bei duomenų perdavimo tinklo darbas. Jeigu įrangos diegimo darbų neįmanoma atlikti nesutrikdant informacinės sistemos arba duomenų perdavimo tinklo darbo, numatomi darbai bus atliekami ne UŽSAKOVO darbo metu ir visus planuojamus sutrikdymus suderinus su atsakingais UŽSAKOVO atstovais. 5. Prieš konfigūruojant įrangą, visi numatomi konfigūracijos parametrai ir jų pakeitimai bus suderinti su atsakingais UŽSAKOVO atstovais.

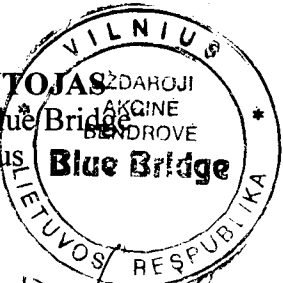
UŽSAKOVAS

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



Mindaugas Sinkevičius

VYKDYTOJAS
UAB „Blue Bridge“
direktorius



Dalius Butkus

Antutis Butvilas
2015-12-02

Antutis Butvilas
2015-12-02

2015 m. gruodžio d.
Sutarties Nr. F1-0-165
3 priedas

VYKDYTOJO SPECIALISTAI

Eil. Nr.	Vardas, pavardė	Pareigos projekte
1.		Siūlomos virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo aparatinės įrangos įdiegimo specialistas. Siūlomos duomenų saugyklos plėtros įrangos įdiegimo specialistas
2.		Siūlomo sprendimo integracijos su UŽSAKOVO įstaigų turima HP duomenų tinklų įranga specialistas

UŽSAKOVAS

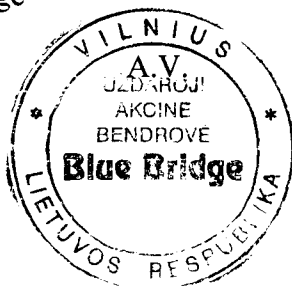
Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
direktorius



Mindaugas Sinkevičius

VYKDYTOJAS

UAB „Blue Bridge“
direktorius



Dalius Butkus

Dalius Butkus
2015-12-02

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
Informacinės sistemos eksploatavimo ir
informacijos valdymo skyriaus vedėjas
S. Bruozis
2015-12-02

2015 m. gruodžio 4 d.
Sutarties Nr. F1-0-165
4 priedas

**SIŪLomos ĮRANGOS KOMPLEKTUOJANČIŲ DALIŲ GAMINTOJO PRODUKTŲ
PAVADINIMAI, KODAI BEI KIEKIAI**

1. Papildomo funkcionalumo programinė įranga turimai rezervinio kopijavimo įrangai

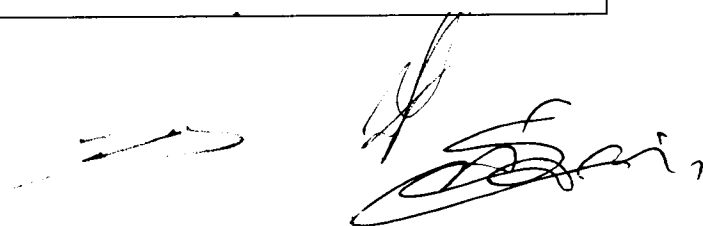
Kiekis	Kodas	Aprašymas
2		
2		
2		
2		
2		

2. Virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo programinė įranga

Kiekis	Kodas	Aprašymas
26		
26		

3. Virtualios aplinkos rezervinio kopijavimo aparatinė įranga

Kiekis	Gamintojo kodas	Trumpas aprašymas
1		
1		
1		
8		
2		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
2		
1		
1		
1		
1		
1		
1		
25		
1		
1		

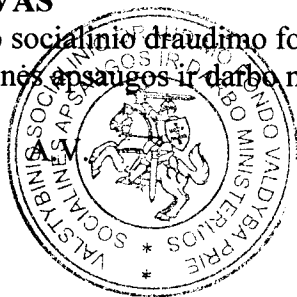


4. Duomenų saugyklų plėtros įranga

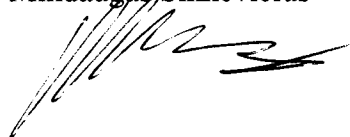
Kiekis	Kodas	Aprašymas
16		
1		
16		
1		
2		

UŽSAKOVAS

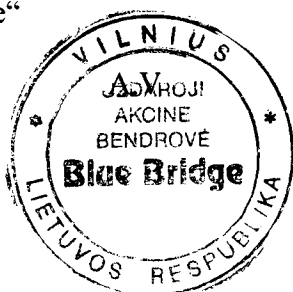
Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
 prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
 direktorius



Mindaugas Sinkevičius


VYKDYTOJAS

UAB „Blue Bridge“
 direktorius



Dalius Butkus



Mestutis Butkus
 2015-02

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos
 prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos
 informacinės sistemos eksploatavimo ir
 informacijos valdymo skyriaus vadovo
 pareigos

Mestutis Butkus

12-02