

**APLINKOS MINISTERIJOS DUOMENŲ CENTRO TECHININĖS REZERVINIO
KOPIJAVIMO ĮRANGOS ATNAUJINIMO PIRKIMO
SUTARTIS**

2018 m. *spalis 19* d. Nr. *VPS-2018-71-BAPFJK*
Vilnius

Igyvendindamos 2018 m. rugsejo 7 d. Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje paskelbto Aplinkos ministerijos duomenų centro techninės rezervinio kopijavimo įrangos atnaujinimo pirkimą (pirkimo numeris 399041) supaprastinto atviro konkurso būdu rezultatus, mes, sutarties šalys, **Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija**, atstovaujama Aplinkos ministerijos kanclerės Vilijos Augutavičienės, veikiančios pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. birželio 20 d. įsakymo Nr. D1-522 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos viešųjų pirkimų organizavimo, Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos viešųjų pirkimų komisijos sudarymo ir jos darbo reglamento patvirtinimo“ 7.2.1 papunkčiu suteiktus įgaliojimus, toliau vadinama „Pirkėju“, iš vienos pusės, ir **UAB „Dts solutions“**, atstovaujama direktoriaus Lino Eidimto, veikiančio pagal įmonės įstatus, toliau vadinama „Pardavėju“, iš kitos pusės, toliau kiekviena atskirai dar vadinama šalimi, o kartu – šalimis, sudarėme šią Aplinkos ministerijos duomenų centro techninės rezervinio kopijavimo įrangos atnaujinimo pirkimo sutartį, toliau vadinamą sutartimi:

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Aplinkos ministerijos duomenų centro techninės rezervinio kopijavimo įrangos atnaujinimo (toliau – Prekės) pirkimas pagal pridėdamą techninę specifikaciją (šios sutarties priedas).

2. ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

2.1. Pirkėjo teisės ir pareigos:

2.1.1. Pirkėjas įsipareigoja pavesti Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Informacinių technologijų skyriaus vedėjui Arnold Jerenkevič (tel. 8 706 63648, el. p. arnold.jerenkevic@am.lt), o kai jis negali vykdyti nustatytų pareigų – šio skyriaus vyriausiajam specialistui Valdemar Jankovskij (tel. 8 706 63496, el. p. valdemar.jankovskij@am.lt) atlikti šios sutarties vykdymo kontrolę ir koordinuoti šioje sutartyje nustatytų įsipareigojimų vykdymą su Pardavėjo pagal šią sutartį paskirtu įgaliotu atstovu;

2.1.2. Pirkėjas įsipareigoja suteikti Pardavėjui turimą informaciją, dokumentus, duomenis, reikalingus šios sutarties 1.1 papunktyje ir jos techninėje specifikacijoje nurodytoms Prekių tiekimo, jų instaliavimo ir konfigūravimo paslaugoms atlikti;

2.1.3. Pirkėjas įsipareigoja raštu (el. paštu) teikti pastabas ir pasiūlymus dėl Pardavėjo pateiktų Pirkėjui sprendinių (darbo plano, įrangos diegimo paslaugų, sprendimo konfigūracijos), nurodytų šios sutarties techninėje specifikacijoje;

2.1.4. Pirkėjas įsipareigoja Prekių perdavimo-priėmimo aktu priimti iš Pardavėjo pagal šios sutarties ir jos techninės specifikacijos reikalavimus tinkamai ir nustatytu laiku pateiktas ir įdiegtas Prekes;

2.1.5. Pirkėjas turi teisę atsisakyti priimti pateiktas Prekes, kurios neatitinka šios sutarties techninės specifikacijos reikalavimų;

2.1.6. Pirkėjas įsipareigoja už kokybiškas ir laiku pateiktas ir įdiegtas Prekes, nurodytas šios sutarties 1.1 papunktyje ir atitinkančias šios sutarties techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus, sumokėti Pardavėjui iš viso **66 955,99 EUR** (šešiasdešimt šešis tūkstančius devynis šimtus penkiasdešimt penkis eurus, 99 ct), įskaitant PVM, kuris sudaro 11 620,46 EUR (vienuolika tūkstančių šešis šimtus dvidešimt eurų, 46 ct), vadovaujantis Pardavėjo pateiktu pasiūlymu.

2.1.7. Pirkėjas įsipareigoja tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, nustatytus šioje sutartyje, jos techninėje specifikacijoje, Lietuvos Respublikos teisės aktuose, taikomuose šių Prekių teikimui, ir (ar) kylančius iš šios sutarties esmės;

2.1.8. Pirkėjas turi ir kitas teises, nurodytas šioje sutartyje, jos priede, Lietuvos Respublikos teisės aktuose, taikomuose šių Prekių teikimui ir (ar) kylančias iš šios sutarties esmės.

2.2. Pardavėjo teisės ir pareigos:

Viešųjų pirkimų skyrius
Atst. specialiste

Manoysė Girdauskaitė
2018-10-16

2018-10-18
VYKDYTI VEDEJA

UAB „Dts solutions“
Pardavėjo
2018-10-16
Vyriausiasis direktorius

2.2.16. Pardavėjas įsipareigoja užtikrinti, kad šią sutartį vykdys tik teisę verstis atitinkama veikla, kuri reikalinga šiai sutarčiai vykdyti, turintys asmenys.

2.3. Pardavėjas įsipareigoja užtikrinti iš Pirkėjo sutarties vykdymo metu gautos ir su sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą ir apsaugą. Pasibaigus sutarčiai, Pirkėjui paprašius raštu, gražinti visus iš Pirkėjo gautus, sutarčiai vykdyti reikalingus dokumentus. Pardavėjas įsipareigoja laikytis konfidencialumo ir asmens duomenų teisinės apsaugos reikalavimų, neatskleisti tretiesiems asmenims jokios informacijos, gautos vykdant sutartį, išskyrus tiek, kiek tai reikalinga sutarties vykdymui. Visa Pardavėjui suteikta informacija yra laikoma konfidencialia, nebent Pirkėjas raštu patvirtins, kad tam tikra pateikta informacija nėra konfidenciali. Konfidencialia taip pat nėra laikoma informacija, kuri buvo viešai prieinama, arba Pardavėjas gali dokumentais įrodyti, kad informacija jam buvo teisėtai žinoma arba buvo pateikta trečiųjų asmenų, turėjusių raštu patvirtintą teisę atskleisti konfidencialią informaciją.

2.4. Pardavėjas patvirtina, kad jis gerai išanalizavo viešojo pirkimo Nr. 399041 dokumentus, numatė ir įvertino šios sutarties techninėje specifikacijoje nurodytas Prekes, kurias reikės pateikti ir atlikti tam tikras paslaugas, susijusias su tinkamu šios sutarties įvykdymu. Jeigu šios sutarties tinkamam įvykdymui yra būtina atlikti tam tikras paslaugas, kurias sudarydamas šią sutartį būtų numatęs kiekvienas profesionalus ir protingas specialistas, tačiau Pardavėjas jų nenumatė ir neįskaičiavo į Prekių kainą, tai Pardavėjas šias paslaugas įsipareigoja atlikti savo sąskaita.

3. ATSISKAITYMO TVARKA IR SĄLYGOS

3.1. Pirkėjas už šios sutarties 1.1 papunktyje nurodytas kokybiškas ir laiku pateiktas ir įdiegtas Prekes, sumoka Pardavėjui iš viso **66 955,99 EUR** (šešiasdešimt šešis tūkstančius devynis šimtus penkiasdešimt penkis eurus, 99 ct), įskaitant PVM, kuris sudaro 11 620,46 EUR (vienuolika tūkstančių šešis šimtus dvidešimt eurų, 46 ct). Į Prekių kainą įeina visi mokesčiai (įskaitant ir PVM) ir visos Pardavėjo išlaidos, susijusios su sutartinių įsipareigojimų vykdymu (įrangos kaina ir įrangos diegimo paslaugomis):

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Vieno vnt. kaina (įskaitant su jų atnaujinimu susijusias paslaugas), EUR su PVM	Viso kiekio kaina (įskaitant su jų atnaujinimu susijusias paslaugas), EUR su PVM (4x5)
1	2	3	4	5	6
1.	AM rezervinio kopijavimo ir atstatymo sistema (techninė ir programinė įranga su instaliavimo ir konfigūravimo darbais)	kompl.	1	38249,84	38249,84
2.	VTPSI rezervinio kopijavimo ir atstatymo sistema (techninė ir programinė įranga su instaliavimo ir konfigūravimo darbais)	kompl.	1	28706,15	28706,15
Bendra kaina (įskaitant su jų atnaujinimu susijusias paslaugas) EUR su PVM					66955,99

3.2. Pardavėjas įgyvendinęs visus sutartinius įsipareigojimus, Pirkėjui pateikia Prekių perdavimo–priėmimo aktą ir PVM sąskaitą faktūrą. Pirkėjas atsiskaito su Pardavėju pagal šalių pasirašytą perdavimo–priėmimo aktą ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) dienų nuo PVM sąskaitos faktūros gavimo dienos. Vykdamas pirkimo sutartį sąskaita faktūra turi būti pateikta naudojantis tik informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis.

2018-10-16

2018-10-16

2018-10-16

2018-10-16

2018-10-16

3.3. Pardavėjas pateikia Pirkėjui šioje sutartyje nurodytam atsiskaitymui įvykdyti PVM sąskaitą faktūrą tokiais terminais, kad Pirkėjas galėtų laiku įvykdyti šioje sutartyje nurodytus mokėjimus Pardavėjui.

3.4. Šalis sutaria, kad kiekviena šalis iš pagal šią sutartį privalomų mokėti sumų pirmiausiai mokės baudą, o po to atliks visus kitus mokėjimus, numatytus šioje sutartyje. Pirkėjas turi teisę išskaičiuoti baudą iš Pardavėjui mokėtinų sumų.

3.5. Baudos sumokėjimas neatleidžia šalių nuo prievolių, kylančių iš šios sutarties vykdymo.

4. KITOS SĄLYGOS

4.1. Pirkimo sutartis sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsniu. Sutarties sąlygų pakeitimai įforminami šalių rašytiniais susitarimais, kurie yra neatsiejama sutarties dalis. Šalis, gavusi tokį prašymą, privalo jį išnagrinėti ne vėliau kaip per 5 (penkias) dienas ir kitai šaliai pateikti motyvuotą raštišką atsakymą. Šalims sutarus dėl sutarties sąlygų keitimo, sutarties sąlygų pakeitimai įforminami šalių rašytiniais susitarimais, kurie yra neatsiejama sutarties dalis.

4.2. Sutarties kaina sutarties galiojimo metu peržiūrima, pasikeitus PVM. Peržiūrėta kaina įsigalioja nuo teisės aktų, kuriais pakeičiami mokesčiai įsigaliojimo dienos. Kainos peržiūrėjimas įforminamas pasirašant šalių susitarimą, kuris yra neatsiejama sutarties dalis. Už iki pasikeičiant mokesčiams patiektas prekes (įskaitant susijusias paslaugas) atsiskaitoma pasiūlyme pateikta kaina. Pasikeitus visiems kitiems mokesčiams sutarties kaina nebus peržiūrima. Sutarties kaina dėl kainų lygio pasikeitimo nebus peržiūrima.

4.3. Pardavėjas negali perduoti ar kitaip perleisti savo įsipareigojimų pagal sutartį tretiesiems asmenims be Pirkėjo raštiško sutikimo. Už tinkamą sutarties įvykdymą Pirkėjui atsako Pardavėjas.

4.4. Pardavėjas garantuoja Prekių kokybę bei paslėptų trūkumų nebuvimą. Esant Prekių kiekybiniais ir kitokiems trūkumams, atsiradusiems dėl Pardavėjo kaltės arba jeigu Prekės yra neatitinkančios techninės specifikacijos reikalavimų ir yra nekokybiškos, Pirkėjas pareiškia Pardavėjui pretenziją raštu, o Pardavėjas privalo pašalinti trūkumus arba pakeisti šias Prekes naujomis savo lėšomis per Pirkėjo nustatytą terminą. Tokių Prekių Pirkėjas nepriima ir už jas neapmoka tol, kol Pardavėjas nepašalina trūkumų. Tinkamas Prekes Pirkėjas priima ir už jas apmoka.

4.5. Šalis susitaria, kad visi pranešimai, pretenzijos ar kiti raštai turi būti adresuojami. Mokėjimai turi būti atliekami pagal šioje sutartyje nurodytus rekvizitus. Šalis įsipareigoja apie rekvizitų pasikeitimą informuoti viena kitą iš anksto raštu, o jei tai neįmanoma, – ne vėliau kaip per 5 (penkias) dienas nuo sužinojimo apie rekvizitų pasikeitimą momento. Apie rekvizitų pasikeitimą nepranešusiai arba netinkamai pranešusiai šaliai tenka visa su prievolių pagal sutartį netinkamu vykdymu susijusių neigiamų pasekmių atsiradimo rizika.

4.6. Nuosavybės teisė į Prekes Pirkėjui pereina nuo Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos. Pirkėjas pasirašo Prekių perdavimo–priėmimo aktą, jei Prekės atitinka sutartyje nustatytus reikalavimus, yra tinkamai pristatytos bei įvykdyti kiti sutartyje nustatyti Pardavėjo įsipareigojimai.

4.7. Iki Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo visa atsakomybė dėl Prekių atsitiktinio žuvimo, sugadinimo ar sugedimo rizika tenka Pardavėjui. Po Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo momento, Prekių atsitiktinio žuvimo, sugadinimo ar sugedimo rizika pereina Pirkėjui.

4.8. Pardavėjas savo pasiūlyme nurodė, kad sutartinių įsipareigojimų vykdymui bus pasitelkiamas subteikėjas, kurio pajėgumais Pardavėjas nesiremia, – UAB „Proact Lietuva“ (subteikėjo įsipareigojimų dalis – 30 proc.). Tuo atveju, jei pasiūlymo pateikimo metu Pardavėjui nebuvo žinomi kiti subteikėjai/ subteikėjai, Pardavėjas sudarius sutartį, tačiau ne vėliau negu pirkimo sutartis pradėdama vykdyti, įsipareigoja Pirkėjui pranešti tuo metu žinomų subteikėjų/ subteikėjų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Pardavėjas privalo informuoti apie minėtos informacijos pasikeitimus visu sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subteikėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau. Subteikėjo/ subteikėjo pasitelkimas nekeičia Pardavėjo atsakomybės dėl numatomos sudaryti sutarties įvykdymo.

4.9. Sutarties vykdymo metu, kai subteikėjai/ subteikėjai netinkamai vykdo įsipareigojimus, taip pat tuo atveju, kai subteikėjai/ subteikėjai nepajėgūs vykdyti įsipareigojimų dėl iškeltos

Viešųjų pirkimų skyriaus
Vyriausybės sekretorius

2018-10-19

2018-10-19

2018-10-19

Viešųjų pirkimų
komisijos vedėja

2018-10-19

restruktūrizavimo, bankroto bylos, bankroto proceso vykdymo ne teismo tvarka, pradėtos reorganizavimo ar likvidavimo procedūros, ar susitarimo su kreditoriais procedūros arba jiems vykdomų analogiškų procedūrų (pagal šalies, kurioje jie registruoti, įstatymus), Pardavėjas gali pakeisti subteikėjus/ subteikėjus. Apie tai Pardavėjas iš anksto raštu turi informuoti Pirkėją, nuroydamas subteikėjų/ subteikėjų pakeitimo priežastis ir būsimus subteikėjus/ subteikėjus. Subteikėjų/ subteikėjų pakeitimai įforminami šalių rašytiniais susitarimais, kurie yra neatsiejama sutarties dalis. Pardavėjas bet kokių atveju atsako už visus pagal pirkimo sutartį prisiimtus įsipareigojimus, nepaisant to, ar jiems vykdyti bus pasitelkiami tretieji asmenys.

4.10. Asmuo atsakingas už sutarties ir sutarties pakeitimų paskelbimą pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalį – Aplinkos ministerijos Viešųjų pirkimų skyriaus vedėja Dovilė Montvilaitė (tel. 8 706 62703, el. p. dovile.montvilaite@am.lt) arba šio skyriaus vyriausioji specialistė Marytė Satkevičienė (tel. 8 706 61853, el. p. maryte.satkeviciene@am.lt).

5. NENUGALIMA JĖGA (FORCE MAJEURE)

5.1. Šalys atleidžiamos nuo atsakomybės už šios sutarties sąlygų nevykdymą, jeigu įrodo, kad šios sutarties sąlygos nebuvo vykdomos dėl nenugalimos jėgos (force majeure) Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 ir 6.253 straipsniuose nurodytų aplinkybių ir tos aplinkybės atsirado iki tų sąlygų įvykdymo termino pasibaigimo.

5.2. Šalis, kuri dėl *force majeure* aplinkybių negali toliau vykdyti savo prievolių pagal šią sutartį, privalo apie tai kuo skubiau, bet ne vėliau kaip per 5 (penkias) kalendorines dienas nuo *force majeure* aplinkybių atsiradimo, pranešti kitai šaliai, pateikdama tai pagrindžiančius įrodymus. Jeigu dėl *force majeure* aplinkybių savo prievolių pagal šią sutartį negalinti vykdyti šalis nepraneša arba tinkamai nepraneša kitai šaliai, ji privalo kompensuoti kitai šaliai visus dėl tokio nepranešimo atsiradusius nuostolius ir/ar tiesioginius nuostolius.

5.3. Esant *force majeure* aplinkybėms, šios sutarties vykdymo terminas pratęsiamas tiek, kiek tęsiasi šios aplinkybės. Tai patvirtinama šalių rašytiniu susitarimu.

5.4. Jei *force majeure* aplinkybės tęsiasi daugiau kaip 1 (vieną) mėn. nuo pranešimo apie jas gavimo dienos, Pirkėjas turi teisę raštu įspėjęs Pardavėją ne vėliau kaip 5 (penkias) dienas vienašališkai nutraukti sutartį.

6. SUTARTIES GALIOJIMO TERMINAS

6.1. Sutartis įsigalioja nuo sutarties sudarymo dienos ir galioja iki galutinio sutartinių įsipareigojimų atlikimo ir šalių tarpusavio atsiskaitymo dienos arba iki sutartis bus nutraukta.

6.2. Sutarties įvykdymo terminas – 2018 m. gruodžio 17 d.

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

6.4. Pirkėjas turi teisę, įspėjęs Pardavėją raštu prieš 10 (dešimt) dienų, vienašališkai nutraukti sutartį:

6.4.1. jeigu patiektų Prekių kokybė ir/ar suteiktų su Prekių tiekimu susijusių paslaugų kokybė neatitinka techninėje specifikacijoje nustatytų reikalavimų ir po raštiško Pirkėjo pranešimo/pretenzijos apie tai Pardavėjui, jis per Pirkėjo nurodytą terminą nepašalina nurodytų trūkumų arba pašalina netinkamai;

6.4.2. jeigu Pardavėjas nevykdo arba netinkamai vykdo sutartinius įsipareigojimus ir/ar nepašalina jų arba pašalina netinkamai;

6.4.3. jeigu Pardavėjas nepradeda vykdyti sutartinių įsipareigojimų laiku arba juos vykdo taip lėtai, kad sutartinių įsipareigojimų įvykdymą pabaigti pasidaro aiškiai negalima per sutartyje numatytą terminą;

6.4.4. jeigu Pardavėjas netenka teisės verstis veikla, jeigu jam iškelta bankroto byla arba bankroto procesas vykdomas ne teismo tvarka, siekiama priverstinio Pardavėjo likvidavimo, jeigu Pardavėjas restruktūrizuojamas ar likviduojamas ir jo teisės ir pareigos nepereina kitiems subjektams;

6.4.5. jeigu Pardavėjas nevykdo kitų sutartinių įsipareigojimų ir tai yra esminis sutarties pažeidimas;

Viešųjų pirkimų skyriaus
vyriausioji specialistė
Marytė Satkevičienė
2018-10-16

2018-10-16

Viešųjų pirkimų
skyriaus vedėja
Dovilė Montvilaitė
2018-10-16

6.4.6. jeigu Pardavėjas sutarties neįvykdo ar netinkamai įvykdo ir tai yra esminis sutarties pažeidimas;

6.4.7. sutartis buvo pakeista pažeidžiant Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnį;

6.4.8. paaiškėjo, kad Pardavėjas, su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis, turėjo būti pašalintas iš pirkimo procedūros pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalį;

6.4.9. paaiškėjo, kad su Pardavėju 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 2014 m. vasario 26 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/24/ES dėl viešųjų pirkimų, kuria panaikinama Direktyva 2004/18/EB (OL 2014 L 94, p.65).

6.5. Jeigu Pardavėjas, po Pirkėjo pranešimo apie sutarties vienašalį nutraukimą pagal šios sutarties 6.4 papunktį (išskyrus 6.4.7–6.4.9 papunkčius) iki pranešime nurodyto sutarties pasibaigimo, visiškai pašalina sutarties pažeidimą ir jo pasekmes, sutarties nutraukimas gali būti atšauktas Pirkėjo vienašaliu sprendimu, apie kurį Pirkėjas raštu informuoja Pardavėją ne vėliau kaip iki sutarties pasibaigimo.

6.6. Pirkėjas turi teisę, įspėjęs Pardavėją raštu prieš 10 (dešimt) dienų, vienašališkai nutraukti sutartį, Pardavėjui pažeidus esmines sutarties sąlygas. Šalys susitaria esminėmis sutarties sąlygomis laikyti techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus Prekėms, Prekių pristatymo terminą, Prekių kainas.

6.7. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį, pranešęs apie tai Pardavėjui raštu prieš 10 (dešimt) dienų, nepaisydamas to, kad Pardavėjas jau pradėjo ją vykdyti. Šiuo atveju (sutartį nutraukus ne dėl Pardavėjo kaltės) Pirkėjas privalo sumokėti Pardavėjui kainos dalį, proporcingą patiektoms Prekėms (įskaitant su jų tiekimu susijusias paslaugas) ir atlyginti kitas protingas išlaidas, kurias Pardavėjas, norėdamas įvykdyti sutartį, padarė iki pranešimo apie sutarties nutraukimą gavimo iš Pirkėjo momento.

6.8. Sutartis gali būti nutraukta raštišku šalių susitarimu.

7. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

7.1. Pardavėjui neįvykdžius sutartyje nurodytų įsipareigojimų joje nustatytu terminu ar nutraukus sutartį dėl Pardavėjo kaltės, Pardavėjas privalo sumokėti Pirkėjui 10 (dešimt) proc. sutarties vertės dydžio baudą, kurios sumokėjimas neatleidžia Pardavėjo nuo pareigos Pirkėjui pareikalavus padengti visus su sutarties nutraukimu susijusius nuostolius. Pirkėjas turi teisę išskaičiuoti baudą iš Pardavėjui mokėtinų sumų. Baudos mokėjimas neatleidžia Pardavėjo nuo prievolės kiek įmanoma greičiau patiekti Prekes (įskaitant su jų tiekimu susijusias paslaugas).

7.2. Pirkėjui, dėl savo kaltės laiku neatsiskaičius už Prekes, skaičiuojami delspinigiai - 0,02 procento nuo nesumokėtos sumos, už kiekvieną pavėluotą dieną.

7.3. Nuostolius, susidariusius dėl sutarties reikalavimų nesilaikymo ir (ar) netinkamo jų vykdymo kitai šaliai atlygina kaltoji sutarties šalis. Nuostoliai apskaičiuojami pagal rinkos kainą ir fiksuojami šalių pasirašytu nuostolių fiksavimo aktu.

8. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

8.1. Visi ginčai tarp šalių, kilę sutarties vykdymo metu yra sprendžiami šalių susitarimu, kuris įforminamas pasirašant šalių susitarimus.

8.2. Šalims nesusitarus gera valia, ginčai tarp šalių, kilę sutarties vykdymo metu ar dėl sutarties sąlygų vykdymo, yra sprendžiami vadovaujantis Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu ir Lietuvos Respublikos civilinio proceso kodeksu ir kitais teisės aktais teisme.

8.3. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią, po viena egzempliorių kiekvienai sutarties šaliai.

9. SUTARTIES PRIEDAS

9.1. Aplinkos ministerijos duomenų centro techninės rezervinio kopijavimo įrangos atnaujinimo pirkimo techninė specifikacija, priedas, 15 lapų.

UAB "Aplinkos ministerijos duomenų centras"
Techninis specialistas
Lina Šturbaitė

2018-10-16

2018-10-18

Viešųjų pirkimų
sistemų vėdinimas
UAB "Aplinkos ministerijos duomenų centras"
2018-10-16

10. KITI DOKUMENTAI, SUDARANTYS NEATSIEJAMĄ ŠIOS SUTARTIES DALĮ
10.1. UAB „Dts solutions“ pasiūlymas.

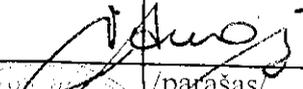
11. SUTARTIES ŠALIŲ REKVIZITAI

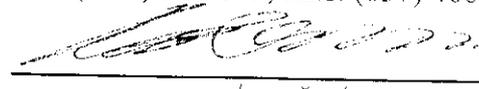
„PIRKĖJAS“

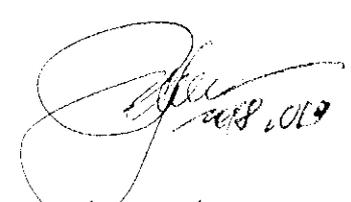
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija
A. Jakšto g. 4, LT-01105 Vilnius
Kodas 188602370
A. s. LT63 4010 0424 0006 0063
Luminor Bank, AB
Banko kodas 40100
Tel. (8 706) 63 595, faks. (8 5) 266 3663

„PARDAVĖJAS“

UAB „Dts solutions“
Taikos pr. 88A, LT-51183, Kaunas
Kodas 135885245
PVM mokėtojo kodas LT358852417
A. s. LT54 7044 0600 0363 2746
AB SEB bankas, banko kodas 70440
Tel. (8 37) 266 145, faks. (837) 406 891


/parašas/
Aplinkos ministerijos kanclerė
Vilija Augutavičiūtė
A.V.


/parašas/
UAB „Dts solutions“ direktorius
Linas Eidimtas
A.V.


2018-10-16
Valdemar Jankovskij
direktorius



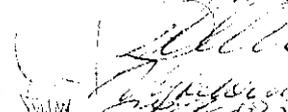
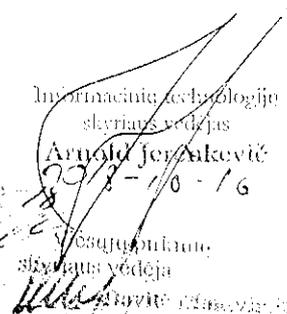
Informacinių technologijų skyriaus
vyniojimo specialistas
Valdemar Jankovskij
2018-10-16

Informacinių technologijų
skyriaus vedėjas
Arnold Jermakavičius
2018-10-16

Informacinių technologijų skyriaus
vyniojimo specialistas
Rasa Čekėnė
2018-10-16



Finansų skyriaus
vedėjo pavaduotoja
Rasa Čekėnė
2018-10-16


2018-10-16

2018-10-16

2018 m. 10 19 d.
 sutarties Nr. VPS-2018-71-80173
 priedas

APLINKOS MINISTERIJOS DUOMENŲ CENTRO TECHNINĖS REZERVINIO KOPIJAVIMO ĮRANGOS ATNAUJINIMO PIRKIMO

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. Techninė ir programinė įranga

Perkamas esamo rezervinio duomenų kopijavimo sprendimo išplėtimas.

1. Bendri reikalavimai

1 lentelė

Eil. Nr.	Reikalavimai	Perkamos įrangos tikslios charakteristikos/ parametrai
1.	Visa techninė įranga turi būti nauja, nenaudota, pristatoma originaliame gamykliniame įpakavime. Gamykliškai atnaujinti „renew“, „refurbished“, „remarked“ komponentai neleistini.	Visa techninė įranga bus nauja, nenaudota, pristatoma originaliame gamykliniame įpakavime. Gamykliškai atnaujinti „renew“, „refurbished“, „remarked“ komponentai neleistini.
2.	Visa perkama techninė ir programinė įranga turi būti pristatoma Pirkėjo nurodytose vietose (pagal numatytus kiekius). Visa perkama techninė ir programinė įranga turi būti pilnai paruošta darbui: įranga turės būti pilnai sumontuota Pirkėjo nurodytose vietose, instaliuotos programos, įranga ištestuota.	Visa perkama techninė ir programinė įranga bus pristatoma Pirkėjo nurodytose vietose (pagal numatytus kiekius). Visa perkama techninė ir programinė įranga bus pilnai paruošta darbui: įranga bus pilnai sumontuota Pirkėjo nurodytose vietose, instaliuotos programos, įranga ištestuota.
3.	Į visus įrangos komplektus turi įeiti visi kabeliai, adapteriai ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos sujungti visus sistemos vidinius ir komutavimo įrenginius į vientisą, pilnai paruoštą naudojimui sistemą (pvz.: maitinimo, komutavimo kabeliai, ir t. t.).	Į visus įrangos komplektus įeis visi kabeliai, adapteriai ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos sujungti visus sistemos vidinius ir komutavimo įrenginius į vientisą, pilnai paruoštą naudojimui sistemą (pvz.: maitinimo, komutavimo kabeliai, ir t. t.).
4.	Įrangos elektros maitinimas turi būti pritaikytas ~220V, 50 Hz maitinimo įtampai. Maitinimo kabeliai turi tikt Lietuvoje naudojamiems kištukiniams lizdams.	Įrangos elektros maitinimas bus pritaikytas ~220V, 50 Hz maitinimo įtampai. Maitinimo kabeliai tiks Lietuvoje naudojamiems kištukiniams lizdams.
5.	Visi garantinės techninės priežiūros reikalavimai privalo būti garantuojami gamintojo (pateikti tai liudijančią gamintojo dokumentaciją, jei tai yra standartiniai oficialūs gamintojo išsipareigojimai, arba komplektuoti papildomus gamintojo serviso produktus, nurodant pasiūlyme jų kodus ir pavadinimus).	Visi garantinės techninės priežiūros reikalavimai bus garantuojami gamintojo (bus pateikta tai liudijanti gamintojo dokumentacija, jei tai yra standartiniai oficialūs gamintojo išsipareigojimai, arba bus komplektuoti papildomi gamintojo serviso produktai, nurodant pasiūlyme jų kodus ir pavadinimus).

UAB „Elektroninis skyrius“
 Techninės specifikacijos
 Techninės specifikacijos
 2018-10-19

UAB „Elektroninis skyrius“
 Techninės specifikacijos
 Techninės specifikacijos
 2018-10-19

2. AM rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga

Planuojama, kad siūloma rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga bus instaliuota šiuo metu Pirkėjo naudojamame duomenų archyvavimo serveryje DELL PowerEdge R530. Naudojantis šia programine įranga yra numatoma archyvuoti duomenis iš LR aplinkos ministerijos ir Aplinkos apsaugos agentūros administruojamų tarnybinių stočių. Siūloma rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga turi atitikti šiuos reikalavimus:

2 lentelė

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Reikalavimai	Perkamos įrangos charakteristikos/parametrai
1.	Gamintojas	Nurodyti	VERITAS
2.	Pavadinimas, modelis	Nurodyti	Backup Exec
3.	Licencijų pavadinimai ir kiekiai, produkto kodai	Nurodyti	<p>11482-M0010 BACKUP EXEC SERVER ED WIN 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 1vnt.</p> <p>12594-M0010 BACKUP EXEC AGENT FOR APPLICATIONS AND DBS WIN 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 6vnt.</p> <p>12308-M0010 BACKUP EXEC AGENT FOR LINUX 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 17vnt.</p> <p>14209-M0010 BACKUP EXEC AGENT FOR WIN 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 8 vnt.</p> <p>4217-M0010 BACKUP EXEC OPT LIBRARY EXPANSION WIN 1 DEVICE ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO</p>

UAB "Pirkėjas", kv. "A", Nr. 1, Vilnius

2018 m. spalio 18 d.

UAB "Pirkėjas", kv. "A", Nr. 1, Vilnius

2018 m. spalio 18 d.

Viesųjų pirkimų

steigėjas švedėjn

2018 m. spalio 18 d.

UAB "Pirkėjas", kv. "A", Nr. 1, Vilnius

4.	Pagrindinės charakteristikos	Pateikti nuorodą į gamintojo interneto svetainę, techninę dokumentaciją, kurioje pateikiama informacija apie siūlomos prekės pagrindines charakteristikas ir atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams.	GOV. 1 vnt. Nuoroda į gamintojo interneto svetainę: https://www.veritas.com/product/backup-and-recovery/backup-exec
5.	Rezervinio kopijavimo poreikis	<p>Rezervinis duomenų atkūrimas ir saugojimas iš Virtualių mašinų (angl. <i>virtual machine</i> VM), serverių, duomenų bazių, įprastų bylų ir programinės įrangos. Rezervinio duomenų atkūrimo agentai turi garantuoti pažangią duomenų apsaugą programoms ir duomenų bazėms <i>Exchange, SQL, SharePoint, Active Directory, Oracle, Symantec Enterprise Vault and Lotus Domino</i> virtualiose ir fizinėse aplinkose.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai privalo suteikti duomenų ir jų aplankų apsaugą <i>Linux</i> operacinėje sistemoje, bei įgalinti apsaugą suderinamiems <i>Linux</i> vartotojams.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai privalo apsaugoti duomenis/bylas <i>Windows Server</i> aplinkoje, vietiniame arba nutolusiame serveryje, kurios yra atidarytos ir naudojamos tuo metu, kai yra vykdomas rezervinis kopijavimas. Turi būti galimybė kurti sumanųjį (angl. <i>Intelligent Disaster Recovery</i>) atkūrimą, paremtą juostų masyvų rezervinio atkūrimo metodu.</p>	<p>Rezervinis duomenų atkūrimas ir saugojimas iš Virtualių mašinų (angl. <i>virtual machine</i> VM), serverių, duomenų bazių, įprastų bylų ir programinės įrangos.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai garantuoja pažangią duomenų apsaugą programoms ir duomenų bazėms <i>Exchange, SQL, SharePoint, Active Directory, Oracle, Symantec Enterprise Vault and Lotus Domino</i> virtualiose ir fizinėse aplinkose.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai suteikia duomenų ir jų aplankų apsaugą <i>Linux</i> operacinėje sistemoje, bei įgalina apsaugą suderinamiems <i>Linux</i> vartotojams.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai apsaugoja duomenis/bylas <i>Windows Server</i> aplinkoje, vietiniame arba nutolusiame serveryje, kurios yra atidarytos ir naudojamos tuo metu, kai yra vykdomas rezervinis kopijavimas. Yra galimybė kurti sumanųjį (angl. <i>Intelligent Disaster Recovery</i>) atkūrimą, paremtą juostų masyvų rezervinio atkūrimo metodu.</p>
6.	Duomenų kopijos	Galimybė kurti rezervinius duomenis įvairiose aplinkose: debesų, juostų ar diskų masyvuose.	Yra galimybė kurti rezervinius duomenis įvairiose aplinkose: debesų, juostų ar diskų masyvuose.
7.	Duomenų išdubliavimas	Turi būti galimybė papildomai įsigyti licenciją išdubliavimui į debesų aplinką (angl. <i>deduplication to cloud</i>)	Yra galimybė papildomai įsigyti licenciją išdubliavimui į debesų

			aplinką (angl. <i>deduplication to cloud</i>)
8.	Skaitymo/rašymo įrenginių palaikymas	Rezervinį duomenų atkūrimą ir saugojimą vienu metu turi būti galima vykdyti į juostų biblioteką, turinčią ne mažiau kaip du juostų skaitymo/rašymo įrenginius. Jei tam reikalingos licencijos, jos turi būti pateiktos.	Rezervinį duomenų atkūrimą ir saugojimą vienu metu galima vykdyti į juostų biblioteką turinčią ne mažiau kaip du juostų skaitymo/rašymo įrenginius. Tam reikalingos licencijos bus pateiktos.
9.	Vartotojo sąsaja	Rezervinio atkūrimo programa turi turėti grafinę vartotojo sąsają ir galimybę įdiegti komandinės eilutės sąsają.	Rezervinio atkūrimo programa turi grafinę vartotojo sąsają ir galimybę įdiegti komandinės eilutės sąsają.
10.	Valdymas	Turi būti užtikrintas centralizuotas rezervinio kopijavimo ir atstatymo valdymas, kad galima būtų nustatyti atsargines kopijas, peržiūrėti atsarginės kopijos proceso eigą ir atlikti greitus atkūrimus.	Bus užtikrintas centralizuotas rezervinio kopijavimo ir atstatymo valdymas, kad galima būtų nustatyti atsargines kopijas, peržiūrėti atsarginės kopijos proceso eigą ir atlikti greitus atkūrimus.
11.	Suderinamumas	Pateikiamos licencijos bei valdymo agentai turi būti tos pačios firmos gamintojas. Programinė įranga turi būti sertifikuota ir pilnai suderinama su tarnybinių stočių operacinėmis sistemomis: 64 bit <i>Windows Server Core</i> arba lygiavertėmis. Programinė įranga turi būti suderinama su siūloma išorine juostų biblioteka.	Pateikiamos licencijos bei valdymo agentai bus tos pačios firmos gamintojas. Programinė įranga yra sertifikuota ir pilnai suderinama su tarnybinių stočių operacinėmis sistemomis: 64 bit <i>Windows Server Core</i> . Programinė įranga yra suderinama su siūloma išorine juostų biblioteka.
12.	Rezervinio duomenų atkūrimo agentų tipas ir kiekis	Turi būti pateikta licencija rezervinio kopijavimo ir atstatymo tarnybinei stočiai. Turi būti pateikti rezervinio duomenų atkūrimo agentai, kurie užtikrins šių tarnybinių stočių rezervinį duomenų kopijavimą: 1. Tarnybinės stotys su <i>Linux</i> operacine sistema – 17 vnt. 2. Tarnybinės stotys su <i>Windows</i> operacine sistema – 8 vnt. 3. Duomenų bazių tarnybinės stotys, kuriose naudojama <i>Oracle</i> duomenų bazių programinė įranga – 6 vnt.	Bus pateikta licencija rezervinio kopijavimo ir atstatymo tarnybinei stočiai. Bus pateikti rezervinio duomenų atkūrimo agentai, kurie užtikrins šių tarnybinių stočių rezervinį duomenų kopijavimą: 1. Tarnybinės stotys su <i>Linux</i> operacine sistema – 17 vnt. 2. Tarnybinės stotys su <i>Windows</i> operacine sistema – 8 vnt. 3. Duomenų bazių tarnybinės stotys, kuriose naudojama <i>Oracle</i> duomenų bazių programinė įranga – 6

UAB "Inovacija"
Miesto plėtojimo departamentas
Vilnius, Laisvės al. 111

2018-10-16

2018-10-18

Miesto parkimo
skyriaus vedėja
Dovilė Čepaitė

13.	Licencijų laikotarpis	Turi būti pateiktos visos reikalingos licencijos, siūlomo produkto palaikymui, atsirasiančių naujausių versijų nemokamam naudojimui per 1 metus nuo produkto įsigijimo.	vnt. Bus pateiktos visos reikalingos licencijos, siūlomo produkto palaikymui, atsirasiančių naujausių versijų nemokamam naudojimui per 1 metus nuo produkto įsigijimo.
14.	Techninio aptarnavimo įsipareigojimų apimtis	Turi būti pateikti sprendimai, leidžiantys vykdyti programinės įrangos atnaujinimus ir pataisymus internetinio ryšio pagalba ir savarankiškai juos siųstis bei diegti. Turi būti galimybė gauti technines konsultacijas telefonu arba elektroniniu paštu, gauti klaidų taisymus (<i>bug fix/patch</i>).	Bus pateikti sprendimai, leidžiantys vykdyti programinės įrangos atnaujinimus ir pataisymus internetinio ryšio pagalba ir savarankiškai juos siųstis bei diegti. Bus galimybė gauti technines konsultacijas telefonu arba elektroniniu paštu, gauti klaidų taisymus (<i>bug fix/patch</i>).

3. VTPSI rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga

Planuojama, kad siūloma rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga bus instaliuota šiuo metu Pirkėjo naudojamame duomenų *Blade* tipo archyvavimo serveryje *IBM BladeCenter HS21* (FRU numeris 46M0600). Naudojantis šia programine įranga yra numatoma archyvuoti duomenis iš Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos administruojamų tarnybinių stočių. Siūloma rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga turi atitikti šiuos reikalavimus:

3 lentelė

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Reikalavimai	Siūlomos įrangos charakteristikos/parametrai
1.	Gamintojas	Nurodyti	VERITAS
2.	Pavadinimas, modelis	Nurodyti	Backup Exec
3.	Licencijų pavadinimai ir kiekiai, produkto kodai	Nurodyti	11482-M0010 BACKUP EXEC SERVER ED WIN 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE - BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 1vnt. 12594-M0010 BACKUP EXEC AGENT FOR APPLICATIONS AND DBS WIN 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO

UAB "Valstybinė teritorijų planavimo ir statybos inspekcija prie Aplinkos ministerijos"
 2018-10-16

Visuotų pirkimų ataskaitos vedėja
 [Parašas]

			<p>GOV, 3vnt. 12308-M0010 BACKUP EXEC AGENT FOR LINUX 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 17vnt. 14209-M0010 BACKUP EXEC AGENT FOR WIN 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 1 vnt. 4217-M0010 BACKUP EXEC OPT LIBRARY EXPANSION WIN 1 DEVICE ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 1 vnt. 12060-M0010 BACKUP EXEC AGENT REMOTE MEDIA FOR LINUX SERVERS LNX 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 2vnt. 13118-M0010 BACKUP EXEC ENT SERVER OPT WIN 1 SERVER ONPREMISE STANDARD LICENSE + BASIC MAINTENANCE BUNDLE INITIAL 12MO GOV, 1vnt.</p>
4.	Pagrindinės charakteristikos	Pateikti nuorodą į gamintojo interneto svetainę, techninę dokumentaciją, kurioje pateikiama informacija apie siūlomos prekės pagrindines charakteristikas ir atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams.	Nuoroda į gamintojo interneto svetainę: https://www.veritas.com/product/backup-and-recovery/backup-exec
5.	Rezervinio kopijavimo poreikis	Rezervinis duomenų atkūrimas ir saugojimas iš virtualių mašinų (angl. <i>virtual machine</i> VM), serverių, duomenų bazių, įprastų bylų ir programinės įrangos. Rezervinio duomenų atkūrimo agentai turi garantuoti pažangią duomenų apsaugą	Rezervinis duomenų atkūrimas ir saugojimas iš Virtualių mašinų (angl. <i>virtual machine</i> VM), serverių, duomenų bazių, įprastų bylų ir programinės

		<p>programoms ir duomenų bazėms <i>Exchange, SQL, SharePoint, Active Directory, Oracle, Symantec Enterprise Vault and Lotus Domino</i> virtualiose ir fizinėse aplinkose.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai privalo suteikti duomenų ir jų aplankų apsaugą <i>Linux</i> operacinėje sistemoje, bei įgalinti apsaugą suderinamiems <i>Linux</i> vartotojams.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai privalo apsaugoti duomenis/bylas <i>Windows Server</i> aplinkoje, vietiniame arba nutolusiame serveryje, kurios yra atidarytos ir naudojamos tuo metu, kai yra vykdomas rezervinis kopijavimas. Turi būti galimybė kurti sumanųjį (angl. <i>Intelligent Disaster Recovery</i>) atkūrimą, paremtą juostų masyvų rezervinio atkūrimo metodu.</p>	<p>įrangos.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai garantuoja pažangią duomenų apsaugą programoms ir duomenų bazėms <i>Exchange, SQL, SharePoint, Active Directory, Oracle, Symantec Enterprise Vault and Lotus Domino</i> virtualiose ir fizinėse aplinkose.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai suteikia duomenų ir jų aplankų apsaugą <i>Linux</i> operacinėje sistemoje, bei įgalina apsaugą suderinamiems <i>Linux</i> vartotojams.</p> <p>Rezervinio duomenų atkūrimo agentai apsaugoja duomenis/bylas <i>Windows Server</i> aplinkoje, vietiniame arba nutolusiame serveryje, kurios yra atidarytos ir naudojamos tuo metu, kai yra vykdomas rezervinis kopijavimas. Yra galimybė kurti sumanųjį (angl. <i>Intelligent Disaster Recovery</i>) atkūrimą, paremtą juostų masyvų rezervinio atkūrimo metodu.</p>
6.	Duomenų kopijos	Galimybė kurti rezervinius duomenis įvairiose aplinkose: debesų, juostų ar diskų masyvuose.	Yra galimybė kurti rezervinius duomenis įvairiose aplinkose: debesų, juostų ar diskų masyvuose.
7.	Duomenų išdubliavimas	Turi būti galimybė papildomai įsigyti licenciją išdubliavimui į debesų aplinką (angl. <i>deduplication to cloud</i>)	Yra galimybė papildomai įsigyti licenciją išdubliavimui į debesų aplinką (angl. <i>deduplication to cloud</i>)
8.	Skaitymo/rašymo įrenginių palaikymas	Rezervinį duomenų atkūrimą ir saugojimą vienu metu turi būti galima vykdyti į juostų biblioteką, turinčią ne mažiau kaip du juostų skaitymo/rašymo įrenginius. Jei tam reikalingos licencijos, jos turi būti pateiktos.	Rezervinį duomenų atkūrimą ir saugojimą vienu metu galima vykdyti į juostų biblioteką, turinčią ne mažiau kaip du juostų skaitymo/rašymo įrenginius. Tam reikalingos licencijos bus pateiktos.
9.	Nuotolinis rezervinės kopijos kūrimas	Turi būti galima kurti rezervines kopijas iš tarnybinių stočių į juostas arba diskus tiesiogiai per SAN tinklą, taip sumažinant	Bus galima kurti rezervines kopijas iš tarnybinių stočių į juostas arba diskus tiesiogiai

		kopijos proceso eigą ir atlikti greitus atkūrimus.	nustatyti atsargines kopijas, peržiūrėti atsarginės kopijos proceso eigą ir atlikti greitus atkūrimus.
13.	Suderinamumas	Pateikiamos licencijos bei valdymo agentai turi būti tos paties gamintojo. Programinė įranga turi būti sertifikuota ir pilnai suderinama su tarnybinių stočių operacinėmis sistemomis: <i>64 bit Windows Server Core</i> arba lygiavertėmis. Programinė įranga turi būti suderinama su siūloma išorine juostų biblioteka.	Pateikiamos licencijos bei valdymo agentai bus tos pačios firmos gamintojas. Programinė įranga yra sertifikuota ir pilnai suderinama su tarnybinių stočių operacinėmis sistemomis: <i>64 bit Windows Server Core</i> . Programinė įranga yra suderinama su siūloma išorine juostų biblioteka.
14.	Rezervinio duomenų atkūrimo agentų tipas ir kiekis	Turi būti pateikta licencija rezervinio kopijavimo ir atstatymo tarnybinei stočiai. Turi būti pateikti rezervinio duomenų atkūrimo agentai, kurie užtikrins šių tarnybinių stočių rezervinį duomenų kopijavimą: <ol style="list-style-type: none"> 1. Tarnybinės stotys su <i>Linux</i> operacine sistema – 17 vnt. 2. Tarnybinės stotys su <i>Windows</i> operacine sistema – 1 vnt. 3. Duomenų bazių tarnybinės stotys, kuriose naudojama <i>Oracle</i> duomenų bazių programinė įranga – 3 vnt. 	Bus pateikta licencija rezervinio kopijavimo ir atstatymo tarnybinei stočiai. Bus pateikti rezervinio duomenų atkūrimo agentai, kurie užtikrins šių tarnybinių stočių rezervinį duomenų kopijavimą: <ol style="list-style-type: none"> 1. Tarnybinės stotys su <i>Linux</i> operacine sistema – 17 vnt. 2. Tarnybinės stotys su <i>Windows</i> operacine sistema – 1 vnt. 3. Duomenų bazių tarnybinės stotys, kuriose naudojama <i>Oracle</i> duomenų bazių programinė įranga – 3 vnt.
4.	Licencijų laikotarpis	Turi būti pateiktos visos reikalingos licencijos, siūlomo produkto palaikymui ir atsirasiančių naujausių versijų nemokamam naudojimui ne mažiau kaip per 1 metus nuo produkto įsigijimo.	Bus pateiktos visos reikalingos licencijos, siūlomo produkto palaikymui, atsirasiančių naujausių versijų nemokamam naudojimui per 1 metus nuo produkto įsigijimo.
5.	Techninio aptarnavimo įsipareigojimų apimtis	Turi būti pateikti sprendimai, leidžiantys vykdyti programinės įrangos atnaujinimus ir pataisymus internetinio ryšio pagalba ir savarankiškai juos siųstis bei diegti. Turi būti galimybė gauti technines konsultacijas telefonu arba elektroniniu paštu, gauti klaidų taisymus (<i>bug fix/patch</i>).	Bus pateikti sprendimai, leidžiantys vykdyti programinės įrangos atnaujinimus ir pataisymus internetinio ryšio pagalba ir savarankiškai juos siųstis bei diegti. Bus galimybė gauti technines konsultacijas telefonu arba elektroniniu

Viestųjų patalpų skyriaus
V. G. Štambaitis

2018-10-16

2018-10-16

Viestųjų patalpų
skyriaus vedėja

2018-10-16

		paštu, gauti klaidų taisymus (<i>bug fix/patch</i>).
--	--	---

4. AM išorinė juostų biblioteka

Planuojama, kad siūloma išorinė juostų biblioteka bus prijungta prie šiuo metu Pirkėjo naudojamu duomenų archyvavimo serverio *DELL PowerEdge R530*, naudojant SAN komutatorius *IBM System Storage SAN24B-4* (produkto kodas 249824E). Siūloma išorinė juostų biblioteka turi atitikti šiuos reikalavimus:

4 lentelė

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Reikalavimai	Perkamos įrangos charakteristikos/parametrai
1.	Kiekis	1 komplektas	1 komplektas
2.	Gamintojas	Nurodyti	Lenovo
3.	Pavadinimas, modelis	Nurodyti	IBM TS4300 Tape Library for Lenovo
4.	Archyvavimo aparatūrinės įrangos tipas	Juostų biblioteka, palaikanti ne blogesnio kaip <i>Ultrium 6, 7</i> standarto skaitymo/rašymo įrenginius.	Juostų biblioteka, palaikanti <i>Ultrium 6, 7</i> standarto skaitymo/rašymo įrenginius.
5.	Duomenų perdavimo prievadai.	8 Gbps FC sąsaja kiekvienam juostų skaitymo/rašymo įrenginiui.	8 Gbps FC sąsaja kiekvienam juostų skaitymo/rašymo įrenginiui.
6.	Skaitymo/rašymo įrenginių skaičius ir tipas	Sukomplektuota su ne mažiau kaip 2 vnt. ne mažiau kaip <i>LTO Ultrium 7</i> standarto magnetinių juostų skaitymo / rašymo įrenginiais, su galimybe plėsti iki 3 vnt. vienai talpyklos lentynai.	Sukomplektuota su 2 vnt. <i>LTO Ultrium 7</i> standarto magnetinių juostų skaitymo / rašymo įrenginiais, su galimybe plėsti iki 3 vnt. vienai talpyklos lentynai.
7.	Duomenų juostų autentifikavimas	Turi būti integruotas brūkšninių kodų (angl. <i>Bar Code</i>) skaitytuvas.	Bus integruotas brūkšninių kodų (angl. <i>Bar Code</i>) skaitytuvas.
8.	Naudojamos juostelės	Turi būti galimybė naudoti <i>WORM</i> ir <i>RW</i> tipo juostas.	Bus galimybė naudoti <i>WORM</i> ir <i>RW</i> tipo juostas.
9.	Talpa	Bibliotekos talpa turi būti ne mažiau kaip 32 juostų. Pradinėje konfigūracijoje turi būti pridėti visi būtini priedai 32 juostelių talpinimui.	Bibliotekos talpa yra 32 juostų. Pradinėje konfigūracijoje bus pridėti visi būtini priedai 32 juostelių talpinimui.
10.	Juostelių skaičius	Turi būti pateikta ne mažiau kaip 25 vnt. <i>LTO Ultrium 7 RW</i> juostų su brūkšniniais kodais (angl. <i>Bar Code</i>).	Bus pateikta ne mažiau kaip 25 vnt. <i>LTO Ultrium 7 RW</i> juostų su brūkšniniais kodais (angl. <i>Bar Code</i>).
11.	Valymo juostelės	Turi būti pateikta ne mažiau kaip 2 vnt. valymo juostelių.	Bus pateikta 2 vnt. valymo juostelių.
12.	Duomenų perdavimo greitis	Nespaustų duomenų perdavimo greitis vienam skaitymo/rašymo įrenginiui - ne mažiau kaip 300MB/s.	Nespaustų duomenų perdavimo greitis vienam skaitymo/rašymo įrenginiui - ne mažiau kaip 300MB/s.
13.	Valdymas	Juostinė biblioteka turi būti valdoma nuotoliniu būdu per dedikuotą <i>RJ45</i> jungtį, <i>HTTP</i> sąsaja. Turi palaikyti <i>SNMP</i>	Juostinė biblioteka bus valdoma nuotoliniu būdu per dedikuotą <i>RJ45</i> jungtį,

UAB "Pirkėjas"
 Pirkėjas
 [Signature]

[Signature]

Viestųjų pirkimų
 skyriaus vedėjas
 [Signature]
 Dovylo Stanizavicius

			diena.
--	--	--	--------

5. VTPSI išorinės juostų bibliotekos atnaujinimas
5 lentelė

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Reikalavimai	Perkamos įrangos charakteristikos/parametrai
1.	Skaitymo/rašymo įrenginių atnaujinimas	Turi būti atnaujinami šiuo metu naudojami 2 vnt. skaitymo/rašymo įrenginiai juostų bibliotekoje. <i>IBM TS3200</i> (produkto kodas 3573-TL). Turi būti pateikti ne mažiau kaip 2 vnt. „ <i>Ultrium 7 Half-High Fibre Channel Drive</i> “ skaitymo/rašymo įrenginiai, suderinami su turima <i>IBM TS3200</i> juostų biblioteka (produkto kodas 00WF769).	Bus atnaujinami šiuo metu naudojami 2 vnt. skaitymo/rašymo įrenginiai juostų bibliotekoje <i>IBM TS3200</i> (produkto kodas 3573-TL). Bus pateikti 2 vnt. „ <i>Ultrium 7 Half-High Fibre Channel Drive</i> “ skaitymo/rašymo įrenginiai, suderinami su turima <i>IBM TS3200</i> juostų biblioteka (produkto kodas 00WF769).
2.	Juostelių skaičius	Komplekte turi būti pateikta ne mažiau kaip 25 vnt. <i>LTO Ultrium 7</i> standarto <i>RW</i> tipo juostų su brūkšniniais kodais (angl. <i>Bar Code</i>).	Komplekte bus pateikta 25 vnt. <i>LTO Ultrium 7</i> standarto <i>RW</i> tipo juostų su brūkšniniais kodais (angl. <i>Bar Code</i>).
3.	Valymo juostelės	Turi būti pateikta ne mažiau kaip 2 vnt. valymo juostelių.	Bus pateikta 2 vnt. valymo juostelių.
4.	FC jungiamieji kabeliai	Turi būti sukomplektuota su ne mažiau kaip 2 vnt. ne trumpesniais kaip 5 m ilgio <i>OM3 LC/LC</i> tipo optiniais kabeliais.	Turi būti sukomplektuota su ne mažiau kaip 2 vnt. ne trumpesniais kaip 5 m ilgio <i>OM3 LC/LC</i> tipo optiniais kabeliais.

6. Priedai
6 lentelė

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Reikalavimai	Perkamos įrangos charakteristikos/parametrai
1.	8 Gbps pralaidumo tinklo plokštės su 1 optiniu prievadu	2 vnt. <i>Dell QLogic 2560 Single Port 8 GB Fibre Channel HBA</i> arba lygiavertės tinklo plokštės. Turi būti suderinamos su šiuo metu Pirkėjo naudojamu serveriu <i>Dell PowerEdge R530</i> .	2 vnt. <i>Dell QLogic 2560 Single Port 8 GB Fibre Channel HBA</i> tinklo plokštės. Yra suderinamos su šiuo metu Pirkėjo naudojamu serveriu <i>Dell PowerEdge R530</i> .
2.	Operacinės sistemos licencijos	2 vnt. licencijų operacinei sistemai <i>Windows Server Standard 2016 64Bit (16 core)</i> arba lygiavertės licencijos. Operacinės sistemos turi būti suderinamos su siūloma programine įranga dalyse „2. AM rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga“ ir „3. VTPSI	2 vnt. licencijų operacinei sistemai <i>Windows Server Standard 2016 64Bit (16 core)</i> licencijos. Operacinės sistemos yra suderinamos su siūloma programine įranga dalyse „2. AM rezervinio

Viešųjų pirkimų skyriaus
Vyriausioji specialistė
Eksperto funkcijoje

2019 m. 01 01

Viešųjų pirkimų
skyriaus vedėja
2019 m. 01 01

2019 m. 01 01

	rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga".	kopijavimo ir atstatymo programinė įranga" ir „3.VTPSI rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga".
--	--	---

II. Techninės ir programinės įrangos instaliavimas bei konfigūravimas

Pardavėjas turės atlikti I pirkimo dalyje „I. Techninė ir programinė įranga“ nurodytos įrangos instaliavimo ir konfigūravimo darbus pagal Pirkėjo poreikius. Pirkėjas pateiks visą prisijungimų prie techninės ir programinės įrangos informaciją, jei tai bus reikalinga instaliavimo ir konfigūravimo darbų atlikimui (prisijungimo informacija prie SAN komutatorių, esamos juostinės bibliotekos, tarnybinių stočių valdymo, esamos rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinės įrangos ir pan.).

1. AM instaliavimo ir konfigūravimo darbai

Techninė bei programinė įranga, kuri bus naudojama rezervinio kopijavimo ir atstatymo sprendimo kūrime, yra šio pirkimo „I. Techninė ir programinė įranga“ dalyje nurodyta „2.AM rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga“ ir „4. AM išorinė juostų biblioteka“ įranga bei Pirkėjo šiuo metu turima duomenų centro techninė infrastruktūra. Yra planuojama, kad bus reikalinga atlikti:

7 lentelė

Eil. Nr.	Instaliavimo ir konfigūravimo darbų aprašymas	Instaliavimo ir konfigūravimo darbų aprašymas
1.	Juostų bibliotekos „4. AM išorinė juostų biblioteka“ montavimas į esamą duomenų centrą, mikrokodu atnaujinimas į naujausias versijas.	Juostų bibliotekos „4. AM išorinė juostų biblioteka“ montavimas į esamą duomenų centrą, mikrokodu atnaujinimas į naujausias versijas.
2.	Juostų bibliotekos „4. AM išorinė juostų biblioteka“ fizinis pajungimas prie LAN/SAN tinklų.	Juostų bibliotekos „4. AM išorinė juostų biblioteka“ fizinis pajungimas prie LAN/SAN tinklų.
3.	SAN komutatorių zonų konfigūravimas.	SAN komutatorių zonų konfigūravimas.
4.	Šiuo metu Pirkėjo naudojamo duomenų archyvavimo serverio <i>DELL PowerEdge R530</i> paruošimas (priedų nurodytų „I. Techninė ir programinė įranga“ dalyje „6. Priedai“ instaliavimas bei konfigūravimas).	Šiuo metu Pirkėjo naudojamo duomenų archyvavimo serverio <i>DELL PowerEdge R530</i> paruošimas (priedų nurodytų „I. Techninė ir programinė įranga“ dalyje „6. Priedai“ instaliavimas bei konfigūravimas).
5.	Rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinės įrangos „2.AM rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga“ diegimas ir konfigūravimas.	Rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinės įrangos „2.AM rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga“ diegimas ir konfigūravimas.
6.	Kopijavimo politikos strategijos aptarimas/analizė su Pirkėju.	Kopijavimo politikos strategijos aptarimas/analizė su Pirkėju.
7.	Kopijavimo agentų diegimas į nurodytas operacines sistemas ir jų konfigūravimas.	Kopijavimo agentų diegimas į nurodytas operacines sistemas ir jų konfigūravimas.
8.	Kopijavimo darbų ir tvarkaraščių sudarymas pagal su	Kopijavimo darbų ir tvarkaraščių

Viešųjų pirkimų skyriaus
direktorius

2018-10-16

2018-10-16

Viešųjų pirkimų
skyriaus vedėja

2018-10-16

2018-10-16

	Pirkėju suderintą planą.	sudarymas pagal su Pirkėju suderintą planą.
9.	Kiti darbai susiję su rezervinio kopijavimo ir atstatymo sprendimo atnaujinimu.	Kiti darbai susiję su rezervinio kopijavimo ir atstatymo sprendimo atnaujinimu.

2. VTPSI instaliavimo ir konfigūravimo darbai

Techninė bei programinė įranga, kuri bus naudojama rezervinio kopijavimo ir atstatymo sprendimo kūrimui, yra šio pirkimo „I. Techninė ir programinė įranga“ dalyje nurodyta „3. VTPSI rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga“ ir „5. VTPSI išorinės juostų bibliotekos atnaujinimas“ įranga, šiuo metu naudojama rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga *IBM Tivoli Storage Manager* bei Pirkėjo šiuo metu turima duomenų centro techninė infrastruktūra. Yra planuojama, kad bus reikalinga atlikti:

8 lentelė

Eil. Nr.	Instaliavimo ir konfigūravimo darbų aprašymas	Instaliavimo ir konfigūravimo darbų aprašymas
1.	Juostinių įrenginių montavimas į Pirkėjo pateiktą juostų biblioteką, mikrokodų atnaujinimas į naujausias versijas.	Juostinių įrenginių montavimas į Pirkėjo pateiktą juostų biblioteką, mikrokodų atnaujinimas į naujausias versijas.
2.	SAN komutatorių zonų konfigūravimas.	SAN komutatorių zonų konfigūravimas.
3.	Šiuo metu Pirkėjo naudojamo duomenų archyvavimo serverio <i>IBM BladeCenter HS21</i> paruošimas (operacinės sistemos instaliavimas ir konfigūravimas).	Šiuo Pirkėjo naudojamo duomenų archyvavimo serverio <i>IBM BladeCenter HS21</i> paruošimas (operacinės sistemos instaliavimas ir konfigūravimas)
4.	Rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinės įrangos „3. VTPSI rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga“ diegimas ir konfigūravimas.	Rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinės įrangos „3. VTPSI rezervinio kopijavimo ir atstatymo programinė įranga“ diegimas ir konfigūravimas.
5.	Kopijavimo politikos strategijos aptarimas/analizė su Pirkėju.	Kopijavimo politikos strategijos aptarimas/analizė su Pirkėju.
6.	Kopijavimo agentų diegimas į nurodytas operacines sistemas ir jų konfigūravimas.	Kopijavimo agentų diegimas į nurodytas operacines sistemas ir jų konfigūravimas.
7.	Kopijavimo darbų ir tvarkaraščių sudarymas pagal su Pirkėju suderintą planą.	Kopijavimo darbų ir tvarkaraščių sudarymas pagal su Pirkėju suderintą planą.
8.	Oracle duomenų bazių telkinio kopijavimas turi būti organizuotas per SAN tinklą. Visi duomenų kopijavimo tvarkaraščiai turi būti valdomi iš vienos centrinės vietos.	Oracle duomenų bazių telkinio kopijavimas turi būti organizuotas per SAN tinklą. Visi duomenų kopijavimo tvarkaraščiai turi būti valdomi iš vienos centrinės vietos.
9.	Šiuo metu naudojamos programinės įrangos <i>Tivoli storage manager</i> esamų darbų analizė.	Šiuo metu naudojamos programinės įrangos <i>Tivoli storage manager</i> esamų darbų analizė.
10.	Šiuo metu naudojamos programinės įrangos <i>Tivoli</i>	Šiuo metu naudojamos

	storage manager agentų/servisų išjungimas.	programinės įrangos Tivoli storage manager agentų/servisų išjungimas.
11.	Kiti darbai, susiję su rezervinio kopijavimo ir atstatymo sprendimo atnaujinimu.	Kiti darbai, susiję su rezervinio kopijavimo ir atstatymo sprendimo atnaujinimu.

III. ĮRANGOS PRISTATYMO VIETA IR TERMINAI

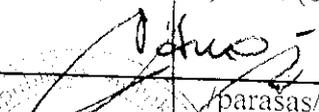
Pardavėjas pristato Prekes, nurodytas šioje techninėje specifikacijoje, Pirkėjui adresu Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, A. Jakšto g. 4, Vilniuje savo sąskaita ir savo transportu bei atlieka visas paslaugas, susijusias su įrangos atnaujinimu, ne vėliau, kaip iki **2018 m. gruodžio 17 d.** (įskaitytinai).

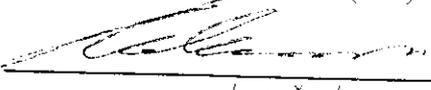
„PIRKĖJAS“

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija
A. Jakšto g. 4, LT-01105 Vilnius
Kodas 188602370
A. s. LT63 4010 0424 0006 0063
Luminor Bank, AB
Banko kodas 40100
Tel. (8 706) 63 595, faks. (8 5) 266 3663

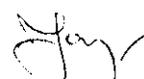
„PARDAVĖJAS“

UAB „Dts solutions“
Taikos pr. 88A, LT-51183, Kaunas
Kodas 135885245
PVM mokėtojo kodas LT358852417
A. s. LT54 7044 0600 0363 2746
AB SEB bankas, banko kodas 70440
Tel. (8 37) 266 145, faks. (837) 406 891


/parašas/
Aplinkos ministerijos kanclerė
Vilija Augutavičienė
A.V.

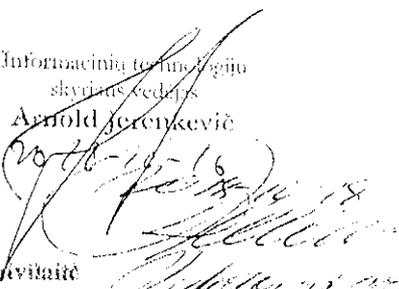

/parašas/
UAB „Dts solutions“ direktorius
Linas Eidimtas
A.V.


2018 10 19
vykdomoji direktorė J. J.
Finansų skyriaus
vedėjo pavaduotoja
Lasa Čekėnė
2018-10-16


Informacinių technologijų skyriaus
vyriausiasis specialistas
Valdenas Jankovskij
2018 10 16

Informacinių technologijų
skyriaus vedėjas
Arnold Jereškevič
2018-10-16

viešųjų pirkimų
skyriaus vedėja
Dovilė Monvilaitė


2018 10 18
D. J.
2018-10-16

Informacinių technologijų skyriaus
vyriausiasis specialistas
2018-10-16