

**AUDITO, VERTINIMO IR NEMOKUMO INFORMACINĖS SISTEMOS
PREŽIŪROS IR PALAIKYMŲ PASLAUGOS
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. ĮVADINĖ INFORMACIJA

1.1. Perkančioji organizacija

Priežiūros ir palaikymo paslaugos bus teikiamos Audito, apskaitos, turto vertinimo ir nemokumo valdymo tarnybai prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos. Priežiūros ir palaikymo paslauga skirta Audito, vertinimo ir nemokumo informacinei sistemai.

1.2. Techninėje specifikacijoje naudojamos sąvokos ir sutrumpinimai

1 lentelė

Terminas/ Trumpinys	Aprašymas
AVNIS	Audito, vertinimo ir nemokumo informacinė sistema
AVNT	Audito, apskaitos, turto vertinimo ir nemokumo valdymo tarnyba prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos
LITEKO	Lietuvos teismų informacinė sistema
VSDFFV	Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos informacinė sistema
ESF IS	Europos Sąjungos struktūrinės paramos kompiuterinės informacinės valdymo ir priežiūros sistema
LĮS	Licencijų informacinė sistema
VIIISP	Valstybės informacinių išteklių sąveikumo platforma
JAR	Juridinių asmenų registras
GR	Gyventojų registras
NTR	Nekilnojamo turto registras
ĮKNR	Įtariamųjų, kaltinamųjų ir nuteistųjų registras
IS	Informacinė sistema
ES	Europos sąjunga
LAR	Lietuvos auditorių rūmai

1.3. Esamos padėties aprašymas

1.3.1. AVNIS yra Microsoft .NET technologijų platformoje sukurta Web aplikacija, kurios duomenys saugomi reliacinėje DB, veikiančioje SQL Server 2014 Standard RDBVS (SQL Server Database Engine komponentas).

1.3.2. Visi AVNIS komponentai įdiegti ir veikia virtualizuotoje Valstybės debesijos paslaugų teikėjo infrastruktūroje. AVNIS bendrai dedikuotos 5 VM. Naudojama virtualizacijos platforma – Microsoft Hyper-V, operacinė sistema – Microsoft Windows

Server 2016, žiniatinklio serveris (angl. Web Server) – Microsoft Internet Information Services 10.0.

1.3.3. AVNIS veikia 24/7 režimu. Rezervinės kopijos daromos automatiškai kiekvieną naktį (22:00 Lietuvos laiku).

1.3.4. Pagrindiniai infrastruktūros techniniai parametrai (vienos tipinės VM):

1.3.4.1. 4 x vCPU (Xenon E5-2667 V4)

1.3.4.2. 16GB RAM

1.3.4.3. 200 GB SSD tipo diskinė erdvė

1.3.5. Techninės infrastruktūros palaikymą užtikrina Valstybės debesijos paslaugų teikėjo infrastruktūros savininkas, AVNIS administruoja Perkančiosios organizacijos specialistai.

1.3.6. AVNIS funkcinę struktūrą sudaro šie funkciniai posistemiai ir moduliai:

1.3.6.1. Procesų duomenų tvarkymo posistemis. Posistemį sudaro šie moduliai:

1.3.6.2. Įmonių bankroto procesų duomenų tvarkymo modulis;

1.3.6.3. Įmonių restruktūrizavimo procesų duomenų tvarkymo modulis;

1.3.6.4. Fizinių asmenų bankroto procesų duomenų tvarkymo modulis;

1.3.6.5. Turto vertinimų duomenų tvarkymo modulis;

1.3.6.6. Audituojamų subjektų ir auditų duomenų tvarkymo modulis.

1.3.6.7. Asmenų sąrašų tvarkymo posistemis. Posistemę sudaro šie moduliai:

1.3.6.8. Bendro sistemoje naudojamų fizinių asmenų sąrašo tvarkymo modulis;

1.3.6.9. Bendro sistemoje naudojamų juridinių asmenų sąrašo tvarkymo modulis;

1.3.6.10. Nemokumo administratorių sąrašų tvarkymo modulis;

1.3.6.11. Auditorių ir audito įmonių sąrašų tvarkymo modulis;

1.3.6.12. Vertintojų ir išorės vertintojų sąrašų tvarkymo modulis.

1.3.6.13. Bankroto administratorių atrankos posistemis. Posistemį sudaro šie moduliai:

1.3.6.14. Teismų vykdomas atrankos modulis;

1.3.6.15. Atrankos skelbimų modulis;

1.3.6.16. Sutikimų teikimo modulis;

1.3.6.17. Statistinės informacijos generavimo modulis;

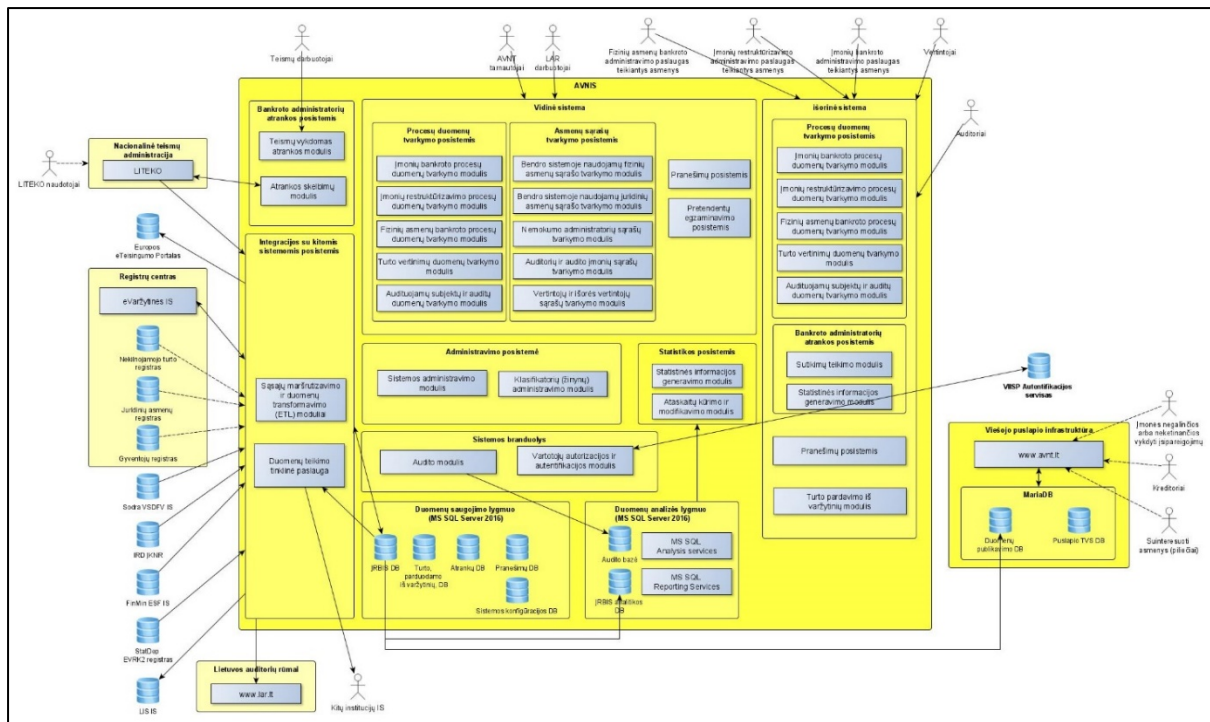
1.3.6.18. Pretendentų egzaminavimo posistemis.

1.3.6.19. Pranešimų posistemis;

1.3.6.20. Statistikos posistemis;

1.3.6.21. Integracijos su kitomis sistemomis posistemis;

1.3.6.22. Sistemos administravimo posistemis.



1 pav. AVNIS struktūra

- 1.3.7. AVNIS integracijos su kitomis sistemomis:
- 1.3.8. Integracinė sąsaja su JAR;
- 1.3.9. Integracinė sąsaja su GR;
- 1.3.10. Integracinė sąsaja su NTR;
- 1.3.11. Integracinė sąsaja su ĮKNR;
- 1.3.12. Integracinė sąsaja su LITEKO;
- 1.3.13. Integracinė sąsaja su VSDFV;
- 1.3.14. Integracinė sąsaja su ES finansinės paramos IS;
- 1.3.15. Integracinė sąsaja dėl e.varžytynių su AIS;
- 1.3.16. Integracija su elektroninių valdžios vartų portalu;
- 1.3.17. Universali integracinė sąsaja;
- 1.3.18. Integracinė sąsaja su Europos e. teisingumo portalu;
- 1.3.19. Integracinė sąsaja su LJS;
- 1.3.20. Integracinė sąsaja su LAR svetaine;
- 1.3.21. Integracinė sąsaja su Statistikos departamento svetaine;
- 1.3.22. Integracinė sąsaja su AVNT svetaine.

2. PASLAUGŲ TEIKIMO SUTARTIES UŽDAVINIAI

2.1. Bendrasis uždavinys

Pagrindinis numatomos sudaryti paslaugų teikimo sutarties tarp Tiekėjo ir Perkančiosios organizacijos (toliau – Sutartis) uždavinys yra užtikrinti stabilų, nenutrūkstamą ir efektyvų AVNIS, įskaitant sąsajas su kitomis išorinėmis sistemomis, veikimą, atliekamų funkcijų atitikimą LR teisės aktams bei veiklos poreikiams.

2.2. Konkretūs uždaviniai

AVNIS priežiūros ir palaikymo paslaugos turės būti teikiamos 12 mėnesių laikotarpiu nuo Sutarties įsigaliojimo dienos, Perkančiajai organizacijai prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nepranešus Tiekėjui apie pirkimo-pardavimo sutarties nutraukimą, AVNIS priežiūros ir palaikymo paslaugų teikimas automatiškai pratęsiamas dar 12 (dvylika) mėnesių. Bendra AVNIS priežiūros ir palaikymo paslaugų trukmė negali būti ilgesnė kaip 36 (trisdešimt šeši) mėnesiai.

3. PASLAUGŲ APIMTIS

3.1. Sutarties įgyvendinimo metu Tiekėjas turės teikti AVNIS ir AVNIS informacijos atvaizdavimo AVNT.LT puslapyje (SQL užklausos) modulio priežiūros ir palaikymo paslaugas. AVNIS priežiūros ir palaikymo metu AVNIS tobulinimo darbai atliekami pagal pateiktus darbų užsakymo aktus už sutartą valandinį programavimo darbų įkainį.

3.2. Maksimalus užsakomų programavimo darbų valandų kiekis 1000.

3.3. Perkančioji organizacija neįsipareigoja užsakyti maksimalaus kiekio programavimo darbų valandų per sutarties laikotarpį.

4. REIKALAVIMAI SUTARTIES VYKDYMO VEIKLOMS

4.1. Reikalavimai AVNIS priežiūros ir palaikymo paslaugoms:

4.0.1. Teikiant Paslaugą atliekami AVNIS palaikymo ir (ar) tobulinimo darbai pagal AVNIS palaikymo ir (ar) tobulinimo darbų užsakymus tokia tvarka:

4.0.1.1. Paslaugų teikėjas pagal perkančiosios organizacijos pateiktą pasirašytą AVNIS palaikymo ir (ar) tobulinimo darbų užsakymą atlieka numatytus darbus. Paslaugų teikėjo atliktų darbų vertė neturi viršyti numatytos palaikymo ir (ar) tobulinimo darbų užsakyme.

4.0.1.2. Kiekvieną mėnesį kartu su sąskaita - faktūra už palaikymo ir (ar) tobulinimo darbus, Paslaugų teikėjas pateikia darbų atlikimo aktą kuriame nurodomi per ataskaitinį mėnesį atlikti darbai. Perkančioji organizacija įsipareigoja pasirašyti darbų atlikimo aktą per 10 kalendorinių dienų, arba argumentuotai raštiškai nurodyti darbų trūkumus.

4.0.1.3. Klientui nepasirašius darbų atlikimo akto, Paslaugų teikėjas pataiso darbų atlikimo aktą pagal pareikštas pastabas ir iš naujo pateikia Klientui. Jeigu Paslaugų perdavimo metu arba garantiniu metu paaiškėja, kad Paslaugos ar dalis jų neatitinka reikalavimų, Paslaugų teikėjas įsipareigoja trūkumus pašalinti per 10 kalendorinių dienų.

4.0.1.4. Paslaugų teikėjas sutartyje numatytas paslaugas teikia informaciniais kanalais, nuotolinio prisijungimo būdu arba sistemos eksploatacijos vietose. Paslaugų teikėjo darbuotojai atvyksta į eksploatacijos vietą (on-site) tuo atveju, jei incidento sukulto funkcionavimo sutrikimo negalima pašalinti Klientą konsultuojant informaciniais kanalais ar sprendžiant nuotolinio prisijungimo būdu.

5. SPECIFINIAI REIKALAVIMAI

5.1. Teikėjas įsipareigoja užtikrinti atitiktį organizaciniais ir techniniais kibernetinio saugumo reikalavimams, kaip tai nurodyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. gruodžio 5 d. nutarimo Nr. 1209 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. rugpjūčio 13 d. nutarimo Nr. 818 „Dėl Nacionalinės kibernetinio saugumo strategijos patvirtinimo“ pakeitimo“ 1.3 papunkčiu patvirtintame Organizacinių ir techninių kibernetinio saugumo reikalavimų, taikomų kibernetinio saugumo subjektams, apraše.

5.2. Teikėjas įsipareigoja laikytis Perkančiosios organizacijos reikalavimų dėl saugaus darbo su AVNIS, kaip tai nurodyta sistemos saugos nuostatuose.

5.3. Visi rezultatai ir su jais susijusios teisės, įgytos vykdam Sutartį, įskaitant autorines ir kitas intelektinės ar pramoninės nuosavybės teises, yra Perkančiosios organizacijos nuosavybė, kurią Perkančioji organizacija gali naudoti, publikuoti, perleisti ar perduoti kaip mano esant tinkama ir be jokių geografinių ar kitų apribojimų.

5.4. Teikėjas įsipareigoja be raštiško išankstinio Perkančiosios organizacijos sutikimo neatskleisti jokiam kitam asmeniui (išskyrus nurodytus šios techninės specifikacijos 6.5 punkte) iš Perkančiosios organizacijos vykdam Sutartį gautos informacijos, duomenų, gautų dokumentų turinio nepriklausomai nuo to, koku būdu ir forma (žodine, rašytine, elektronine, kita) tokia informacija, duomenys, dokumentai Teikėjui buvo pateikti ar jis juos sužinojo vykdydamas Sutartį. Ši nuostata galioja net ir nutraukus sudarytą Sutartį ar jai pasibaigus.

5.5. Teikėjas turi teisę teikti informaciją, duomenis, dokumentus tik asmenims, kurie pagal sudarytą su Perkančiąja organizacija Sutartį, teisės aktų reikalavimus (pagal darbo sutartį, įgaliojimą, subrangos sutartį ar kitu teisėtu pagrindu) Teikėjo ir Perkančiosios organizacijos paskirti vykdyti Sutartį. Sutarties turinys tokiems asmenims atskleidžiamas tik tiek, informacijos ir duomenų suteikiama tokia apimtimi, kiek tai būtina Sutarties vykdymo tikslais.

5.6. Teikėjas ir jo paskirti vykdyti Sutartį asmenys privalo pasirašyti Perkančiosios organizacijos pateikto turinio konfidencialumo pasižadėjimus.

6. KAINA IR ATSISKAITYMŲ TVARKA.

6.1. AVNIS tobulinimo ir incidentų šalinimo darbai yra apmokestinami valandiniu darbų įkainiu. Į sumą įeina visos Paslaugų teikėjo su paslaugų teikimu susijusios išlaidos ir mokesčiai.