



**VALSTYBINĖ MOKESČIŲ INSPEKCIJA  
PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS FINANSŲ MINISTERIJOS**

Tiekėjams  
(Siunčiama per CVP IS)

Nr.

**DĖL MOKESČIŲ MOKĖTOJŲ ELEKTRONINIO ŠVIETIMO, KONSULTAVIMO IR INFORMAVIMO PASLAUGŲ SISTEMOS (ESKIS) MODERNIZAVIMO PASLAUGŲ VIEŠOJO PIRKIMO**

Mokesčių mokėtojų elektroninio švietimo, konsultavimo ir informavimo paslaugų sistemos (ESKIS) modernizavimo paslaugų viešojo pirkimo komisija (toliau – Komisija), vykdanči atvirą konkursą „Mokesčių mokėtojų elektroninio švietimo, konsultavimo ir informavimo paslaugų sistemos (ESKIS) modernizavimo paslaugų viešasis pirkimas“ pirkimo Nr. 7212929 (toliau – Konkursas), Centrinės viešųjų pirkimų informacinėmis priemonėmis gavo tiekėjų klausimus. Komisija, vadovaudamasi Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymu ir Konkurso dokumentų nuostatomis, teikia šio rašto priede atsakymus į pateiktus tiekėjų klausimus.

Komisija informuoja, kad pasiūlymų pateikimo terminas pratęsiamas iki 2026 m. gegužės 15 d., 10.00 val.

Pridedama. Atsakymai tiekėjams, 19 lapų.

Komisijos pirmininkė

Janina Taurienė

Informaciją apie asmens duomenų tvarkymą galima rasti adresu [www.vmi.lt](http://www.vmi.lt) skiltyje [Asmens duomenų apsauga](#).  
Informaciją apie atsparumo korupcijai politiką galima rasti adresu [www.vmi.lt](http://www.vmi.lt) skiltyje [Korupcijos prevencija](#)

Klausimų rinkinys dėl Mokesčių mokėtojų elektroninio švietimo, konsultavimo ir informavimo paslaugų sistemos (ESKIS) modernizavimo paslaugų pirkimo

## 1. Architektūra ir sistemos apimtis.

- Kiek iš viso yra ESKIS posistemių / modulių (loginė struktūra)?
- Kiek skirtingų aplikacijų, kurios sudaro ESKIS?
- Ar yra pateikiama aktuali architektūrinė schema?
- Kiek yra integracijų su:
  - o Vidinėmis VMI IS?
  - o Išorinėmis sistemomis / registrais?
- Kiek API / web service endpoint'ų turi sistema?
- Ar naudojama mikroservisų architektūra ar monolitas?

ESKIS nuostatai ir specifikacija yra skelbiami viešai [www.registrai.lt](http://www.registrai.lt). Su esamais sprendimais, apibrėžiančiais ESKIS architektūrą ir ESKIS sprendinius, kurie nėra viešai platinami, taip pat su kitų VMI prie FM IS, su kuriomis ESKIS realizuota integracija, infrastruktūra, teisės aktais nurodytais 3.7 punkte, tiek kiek tai reikalinga pasiūlymo parengimui, būtų galima atvykus į VMI patalpas (pagal techninės specifikacijos 3.11.6 punktą).

## 2. Technologijos ir VERSIJOS. Prašome pateikti tikslias versijas:

- Backend
  - o .NET (ar .NET Framework, ar .NET Core / .NET 5+? kokios versijos?) [NET framework 4.8.03761](#)
  - o Java (JDK versija?) [Java 8](#)
  - o PHP (versija?) [PHP 8.2.28](#)
- Middleware / platformos
  - o Oracle WebLogic (versija) [Weblogic 12.2.1.3.0](#)
  - o Oracle SOA Suite (versija) [SOA Suite 12c \(12.2.1.3.0\)](#)
  - o Oracle Service Bus (versija) [Oracle Service Bus 12c \(12.2.1.3.0\)](#)
- Web / portalai
  - o Liferay (versija) [liferay-ce-portal-7.0-ga7](#)
  - o Moodle (versija) [4.5+\(LTS\)](#)
  - o Apache Tomcat (versija) [Tomcat 9 versija](#)
  - o IIS (versija) [IIS \(versija\) -> IIS 8.5](#)
- Paieška
  - o Elasticsearch (versija) [vidiniam elasticsearch-7.11.0 išoriniam naudojama elasticsearch-6.5.4](#)
  - o Apache Solr (versija) [atsisakyta.](#)
- DB

o Oracle (ar tik 18c? ar yra kitų versijų?) [ESKIS DB - Oracle Database 19c Standard Edition 2 Release 19.0.0.0.0 - Production Version 19.26.0.0.0](#)

o MS SQL (ar tik 2008? ar yra migracijos planas?)

Prod: [Microsoft SQL Server 2022 \(RTM-CU21\) \(KB5065865\) - 16.0.4215.2 \(X64\)](#)

Test: [Microsoft SQL Server 2022 \(RTM-CU17\) \(KB5048038\) - 16.0.4175.1 \(X64\)](#)

o MySQL (versija) [MySQL Server 5.1](#)

• Papildomai:

o Ar yra planuojami technologijų atnaujinimai sutarties laikotarpiu? [Sutarties objektas apima paslaugų/funkcionalumų modernizavimą. Modernizavimo galimybes ir sprendinius siūlo Tiekėjas. Konkretus technologinis atnaujinimas neplanuojamas.](#)

### 3. Kodo bazė ir dydis

• Koks bendras:

o Source code dydis?

[Repositoryjos, į kurią keliamas programinis kodas, CheckOut užima apie 15 GB.](#)

o Repository skaičius?

[Naudojama 1 repositoryja.](#)

• Ar naudojamas vienas SVN repo ar keli?

[Vienas.](#)

• Kiek aktyviai vystoma sistema (commit'ų dažnis)?

[Diegimus pagrinde gali generuoti:](#)

- [Priežiūros sutartys.](#)
- [Plėtros sutartys.](#)

[Diegimus, kuriuose reikalingas sistemos stabdymas, stengiamasi atlikti ne dažniau nei kartą per savaitę.](#)

[Paskutiniu metu nėra daug ESKIS diegimų į PROD aplinką. 2026 metais buvo atlikta apie 11 diegimų ESKIS PROD aplinkoje, iš kurių didžioji dalis buvo diegimai į Oracle DB.](#)

• Ar yra dokumentuoti atnaujinimų diegimo procesai?

[Taikomas standartinis procesas:](#)

- [Pirmiausiai diegimas atliekamas testinėje aplinkoje.](#)
- [Vykdomas testavimas testinėje aplinkoje.](#)
- [Gavus teigiamus testavimo rezultatus atliekamas diegimas darbinėje aplinkoje.](#)

### 4. Esama komanda

• Kiek šiuo metu žmonių dirba su ESKIS (viduje + išorėje)? [Vykdant IS plėtros projektus, VMI sudaromos projektų įgyvendinimų darbo grupės, kurioms deleguojami skirtingų padalinių specialistai, procesų savininkai pagal numatomus/planuojamus atlikti pakeitimus. Paskutinėje](#)

ESKIS plėtros darbo grupėje buvo įtraukti 19 specialistų (įskaitant projekto savininką, vadovą bei administratorių). Projekto eigoje taip pat galimi ir kitų specialistų pritraukimai pagal poreikį.

- Kokios rolės: VMI prie FM dirbančių žmonių pareigybės nėra skirstomos pagal žemiau išvardintas roles. Konkrečiai išvardintų kompetencijų paslaugos yra perkamos ir tai turi užtikrinti paslaugos tiekėjas.

- o Back-end

- o Front-end

- o QA

- o DevOps

- o Analitikai

- Ar yra esamas tiekėjas? Šiuo metu įsigytas tik ESKIS priežiūros paslaugų teikimas.

- Ar numatomas ankstesnio tiekėjo patirties perdavimas naujam? Su tiekėjais, laimėjusiais konkursą VMI pasidalina tik turima ESKIS dokumentacija.

## 5. Darbų apimtys

- Kiek vidutiniškai per metus:

- o Užsakymų skaičius? 8

- o Darbo valandų? 707 val. vienam užsakymui ( tai yra vidutinė valandinė užsakymo apimtis)

- Kokia:

- o Mažiausia / vidutinė / didžiausia užsakymo apimtis (valandomis)? Mažiausia - 163 val., didžiausia - 2244 val.

- Kiek % darbų sudaro:

- o Naujas funkcionalumas - 70 %

- o Bug fix'ai - ne IS plėtros objektas.

- o Konsultacijos - 30 %

- Ar galite pateikti paskutinių 1-2 metų statistiką? Procentai, užsakymų apimtys pateikti remiantis paskutinių 1-2 metų statistika

## 6. Incidentai ir SLA apkrova

- Kiek vidutiniškai per mėnesį:

- o Kritinių incidentų?

- o Didelių?

Incidentų sprendimas yra priežiūros paslaugos teikimo objektas.

## 7. Testavimas ir kokybė

- Koks automatizuoto testavimo lygis:

o Unit test coverage?

o Integration tests?

VMI priėmimo (funkcinio) testavimo metu neatlieka Unit testų. Tam tikrais atvejais integracijų testavimui gali būti naudojamas SoupUI, Postman, Swagger. Tiekėjas vidinio testavimo metu gali pats pasirinkti, ar naudoti automatinius testus, taip pat gali parašyti automatinius testus, kuriuos naudotų VMI priėmimo testavimo metu.

- Ar yra CI/CD pipeline?

VMI projekto metu dalyvauja analizės ir testavimo / bandomosios eksploatacijos etapuose, bet ne kūrimo (projektavimo / programavimo). VMI sutinka, jeigu tiekėjas pasiūlo vykdyti automatinius diegimus.

- Kokie įrankiai naudojami testavimui?

VMI priėmimo (funkcinį) testavimą atlieka rankiniu būdu. Tam tikrais atvejais integracijų testavimui gali būti naudojamas SoupUI, Postman, Swagger. Tiekėjas vidinio testavimo metu gali pats pasirinkti, ar naudoti automatinius testus, taip pat gali parašyti automatinius testus, kuriuos naudotų VMI priėmimo testavimo metu.

- Ar testavimo aplinka pilnai atitinka production?

Ne pilnai.

## 8. DevOps / diegimas

- Ar yra CI/CD (kokie įrankiai)?

Kubernetes aplinkoje yra keli funkcionalumai pasiekiami per ESKIS portalą:

- PVM registracijos vedlys
- Mokesčių mokėtojų paieškos forma
- Patobulinta Google paieškos forma
- MAP integracija

Diegimams kubernetes aplinkoje naudojami CI/CD įrankiai:

- Gitlab
- Argo CD
- Nexus - artefaktų ir docker atvaizdų repozitorija.

- Kiek vidutiniškai deploy'ų per mėnesį?

Kubernetes infrastruktūroje paskutiniu metu atnaujinimų nebuvo.

- Ar deploy'ai automatizuoti ar rankiniai?

Diegimai ESKIS vyksta rankiniu būdu.

- Kiek laiko trunka deploy į production?

Priklauso nuo projekto apimties.

- Ar yra rollback mechanizmai?

Atėjus naujam Vykdytojui dėl jo ruošiamų diegimų rollback procedūra turėtų būti derinama atskirai.

## 9. Integracijos

- Kiek integracijų su MAP sistema? 6
- Ar MAP API jau stabilūs? [Su ESKIS susiję MAP API yra testuojami.](#)
- Kiek integracijų keisis projekto metu? [Ar reikalingas integracijų keitimas bus derinama analizės metu.](#)
- Ar yra priklausomybė nuo kitų projektų (kritinis kelias)? [Šiuo metu tokia priklausomybė nėra identifikuota.](#)

## 10. Duomenų migracija

- Koks duomenų kiekis (GB/TB)? [Bus nustatyta projekto metu.](#)
- Kiek migracijų planuojama? [Bus derinama projekto metu.](#)
- Ar yra migracijos įrankiai / skriptai? [Bus derinama projekto metu.](#)
- Ar migracija jau pradėta? [Testuojama.](#)

## 11. Dokumentacija

- Ar yra pilna ir aktuali:
  - o Architektūros dokumentacija? [TAIP.](#)
  - o API dokumentacija? [TAIP \(integracijų specifikacijos\).](#)
  - o Duomenų modeliai? [TAIP.](#)
- Kiek % dokumentacijos laikoma aktualia?

[Turima dokumentacija skirstoma:](#)

[0\\_Nuostatai\\_ir\\_Techninis\\_aprasymas](#)

[1\\_Duomenu\\_strukturu\\_aprasas](#)

[2\\_Funkciniai\\_reikalavimai](#)

[3\\_Procesu\\_analize](#)

[4\\_Infrastrukturos\\_schema](#)

[5\\_Moduliu\\_aprasas](#)

[6\\_Prototipai](#)

[7\\_Integracijos\\_dokumentacija](#)

[8\\_Naudotojo\\_dokumentacija](#)

[9\\_IS\\_dokumentacija](#)

[10\\_Technine\\_architektura](#)

[11\\_Instaliavimo\\_instrukcija](#)

[Dokumentacija atnaujinama IS plėtros projektų ir priežiūros paslaugos teikimo metu.](#)

## 12. Saugumas (rizikos)

- Ar buvo:
  - o Saugumo auditai?
  - o Penetration testai?
- Kokie buvo pagrindiniai radiniai?
- Ar yra planuojami papildomi auditai projekto metu?

ESKIS saugos auditai ir testavimai jau buvo atlikti. Saugos auditai ir testavimai atliekami reguliariai, todėl galimas jų vykdymas ir projekto vykdymo laikotarpiu. Saugos auditų ir testavimo rezultatai nėra atskleidžiami, nes tai saugos atžvilgiu jautri informacija.

## 13. Didžiausios problemos

- Kokios šiuo metu yra:
  - o Didžiausios techninės problemos?
  - o Didžiausi performance bottleneck'ai?
  - o Didžiausi architektūriniai trūkumai?

Kylančios problemos sprendžiamos priežiūros metu, o pasenusių technologijų problema sprendžiama migruojant ESKIS funkcionalumus į MAP.

| Eil. Nr. | Klausimas   | Atsakymas*   |
|----------|---|--|
| 1.       | <p>4_4_2 priedas. <i>Techninė specifikacija dokumente, 3.2.1 punkte</i> nurodyta, kad "Tiekėjas turi sukurti / sukonfigūruoti testinę ir gamybinę aplinkas Pirkėjo infrastruktūroje, kūrimo aplinką – savo infrastruktūroje."</p> <p>1.1. Ar teisingai suprantame, kad veikla susijusi su aplinkų paruošimu yra vienas iš Užsakovo užsakymo apmokamų darbų?</p> <p>1.2. Jei tai turi būti įskaičiuota į Tiekėjo sąnaudas, koku būdu užtikrinamas potencialių Tiekėjų lygiateisiškumas lyginant su šiuo metu sistema vystančiu ir prižiūrinčiu tiekėju, kuris šias aplinkas dabar jau turi?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2) Kokiomis priemonėmis užtikrinamas dalyvių darbų sąlygų lygiavertiškumas lyginat su ankstesnio sistemos vystytojo sukurtomis ir turimomis priemonėmis?</li> </ul> | <p>1.1. Kūrimo aplinkos parengimas yra Tiekėjo pasirengimas teikti paslaugas, kuris nėra vienas iš užsakovo užsakomų apmokamų darbų. Testavimo ir gamybinės aplinkos jau yra egzistuojančios. Su konkrečių užsakymu realizavimu susiję testavimo ir gamybinių aplinkų konfigūravimai bei diegimai - patenka į poreikio užsakymo apimtis.</p> <p>1.2. VMI praktikoje nei vienam tiekėjui nebuvo teikiami tokių darbų užsakymai, nebuvo už juos atsiskaitoma ir tai užtikrina tiekėjų lygiateisiškumą.</p> |
| 2.       | <p>4_4_2 priedas. <i>Techninė specifikacija dokumente, 3.2.1 punkte</i> nurodyta, kad "Tiekėjas turi sukurti / sukonfigūruoti testinę ir gamybinę aplinkas Pirkėjo infrastruktūroje, kūrimo aplinką – savo infrastruktūroje."</p> <p>Nurodykite konkrečiai kokią informaciją ir dokumentaciją numatytume pateikti paslaugų tiekėjui, kad jis įgyvendintų prašomus reikalavimus ir patirtų lygiavertes sąnaudas sukurdamas / sukonfigūruodamas esamai sistemai vystymo, testavimo ir gamybinės aplinkas ir užtikrintų stabilų aplinkų veikimą ir tęstinumą.</p>  | <p>Tiekėjui bus suteikta prieiga prie visos ESKIS sisteminės dokumentacijos, kurios pakanka tam, kad tiekėjas galėtų susikurti kūrimo aplinką savo infrastruktūroje.</p>   |
| 3.       | <p>4_4_2 priedas. <i>Techninė specifikacija dokumente, 3.2.1 punkte</i> nurodyta, kad "Tiekėjas turi sukurti / sukonfigūruoti testinę ir gamybinę aplinkas Pirkėjo infrastruktūroje, kūrimo aplinką – savo infrastruktūroje."</p> <p>Prašome patvirtinti, kad užsakovas pateiks konfigūravimo instrukcijas, kuriomis remiantis yra sukuriamos reikalingos aplinkos.</p>   | <p>Užsakovas tokios instrukcijos neturi. Tiekėjui bus pateikiami visi ESKIS išeities kodai.</p>  |
| 4.       | <p>4_4_2 priedas. <i>Techninė specifikacija dokumente, 3.2.1 punkte</i> nurodyta, kad "Tiekėjas turi sukurti / sukonfigūruoti testinę ir gamybinę aplinkas Pirkėjo infrastruktūroje, kūrimo aplinką – savo infrastruktūroje."</p> <p>Prašome patvirtinti, kad užsakovas pateiks aktualius sistemos išeities kodus, pilnai atitinkančias gamybinę aplinką ir instrukcijas sukompiliuoti išeities kodus į programinius paketus.</p>   | <p>Užsakovas pateikia tiekėjui visus ESKIS išeities kodus, bet neteikia instrukcijų sukompiliavimui į programinius paketus.</p>  |
| 5.       | <p>Ar teisingai suprantame, kad radus esamose instrukcijose klaidų, neatitikimų aiškinimasis ir, jei reiks, surastų klaidų taisymas bus laikomi kaip užsakomi darbai?</p>   | <p>Taip.</p>   |
| 6.       | <p>Prašome paaiškinti kaip Tiekėjas turi sukurti gamybinę aplinką jau veikiančiai sistemai? Ar numatoma, kad turi būti sukuriama nauja gamybinė aplinka?</p>  | <p>Testavimo ir gamybinės aplinkos jau yra egzistuojančios. Su konkrečių užsakymu</p>  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | Jeigu numatoma kurti naują gamybinę aplinką, prašome patikslinti kaip jos tarpusavyje sąveikaus. Kokios Tiekėjui numatomos atsakomybės gamybinei aplinkai?  | realizavimu susiję testavimo ir gamybinių aplinkų konfigūravimai bei diegimai - patenka į poreikio užsakymo apimtį. Naujos gamybinės aplinkos neplanuojame kurti.  |
| 7.  | 4_4_2 priedas. Techninė specifikacija dokumente, 2.1.1 -2.1.4 punktuose nurodytos paslaugos susijusios su esamų sprendimų pokyčiais.<br>Ar yra techninė ir vartotojo dokumentacija, kurioje aprašyti esami sprendimai ir veikiančios procesai ("as is")?  | Taip.  |
| 8.  | 4_4_2 priedas. Techninė specifikacija dokumente, 2.1.1 -2.1.4 punktuose nurodytos paslaugos susijusios su esamų sprendimų pokyčiais.<br><br>Ar jau yra padaryta esamiems sprendimams detali trūkumų analizė, ar jau yra sukurtas užduočių sąrašas ("backlog")?  | IS plėtra orientuota į funkcionalumų modernizavimą, o ne į klaidų taisymą. Darbų užsakymai derinami projekto metu.   |
| 9.  | 4_4_2 priedas. Techninė specifikacija dokumente, 2.1.5 punkte nurodyta "Kiti darbai". Prašau patikslinti darbu pobūdį.  | Darbų užsakymai derinami projekto metu. Kiti darbai gali būti susiję su funkcionalumų modernizavimu dėl teisės aktų pasikeitimo, apie kuriuos šiuo metu dar nežinoma.  |
| 10. | 4_4_2 priedas. Techninė specifikacija dokumente, 2.1.4 punkte nurodytas uždavinys susijęs su duomenų migravimu į MAP paruošimas, bet tuo pačiu 3.2.10.3 nurodyta, kad "Pagal Pirkėjo poreikį Tiekėjas paruošia testinius duomenis".<br>10.1 Ar užsakovas įsipareigoja pateikti teisingas esamų duomenų struktūras ir užtikrina duomenų, kuriuos reikia migruoti, pilnumą ir kokybę?<br>10.2 Ar tiekėjui bus suteikiamos galimybės pasiekti gamybinius duomenis ir pačią gamybinę aplinką? | 10.1 - 10.2 Jei bus poreikis migruoti duomenis, Tiekėjui, pasirašius duomenų tvarkymo sutartį, gali būti suteikta prieiga prie gamybinės aplinkos bei duomenų struktūrų.   |
| 11. | Kiek ir kokios pozicijos specialistų bus dedikuota projektui iš Užsakovo pusės?   | Vykdamas IS plėtros projektus, VMI sudaromos projektų įgyvendinimų darbo grupės, kurioms deleguojami skirtingų padalinių specialistai, procesų savininkai pagal numatomus/planuojamus atlikti pakeitimus. Paskutinėje ESKIS plėtros darbo grupėje buvo įtraukti 19 specialistų (įskaitant projekto savininką, vadovą bei administratorių). Projekto eigoje taip pat galimi ir kitų specialistų pritraukimai pagal poreikį. |
| 12. | Prašau patvirtinti, kad esama sistema dabar atitinka keliamus greitaveikos ir prieinamumo/ pasiekiamumo reikalavimus, kurie nurodyti dokumente „4_4_2 priedas. Techninė specifikacija“, 3.5 punkte ir jo papunkčiuose.  | Šiuo metu problemų su greitaveika nėra identifikuota. Su paskutine, 2025 m. greitaveikos testavimo ataskaita galima susipažinti techninėje specifikacijos 3.11.6 punkte nurodyta tvarka.   |

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 13. | Prašau patikslinkite ar ESKIS sistemai buvo vykdyti ir sėkmingai atlikti bendriniai saugumo reikalavimų testai (t. y. autentifikacijos, autorizacijos, įvesties duomenų validacijos, sesijų valdymo, konfigūracijos saugumo, duomenų apsaugos, API saugumo, pažeidžiamumo skenavimo, penetraciniai, logų ir audito testai)?   | Taip, ESKIS saugumo auditai ir testavimai atliekami reguliariai ir jau buvo atlikti.  |
| 14. | Ar teisingai suprantame, kad dokumente „4_4_2 priedas. Techninė specifikacija“, 3.6.2.1 - 3.6.2.35 punktuose nurodyti dokumentams jau yra sukurtos aktualios versijos esamam ESKIS sistemos funkcionalumui?   | Techninės specifikacijos 3.6.2.1 - 3.6.2.35 papunkčiuose yra detalizuota, kurių dokumentų pirmines versijas teikia pirkėjas. Kitus dokumentus rengia arba atnaujinama Tiekėjas. Esamo funkcionalumo analizės ir projektavimo dokumentai yra aktualios versijos. IS plėtros metu, modifikuojant funkcionalumą tiekėjas atitinkamai atnaujinama dokumentus. |
| 15. | Pagal pateiktus reikalavimus, prašome patikslinti IPMA-B sertifikato kategoriją. Pagal IPMA-B yra numatytos tokios sertifikavimo kategorijos:<br>1) Sertifikuotas vyriausiasis projektų vadovas (angl. Certified Senior Project Manager);<br>2) Sertifikuotas vyriausiasis programų vadovas (angl. Certified Senior Programme Manager);<br>3) Sertifikuotas vyriausiasis portfelio vadovas (angl. Certified Senior Portfolio Manager).<br><br>IPMA-B su kategorija „Sertifikuotas vyriausiasis projektų vadovas (angl. Certified Senior Project Manager)“ atitinka PMP sertifikatą, kuris yra pateiktas minimalių reikalavimų atitikimui. Prašome patvirtinti, kad kokybiniai balai Projektų vadovui bus teikiami tik už IPMA-B Sertifikuotas vyriausiasis programų vadovas (angl. Certified Senior Programme Manager) ir Sertifikuotas vyriausiasis portfelio vadovas (angl. Certified Senior Portfolio Manager) kategorijas, nes tik šie sertifikatai gali būti lygiaverčiai Program Management Professional (PgMP) sertifikatui. | PMP sertifikatą atitinka IPMA-C sertifikatas.<br>IPMA-B kategorijos visi sertifikatai atitinka PgMP sertifikatui.<br>Patvirtiname, kad papildomi balai bus suteikiami tik už IPMA-B, PgMP sertifikatus.   |

Klausimai pagal dokumento „Techninė specifikacija“ punktus:

| Reikalavimas   | Klausimas   | Atsakymai  |
|--|---|--|
| <p>2.1.1. Mano VMI paslaugų ir bendrųjų procesų modernizavimas, atsižvelgiant į MAP realizuojamus sprendimus, teisės aktų reikalavimus ir kitus poreikius;</p> | <p>1. Ar pagal reikalavimą Nr. 2.1.1. modernizuojamas paslaugas gali reikėti dalį paslaugų perkurti/modernizuoti panaudojant naujas technologijas, tokias kaip mikroservisai, Java ar pan., bet kartu suintegruojant ir į bendrą procesą, kurio kiti žingsniai gali būti vykdomi ir senesnėse technologijose, tokiose kaip Oracle DB, Oracle procedūros, .NET ir pan.?</p> <p>2. ESKIS sistemai reikės prisitaikyti prie MAP „padiktuotų“ technologijų, procesų ir sprendimų?</p> <p>3. Modernizuojant sprendimus bus trišaliai sprendimų derinimai: Tiekėjas, Užsakovas, MAP sistemos vystymo atstovai?</p> <p>4. Kokios posistemės/moduliai bei procesai veikia sistemoje ESKIS, kuriuos gali paliesti modernizuojamų paslaugų užsakymai?</p> | <p>1. Užsakovui pateikus užsakymą, paslaugos tiekėjas vertina ir siūlo galimus sprendimo variantus. Sprendimai suderinami analizės metu.</p> <p>2. Taip, gali reikėti.</p> <p>3. Pagal poreikį priklausomai nuo pateikto užsakymo.</p> <p>4. Kaip nurodyta sistemos nuostatuose, ESKIS sudaro šie moduliai ir posistemiai:</p> <p>18. ESKIS posistemiai, moduliai, programinės priemonės ir jų funkcinė paskirtis:</p> <p>18.1. Informacinių ir ryšio technologijų priemonėmis realizuotos interneto ir intraneto svetainės (toliau - e. VMI portalas), skirtos nustatyti el. paslaugų gavėjų tapatybę, užsisakyti ir gauti ESKIS paslaugas, atlikti ESKIS paslaugų teikimo stebėseną, posistemis, kurį sudaro šie moduliai:</p> <p>18.1.1. Portalo valdymo modulio pagrindinė funkcija - valdyti e. VMI portalo duomenis, paslaugas ir turinį, teikiant mokesčių mokėtojų švietimo, konsultavimo ir informavimo elektronines paslaugas. Kitos modulio funkcijos - suderinti sistemos modulių veikimą, užtikrinti duomenų prieinamumą, administruoti sisteminius parametrus, tvarkyti žinytus;</p> <p>18.1.2. Viešosios informacijos modulis skirtas teikti viešąsias paslaugas, užtikrinti viešosios informacijos skelbimą interneto svetainėje, ją atnaujinti ir valdyti. Modulis apima informacijos tvarkymo ir teikimo programines priemones, kurios naudojamos taip pat tvarkyti ir skelbti Konsultacinės medžiagos katalogo informaciją.</p> <p>18.1.3. Mano VMI modulio funkcijos - teikti personalizuotas elektronines paslaugas autorizuotiems el. paslaugų gavėjams:</p> <p>18.1.3.1. priimti mokesčių mokėtojų prašymus įskaityti mokestį ar grąžinti permoką, suderinti mokestinių prievolių likučius, išduoti pažymą, pažymėjimą, leidimą; prašymus registruoti/ išregistruoti/ keisti registrinius duomenis; prašymus pratęsti deklaravimo terminą ar laikinai</p> |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>atleisti nuo deklaracijų teikimo; prašymus, susijusius su kontrolės veiksmais; prašymus dėl mokestinės nepriemokos perėmimo, dėl mokestinės paskolos sutarties sudarymo ir keitimo; prašymus dėl baudų už ATP ataskaitos pateikimo;</p> <p>18.1.3.2. pateikti paslaugos atlikimo rezultatus, VMI prie FM priimtus sprendimus, kitus atsakymus;</p> <p>18.1.3.3. informuoti mokesčių mokėtojus, siųsti jiems išankstinius priminimus, informuoti apie vykdomas mokestines ir kontrolės procedūras, siųsti kitus pranešimus;</p> <p>18.1.3.4. mokesčių mokėtojo prašymu teikti duomenis peržiūrai: prievolių, delspinigių ir įplaukų žiniaraštį, mokestinių prievolių likučių ataskaitą, delspinigių ataskaitą, apskaitos operacijų ataskaitą, mokesčių deklaravimo ir sumokėjimo kalendorių, mokestinės paskolos mokėjimo terminų grafiką, baudų sumas bei sumokėjimo terminus, informaciją apie permokas (skirtumus), prievoles, delspinigius ir kitus;</p> <p>18.1.3.5. teikti individualias konsultacijas (atsakyti į gautus paklausimus);</p> <p>18.1.3.6. mokesčių mokėtojui teikti jo registrinius ir kitus duomenis peržiūrai, kiekvienai paslaugai nustatyti paslaugų gavimo kanalą, atsisakyti užsakytų paslaugų.</p> <p>18.1.4. el. paslaugų gavėjų autorizavimo ir registravimo modulis. Modulio funkcija - naudojant elektroninės bankininkystės ar elektroninio parašo sistemas (tapatybės nustatymo paslauga) nustatyti el. paslaugų gavėjo tapatybę. Kai elektroninės paslaugos gavėjas pirmą kartą registruojasi e. VMI portale, yra sukuriamas el. paslaugų gavėjo profilis, kartu nustatomos el. paslaugų gavėjo konkrečios teisės;</p> <p>18.1.5. ESKIS paslaugų valdymo modulis. Šio modulio funkcijos - registruoti elektroninės paslaugos gavėjų pasirinktų elektroninių paslaugų užsakymus, inicijuoti elektroninės paslaugos teikimo procesą, registruoti elektroninės paslaugos gavėjų užsakytų paslaugų vykdymo ir teikimo veiksmus, pateikti elektroninės paslaugos rezultatus, kaupti konkretaus naudotojo veiksmų archyvą, užtikrinti privatumo politiką. Modulis turi ataskaitų rengimo</p> |
|--|--|---|

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>priemonės, skirtas suformuoti nustatyto formato ataskaitas (pagal įvairius elektroninių paslaugų teikimo proceso parametrus) ir priemonės, skirtas kurti ataskaitų naujus šablonus (dokumentų formas);</p> <p>18.1.6. VMI vidinio portalo modulis (intranetas). Sudarytas iš bendrosios dalies, prieinamos visiems VMI prie FM darbuotojams, ir personalizuotos dalies, kuri skirta autentifikuotiems el. paslaugų gavėjams, dirbantiems su atitinkamomis informacijos rinkmenomis pagal jų turimas teises. Modulio turinio valdymo priemonėmis tvarkomas svetainės medis, teikiama/redaguojama informacija, galima intraneto srities informaciją perkelti į viešos informacijos sritį (paskelbti viešai);</p> <p>18.1.7. Apklausų modulis turi programines priemones kurti apklausas, jas prižiūrėti ir valdyti, tokiu būdu el. paslaugų gavėjai gali įvertinti teikiamas elektronines paslaugas, pagal mokesčių mokėtojų atsiliepimus VMI prie FM gali numatyti tobulinimo priemones;</p> <p>18.1.8. Skaitmeninio asistento modulio funkcija - teikti pagalbą mokesčių mokėtojams remiantis dažniausiai užduodamais klausimais (atsakymai yra pateikiami pagal mokesčių mokėtojo klausimo raktinius žodžius);</p> <p>18.1.9. Nuotolinių mokymų ir elektroninių diskusijų modulio funkcijos - registruoti mokesčių mokėtojus į nuotolinius mokymus, peržiūrėti/ dalyvauti mokymuose. Modulis skirtas parengti mokymų programą ir mokymo medžiagą, sudaryti mokymų planą, dalyvių grupes, yra pažangumo vertinimo priemonės. Šio modulio elektroninių diskusijų dalyje galima virtualiai bendrauti mokesčių mokėtojų procedūrų ir mokesčių klausimais, reikšti nuomones, komentuoti, keistis patirtimi;</p> <p>18.1.10. Elektroninio aukciono/konkurso ir elektroninės parduotuvės modulio funkcijos - skelbti apie valstybei perduoto turto pardavimą aukciono ir ne aukciono būdu ir vykdyti valstybei perduoto kilnojamojo turto pardavimą e. parduotuvėje; mokesčių mokėtojai gali tiesiogiai pirkti kilnojamąjį turtą internetinėje parduotuvėje;</p> |
|--|--|---|

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p>18.1.11. Renginių modulio funkcijos - organizuoti ir valdyti seminarus, renginius, mokesčių mokėtojai gali užsiregistruoti, išsiregistruoti į/iš seminarų, dalyvauti e. seminaruose, gauti seminarų dalijamąją medžiagą, seminaro dalyvio pažymėjimą;</p> <p>18.2. Duomenų mainų posistemis, kurio funkcijos yra:</p> <p>18.2.1. užtikrinti ESKIS duomenų saugų perdavimą apdorojančioms VMI IS ir saugų ESKIS duomenų teikimą elektroninių paslaugų gavėjams;</p> <p>18.2.2. vykdyti duomenų mainų procesus tarp ESKIS ir kitų informacinių sistemų, tarp ESKIS ir tapatybės nustatymo paslaugos teikėjų informacinių sistemų;</p> <p>18.2.3. užtikrinti saugų ESKIS numatytų paslaugų dalies duomenų teikimą paslaugų gavėjams per naudojamą e. VMI mobiliąją programėlę;</p> <p>18.2.4. perduoti duomenis saugoti ESKIS duomenų bazėje;</p> <p>18.3. el. paslaugų gavėjų administravimo modulio funkcijos - registruoti el. paslaugų gavėjus, kaupiti, tvarkyti, katalogizuoti informaciją apie el. paslaugų gavėją, administruoti el. paslaugų gavėjo teises;</p> <p>18.4. e. VMI mobili programėlė, diegiama el. paslaugų gavėjo mobiliajame įrenginyje, kurios funkcijos yra:</p> <p>18.4.1. Elektroninės paslaugos gavėjams (autentifikuotiems naudotojams) teikti paslaugas, pritaikytas naudoti per mobilųjį įrenginį;</p> <p>18.4.2. gauti viešųjų duomenų rinkmenų duomenis. ESKIS plėtra orientuota į eVMI portalą, bei Mano VMI modulio modernizavimą.</p> |
| <p>2.1.2. Interneto svetainės rinkmenų ir kitų interneto svetainės funkcionalumų modernizavimas, atsižvelgiant į MAP realizuojamus sprendimus, teisės aktų reikalavimus ir</p> | <p>1. Ar reikalavime Nr. 2.1.2. minimos interneto svetainės rinkmenos yra ne tik failai/suvestinės, bet įvairiais pjūviais vykdoma įvairių duomenų paieška? Gali būti apjungianti ir agreguojanti duomenis iš skirtingų duomenų šaltinių?</p> <p>2. Ar gali būti, kad interneto svetainėje yra gal net keliolika ar daugiau rinkmenų, kurias gali reikėti pritaikyti/perdaryti pritaikant prie MAP</p> | <p>1-3 Taip. Tai yra dinaminiai paieškos moduliai. Jei būtų rinkmenų modifikavimo poreikis, sprendiniai būtų derinami analizės metu. VMI strateginė kryptis - esminiai funkcionalumų keitimai turi būti atliekami migruojant funkcionalumą į MAP.</p>  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p>kitus poreikius;</p>   | <p>sprendimų?<br/> 3. Ar gerai suprantame, kad rinkmenomis jei jos yra kaip duomenų paieškos, kur viešoje erdvėje pagal atskiras tematikas gali interneto svetainės lankytojai atlikti paieškas įvairiais pjūviais, gauti duomenis iš skirtingų duomenų aibių, tai kiekviena modernizuojama rinkmena reikš ekraninę formą paieškos/užklaustos parametrus, kreipiniams, kreipiniai turės būti suderinti su MAP sistema, turės būti suderintas duomenų gavimas iš MAP, konvertuoti duomenys į atvaizdavimui tinkamą formatą, ir duomenų atvaizdavimo ekraninė forma interneto svetainėje arba tokie panašūs sprendimai?</p>                              |  |
| <p>2.1.3. Duomenų migravimo sprendimų derinimas ir duomenų migravimui į MAP paruošimas pagal suderintas specifikacijas;</p>   | <p>1. Ar žinomos duomenų migravimo į MAP duomenų aibės, duomenų struktūrų apimtys, duomenų kiekiai?<br/> 2. Ar yra jau yra MAP specifikacijos migruojamiems duomenims ir jų susiderinimui/“sumapinimui“ su ESKIS duomenimis?<br/> 3. Ar gali tekti pačiam Užsakovui aiškintis ir derintis duomenų atitikmenis pagal jų prasmę ESKIS pusėje, ir derintis jų atitikmenis su MAP?</p>   | <p>1-3 Bus derinama užsakymo teikimo metu. Tam tikros dalies duomenų migravimas yra testuojamas.</p>   |
| <p>2.1.4. Konsultacijos dėl ESKIS realizuotų sprendimų (jau veikiančių ESKIS sistemoje ir modernizuojamų pagal šią sutartį), duomenų sąsajumo ir kt. klausimais, siekiant MAP modernizavimo metu realizuoti tinkamus duomenų mainų ir kitus sprendimus bei užtikrinti VMI veiklos tęstinumą (konsultacijose dalyvaus Pirkėjas, MAP tiekėjas, kiti</p> | <p>1. Ar Užsakovas turi susiintegravimo su MAP jau apibrėžtą viziją, ir reikės atstovauti ESKIS sistemos funkcinio susiderinimo pusę, ar visgi gali tekti dar ir derintis šią viziją daugiašaliuose susitikimuose, teikiant pasiūlymus dėl integruojamų procesų ir iš ESKIS pusės?<br/> 2. Konsultaciniuose ar susiintegravimo susitikimuose bus bendraujama lietuvių kalba ar ne tik, t. y. ir anglų, ar kitomis kalbomis? Kokiomis kalbomis reikės kurti specifikacijas/aprašymus/dokumentacijas?<br/> 3. Ar ESKIS veiklos klausimais MAP atstovus konsultuos Užsakovas ar numatyta, kad tokias konsultacijas turės teikti ir Tiekėjas dėl ESKIS</p> | <p>1. Galimas tiek vienas, tiek kitas variantas.<br/> 2. Kaip numatyta bendrųjų sutarties sąlygų 10.9 punkte: Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti surašytas lietuvių arba kita kalba (esant Pirkėjo prašymui, turi būti pateiktas vertimas į lietuvių kalbą).<br/> 3-4. Konsultacijų užsakymų apimtys pagal poreikį bus derinamos projekto metu.</p> |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p>asmenys pagal poreikį) duomenų vientisumo išlaikymą;</p>   | <p>jau vykstančių procesų?<br/>4. Šie konsultavimai bus susiję iš Tiekėjo pusės tik techniniais klausimais, dėl sistemos veikimo, struktūrų ir pan., ar gali išsiplėsti ir iki procesų organizavimo, jų vientisumo išlaikymo per visą sistemą, jau vykstančių procesų tarpusavio sąsajumo ir duomenų vientisumo užtikrinimo klausimais, daliai procesų išsikėlus ar susiintegravus su MAP?</p> |  |
| <p>3.10.1. ESKIS turi būti įgyvendintos kontrolės priemonės, užtikrinančios perduodamų ar gaunamų duomenų vientisumą ir konfidencialumą, kad duomenys nebūtų iškraipyti ar neleistinai atskleisti jų perdavimo metu. Viešaisiais ryšių tinklais perduodamos, ESKIS elektroninės informacijos konfidencialumas turi būti užtikrintas, naudojant šifravimą.<br/>3.10.2. Visus su Paslauga susijusius darbus Tiekėjas turės atlikti savo pačių jėgomis ir savo kaštais pasirengtoje ir susikonfigūruotoje ESKIS kūrimo aplinkoje, kuri savo infrastruktūra turi atitikti gamybinę ESKIS aplinką;</p> | <p>1. Norime patikslinti, ar ESKIS darbinę/kūrimo aplinką Tiekėjas turės pasiruošti pats savo jėgomis ir savais kaštais bei savo turimuose resursuose, kuri savo infrastruktūra turės atitikti gamybinę ESKIS aplinką?</p>   | <p>ESKIS kūrimo aplinką Tiekėjas turės pasiruošti pats savo jėgomis ir savais kaštais bei savo turimuose resursuose, kuri savo programinės įrangos infrastruktūra turės atitikti gamybinę ESKIS aplinką.</p>                 |
| <p>3.6.2. Paslaugos teikimo ar kokybės garantijos metu modernizavus ESKIS,</p>  | <p>1. Ar pagal pirkimo objekto punktus detalizuojant daromų darbų užsakymus, jų gali būti nuo kelių iki keliolikos, o gal ir daugiau?<br/>2. Ar pagal šiuos dokumentavimo reikalavimus</p>   | <p>1. Darbų užsakymai teikiami pagal poreikį, vertinant kiekvieno užsakymo apimtį, bei sutarties vertę.<br/>2-3 - Taip. Derinant užsakymo apimtį suderinamas ir rengiamų dokumentų sąrašas. Parengti dokumentai derinami</p> |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p>Tiekėjas, suderinęs su Pirkėju pagal poreikį pateikia ir / arba atitinkamai pakeičia esamus tokius dokumentus:</p> <p>3.6.2.1. R2 Projekto valdymo planą (teikia Pirkėjas, Tiekėjas suderina);</p> <p>3.6.2.2. R5 Projekto grafiką (pradinę versiją teikia Pirkėjas, Tiekėjas papildo);</p> <p>3.6.2.3. R7 Projekto valdymo susirinkimų protokolus;</p> <p>3.6.2.4. R8 Nenumatytų darbų / užsakymų / pokyčių sąvadą;</p> <p>3.6.2.5. R9 Reikalavimų išpildymo matricą;</p> <p>3.6.2.6. R10 Terminų žodyną (teikia Pirkėjas, Tiekėjas suderina, papildo );</p> <p>3.6.2.7. R11 Kokybės garantijos paslaugos teikimo tvarkos aprašą (teikia Pirkėjas, Tiekėjas suderina);</p> <p>3.6.2.8. R14 Darbo grupių posėdžių protokolus;</p> <p>3.6.2.9. R25 Nenumatytų darbų / užsakymų / pokyčių dokumentus;</p> <p>3.6.2.10. R26 Funkcinių reikalavimų dokumentą;</p> <p>3.6.2.11. R27 Techninę architektūrą;</p> <p>3.6.2.12. R28 Duomenų</p> | <p>visus arba dalį šių dokumentų reikės parengti ir derinti su Užsakovu pagal kiekvieną atskirą suformuotą užsakymą?</p> <p>3. Ar kiekvieno atskiro užsakymo įgyvendinimo pabaigoje reikės kiekvieno užsakymų pakeitimų aprašus integruoti į dabartinius sistemos pilnų aprašų dokumentus, ir šiuos sistemos veikimo dokumentus (įvairių pjūvių ir paskirčių aprašus) papildomai dar derinti su Užsakovo darbo grupėmis?</p> | <p>su užsakovo darbo grupe. Kiekvieno užsakymo pakeitimo aprašai turės būti integruoti į sistemos dokumentų aprašus.</p> |
|---|--|--|

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p>struktūrų aprašymą;<br/>3.6.2.13. R29 Modulių<br/>aprašymą;<br/>3.6.2.14. R30 Naudotojų<br/>teisių ir rolių aprašą;<br/>3.6.2.15. R31 Integracijų<br/>specifikacijas;<br/>3.6.2.16. R32 Duomenų<br/>tvarkymo / perkėlimo<br/>ataskaitą;<br/>3.6.2.17. R33<br/>Informacinės sistemos<br/>veiklos testavimo planą;<br/>3.6.2.18. R34 Nuostatų<br/>pakeitimo projektą;<br/>3.6.2.19. R35<br/>Specifikacijos pakeitimo<br/>projektą;<br/>3.6.2.20. R36<br/>Administratoriaus vadovą;<br/>3.6.2.21. R37 Naudotojo<br/>vadovą;<br/>3.6.2.22. R39 Programų<br/>tekstai / nekompiuterinės<br/>programinės priemonės;<br/>3.6.2.23. R40 Testavimo<br/>planą ir metodiką (teikia<br/>Pirkėjas, Tiekėjas suderina);<br/>3.6.2.24. R41 Testavimo<br/>scenarijus;<br/>3.6.2.25. R42 Vidinio<br/>testavimo ataskaitą;<br/>3.6.2.26. R43 Priėmimo<br/>testavimo ataskaitą;<br/>3.6.2.27. R44<br/>Bandomosios eksploatacijos<br/>planą;<br/>3.6.2.28. R45</p> |  |  |
|--|--|--|

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p>Bandomosios eksploatacijos ataskaitą;<br/> 3.6.2.29. R46 Apkrovos ir greitaveikos testavimo ataskaitą;<br/> 3.6.2.30. R54 Diegimo strategiją;<br/> 3.6.2.31. R55 Diegimo planą;<br/> 3.6.2.32. R56 Diegimų žurnalą (Pakeitimų sąvadą);<br/> 3.6.2.33. R57 Instaliavimo instrukciją;<br/> 3.6.2.34. R58 Instaliacinis paketas;<br/> 3.6.2.35. Kitus su Pirkėju suderintus dokumentus.<br/> 3.6.3. Tiekėjas rengdamas dokumentus turi vadovautis aktualiomis teisės aktų redakcijomis;</p> |  |  |
|---|--|--|

### Bendrieji klausimai:

1. Ar ESKIS yra sukurtas vieninga technologija, ar visgi yra skirtingo senumo ir skirtingų technologinių sprendinių architektūra? Ar yra taip, kad dalis veikia senesnėse technologijose, dalis naujesnėse? Ar yra taip, kad dalis sukurta naudojant konteinerinius sprendimus, o dalis veikia kaip heterogeniniai sprendimai, yra monolitinių sprendinio dalių?

**Atsakymas.** ESKIS yra skirtingo senumo ir skirtingų technologinių sprendinių architektūra, dalis sukurta naudojant konteinerinius sprendimus, o dalis veikia kaip heterogeniniai sprendimai.

2. Ar modernizuojant ESKIS - pritaikant integravimui su MAP, gali tekti perkurti tam tikras ESKIS dalis panaudojant ir perprojektuojant sprendinius panaudojant vieningą architektūrą, pavyzdžiui, microservices architektūrą?

**Atsakymas.** funkcionalumo modifikavimo realizavimo sprendiniai būtų derinami analizės metu. VMI strateginė kryptis - esminiai funkcionalumų keitimai turi būti atliekami migruojant funkcionalumą į MAP.

3. Ar teisingai suprantame, kad MAP yra/bus pagrindinė duomenų saugykla ir procesus diktuojanti sistema, ESKIS sprendimai turės prie jos prisitaikyti?

**Atsakymas.** Jei darbai nebus susiję su pritaikymu MAP, tokiu atveju ESKIS sprendimai neturės prisitaikyti prie MAP.

4. Ar testavimo etapuose pagal kiekvieną užsakymą reikės parengti ir suderinti kiekvieno testuojamo atvejo scenarijus, parengti ir su Užsakovo darbo grupėmis suderinti kiekvieno užsakymo vidinio testavimo ataskaitas, kiekvieno užsakymo priėmimo testavimo suvestines/ataskaitas, bei vėliau jau bandomosios eksploatacijos testavimo suvestines/ataskaitas derinti kiekvieno užsakymo atskiruose etapuose?

**Atsakymas.** Gali būti kartu, gali būti atskirai, bus suderinta projekto metu, derinant diegimus.

5. Kiek tiksliai gali reikėti detalizuoti užsakymo įgyvendinimo apimčių valandas? Kokiais pjūviais reikalaujama detalizuoti darbų apimtį? Kokio pagrindimo gali būti reikalaujama dėl užsakymų apimčių?

**Atsakymas.** Techninės specifikacijos 3.7.4 ir 3.7.6 papunkčiuose nurodyta, kaip turi būti detalizuojami darbai, bei kokio pagrindimo gali būti reikalaujama dėl užsakymo apimčių pagrindimo. Kiekvienoje veikloje darbai turi būti detalizuoti darbų apimtimis neviršijančiomis 8 valandų.

**DETALŪS METADUOMENYS**

|   |   |
|---|---|
| <b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>  | Valstybinė mokesčių inspekcija prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos 188659752, Vasario 16-osios g. 14, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.  |
| <b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>   | DĖL MOKESČIŲ MOKĖTOJŲ ELEKTRONINIO ŠVIETIMO, KONSULTAVIMO IR INFORMA VIMO PASLAUGŲ SISTEMOS (ESKIS) MODERNIZAVIMO PASLAUGŲ VIEŠOJO PIRKIMO  |
| <b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>  | 2026-04-29 Nr. (3.20-41) RV-120   |
| <b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>                                      | –   |
| <b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>  | ADOC-V1.0   |
| <b>Parašo paskirtis</b>   | Pasirašymas   |
| <b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>  | Janina Taurienė, Vyriausiasis specialistas, Strateginio valdymo skyrius   |
| <b>Sertifikatas išduotas</b>  | JANINA TAURIENĖ LT  |
| <b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>   | 2026-04-29 14:44:24 (GMT+03:00)   |
| <b>Parašo formatas</b>  | XAdES-T   |
| <b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>  | 2026-04-29 14:44:36 (GMT+03:00)   |
| <b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>  | EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE   |
| <b>Sertifikato galiojimo laikas</b>   | 2022-03-04 17:18:01 – 2027-03-03 23:59:59   |
| <b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>                                  | "Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Darbo organizavimo ir dokumentų valdymo sistema, Valstybinė mokesčių inspekcija prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos, į.k.188659752 LT", sertifikatas galioja nuo 2025-12-04 15:52:41 iki 2028-12-03 15:52:41 |
| <b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>  | 3   |
| <b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>   | –   |
| <b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>   | –   |
| <b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>  | –   |
| <b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>   | –   |
| <b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>                | Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.90.2  |
| <b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b> | Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Sertifikato (subjektas: Darbo organizavimo ir dokumentų valdymo sistema, galioja nuo: 2025-12-04 15:52:41) kelio tikrinimas nesėkmingas. Sertifikatas patvirtintas nepatikimu sertifikavimo centro sertifikatu (subjektas: RCSC IssuingCA-2). (Darbo organizavimo ir dokumentų valdymo sistema 2026-04-29 14:44:54)                |
| <b>Paieškos nuoroda</b>   | –   |
| <b>Papildomi metaduomenys</b>   | Nuorašą suformavo 2026-04-29 14:45:13 Dokumentų valdymo sistema Avilys  |