TAOTLUS MÕÕTJA erialase PÄDEVUSE HINDAmiseks JA TÕENDAMISEKS

**A Üldandmed**

**Asutuse/ettevõtte** nimetus:

Registreerimisnumber:

Juriidiline aadress:

Telefon:

Ametlik e-post:

lepingu, otsuste, tunnistuse saatmiseks:

arve saatmiseks:

**Mõõteüksuse/labori** nimetus:

Mõõtetegevuse koht(ad) aadress:

Mõõtetegevuse eest vastutaja:

Juhtimissüsteemi eest vastutaja:

Mõõtja kontaktisik EAK-ga:

Kontaktisiku e-post

Telefon:

**B Taotlusele on kohustuslik lisada (***märgistada järgnevas***):**

küsimustik (vt lisa)

tõendav dokumentatsioon, mis on viidatud küsimustikus (*nt juhtimissüsteemi dokumentatsioon või kvaliteedikäsiraamat, kehtestatud korrad/protseduurid, jt*)

taotletav pädevusulatus (vt C) *(ulatuses kirjeldatud mõõtemetoodikad või mõõteprotseduurid)*

kinnitame, et oleme lisanud taotlusele kõik viidatud dokumendid

**C Pädevusulatus**

Õigusakt, mis sätestab mõõtmise läbiviimisel mõõtetulemuse jälgitavuse tõendamise kohustuse (seadus/määrus nimetus ja viide paragrahvile):

Kliki siin ja vali nimekirjast mõõtmiste valdkond ja õigusakt.

Mõõtja erialast pädevust taotletakse järgmistele mõõtmistele:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jrk nr** | **Mõõtmine/määratav näitaja** | **Mõõtemetoodika tähis/standard/**  **tööjuhend** | **Mõõteobjekt** | **Mõõteulatus/**  **nimiväärtus või mõõtepiirkond** | **Mõõtemääramatus** | **Mõõtmise**  **arv aastas** | **Mõõtmise tegevuskoht** | **Võrdlusmõõtmises**  **osalemise aeg** |
| näidis | Isolatsioontakistuse mõõtmine | EVS-HD 60364- 6:2016 | Elektripaigaldis | Takistus (0,1 ... 400) MΩ  Utest (0,25; 0,5; 1) kV | 20% | 200 | Kliendi objektil | 03.04.20xx |
| näidis | Etanooli sisalduse määramine | Tööjuhend  Rx-50/2022 | Alkoholi sisaldavad vedelikud | 0 -97 %vol | 0,10 %vol - 0,13 %vol | 500 | Tänav x, Linn | 2021 |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |

*NB! Pikema loetelu korral võib lisada eraldi lehtedel või failis*

Märkus. Eraldi esitatud loetelu faili palume allkirjastada koos taotlusega ühes konteineris.

**Märkused:**

1. Mõõtja erialase pädevuse hindamine ja tõendamine toimub Majandus- ja taristuministri 13.12.2018 määruse nr 64 kohaselt.

2. Mõõtja erialase pädevus hindamise protseduur viiakse läbi juhendi [EAK J23](https://www.eak.ee/dokumendid/pdf/EAKJ23e_m%C3%B5%C3%B5tja%20p%C3%A4devus_20220927.pdf) kohaselt.

3. Taotleja on kohustatud tähtaegselt tasuma hindamistasu EAK poolt esitatud arve alusel sõltumata hindamise tulemustest.

Kinnitame, et tunneme nõudeid, millised esitatakse taotlevale mõõtjale ja nõustume esitatud tingimustega ning oleme valmis vastu võtma hindamisrühma Eesti Akrediteerimiskeskusest (EAK).

Asutuse/ettevõtte juhatuse liige või volitatud esindaja\*

(*nimi*)

(*allkiri, kuupäev*)

*\* volitatud esindaja puhul tuleb lisada kehtiv volikiri*

***Lisa taotlusele***

**KÜSIMUSTIK**

**Erialase pädevuse tõendust taotlevale mõõtjale**

Taotleja

Alljärgnevas esitatud pädevusnõuded on sätestatud majandus- ja taristuministri 13. detsembri 2018.a. määruses nr 64.

**Erialase pädevuse kriteeriumid**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile1 |

**Mõõtja organisatsioon ja juhtimisstruktuur ning mõõtetegevusega seotud isikud:**

Kas mõõtja organisatsioon on dokumenteeritud?

Kas mõõtja juhtimisstruktuur on dokumenteeritud?

Kas mõõtetegevusega seotud isikute koht organisatsioonis

on dokumenteeritud?

**Personal:**

Kas on olemas mõõtetegevuse eest vastutav personal?

Kas on olemas mõõtetegevust läbiviiv personal?

Kas personali vastutus ja pädevusulatus on dokumenteeritud?

Kas on kehtestatud mõõtjate kvalifikatsiooninõuded?

Kas mõõtjad omavad mõõtmiseks vajalikku

kvalifikatsiooni?  
Kas mõõtjad omavad mõõtmiseks vajalikku väljaõpet

ja kogemusi?

**Võimalikud huvikonfliktid:**

Kas mõõtetegevusega seotud isikute määratlemisel on välditud

võimalikke huvikonflikte?

**Dokumentatsioon:**

Kas on kehtestatud kord asjakohase dokumentatsiooni

(tegevuspõhimõtted, protseduurid, tegevusjuhendid)

väljaandmiseks ning muutmiseks?

1 Käsiraamatu, protseduuri, juhendi vms sisemise dokumendi nimetus ja punkt, milles on vastavat teemat käsitletud

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile1 |

Kas on kehtestatud kord dokumentatsiooni ajakohasena

hoidmiseks?

Kas dokumentatsiooni edastamine personalile on fikseeritud?

Kas dokumentatsiooni rakendamist kontrollitakse?

**Mõõtemeetodid ja protseduurid:**

Kas mõõtemeetodid ja protseduurid on sobivad ja vastavad

kliendi ja õigusaktide nõuetele?

Kas mõõtemetoodikad ja protseduurid on standardsed?

Kas mittestandardsed meetodid on hinnatud ja kinnitatud

sihtotstarbeliseks kasutamiseks?

# Proovivõtmine:

Kas mõõtja rakendab proovivõttu?

Kas on kehtestatud proovivõtu plaan ja protseduur?

**Mõõtevahendid ja abiseadmed:**

Kas mõõtja on varustatud kõigi mõõtmise korrektseks

läbiviimiseks vajalike mõõtevahendite ja abiseadmetega?

Kas on olemas seadmete hooldus- ja käsitlusjuhised?

**Jälgitavus ja kalibreerimine/taatlemine:**

Kas kõik mõõtevahendid on jälgitavalt kalibreeritud enne

kasutuselevõttu?

Kas on kehtestatud mõõtevahendite kalibreerimisprogramm?

Kas kõik mõõtevahendid on kalibreeritud programmi kohaselt?

Kas taatluskohustuslikud mõõtevahendid on taadeldud?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

**Ruumid ja keskkonnatingimused:**

Kas on kehtestatud nõuded ruumidele ja

keskkonnatingimustele?

Kas on tagatud mõõtmiste sooritamiseks vajalikud

ruumi- ja keskkonnatingimused?

1 Käsiraamatu, protseduuri, juhendi vms sisemise dokumendi nimetus ja punkt, milles on vastavat teemat käsitletud

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile1 |

**Protseduurid mõõteobjektide käsitsemiseks ja tuvastamiseks ning mõõtetulemuse ja asjassepuutuvate isikuandmete konfidentsiaalsuse tagamiseks:**

Kas on kehtestatud kord mõõteobjekti käsitsemiseks?

Kas on kehtestatud kord mõõteobjekti tuvastamiseks?

Kas on kehtestatud protseduur mõõtetulemuse ja

asjassepuutuvate isikuandmete konfidentsiaalsuse tagamiseks?

**Mõõtemääramatus:**

Kas on olemas protseduur mõõtemääramatuse hindamiseks?

Kas mõõtemääramatust hinnatakse ja rakendatakse?

**Mõõtetulemused:**

Kas mõõtetulemused on dokumenteeritud vastavalt

mõõtemeetodi juhistele?

Kas dokumenteeritud mõõtetulemused sisaldavad kogu

kliendi poolt ja õigusaktide kohaselt nõutavat informatsiooni?

Kas dokumenteeritud mõõtetulemused sisaldavad informatsiooni,

mis on vajalik mõõtetulemuste tõlgendamisel?

**Mõõte- ja vaatlusandmete säilitamine:**

Kas on mõõte- ja vaatlusandmed ning nende alusel

tehtud arvutused ja otsustused, mõõteprotokollid ning

väljastatud dokumentide koopiad säilitatakse?

Kas säilitamisperiood on määratud?

**Mõõtmise kvaliteedi tagamine:**

Kas on dokumenteeritud protseduurid mõõtmise

kvaliteedi tagamiseks?

Kas neid protseduure rakendatakse?

Kas tööetalonid on jälgitavalt kalibreeritud?

Kas on kehtestatud põhimõtted võrdlusmõõtmistes

osalemise ja nende tulemuste analüüsi kohta?

Kas igas mõõtevaldkonnas on osaletud tasemekatsetes

ja/või võrdlusmõõtmistes?

1 Käsiraamatu, protseduuri, juhendi vms sisemise dokumendi nimetus ja punkt, milles on vastavat teemat käsitletud

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile1 |

**Parandus- ja ennetusmeetmed:**

Kas on kehtestatud kord nõuetele mittevastava

mõõtetegevuse käsitsemiseks?

Kas on kehtestatud kord parandusmeetmete rakendamiseks?

Kas on kehtestatud kord ennetavate meetmete rakendamiseks?

Kas on tuvastatud nõuetele mittevastav mõõtetegevust?

**Siseaudit:**

Kas on kehtestatud kord siseauditi läbiviimiseks?

Kas viiakse läbi mõõtetegevuse sisemist auditit?

Kas siseauditi tulemused on dokumenteeritud?

1 Käsiraamatu, protseduuri, juhendi vms sisemise dokumendi nimetus ja punkt, milles on vastavat teemat käsitletud