**TAOTLUS MÕÕTJA erialase PÄDEVUSE HINDAmiseks JA TÕENDAMISEKS**

Käesolevaga esitame taotluse mõõtja erialase pädevuse hindamiseks ja tõendamiseks vastavalt lisatud andmetele.

**A Asutuse üldandmed**

|  |  |
| --- | --- |
| Asutuse nimetus |  |
| Registrikood |  |
| Juriidiline aadress |  |
| Telefon |  |
| E-post lepingu, otsuste, tunnistuse saatmiseks |  |
| E-post arve saatmiseks |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Mõõteüksuse/labori nimetus |  |
| Mõõtetegevuse kohad |  |
| Mõõtetegevuse eest vastutav isik |  |
| Juhtimissüsteemi eest vastutav isik |  |
| Kontaktisik EAK-ga |  |
| Kontaktisiku e-post |  |
| Kontaktisiku telefon |  |

**B 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** | **Mõõtmiste arv aastas** | **Mõõtmise tegevuskoht** | **Võrdlus-mõõtmises osalemise aeg** |
| näidis1. | Isolatsioon-takistuse 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 2. | Etanooli sisalduse määramine | Tööjuhend Rx-50/2022 | Alkoholi sisaldavad vedelikud | 0 -97 %vol | 0,10 %vol - 0,13 %vol | 500 | Tänav x, Linn | 2021 |

Märkus. Pikema loetelu korral võib lisada eraldi lehtedel või failis. Eraldi esitatud ulatuse faili palume allkirjastada koos taotlusega ühes konteineris.

**C Taotlusele on kohustuslik lisada:**

[ ]  küsimustik (vt lisa)

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

[ ]  taotletav pädevusulatus (vt B) *(ulatuses kirjeldatud mõõtemetoodikad või mõõteprotseduurid*

**Kinnitame, et:**

[ ]  tunneme nõudeid, millised esitatakse pädevust taotlevale asutusele Majandus- ja taristuministri 13.12.2018 määruses nr 64

[ ]  nõustume mõõtja erialase pädevuse hindamise läbi viimisega juhendi EAK J-23 kohaselt

[ ]  oleme valmis vastu võtma hindamisrühma Eesti Akrediteerimiskeskusest (EAK)

[ ]  tasume tähtaegselt hindamistasu EAK poolt esitatud arve alusel sõltumata hindamise tulemusest

[ ]  taotluses ja lisades esitatud info on tõepärane ja täielik.

*Kui taotluse menetlemise või hindamise käigus ilmneb, et asutuse tippjuhtkonna liige või kõnealusesse hindamisse kaasatud töötaja on tunnistatud süüdi pettuses või asutus on sihilikult esitanud vale teavet või teavet sihilikult varjanud keeldub EAK taotluse menetlemisest või lõpetab hindamisprotsessi*

(allkirjastatud digitaalselt)

Ees- ja perekonnanimi

Juhatuse liige/volitatud isik (*volitatud esindaja puhul tuleb lisada kehtiv volikiri)*

**Lisa taotlusele**

**KÜSIMUSTIK**

**Erialase pädevuse tõendust taotlevale mõõtjale**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Erialase pädevuse kriteeriumid** | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile[[1]](#footnote-1) |

**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?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile |

**Dokumentatsioon:**

Kas on kehtestatud kord asjakohase dokumentatsiooni

(tegevuspõhimõtted, protseduurid, tegevusjuhendid) [ ]  [ ]

väljaandmiseks ning muutmiseks?

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? [ ]  [ ]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile |

**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?

**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?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile |

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?

**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? [ ]  [ ]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ja | Ei | Viide tõendavale dokumentatsioonile |

Kas siseauditi tulemused on dokumenteeritud? [ ]  [ ]

1. Käsiraamatu, protseduuri, juhendi vms sisemise dokumendi nimetus ja punkt, milles on vastavat teemat käsitletud [↑](#footnote-ref-1)