

**LISA** Elsa AP OÜ mõõtja erialase pädevuse tõendamise tunnistusele nr **E207**

**1. Mõõtja erialane pädevus** on tõendatud järgmises ulatuses:

Nr	Objekt	Meetod	Mõõteulatus	Mõõtevõime*
Elektripaigladiste katsetamine ja mõõtmine				
1	Isolatsioonitakistuse mõõtmine	EVS-HD 60364-6:2016 MM- 01	(0,25 ... 90) MΩ	20 %
2	Rikkesilmuse näivtakistuse mõõtmine	EVS-HD 60364-6:2016 MM- 02	(0,10 ... 100) Ω	25%
3	Kaitse-, PEN- ja potentsiaaliühtlustusjuhtide katkematuse kontroll	EVS-HD 60364-6:2016 MM- 03	(0,10 ... 10,0) Ω I = 200 mA	20%
4	Maandustakistuse mõõtmine	EVS-HD 60364-6:2016 MM- 04	(0,10 ... 100) Ω	30%
5	Rikkevoolikaitseesemete rakendumise kontroll	EVS-HD 60364-6:2016 MM- 05	(10 ... 500) mA (10 ... 120) ms F= 0° ja 180°	20 %

\*Mõõtevõime on väljendatud laiendmääramatusena  $U$  tõenäosustasemel 95 % normaaljaotuse järgi ning väljendab firma tõendatud mõõtevõimet, mida ta võib mõõtmistel saavutada, kusjuures järgitud on mõõtemetoodikat ja mõõtevahendi hooldus- ja kasutusjuhendit.

**2. Õigusakt:** MTM (vastu võetud 03.07.2015) määrus nr.86 "Auditi kohustusega elektripaigaldised ning nõuded elektripaigaldise auditile ja auditi tulemuste esitamisele" § 5 lg 4

**3. Mõõtetevõime aadress(id):** klientide juures

**4. Mõõtetevõime eest vastutavad isikud:** Aimar Roosipuu

**5. Mõõtja kohustused** seoses mõõtja erialase pädevuse tõendatud ulatusse kuuluvate mõõtmistega:

- teatada SA-le Eesti Akrediteerimiskeskus kõigist mõõtja erialase pädevuse suhtes olulistest muudatustest (organisatsiooni struktuur, juhtimissüsteem, mõõtetevõime eest vastutavad isikud, olulised seadmed, protseduurid, alltöövõtjad);
- järgida pidevalt mõõtja erialasele pädevusele esitatud nõudeid ja pädevusulatust ning täita nendega seotud SA Eesti Akrediteerimiskeskus poolt esitatud nõudeid;
- põhjendatud kahtluse korral tõendatud erialase pädevusega mõõtja jätkuva pädevuse ja majandus- ja kommunikatsiooniministri 05.10.2006 määruse nr 85 nõuetele vastavuse suhtes võimaldada SA-l Eesti Akrediteerimiskeskus läbi viia mõõtja järelevalvekülastus.

Kristiina Saarniit  
Juhataja

Paavo Ruzitš  
Peaassessor