



ELCITY OÜ ERIALASELT PÄDEV MÕÕTJA, EAK NR. E264

Firma nimi: ELCITY OÜ **Reg. kood:** 14080876

Aadress: Paul Pinna 8, 13615 Tallinn, Harju maakond

Kontakt: (+372) 5696 6000, 5648 0840

E-post: info@elcity.ee

Website: www.elcity.ee

ELEKTROTEHNILISTE KONTROLLMÕÕTMISTE ARUANNE NR.: 20-050

KUUPÄEV: 04.04.2020.a.

TELLIJA/REGISTRI- või ISIKUKOOD: Elmastro OÜ / 12919398

TELLIJA AADRESS: Harju maakond, Saku vald, Tännassilma küla, Metsavaimu tee 6, 7640

ELEKTRIPAIGALDIS/OBJEKT: Pearingstikeskuse elektripaigaldis (Büroopindade ümberehitus)

ELEKTRIPAIGALDISE/OBJEKT AADRESS: Friedrich Reinhold Kreutzwaldi 1, 10120 Tallinn, Harju maakond

EHITISE OMANIK/REGISTRI- või ISIKUKOOD: Andrius OÜ / 10812443

OMANIKU AADRESS: Harju maakond, Tallinn, Lasnamäe linnaosa, Osmussaare tn 8, 13811

TALLINN 2020

Firma nimi: ELCITY OÜ Reg. kood: 14080876
Aadress: P.Pinna 8, 13615 Tallinn, Harjumaa
Kontakt: (+372) 5696 6000, 5648 0840
E-post: info@elcity.ee Website: www.elcity.ee



ELEKTROTEHNILISTE KONTROLLMÕÖTMISTE ARUANDE LEHT NR.: 20-050

KUUPÄEV: 04.04.2020.a.

Tellija/Registri- või isikukood: Elmastro OÜ / 12919398

Tellija aadress: Harju maakond, Saku vald, Tännassilma küla, Metsavaimu tee 6, 76406

Elektripaigaldis/objekt: Perearstikeskuse elektripaigaldis (Büroopindade ümberehitus)

Elektripaigaldise/objekti aadress: Friedrich Reinhold Kreutzwaldi 1, 10120 Tallinn, Harju maakond

Ehitise omanik/Registri- või isikukood: Andrius OÜ / 10812443

Omaniku aadress: Harju maakond, Tallinn, Lasnamäe linnaosa, Osmussaare tn 8, 13811

Ajavahemikul	16.03.2020.a.	viidi läbi järgmised elektrotehnilised kontrollmõõtmised:
--------------	---------------	---

LOETELU:

1. Mõõtmise nimetus: Isolatsioonitakistuse mõõtmine TN-C süsteem.	Protokolli nr.:	Lehti:
Õhutemperatuur, °C : +20	Õhuniiskus, %: 52	Mõõtevõime: 20%
Mõõtemetoodika: KM 01 – 2016	Mõõtevahend: KEW 6016, seeria nr.8285985;	Standard: EVS-HD 60364-6:2016
Erialaselt hinnatud mõõteulatus: 0,5...1999 MΩ	Kalibreerimisprotokoll nr.: KL-144-19-117 (27.03.2019.a.)	
Mõõtevahendi mõõteulatus: 0,5...1999 MΩ		

2. Mõõtmise nimetus: Isolatsioonitakistuse mõõtmine TN-S süsteem.	Protokolli nr.: 20-050-1	Lehti: 1
Õhutemperatuur, °C : +20	Õhuniiskus, %: 52	Mõõtevõime: 20%
Mõõtemetoodika: KM 01 – 2016	Mõõtevahend: KEW 6016, seeria nr.8285985;	Standard: EVS-HD 60364-6:2016
Erialaselt hinnatud mõõteulatus: 0,5...1999 MΩ	Kalibreerimisprotokoll nr.: KL-144-19-117 (27.03.2019.a.)	
Mõõtevahendi mõõteulatus: 0,5...1999 MΩ		

3. Mõõtmise nimetus: Maaühedussilmuse näiytakistuse mõõtmine.	Protokolli nr.: 20-050-3	Lehti: 1
Õhutemperatuur, °C : +20	Õhuniiskus, %: 52	Mõõtevõime: 20%
Mõõtemetoodika: KM 02 – 2016	Mõõtevahend: KEW 6016, seeria nr.8285985;	Standard: EVS-HD 60364-6:2016
Erialaselt hinnatud mõõteulatus: 0,13...1999 Ω	Kalibreerimisprotokoll nr.: KL-144-19-117 (27.03.2019.a.)	
Mõõtevahendi mõõteulatus: 0,40...1999 Ω		

4. Mõõtmise nimetus: Kaitse- ja PEN- juhtide katkematus kontroll.	Protokolli nr.: 20-050-4	Lehti: 1
Õhutemperatuur, °C : +20	Õhuniiskus, %: 52	Mõõtevõime: 20%
Mõõtemetoodika: KM 03 – 2016	Mõõtevahend: KEW 6016, seeria nr.8285985;	Standard: EVS-HD 60364-6:2016
Erialaselt hinnatud mõõteulatus: 1,0...50 Ω	Kalibreerimisprotokoll nr.: KL-144-19-117 (27.03.2019.a.)	
Mõõtevahendi mõõteulatus: 0,2...2000 Ω		

5. Mõõtmise nimetus: Maandustakistuse mõõtmine.	Protokolli nr.:	Lehti:
Õhutemperatuur, °C :	Õhuniiskus, %:	Mõõtevõime: 30%
Mõõtemetoodika: KM 04 – 2016	Mõõtevahend: KEW 6016, seeria nr.8285985; Kalib. protokoll nr.: KL-144-19-117 (27.03.2019.a.),	Standard: EVS-HD 60364-6:2016
Erialaselt hinnatud mõõteulatus: 0,2...500 Ω	või KEW4200, seeria nr.8182211; Kalib. protokoll nr.: KL-165-18-013 (11.01.2018.a.)	
Mõõtevahendi mõõteulatus: 0,0...1580 Ω		

6. Mõõtmise nimetus: Rikkevoolukaitseadmete rakendumise kontroll.	Protokolli nr.: 20-050-6	Lehti: 1
Õhutemperatuur, °C : +20	Õhuniiskus, %: 52	Mõõtevõime: 12%
Mõõtemetoodika: KM 05 – 2016	Mõõtevahend: KEW 6016, seeria nr.8285985;	Standard: EVS-HD 60364-6:2016
Erialaselt hinnatud mõõteulatus: 10...500mA; 16...500 ms	Kalibreerimisprotokoll nr.: KL-144-19-117 (27.03.2019.a.)	
Mõõtevahendi mõõteulatus: 10...500mA; 16...500 ms		

Kontrollmõõtmise käigus esinesid elektriseadmete ehituses ja seisundis järgmised puudused, montaažija projektivead ja defektid* :
[puuduvad.](#)

* - arvamus, hinnangud ja interpreteeringud on väljaspool tõendatud erialast pädevust.

Mõõtmised teostasid ja aruande vormistas: Dmitri Jakovlev		Allkiri:
Aruande kinnitas: Ilja Karatšarov	Pädevus B Tunnistus nr. EL-467-17	Allkiri: Allkirjastatud digitaalselt

* - arvamus, hinnangud ja interpreteeringud on väljaspool tõendatud erialast pädevust.

ELCITY ELEKTRITÖÖD
MÕÖTMISED

ERIALASELT PÄDEV MÕÕTIA. EAK NR. E264

Tellija/Registri- või isikukood:	Elmastro OÜ / 12919398
Tellija aadress:	Harju maakond, Saku vald, Tänavasilma küla, Metsavaimu tee 6, 76406
Elektripaigaldis/objekt:	Perearstikeskuse elektripaigaldis (Büroopindade ümberehitus)
Elektripaigaldise/objekti aadress:	Friedrich Reinhold Kreutzwaldi 1, 10120 Tallinn, Harju maakond
Omanik/Registri- või isikukood:	Andrius OÜ / 10812443
Omaniku aadress:	Harju maakond, Tallinn, Lasnamäe linnaosa, Osmussaare tn 8, 13811

* - arvamused, hinnangud ja interpreteeringud on väljaspool tõendatud erialast pädevust;
 ** - mõõtmised tehakse näidu fikseerimiseni.

[illegible]



ELCITY
MÕOTMISED ELEKTRITÖÖD

ERIALASELT PÄDEV MÕÕTJA, EAK NR. E264

Mõõtmiste läbiviimise aeg: 16.03.2020.a.

Omaniku aadress: Harju maakond, Tallinn, Lasnamäe linnaosa, Osmussaare tn 8, 13811

* - arvamused, hinnangud ja interpreteeringud on väljaspool tõendatud erialast pädevust;
 ** - mõõtmised tehakse koormus vabas olukorras (ilma koormuseta)
 *** - väljaspool mõõteriista kalibreeritud mõõteulatust.

[illegible]

ELCITY ELEKTRITÖÖD
MÕÖTMISED

ERIALASELT PÄDEV MÕÕTJA, EAK NR. E264

Tellija/Registri- või isikukood: Elmastro OÜ / 12919398
Tellija aadress: Harju maakond, Saku vald, Tännassilma küla, Metsavaimu tee 6, 76406
Elektripaigaldis/objekt: Perearstikeskuse elektripaigaldis (Büroopindade ümberehitus)
Elektripaigaldise/objekti aadress: Friedrich Reinhold Kreutzwaldi 1, 10120 Tallinn, Harju maakond
Omanik/Registri- või isikukood: Andrius OÜ / 10812443
Omaniku aadress: Harju maakond, Tallinn, Lasnamäe linnaosa, Osmussaare tn 8, 13811

Tähisted: R - kontakt vastab, E - kontakt ei vastab; PML - peamaanduslatt; ML - maanduslatt; PE - maandusjuht; JPP - jõupesa(-d) 400V; PP - pistikupesa(-d) 230V; V - valgustus(valgustid); LV - laevalgusti(-d); SV - seinavalgusti(-d); VA - vent.agregaat; EPK - elektripõrandaküte; TURV - turvalvalgustus; EXIT - märkvalgustid; V.V. - välisvalgustus; EP - elektripliit; EK - elektrikeris; NPM - nõudepesumasin; NVK - nõrkvoolukilo; PM - pesumasin; B - boiler; MLA - mikrolaeneahi;	* - arvamused, hinnangud ja interpreteeringud on väljaspool tõendatud erialast pädevust;
---	---

Mõõtetulemused:

[illegible]

ELCTY ELEKTRIÕIG
MÕÖTMISED

ERIALASELT PÄDEV MÕÖTJA, EAK NR. E264

Tellija/Registri- või isikukood:	Elmastro OÜ / 12919398
Tellija aadress:	Harju maakond, Saku vald, Tänassilma küla, Metsavaimu tee 6, 76406
Elektripaigaldis/objekt:	Pearastikutekuse elektripaigaldis (Büroopindade ümberhitus)
Elektripaigaldise/objekti aadress:	Friedrich Reinhold Kreutzwaldi 1, 10120 Tallinn, Harju maakond
Omanik/Registri- või isikukood:	Andrius OÜ / 10812443
Omaniku aadress:	Harju maakond, Tallinn, Lasnamäe linnaosa, Osmussaare tn 8, 13811

*** - arvamusel, hinnangul ja interpreteerimisel on väljaspool tõendatud erialast pädevust;
 ** - mõõtmisel tehakse näidu fikseerimiseni;
 * - tulemused alla 16ms on väljaspool mõõteriista kalibreeritud mõõteulatust.

Mõõtetulemused:

[illegible]