

1.Tarkastettu sähkölaitteisto				
Kohde	Mittari ID	7350049088515700.	Luokka	1 b
	Nimi	Sompion päiväkoti	Pääsulake	3 * 100 A
	Sijaintiosoite	Simeonintie 8, 04200 Kerava		
	Jakeluverkon haltija	Keravan Energia Oy		
	Kuvaus/tarkennus	Koko kiinteistö piha-alueineen.		
Haltija	Nimi	Keravan Kaupunki / Kaupunkitekniikan toimiala		
	Osoite	Kultasepänkatu 13, 04200 Kerava		
	KTJ tai käytöstä vastaavan tiedot	Ulla Lignell, +358 9 29491 (vaihde), ulla.lignell@kerava.fi		
Rakentaja	Nimi	Useita rakentajia eri aikakausina.		
	Yhteyshenkilö	-		
	Osoite	-		
Käyttöönotto ja muutokset	Käyttöönotettu	1989		
	Muutostyöt:	Osittaisia muutoksia ja uudistuksia suoritettu eri aikakausina.		
Tarkastukset	Edellinen määräaikaistark	Tämä tarkastus	Seur. määräaikaistarkastus	
	Ei tietoa.	03.10.2020	03.10.2030	
	Tarkastuksessa mukana olleet: Juha Honka, Raksystems.			

2. Tarkastuksen kuvaus ja laajuus	
Tarkastettu alue	Tarkastetut tilat: Koko kiinteistö pistokoeluontoisesti visuaalisesti ja mitaten. Tarkastukseen eivät sisällyneet: Ei ole.
Tarkastusmenetelmä on tarkastajan laatuohjeistuksen ja tarkastusohjelman mukainen	
Sähkölaitteistojen turvallisuutta ja sähkötyöturvallisuutta koskevat standardit	Tukes-ohje 20/2018
Sovellettava tarkastusstandardi	SFS 5825
Tarkastustarra on kiinnitetty tarkastettuun laitteistoon (STL 1135/2016 51§)	<input checked="" type="checkbox"/>
Tarkastus kohdistui seuraavasti: Yleisesti SFS 5825 liitteiden mukaisesti kattavasti seuraaviin asioihin:	
liittymä, potentiaalintasaus, pääkeskus ja käyttöönottoasiakirjat sekä käyttö- ja huolto-ohjeet	<input checked="" type="checkbox"/>
räjähdyssuojausasiakirja	<input type="checkbox"/>
lääkintätilojen ryhmittely	<input type="checkbox"/>
suurjännitesähkölaitteistot	<input type="checkbox"/>
Muu	<input type="checkbox"/>

3.Tarkastuksen tulos sähköturvallisuuden vaatimustenmukaisuudesta	
Sähkölaitteiston rakenteessa, huollossa tai kunnossapidossa havaittiin normatiivisten asiakirjojen sähköturvallisuusvaatimuksiin nähden seuraavat puutteet, jotka katsotaan tarpeelliseksi korjata kohtuullisessa ajassa vaaditun sähköturvallisuustason saavuttamiseksi.	
Tarkastus ja päätös perustuvat sähköturvallisuuslakiin (STL 1135/2016 50§) muutoksineen, Valtioneuvoston asetuksiin 1434/2016, 1436/2016, 1437/2016 sekä 1439/2016 muutoksineen ja voimassaolevassa Tukes-ohjeessa vahvistettuihin standardeihin. Vaatimuksen mukaisuutta arvioitaessa on lisäksi sovellettu seuraavia rakentamisajankohtana voimassa olleita sähköturvallisuusmääräyksiä.	
A1-1957 <input checked="" type="checkbox"/> A1-1974 <input checked="" type="checkbox"/> A1-1989 <input checked="" type="checkbox"/> SFS-6000:2002/2005/2007/2012/2017 <input type="checkbox"/> Muu	
Sähkölaitteiston haltijan on huolehdittava siitä, että laitteiston kuntoa ja turvallisuutta tarkkaillaan ja että havaitut puutteet ja viat poistetaan riittävän nopeasti. STL 1135/2016 47 ja 48 §.	
Sähkölaitteisto täyttää sille asetetut vaatimukset	<input type="checkbox"/>
Sähkölaitteistossa ei ole vakavia puutteita, puutteet kuitenkin korjattava (puutteet on esitetty kohdassa 4-5)	<input checked="" type="checkbox"/>
Sähkölaitteistolle on määrätty uusintatarkastus (STL 1135/2016 97§)	<input type="checkbox"/>
Ilmoitus välittömästä vaarasta on tehty (STL 1135/2016 114§)	<input type="checkbox"/>
Sähkölaitteiston haltijaa on kehoitettu lopettamaan sähkölaitteen tai laitteiston käyttö ja erottamaan se sähköverkosta.	<input type="checkbox"/>
Tarkastuspöytäkirja tarkastusselostuksineen ja valitusosoituksineen on toimitettu	
Sähkölaitteiston rakentajalle <input type="checkbox"/>	käytönjohtajalle <input type="checkbox"/>
	haltijalle <input checked="" type="checkbox"/>

4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
1	Sähköpääkeskus	Lämmönvaihtimen ohjauksen relekotelossa johtimia päättämättä (SFS6000-2017-729X.1).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
2	Valaisinpylväs pysäköintialueella, autpaikkojen 1-2 vieressä	Pylväsvalaisimen kytkentäkotelon takana kytkemättömiä johtimia ja kytkentäkotelon kansi vääntynyt (SFS6000-2017-826-12-20).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
3	Jakokeskus JK 1, vasemmalla toiseksi ylin kotelo	Keskuksen kannen alla useita johtimia päättämättä (SFS6000-2017-729X.1).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
4	Jakokeskus JK 1, ylhäällä keskellä oleva kotelo	Keltavihreä johdin päättämättä (SFS6000-2017-729X.1).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
5	Jakokeskus JK 1, oikealla ylhäällä oleva kotelo	Sininen johdin päättämättä (SFS6000-2017-729X.1).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
6	Jakokeskus JK 1, oikealla alhaalla	Yksi tulppasulakkeen kansi puuttuu (SFS6000-2017-826-12-20).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
7	Aula / lokerotila, Metsätähtien puolella	Jatkojohto asennettu puolikiinteästi 2:n oviaukon yli tuulikaapin puoleisen oven viereen roikkumaan (SFS6000-2017-133.2).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
8	Ilmastointikonehuone, 2. krs	2:sta rännilämmityksen kotelosta puuttuu ns. "sormisuojailevyjä" (SFS6000-2017-826-12-20).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
9	Ilmastointikonehuone, 2. krs	Valaisimesta puuttuu suojakupu (SFS6000-2017-826-12-20).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
10	Keittiön viereinen tuulikaappi	Kaapeloinnit osittain kiinnittämättä / kiinnitysvälit liian pitkät (SFS6000-2017-522.8.4).
4. Muut viat ja puutteet, jotka vähentävät käytön turvallisuutta (kat 2)		
Puutenro	Alue/kohde	Puutteen kuvaus
11	Lämmönjakuhuone / sähköpääkeskustila	Sähkötekniset dokumentit puuttuvat (SFS6000-2017-514.5).

5. Arvio sähkölaitteiston haltijan velvollisuudesta huolehtia laitteiston kunnosta ja turvallisuuden tarkkailemisesta ja että havaitut puutteet ja viat poistetaan riittävän nopeasti.

Täyttyy Huomautettavaa 1: Eri puolilla kiinteistöä useita ulosohjausvalaisimia toimintakyvyttöminä tarkastushetkellä. 2: Siivouskomeron edessä olevalla käytävällä, ulosohjausvalaisin osin irti katosta. 3: Lämmönjakohuone / sähköpääkeskustila, JK 1 sähkökomero, sekä JK 1:n komeron vierinen telekomero, sähköläpiviennit osittain avoinna, ko. sähkö -ja teletilojen läpiviennit tulee tarkastaa -ja tiivistää.

6. Sähkölaitteiston käytön tarkoituksenmukaisuuteen annetut suositukset

Käytön tarkoituksenmukaisuuteen annetut suositukset

Ei suositeltavaa Suositeltavaa

7. Muutoksenhaku tähän päätökseen

Sähköturvallisuuslain (STL 1135/2016 119§) perusteella arviointilaitoksen, tarkastuslaitoksen, valtuutetun laitoksen tai valtuutetun tarkastajan tämän lain nojalla tekemään päätökseen ei saa valittamalla hakea muutosta.

Päätökseen tyytymätön voi hakea siihen oikaisua päätöksen tehneeltä taholta. Vaatimus päätöksen oikaisemiseksi on tehtävä 30 päivän kuluessa siitä, kun asianomainen on saanut tiedon päätöksestä. Ministeriön, sähköturvallisuusviranomaisen, arviointilaitoksen, tarkastuslaitoksen, valtuutetun laitoksen tai valtuutetun tarkastajan päätöstä on muutoksenhausta huolimatta noudatettava, jollei valitusviranomainen toisin määrää.

Oikaisuvaatimus päätökseen tulee toimittaa kirjallisesti osoitteella:

Raksystems Insinööritoimisto Oy, Vetotie 3 A, 01610 Vantaa

Oikaisuvaatimuksessa tulee olla yksilöityinä ne päätöksen kohdat, joihin muutosta haetaan sekä yksilöidyt perustelut oikaisuvaatimuksille. Oikaisuvaatimuksesta annettuun päätökseen saa hakea muutosta valittamalla hallinto-oikeuteen. Toimivaltainen hallinto-oikeus on se, jonka tuomiopiirissä päätöksen kohteena oleva sähkölaite tai -laitteisto sijaitsee, tai jos kyse on pätevyuden arviointiin liittyvästä päätöksestä, missä päätöksen kohteella on kotipaikka. Muutoksenhausta on muutoin voimassa, mitä hallintolainkäyttölaissa säädetään. Asianosaisen katsotaan saaneen tiedon päätöksistä, ellei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluessa siitä, kun päätös on postitettu hänelle.

Tarkastuspöytäkirja on toimitettu kohteen osapuolille ja yksi kopio on tarkastajan arkistossa.

Sähkölaitteiston tarkastaja Juha Honka / VTS nro. 199 Päivämäärä: 26.10.2020

Allekirjoitus:

Sähkölaitteiston haltijan on säilytettävä tarkastuspöytäkirja sekä osoitus pöytäkirjassa esitettyjen puutteiden korjaamisesta vähintään seuraavaan määräaikaistarkastukseen saakka. (STL 1135/2016 51§)