

Tellijä:	Elektripaigaldis/selle osa:	Objekti aadress:
Rg-kood/ik:	Korter 72	
Kontaktisik:	Elektripaigaldis	Tallinn

ELEKTROTEHNILISTE KATSE- JA MÕÕTETÖÖDE ARUANNE
nr. 512-26

Jrk	Teostatud tööd	Protokolli nr	Lehekülg (kokku)
1	Kaitse-, PEN- ja potentsiaaliühtlustusjuhtide katkematus kontroll	512-26-1	2 (4)
2	Isolatsioonitakistuse kontroll	512-26-2	3 (4)
3	Katsetus toite automaatse väljalülitamise tõhusa toimivuse kinnitamiseks	512-26-3	4 (4)
4	Katsetus lisakaitse tõhusa toimivuse kinnitamiseks		
5	Maandustakistuse määramine		
6	Maandustakistuse määramine protokolli joonis		
7	Koormusvoolude fikseerimine		
8	Valgustustiheduse mõõtmine		
9	Valgustustiheduse mõõtmine protokolli joonis		
10	Piksekaitsesüsteemi kontrollimine		

Mõõtmiste kuupäev / kella aeg: 02.04.2026	Mõõtmistele eelnesid sademed:	Õhu temperatuur [°C] 21
	Pinnase seisund:	Õhu niiskus [%] 50

/ kuupäev digitaallkirjas /

Mõõtmised teostas:

/ allkirjastatud digitaalselt /

Mõõteseade Megger, MFT1835	Katsestandard ja mõõtemetoodika	Akrediteeritud mõõtevõime $\pm 20\%$
Seeria nr. 101677664	EVS-HD 60364-6:2016+A11:2017	Mõõteulatus (0,1...900) Ω
Kalibreeritud 01.10.2024	Katsetuste metoodika KM-VI	Itest = 0,2 A

Kaitse-, PEN- ja potentsiaaliühtlustusjuhtide katkematus kontroll
nr. 512-26 -1

Jrk	Kontrollitav seade / juhi lõpp-punkt	Seade, mille suhtes kontrolliti / juhi algpunkt	Kontrollitava seadme element				Märkused
			PE(N)-klemm	Kest	Kaablikest	Mõõdetud takistus [Ω]	
1	2	3	4	5	6	7	8
	koridori jaotuskeskus						
72	p.pesad	PE-latt	E				
72	valgustus	"	E				

Tähised: R - takistus $< 2 \Omega$, E - kontakt puudub või takistus $\geq 2 \Omega$

Mõõteseade Megger, MFT1835	Katsestandard ja mõõtemetoodika	Akrediteeritud mõõtevõime $\pm 20\%$
Seeria nr. 101677664	EVS-HD 60364-6:2016+A11:2017	Mõõteulatus (0,1...900) M Ω
Kalibreeritud 01.10.2024	Katsetuste metoodika KM-VI	Utest = 0,5 kV

Isolatsioonitakistuse kontroll
nr. 512-26 -2

Jrk	Kontrollitav seade / juhistik	Takistus [M Ω]													Märkused
		L1-PEN	L2-PEN	L3-PEN	L1-L2	L1-L3	L2-L3	L1-N	L2-N	L3-N	L1-PE	L2-PE	L3-PE	N-PE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	koridori jaotuskeskus														
72	p.pesad	>999													
72	valgustus														

Mõõteseade Megger, MFT1835	Katsestandard ja mõõtemetoodika	Akrediteeritud mõõtevõime $\pm 20\%$
Seeria nr. 101677664	EVS-HD 60364-6:2016+A11:2017	Mõõteulatus (0,10...874) Ω
Kalibreeritud 01.10.2024	Katsetuste metoodika KM-VI	$U_n = 230 \text{ V}$

Katsetus toite automaatse väljalülitamise tõhusa toimivuse kinnitamiseks
nr. 512-26 -3

Jrk	Kontrollitud paigaldiseosa / ahela nimetus	Suurim lubatud rakendusmäär [s]	Kaitseaparaat			Mõõdetud näivtakistus [Ω]	Vähim lubatud lühisvool [A]	Mõõdetud / arvutuslik lühisvool [A]	Arvutuslik lühisvool [A] $\times k=2/3$	Märkused
			tüüp / karakteristik	Nimivool I_n [A]	Vähim lubatud lühisvoolu kordsus					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	koridori jaotuskeskus									
	korter 72 p.pesad	0,4	B	16	5	0,66	80	348	232	