

Tellija	AS Telset	Paigaldis/selle osa:	Objekti aadress
Rg-kood/ik:	10098483	klubihoone	Kivi 1, Klooga alevik,
Kontaktisik	V. Pushkar		Lääne-Harju vald, Harju maakond

ELEKTROTEHNILISTE KATSE- JA MÕÕTETÖÖDE ARUANNE
MA1356-25

Jrk	Teostatud tööd	Protokolli nr	Lehelülg (kokku)
1	Maandustakistuse määramine, isolatsioonitakistuse, kaitse-, PEN- ja potentsiaaliühtlustusjuhtide kontroll	MA1356-25-1	-
2	Katsetus toite automaatse väljalülitamise ning lisakaitse tõhusa toimivuse kinnitamiseks	MA1356-25-2	-
3	Valgustiheduse mõõtmine	MA1356-25-3	2 - 3 (5)
4	Koormusvoolude fikseerimine, elektripaigaldise võrguanalüüs	MA1356-25-4	-
5	Piksekaitse kontrolli akt	MA1356-25-5	-
6	Fotoelektrilise süsteemi kontroll	MA1356-25-6	-
7	Joonised	MA1356-25-7	4 - 5 (5)

Mõõtmiste kuupäev / kella aeg: 13-19/11/2025	Pinnase seisund:	Keskkonna temperatuur [°C] 20
	Mõõtmistele eelnesid sademed:	Keskkonna niiskus [%] 30

Mõõteprotokoll MA1356-25 täiendab protokoll MA1154-25. Teostatud on täiendavad mõõtmised ruumides, kus valgustus ei olnud piisav.

/ kuupäev digitaallkirjas /

Katseprotokolli vormistas: M.Abel / allkirjastatud digitaalselt /

Mõõtmised teostas: M.Abel / allkirjastatud digitaalselt /

Mõõtetööde aruande kontrollis: M.Abel / allkirjastatud digitaalselt /

	Mõõtesead	Seeria nr	Kalibreeritud	Katsestandard ja mõõtemetoodika	Akrediteeritud mõõtevõime	Jälgitav mõõteulatus	
Töövalgus	PCE-LMD	sn.025	5.2025	DIN 5032-7	±10%	(15...5000)lx	
Hädavalgus	PCE-LMD	sn.025	5.2025	EVS-EN 1838	±10%	(15...5000)lx	

Mõõteriista parandustegur	1	Valgusvoo säiletegur fLF	-	Elueategur fS	-
Hooldetegur fm=fLF*fS*fLM*fSM	0.9	Valgusti hooldetegur fLM	-	Pindade mustumistegur fSM	-

Mõõtekoht/ruum	130	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	436.5	Ē _{max} [lx]	810		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									U ₀	0.77	0.4
Ē _i [lx]	900	530	715	540	700	585	680	555	615	485									Ē _m [lx]	567.5	200
Mõõtekoht/ruum	125	Mõõtetasand [m]						0.02	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	207	Ē _{max} [lx]	414		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3	4	5														U ₀	0.67	0.4
Ē _i [lx]	410	460	275	350	230														Ē _m [lx]	310.5	300
Mõõtekoht/ruum	119	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	216	Ē _{max} [lx]	216		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																	U ₀	1.00	0.4
Ē _i [lx]	240	240																	Ē _m [lx]	216.0	200
Mõõtekoht/ruum	118	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	157.5	Ē _{max} [lx]	265.5		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3																U ₀	0.76	0.4
Ē _i [lx]	295	225	175																Ē _m [lx]	208.5	200
Mõõtekoht/ruum	115	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	180	Ē _{max} [lx]	234		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																	U ₀	0.87	0.4
Ē _i [lx]	200	260																	Ē _m [lx]	207.0	200
Mõõtekoht/ruum	107	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	310.5	Ē _{max} [lx]	382.5		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																	U ₀	0.90	0.4
Ē _i [lx]	345	425																	Ē _m [lx]	346.5	200
Mõõtekoht/ruum	106	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	306	Ē _{max} [lx]	355.5		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																	U ₀	0.93	0.4
Ē _i [lx]	395	340																	Ē _m [lx]	330.8	200
Mõõtekoht/ruum	104	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	342	Ē _{max} [lx]	360		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																	U ₀	0.97	0.4
Ē _i [lx]	400	380																	Ē _m [lx]	351.0	200
Mõõtekoht/ruum	vestibüüli trepp	Mõõtetasand [m]						0.02	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	130.5	Ē _{max} [lx]	315		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3																U ₀	0.56	0.4
Ē _i [lx]	275	350	145																Ē _m [lx]	231.0	150
Mõõtekoht/ruum	227	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	180	Ē _{max} [lx]	234		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3																U ₀	0.88	0.4
Ē _i [lx]	260	220	200																Ē _m [lx]	204.0	200
Mõõtekoht/ruum	226	Mõõtetasand [m]						0.8	Ra _{mõõt}	-	Ra _{nõutud}	80	Tcp [K]	-	Ē _{min} [lx]	171	Ē _{max} [lx]	243		Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3																U ₀	0.82	0.4
Ē _i [lx]	270	190	235																Ē _m [lx]	208.5	200

Mõõtekoht/ruum		223						Mõõtetasand [m]				0.8		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		175.5		Ē _{max} [lx]		225			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3																													U ₀	0.86	0.4		
Ē _i [lx]	235	195	250																													Ē _m [lx]	204.0	200		
Mõõtekoht/ruum		220						Mõõtetasand [m]				0.8		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		180		Ē _{max} [lx]		247.5			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3																													U ₀	0.83	0.4		
Ē _i [lx]	250	200	275																													Ē _m [lx]	217.5	200		
Mõõtekoht/ruum		219						Mõõtetasand [m]				0.8		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		180		Ē _{max} [lx]		225			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3																													U ₀	0.90	0.4		
Ē _i [lx]	250	220	200																													Ē _m [lx]	201.0	200		
Mõõtekoht/ruum		217						Mõõtetasand [m]				0.8		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		184.5		Ē _{max} [lx]		216			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																														U ₀	0.92	0.4		
Ē _i [lx]	205	240																														Ē _m [lx]	200.3	200		
Mõõtekoht/ruum		208						Mõõtetasand [m]				0.8		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		247.5		Ē _{max} [lx]		499.5			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																														U ₀	0.66	0.4		
Ē _i [lx]	275	555																														Ē _m [lx]	373.5	200		
Mõõtekoht/ruum		206						Mõõtetasand [m]				0.8		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		166.5		Ē _{max} [lx]		243			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																														U ₀	0.81	0.4		
Ē _i [lx]	185	270																														Ē _m [lx]	204.8	200		
Mõõtekoht/ruum		207						Mõõtetasand [m]				0.5		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		333		Ē _{max} [lx]		333			Mõõdetud	Nõutud
mp	1																															U ₀	1.00	0.4		
Ē _i [lx]	370																															Ē _m [lx]	333.0	200		
Mõõtekoht/ruum		204						Mõõtetasand [m]				0.8		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		202.5		Ē _{max} [lx]		202.5			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																														U ₀	1.00	0.4		
Ē _i [lx]	225	225																														Ē _m [lx]	202.5	200		
Mõõtekoht/ruum		203						Mõõtetasand [m]				0.8		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		193.5		Ē _{max} [lx]		225			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2																														U ₀	0.92	0.4		
Ē _i [lx]	215	250																														Ē _m [lx]	209.3	200		
Mõõtekoht/ruum		2.korrus						Mõõtetasand [m]				0.02		Ra _{mõõt}		-		Ra _{nõutud}		80		Tcp [K]		-		Ē _{min} [lx]		153		Ē _{max} [lx]		522			Mõõdetud	Nõutud
mp	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			U ₀	0.42	0.4		
Ē _i [lx]	580	500	475	565	555	400	175	175	180	195	170	180	195	220	180	170	500	540	580	555	530	550	530	540	520	520	515	350	570			Ē _m [lx]	363.6	100		



