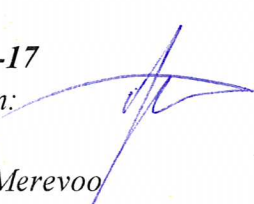


TELLIJA: Põltsamaa Valla päevakeskus, Pargi 2, Adavere, Põltsamaa vald, Jõgeva maakond
OBJEKT: Põltsamaa Valla Päevakeskuse valgus
AADRESS: Pargi 2, Adavere, Põltsamaa vald, Jõgeva maakond

VALGUSTATUSE MÕÕTMISTE ARUANNE

Nr. 134-17

Kinnitan:


Veikko Merevoo
pädevus nr. EP-875-17-B

Ajavahemikus

6.11.2017

viidi läbi kontrollmõõtmised:

Nr.	Teimi nimetus	Protokolli nr.	Lk. arv
1	Valgustatuse mõõtmine	134-17-1	3
2	Valguse mõõtepunktid		1
Lehti kokku			4

Mõõtis:


/V. Merevoo/

Koma Ehitus AS
 Telliskivi 15, Paide
 Reg.nr.10395488
 EAK poolt akrediteeritud katselabor reg nr. L277
 Tunnistus kehtib kuni 26.01.2022

Tellijä: Põltsamaa Valla päevakeskus, Pargi 2, Adavere, Põltsamaa vald, Jõgeva maakond
 Objekt: **Põltsamaa Valla Päevakeskuse valgus**
 Asukoht: Pargi 2, Adavere, Põltsamaa vald, Jõgeva maakond



VALGUSTATUSE MÕÕTEPROTOKOLL nr. 134-17-1

Mõõtmise kuupäev ja kellaaeg: 6.11.2017 kell 17.00
 Mõõtemetoodika: Koma Ehitus AS mõõtemetoodika. Valgustuse mõõtmine nr. 6
 Keskkonna tingimused: Õhuniiskus väljas: 0 % Temperatuur: 20 °C ruumis
 Akende asukohad ja suurus: vastavalt projektile
 Valgusnormid vastavalt: RTL 2002, 49,692

Mõõtevahendid: Luksmeeter LT40 Nr:160500998. Kalibreeritud 06.03.2017, kehtib kuni 05.03.2019
 Mõõtepunktid: joonisel
 Võrgupinge mõõtmise ajal Um: 230 V Parandust. Ku=Uk/Um: 1,00
 Korrigeeritud pingele Uk: 230 V Hooldetegur (puudub) Ko: 1,00
 Valgustite hetkeolukord (tolm jne): normaalne LT40 parandustegur (100-1000lx): 1,02
 Kalibreeritud mõõtepiirkond: 20 - 2000lx Üldine parandustegur K=Ku*Ko*1,02 1,02

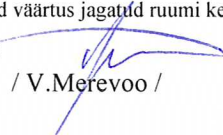
Mõõtmistulemused: Parim mõõtevõime 15%

Mõõte koht	Ruumi, mõõtekoha andmed	Mõõte-punkt	Mõõte-mis tasand (m)	Valgus-allika tüüp	Värvi-esitus-indeks (Ra/TCI)	Värvus temp. (K)	Mõõd. valgus (lx)	Tausta valgus (lx)	Parandustegur K	Kunstlik valgus (lx)	Norm- või standard-valgus (lx)	Tööpiirkonna valgustiheduse ühtlus (Uo)
1	koridor	1	0,2	T	80	4000	145	0	1,02	148		
	koridor	2	0,2	T	80	4000	150	0	1,02	153		
	koridori keskmine									150	150	0,99
2	abiruum	3	0,2	T	80	4000	240	0	1,02	245	100	
3	tehniline ruum	4	0,2	T	80	4000	260	0	1,02	265	200	
4	wc	5	0,5	T	80	4000	150	0	1,02	153		
	wc	6	0,5	T	80	4000	155	0	1,02	158		
	wc	7	0,2	T	80	4000	145	0	1,02	148		
	wc keskmine									153	100	0,97
5	wc	8	0,2	T	80	4000	200	0	1,02	204		
	wc	9	0,2	T	80	4000	210	0	1,02	214		
	wc	10	0,5	T	80	4000	410	0	1,02	418		
	wc	11	0,5	T	80	4000	110	0	1,02	112		
	wc keskmine									237	100	0,47
6	abiruum	12	0,2	T	80	4000	180	0	1,02	184	100	
7	tuulekoda	13	0,2	T	80	4000	160	0	1,02	163	150	

Märkused:

T - luminofoorlamp

Uo = ruumi väiksem mõõdetud väärtus jagatuna ruumi keskmise mõõdetud väärtusega

Mõõtis: 
 / V. Merevoo /

Mõõteprotokolle ei tohi paljundada ilma mõõtefirma loata

Mõõte koht	Ruumi, mõõtekoha andmed	Mõõtepunkt	Mõõtemis tasand (m)	Valgusallika tüüp	Värvi-esisitusindeks (Ra/TCl)	Värvustemp. (K)	Mõõd. valgus (lx)	Tausta valgus (lx)	Parandustegur K	Kunstlik valgus (lx)	Norm- või standardvalgus (lx)	Tööpiirkonna valgustiheduse ühtlus (Uo)
8	koridor	14	0,2	T	80	4000	230	0	1,02	235		
	koridor	15	0,2	T	80	4000	210	0	1,02	214		
	koridor	16	0,2	T	80	4000	200	0	1,02	204		
	koridor	17	0,2	T	80	4000	220	0	1,02	224		
	koridor	18	0,2	T	80	4000	210	0	1,02	214		
	koridor	19	0,2	T	80	4000	215	0	1,02	219		
	koridor	20	0,2	T	80	4000	200	0	1,02	204		
	koridori keskmine									216	100	0,94
9	tegevusruum	21	0,2	T	80	4000	580	0	1,02	592		
	tegevusruum	22	0,2	T	80	4000	620	0	1,02	632		
	tegevusruum	23	0,2	T	80	4000	630	0	1,02	643		
	tegevusruum	24	0,2	T	80	4000	520	0	1,02	530		
	tegevusruumi keskmine									599	200	0,88
10	tegevusruum	25	0,2	T	80	4000	380	0	1,02	388		
	tegevusruum	26	0,2	T	80	4000	520	0	1,02	530		
	tegevusruum	27	0,2	T	80	4000	440	0	1,02	449		
	tegevusruum	28	0,2	T	80	4000	330	0	1,02	337		
	tegevusruumi keskmine									426	200	0,79
11	tegevusruum	29	0,2	T	80	4000	200	0	1,02	204		
	tegevusruum	30	0,2	T	80	4000	230	0	1,02	235		
	tegevusruum	31	0,2	T	80	4000	430	0	1,02	439		
	tegevusruum	32	0,2	T	80	4000	470	0	1,02	479		
	tegevusruum	33	0,2	T	80	4000	330	0	1,02	337		
	tegevusruum	34	0,2	T	80	4000	205	0	1,02	209		
	tegevusruum	35	0,2	T	80	4000	230	0	1,02	235		
	tegevusruumi keskmine									305	200	0,67
12	dušširuum	36	0,2	T	80	4000	220	0	1,02	224	100	
13	wc	37	0,5	T	80	4000	140	0	1,02	143		
	wc	38	0,5	T	80	4000	180	0	1,02	184		
	wc	39	0,2	T	80	4000	210	0	1,02	214		
	wc	40	0,2	T	80	4000	200	0	1,02	204		
	wc keskmine									186	100	0,77
14	abiruum	41	0,2	T	80	4000	115	0	1,02	117	100	
15	puhkeruum	42	0,2	T	80	4000	180	0	1,02	184		
	puhkeruum	43	0,2	T	80	4000	170	0	1,02	173		
	puhkeruum	44	0,2	T	80	4000	210	0	1,02	214		
	puhkeruum	45	0,2	T	80	4000	220	0	1,02	224		
	puhkeruum	46	0,2	T	80	4000	210	0	1,02	214		

Märkused:

T - luminofoorlamp

Uo = ruumi väiksem mõõdetud väärtus jagatud ruumi keskmise mõõdetud väärtusega

Mõõtis:

/ V.Merevoo /

Mõõteprotokolle ei tohi paljundada ilma mõõtefirma loata

Mõõte koht	Ruumi, mõõtekoha andmed	Mõõtepunkt	Mõõtmistasand (m)	Valgusallika tüüp	Värvi-eesitusindeks (Ra/TCl)	Värvustemp. (K)	Mõõd. valgus (lx)	Tausta valgus (lx)	Parandustegur K	Kunstlik valgus (lx)	Norm- või standardvalgus (lx)	Tööpiirkonna valgustiheduse ühtlus (Uo)
	puhkeruum	47	0,2	T	80	4000	200	0	1,02	204		
	puhkeruum	48	0,2	T	80	4000	220	0	1,02	224		
	puhkeruum	49	0,2	T	80	4000	220	0	1,02	224		
	puhkeruum	50	0,2	T	80	4000	190	0	1,02	194		
	puhkeruumi keskmine									206	200	0,89
16	köök	51	0,8	T	80	4000	310	0	1,02	316		
	köök	52	0,8	T	80	4000	280	0	1,02	286		
	köök	53	0,8	T	80	4000	330	0	1,02	337		
	köök	54	0,8	T	80	4000	320	0	1,02	326		
	köögi keskmine									316	500	0,91
17	koridor	55	0,2	T	80	4000	180	0	1,02	184		
	koridor	56	0,2	T	80	4000	200	0	1,02	204		
	koridori keskmine									194	100	0,95
18	magamistuba	57	0,2	T	80	4000	300	0	1,02	306		
	magamistuba	58	0,2	T	80	4000	260	0	1,02	265		
	magamistuba	59	0,2	T	80	4000	250	0	1,02	255		
	magamistuba	60	0,2	T	80	4000	300	0	1,02	306		
	magamistoa keskmine									283	200	0,90
19	magamistuba	61	0,2	T	80	4000	380	0	1,02	388		
	magamistuba	62	0,2	T	80	4000	360	0	1,02	367		
	magamistuba	63	0,2	T	80	4000	250	0	1,02	255		
	magamistoa keskmine									337	200	0,76
20	magamistuba	64	0,2	T	80	4000	350	0	1,02	357		
	magamistuba	65	0,2	T	80	4000	260	0	1,02	265		
	magamistuba	66	0,2	T	80	4000	270	0	1,02	275		
	magamistoa keskmine									299	200	0,89
21	magamistuba	67	0,2	T	80	4000	260	0	1,02	265		
	magamistuba	68	0,2	T	80	4000	310	0	1,02	316		
	magamistuba	69	0,2	T	80	4000	340	0	1,02	347		
	magamistuba	70	0,2	T	80	4000	320	0	1,02	326		
	magamistoa keskmine									314	200	0,84

Märkused:

T - luminofoorlamp

Uo = ruumi väiksem mõõdetud väärtus jagatud ruumi keskmise mõõdetud väärtusega

Mõõtis:

/ V.Merevoo /

