

Tellija: KMH Ehitus OÜ
Objekt: Laululava/Arbi järve ranna WC
Aadress: Tartu mnt.11a, Elva, Tartumaa

***ELEKTROTEHNILISTE KATSETUSTE
ARUANNE L-1/445***

Ajavahemikus. 15.05.2017 viidi läbi järgmised elektrotehnilised katsetused:

	Teimi nimetus	Protokolli nr	Lk arv
1.	Isolatsioonitakistuse mõõtmine	L-1/445-1	1
2.	Kaitse rakendusaja kontrollimine	L-1/445-2	1
3.	Potentsiaaliühtlustusjuhtide katkematus	L-1/445-3	1
4.	Maandustakistuse määramine	L-1/445-4	1

Katsetuste käigus ilmnedid elektripaigaldises järgmised puudused:
Puudusi ei esinenud.

Katselabori vastutav töötaja: Aivar Arvi

Katseprotokollid vormistas: A Hussar



tel.5518412

EMPOWER	Empower AS katselabor K. A. Hermanni 8a, 10121 TALLINN	EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L 115
----------------	--	---

MAANDUSTAKISTUSE MÄÄRAMISE PROTOKOLL nr L-1/445-4 kuupäev 15.05.2017

Katsemetoodika: KJL 1-2 Pinnase eritakistuse ja maandustakistuse määramine Mõõtemeetod: Lihtsustatud meetod

Tööde tellija:	KMH Ehitus OÜ	Address:	Õie 5, Elva, Tartumaa
Objekt:	Laululava WC	Address:	Tartu mnt.11a, Elva, Tartumaa
Mõõtmised teostati mõõteriistaga	MFT 1835	nr:	1002-415/101367869
Õhutemperatuur:	11°C.	Kalibreeritud	25.02.2016
Muud tingimused:			

Mõõteolud:

Pinnas (varasema pikema perioodi sademed): kuiv

Vahetult mõõtmisele eelnenud või mõõtmise ajal esinenud sademed (vihm, lörts, jne): puudusid

Tulemused:

Mõõtepunkt maanduril	Mõõdetud takistus [Ω]	Parandustegurid			Arvutuslik takistus [Ω]	Märkused
		K _s	K _{1,2,3}	K _s x K _(1;2;3)		
1	2	3	4	5	6	7
WC AJK	53,4	1,4	1	1,4	75	
Teimigrupi juht: A. Hussar		/nimi; allkiri/				

 EMPOWER	Empower AS katselabor K. A. Hermanni 8a, 10121 TALLINN	EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L 115
--	--	---

POTENTIAALIÜHTLUSTUSJUHTIDE KATKEMATUSE KONTROLLIMISE PROTOKOLL nr. L-1/445-3 kuupäev 15.05.2017

Katsetootodika: KJL 1-3 Kaitse- ja potentsiaaliühtlustusjuhtide katkematuse kontrollimine Mõõtemetod: oommeetri meetod

Tööde tellija:	KMH Ehitus OÜ	Aadress:	Õie 5, Elva, Tartumaa
Objekt:	Laululava WC	Aadress:	Tartu mnt.11a, Elva, Tartumaa
Mõõtmised teostati mõõteriistaga	MFT 1835	nr:	1002415101367869
		vooluga	0,2 A
		kalibreeritud	25.02.2016

Õhutemperatuur: 11°C Muud tingimused:

Tähised. J – kontakt rahuldab, E – kontakt puudub või ei rahulda, oomiline suurus – antud rühmaliinil suurim väärtus.
 Märkused. Veerud 2 ja 6 täidetakse juhul, kui kontrollitakse lisapotentsiaaliühtlustust.
 Kontrollitava juhi nimetus -LPÜJ (lisapotentsiaaliühtlustusjuht),PPÜJ (peapotentsiaaliühtlustusjuht), PPÜL (peapotentsiaaliühtlustuslatt)

Seade, mille suhtes mõõdeti		Rühma nr	Kontrollitava juhi nimetus	Kontrollitava potentsiaaliühtlustusjuhi andmed			Märkused
				Juhi algpunkt	Juhi lõpp-punkt	$R < U_o/I_a$	
1		2	3	4	5	6	7
WC AJK PE latt	-		PPÜJ	WC AJK PE latt	AJK	-	0,01
WC AJK PE latt	-		PPÜJ	WC AJK PE latt	Konteiner	-	0,01
Kontrollis: A. Hussar							

/nimi; allkiri/