

# Kábelmérési jegyzőkönyv

0,6/1kV-os kábel szigetelési ellenállás méréséről

## Nagycenk, Széchenyi Village közvilágítás felmérése

A vizsgált kábel adatai:

Típus: **SZAMKAM**  
 Névleges feszültség: **1** kV  
 Keresztmetszet: **4x 25** mm<sup>2</sup>  
 Lefektetés helye: **Tr.állomás - K85 kandeláber**  
 Hossza / L / : **4949** m  
 A vizsgálat időpontja: **2017. június 3.**  
 A mérést végezte: **Bujáki Ferenc**  
 A mérésen jelen volt: **Németh Csaba**

A mérés a kábel

**Tr.állomás**

felőli végéről történt.

A mérés során gondoskodtunk arról, hogy a kábelhez csatlakozó villamos szerelvények olyan mértékben legyenek választva, hogy a mérés eredményét ne befolyásolhassák.

A mérőműszer Megnevezése: **szigetelésvizsgáló**  
 Típusa: **EUROTEST 61557**  
 Gyári száma: **12340292**  
 Kalibrálás ideje: **2017.12.04**  
 Mérés határa: **10000** MΩ  
 A kábel hőmérséklete: **25** C°  
**1** kV

Mért érték		Kiértékelés		
Erek jelölése	R <sub>m</sub> Erenkénti szig.ell. teljes hosszon MΩ	"n" átszámítási tényező 20C°-ra MSZ 13207 7.3.3.1. szerint	R=R <sub>m</sub> *L*n Mért érték átszámolva 20C°-ra és 1km-re MΩ*km	Megengedett legkisebb szig.ell. 20C°-on MSZ 13207 7.3.3.1. MΩ*km
<b>R-0</b>	9500	<b>2,90</b>	136344,95	<b>50</b>
<b>S-0</b>	9500		136344,95	
<b>T-0</b>	9500		136344,95	
<b>R-S</b>	9500		136344,95	
<b>S-T</b>	9500		136344,95	
<b>T-R</b>	9500		136344,95	

A vizsgált kábel az előírásoknak: **Megfelelő**

Megjegyzés:

"LAVILL" S.  
 Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.  
 9012 Győr, Ábra Sámuel u. 2.  
 Tel: 96/519-434  
 Adószám: 11909715-2-03  
 Fax: 96/519-433

## Nagyecenk, Széchenyi Village közvilágítás felmérése

### LÉTESÍTÉS

0,4 kV-os kábelleltár

Jelzőszám	Nyomvonalhossz	Helység megnevezése. A kábel helyenek pontos megjelölése	Kábel típus és keresztmetszet		Oszloptípus, lámpatest		Kábel szerelvények		Szekrények, védősővények	Földelés		
			ALUMINIUM	fm	fm	fm	Összekötő	Végelzáró			db	db
	4 385,0	Tr. állomás - K85 kandeláber	SZAMKAM 4x25mm <sup>2</sup>	fm	STRK60/40/3 Axial 36W	85	85	klt	4x16-50mm <sup>2</sup>	188	db	85
	4 385,0					85	85			188		85

**"LAVILL" 5**  
 Kereskedelmi és Szolgáltató KFT.  
 9012 Győr, Ábr. Szentel u. 2.  
 Tel.: 96/513334  
 Adószám: T/10-7732-0/3  
 Fax: 96/316603

Készítette: .....