

# MŰSZAKI LEÍRÁS

Szomódi Íriszkert Általános Iskola

2896 Szomód, Temető utca 16/A.

## Általános ismertetés:

Az iskola a külső homlokzata, a közelmúltban került felújításra nyílászárói cserélve lettek. Az elektromos hálózat többszörösen átépített, részben külsőcsatornában részben régi un Bergmann csőben vannak elvezetve. A világító testek egy része közel 50 éve fényerejük minimális. Cseréjük szükségszerű.

## Felújítással érintett részek ismertetése:

Az iskola belső villamoshálózata visszabontásra kerül beleértve a falon kívüli kábelcsatornákat és régi fémcsöveket is.

A meglévő falhornyokba új a jelenlegi szabványoknak megfelelő műanyag védőcső kerül, rézvezetékezéssel.

A mennyezeti világítótestek új energiatakarékos vibráció mentes, T5 fénycsöves armatúrákra lesznek cserélve.

A régi elhasználódott kapcsolók és dugaljak helyett az érintésvédelmi szabványoknak megfelelő Legrand aljzatok és kapcsolók kerülnek beszerelésre

Az iskolában a tanrendet jelző rendszer hiányos hibás, korszerűtlen, helyette a meglévő hálózat nyomvonalán új többcélú belső iskolai hálózat kerül felszerelésre.

A tetőtéri tantermek légcseréje nem elégséges klimatizálásuk szükségszerű, tantermenként egy beltéri egység kerül beépítésre

*Pér, 2017. május 14*

---

*Bagó Gyula*  
ME-É 08-1036