



Energetikai szakreferenci

# ÉVES JELENTÉS

# 2017.

Ügyfél: Erzsébet Királyné Szálloda Kft.

Készült: 2018. április hó

Készítette: Boros Zoltán

energetikai auditor /szakreferens

A 122/2015. (V.26.) Kormányrendelet 5/A fejezetének 7/A § e.) pontja szerint a havi jelentések alapján az összefoglaló energetikai szakreferenci éves jelentés:

## Villamos energia

Energiahatékonysági fejlesztés 2017. év folyamán:

106 db 2x36W-os fényforrás cseréje 18W-os LED-re 2017. októberében (napi 10 óra üzemidővel számolva)

Régi fényforrással 900 óra:	6 869 kWh
Új fényforrással 900 óra:	1 717 kWh
Megtakarítás 90 nap alatt:	5 152 kWh
Prognosztizált éves megtakarítás:	20 893 kWh

A szakreferenci munka során 2017. 01.01-től állnak rendelkezésemre fogyasztási adatok, így a 2018. januári összes fogyasztást tudtam összevetni a 2017. januárral, ennek eredménye 480 kWh megtakarítás/hó. Ez 12-vel szorozva 5 760 kWh/év megtakarítást jelentene. Tekintettel arra, hogy a prognosztizált megtakarítás az épület teljes évi fogyasztásának csupán 4%-a a szálloda foglaltságának ingadozása miatt az 5 760 kWh/év mért megtakarítás nem tekinthető reálisnak, a tényleges megtakarítás közelebb van a prognosztizált 20 893 kWh-hoz, mivel ennek értékét csak a tényleges üzemidő befolyásolja.

## Távhő

2017. folyamán fejlesztés nem történt.

## Szállítás

Nincs.

-----