

## **Előterjesztés**

A Képviselő testület ülésére

**tárgy:** A Művelődési Ház energiahatékonyságának növelése

Az **Energiafelhasználást Optimalizáló Bizottság** áttekintette az elmúlt időszak alatt tett intézkedéseinek eredményét.

A Művelődési Ház esetén:

A számlázási adatok alapján **közel 1 millió Ft értékű megtakarítás** mutatkozik a gáz fogyasztás csökkentése miatt (nem használt helyiségek pl. nagyterem illetve villamos energia használatra való részleges áttérés)

*Ugyanakkor a napelem által termelt energia mennyiségben nem mutatkozik a várt energia többlet.*

A bizottság egyetért abban, hogy az alultermelés a napelem rendszer működésének hibájából adódik, melynek elhárítása esetén további **jelentős** megtakarítás érhető el.

**Vélelmezi, akár az éven belüli megtérülést és ezáltal a következő évek során többlet maradhat a költségvetésben.**

Szükséges elvégzendő feladatok:

- szolár kábelek cseréje és védőcsőben való elhelyezése
- inverter bevizsgálás (javítás/csere)
- inverter áthelyezés, optimális üzem beállítása
- panelek megtakarítása

Ezért fentiek alapján kéri a testületet az alábbi javaslat elfogadására:

**A képviselő testület 2.000.000, azaz kétmillió Ft forrást biztosít a költségvetés terhére a Művelődési Ház napelem rendszerének átvizsgálására és a szükséges javítások elvégzésére.**

Javasoljuk a megvitatását és a döntés meghozatalát.

szavazás eredménye:

igen nem

Medgyesegyháza, 2023.12.27.

Kiss Ernő Endre sk.

Energiafelhasználást Optimalizáló Bizottság