

SAJTÓKÖZLEMÉNY - PROJEKTZÁRÓ

ELKÉSZÜLT A NAPELEMES RENDSZER KISERŐMŰ MÉLYKÚTON

SZÉCHENYI 2020

MÉLYKÚT VÁROS ÖNKORMÁNYZAT az Új Széchenyi Terv Környezet és Energia Operatív Program keretében kiírt „Megújuló energiaalapú villamos energia, kapcsolt hő és villamos energia, valamint biometán termelés, című pályázati felhívásra sikeres pályázatott nyújtott be és több mint 384.789.070 Forint vissza nem térítendő támogatást nyert el.

A Széchenyi 2020 program célkitűzésével összhangban a Város nagy hangsúlyt fektet a fenntarthatóságra és a megújuló energiahordozó alkalmazására, a pályázati lehetőség egy nagyszerű lehetőséget adott a célok megvalósításában. A beruházást Mélykút Város Önkormányzata a város külterületén található beépítetlen területen valósította meg.

A projekt célja a fosszilis és nukleáris energiaforrásokhoz képest kisebb környezeti terheléssel járó, megújuló energia alapú energiatermelés és az ezen alapuló villamos energia szerepének növelése földre telepített kiserőművek segítségével, melyek lényeges költségmegtakarítást eredményeznek.

A kivitelező 499,8 kW teljesítményű, éves szinten 547.000 kWh villamos energia előállítására képes napelemes erőművet telepített.

Az önkormányzat a környezetvédelmi prioritásokat szem előtt tartva törekszik a települési környezetvédelem erősítésére és a környezetbiztonság növelésére is. A kiserőmű telepítése révén a környezeti terhelés mérséklésével hozzájárul a helyi, tágabb értelemben a regionális környezeti állapot javulásához.



A projekt elsődleges célja, hogy hosszú évek során előállított zöldenergia alkalmazásával hozzájáruljon az üvegházhatás csökkentéséhez.