



2018 | 02 | 12

**GYŐRI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM**

## **SAJTÓKÖZLEMÉNY**

### **„FOTOVOLTAIKUS RENDSZER KIÉPÍTÉSE A GYŐRI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM INTÉZETEINÉL”**

**A Győri Műszaki Szakképzési Centrum az Európai Unió támogatásával megvalósuló Széchenyi 2020 Program keretében a „Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére” című pályázati felhívásra benyújtott „Fotovoltaikus rendszer kiépítése a Győri Műszaki Szakképzési Centrum intézeteinél” című pályázata vissza nem térítendő támogatást nyert. A támogatás mértéke az elszámolható összköltség 100 %-a, amely 102 854 235 Forint volt. A KEHOP-5.2.11-16-2016-00074 kódszámú projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Kohéziós Alap és Magyarország költségvetése társfinanszírozásával valósult meg 2016.12.01. – 2017.11.30 között. A Győri Műszaki Szakképzési Centrum négy tagintézményének épületén napelemes rendszer került telepítésre.**

A Győri Műszaki Szakképzési Centrum intézményei jelentős működési költségekkel üzemelnek, a kiadások nagy hányadát tette ki a magas áramfogyasztás, melynek csökkentése volt az eredményesen lezárt pályázat célja. A beruházás keretében az energiatermelést biztosító napelemek a Centrum négy tagintézményének lapos és nyeregtetőin kerültek elhelyezésre, annak érdekében, hogy a tagintézmények villamos energiafogyasztásának nagy része a 2018-as évtől már megújuló energián alapuljon.

A Győri Műszaki SZC Gábor László Építőipari Szakközépiskolája (9024 Győr, Nádor tér 4.) épületének tetején összesen 192 tábla napelem került kialakításra, melyek összteljesítménye 49,920kWp. Tájolásuk dél-nyugati. Ezen panelok által termelt villamos energia értéke éves szinten 51200 kWh. A másik megvalósítási helyszínen a Győri Műszaki SZC Szabóky Adolf Szakiskolájának (9023 Győr, Szabolcska Mihály utca 26.) tetejére összesen 78 tábla napelem került elhelyezésre, melyek összteljesítménye 20,280kWp. Tájolásuk déli. Ezen panelok által termelt villamos energia értéke éves szinten 22200 kWh. A Győri Műszaki SZC Hild József Építőipari Szakgimnáziuma (9021 Győr, Szent István út 1. ) két épületének tetején összesen 216 tábla napelem került kialakításra, melyek összteljesítménye 56,16kWp. A panelek déli tájolásúak. Ezen panelok által termelt villamos energia értéke éves szinten 61580 kWh. A negyedik megvalósítási helyszínen a Győri Műszaki SZC Hunyadi Mátyás Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája (9200 Mosonmagyaróvár, Dr. Gyárfás József utca 3.) épületének a tetején összesen 192 tábla napelem került elhelyezésre, melyek összteljesítménye 49,920kWp. Tájolásuk déli. Ezen panelok által termelt villamos energia értéke éves szinten 54900 kWh.

A fejlesztés környezetvédelmi szempontból is jelentős, mivel az energia megtermelése során a környezetterhelés jelentős mértékben csökken.

A projektről bővebb információt a [www.gymszc.hu](http://www.gymszc.hu) oldalon olvashatnak.