

TISZAALPÁR NAGYKÖZSÉGI ÖNKORMÁNYZAT

Pályázat Száma: KEOP-4.10.0/N/14-2014-0024

A Projekt Címe: Napelemek Telepítése Tiszaalpár Nagyközségi Önkormányzat Intézményeire

Pályázat Összköltsége: 22 155 150 Ft

Támogatás Összege: 21 305 897 Ft

Az Önkormányzat Által Biztosított Önerő: 849 253 Ft

SAJTÓKÖZLEMÉNY

NAPELEMEK TELEPÍTÉSE TISZAALPÁR NAGYKÖZSÉGI ÖNKORMÁNYZAT INTÉZMÉNYEIRE

Tiszaalpár Nagyközségi Önkormányzat 21,31 millió Ft vissza nem térítendő uniós támogatást nyert el a KEOP-4.10.0/N/14 kódjelű, Fotovoltaikus rendszerek kialakítása című pályázati kiíráson. A projekt eredményeként napelemes rendszer került elhelyezésre Tiszaalpár Nagyközségi Önkormányzat intézményeinek tetejére. A projekt az Európai Unió támogatásával valósult meg.

Tiszaalpár Nagyközség intézményeinek jelentős villamos-energia igénye van, melyből adódóan az Önkormányzat által fizetendő villamos-energia költsége is nagyon magas. A beruházás során napelemes rendszerrel gazdagodott Tiszaalpár Nagyközség három intézménye, a Polgármesteri Hivatal, az Árpád Művelődési Ház, és a Tündérrózsa Napközi Otthonos Óvoda. Az épületeken összesen 108 darab Risen RSM-60-6-255P 255 Wp típusú napelem került elhelyezésre, összesen 28,5 kW csúcsteljesítménnyel. A napelemek által megtermelt energiát 1-1 db ABB PVI-12.5-TL-OUTD, ABB PVI-10-TL-OUTD és ABB PVI-6.0-TL-OUTD típusú háromfázisú AC inverter alakítja át, majd továbbítja a hálózat felé.

A projekt egyik fő célja az volt, hogy a vételezett villamos-energiát nagymértékben ki tudja váltani a település vezetése a háztartási méretű kiserőmű által termelt villamos-energiával. A megvalósult beruházás révén így már rövidtávon is javul az Önkormányzat költségeinek tervezhetősége, hosszútávon pedig jelentős rezsicsökkenés érhető el. A projekt által továbbá példamutató mértékben csökkenni fog az üvegházhatású gázok kibocsátása, és a projekt megvalósítása elősegíti a fenntarthatóság irányába fejlődő életforma kialakítását és példamutatással szolgál a környező települések számára is.

A projekt 2015. év második felében valósult meg, melynek teljes elszámolható összköltsége bruttó 21 305 897 Ft volt, mely teljes mértékben vissza nem térítendő támogatás. A projekthez ezen felül az önkormányzat bruttó 849 253 Ft önerőt biztosított.