

Keresés



TURISZTIKA ÖNKORMÁNYZAT POLGÁRMESTERI HIVATAL INTÉZMÉNYEK KÉPVISELŐ-TEST



VÁROSUNK ÉS TÉRSÉGÜNK »



GYÓGYFÜRDŐ »



IPARI PARK »

Főoldal » Önkormányzat » EU-s pályázatok » Környezetvédelem » Mórahalom, 499,5 kW teljesítményű napelemes kiserőmű telepítése »

MÓRAHALOM, 499,5 kW TELJESÍTMÉNYŰ NAPELEMES KISERŐMŰ TELEPÍTÉSE

KIEMELT OLDAL

ÜGYFÉLKAPU

E-ÜGYINTÉZÉ

REGISZTRÁCI

WEBMAIL

SAJTÓ

Belépés

Felhasználónév

OK

SZÜLETÉSI KRÓNIKA

GYÁSZJELENTÉS

KÉPESLAPKÜLDŐ

KÖRPAHORÁMA

FOTÓGALÉRIA



39 ismerősöd kedveli

POLGÁRMESTERI KÖSZÖNTŐ

ÖNKORMÁNYZAT

Közérdekű információk

Közhasznúszági jelentések

Általános közzétételi lista

Rendvédelmi szervek

Testvértelepüléseink

Elnyert díjak

Környezetvédelmi információk

Hirdetmények

EU-s pályázatok

Turisztikai pályázatok

Környezetvédelem

Ipari Parkkal kapcsolatos pályázatok

Egészségügyi beruházások

Városrehabilitáció

Közlekedés fejlesztésével kapcsolatos pályázatok

Oktatási és ifjúsági célú pályázatok

Egyéb beruházások

Concerto

Európa a polgárokért program

EU BONUS

Hazai pályázatok

EEA Grants

Pályázati nyilvántartás

Gazdasági Társaságok

Móraép Kft.

Móra-Vitál Kft.

Móra-net Kft.

Móra-Tourist Kft.

Móra-Partner Kft.

Városfejlesztő Kft.

Móra-Sport Kft.

Móra-Solár Kft.

Móra Prop Szolgáltató Kft.

Sport

Labdarúgás

Tenisz

Motorsport (Salakmotor)

Sportkomplexum építése

Mórahalmon

Sajtó

Tükörkép

Mórahalmi Körkép

Térségi Tükör

Szakdolgozatok

Monitorpress

Móra-Net TV

Homokhát TV

Mórahalom - A település földje és népe

Építési telkek

HASZNOS LINKEK:

FŐOLDAL

Megvalósítás helyszíne:

6782 Mórahalom, 0105/33 hrsz

Rövid összefoglalás a projektről

A Pályázó, Mórahalom Önkormányzata Mórahalom külterületén, Szegedtől mintegy 15 km-re, az M5-ös autópályától néhány percre, az 1,25 ha nagyságú területen - amelynek helyrajzi száma 0105/33 - 2100 db, összesen 499,5 kWp villamos teljesítményű napelemet kíván elhelyezni. A projekt keretein belül Mórahalom város külterületén a 0105/33 hrsz.-ú ingatlanon, a Borház melletti területen 1,25 ha területen 499,5 kW-os teljesítményű napelemes villamos kiserőmű épül, amely 1.800 darab monokristályos, egyenként 280W teljesítményű déli irányba fordított napelemből fog állni, 30 fokban megdöntve lesznek felszerelve az erre a célra kialakított, rozsdamentes acél és alumínium elemek felhasználásával épült tartószerkezetre. A napelem blokkok 30V egyenfeszültséget, 8A áramsűrűség mellett szolgáltatnak. A napelemek által a napsugárzás segítségével előállított egyenáramot 15 darab, egyenként 33.300 W váltóárami teljesítmény leadására képes inverter alakítja át váltóárammá. Az így megtermelt és előállított kisfeszültségű elektromos váltóáramot az ingatlanon elhelyezett 0,4/20 kV-os betonházas transzformátor állomás alakítja át középfeszültségre, majd innen kerül továbbításra a nem messze elhelyezkedő oszlopkapcsolóhoz, ahol a rendszer a 20 kV-os hálózatra csatlakozik.

A terület tulajdonosa a város önkormányzata. A helyi szabályozási terv szerint termőföldként hasznosítható terület átsorolásra került, 2012-ben határozat született az ingatlan más célú hasznosításának engedélyezéséről.

A becsült Működési költségek:

Költségtétel	Költség (eFt/év)
Távfelügyelet díja	140
Ügyvitel (számlázás)	360
Karbantartás	1500
Terület gondozása	500
Összesen	2500

Az évi megtermelt villamos energia 611 MWh/év, ami a maximális teljesítménnyel számítva 1220 óra csúcsideőt eredményez. A mintegy 10.000 kWh/év önfogyasztáson felül a teljes megtermelt energia értékesítésre kerül. Az elmúlt 30 év átlaga alapján 2102h a napsütéses órák száma, amiből a nyári félévre 1522h jut, ezért a tervek szerint összesen évi 620.000,- kWh fog termelni KÁT, azaz kb. 19.951.600,- Ft + ÁFA, azaz bruttó 25.338.532,- Ft tudjuk majd eladni és betáplálni az EDF DÉMÁSZ Hálózati Elosztó elektromos hálózatába a jelenlegi KÁT átvételi áron.

A projekt tervezett indikátor mutatói:

- 1 kW beépített napelem fajlagos beruházási igénye (ezerFt/kW): 695,95
- Az 1 tonna éves ÜHG-kibocsátás csökkentésre vetített elszámolható költség széndioxid egyenértékben kifejezve (ezerFt/tCO₂eq/év): 664,33
- Megújuló energiaforrásozó felhasználás növekedése (GJ/év): 2201,47
- Megújuló energiaforrásozó felhasználás növekedése (villamosenergia-termelés) (GWh/év): 0,61152
- Üvegház Hatású Gáz kibocsátás csökkentése (t/év): 566,7

Projekt költségvetése:

- Összköltsége: nettó 376,475 millió Ft
- Az 68,27%-os támogatás összege: nettó 257,019 millió Ft
- Az 31,73%-os önerő összege: nettó 119,456 millió Ft

A közbeszerzés nyertes kivitelezőjével a Vállalkozási Szerződést várhatóan leghamarabb 2015. áprilisában írhatjuk majd alá. Az építési munkálatok ezt követően kezdhető meg. Műszaki átadás-átvétel előre láthatólag 2015. augusztus 15-ét követően kezdetű majd meg.

A használatba vételi eljárás várhatóan 2015. augusztus hónapban fejeződhet be.

A össz.költségvetése nettó 376,475 millió Ft, melyhez a 68,27%-os támogatás bruttó 257,019 millió Ft és a település jelentős önkormányzati forrása mellett épülhet meg.

A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.

B típusú projekttábla

ELÉRHETŐSÉGEK

KÖZÉRDEKŰ INFORMÁCIÓK

KÖZZÉTÉTELI LISTA

LETÖLTETHETŐ DOKUMENTUMOK

KÉPVISELŐTESTÜLET
DOKUMENTUMAI

ÉRTÉKTÁR

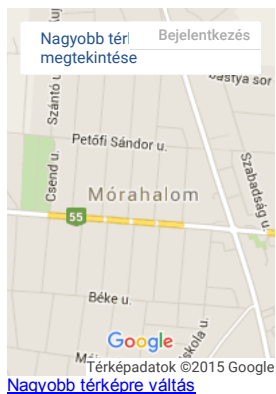
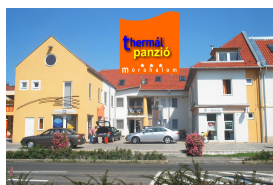
VÁROSHÁZA HANGOS-TÉRKÉP

VENDÉGKÖNYV

VÁLASZTÁS 2014

VÁLLALKOZÓI TANÁCSADÁS

PARTNEREINK

[D típusú projekttábla](#)[Költségvetés](#)[Elszámolható költségek, támogatás, finanszírozási mód, és közbeszerzési kötelezettség részletezése](#)[Sajtóközlemény projekt indításáról](#)[Sajtó anyag](#)[AJÁNLATTÉTELI DOKUMENTÁCIÓ](#)[Összegzés](#)

SZÉCHENYI 2020



Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

VISSZA

NYOMTATÁS

Tetszik Megosztás

Tweet 0

LEGFRISSEBB HÍREINK:



Családi lovasnap Mórahalmon

(2015.09.15. 18:17)

Az egészség és a lovaglás – ez a témája a Futó-Dobó Lovasközpontban rendezett családi napnak, amely szombaton lesz.

[Bővebben... »](#)

Dr. Balogh József matematikus professzor kapta a 2015-ös Homokhátság díjat

(2015.09.15. 09:51)

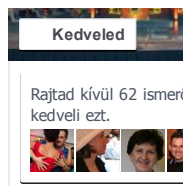
A móraalmi képviselő-testület kezdeményezésére a 2015. évi Homokhátság díjra a hazai és nemzetközi szinten is elismert, számtalan elismeréssel díjazott Balogh József matematikus professzort terjesztette fel.

[Bővebben... »](#)

Szandival zárult a tanévkezdő családi nap

(2015.09.14. 13:57)

A tavalyi évhez hasonlóan ismét az oktatási intézmények közösségei töltötték be a móraalmi vásárteret.

[Bővebben... »](#)

TURISZTIKA

Erzsébet Móralmi
Gyógyfürdő
Futó-Dobó Lovasközpont
Szálláshelyek
Erdei Iskola
Nagyszéksósi Kulcsosház
Körpanoráma
Mórhalomról
Természetjárás és
túranaptár
Rendezvények
Turisztikai Egyesület

ÖNKORMÁNYZAT

Közérdekű információk
Közhasznúági jelentések
Általános közzétételi lista
Rendvédelmi szervek
Testvértelepüléseink
Elnyert díjak
Környezetvédelmi
információk
Hirdetmények
EU-s pályázatok
Hazai pályázatok
EEA Grants
Pályázati nyilvántartás
Gazdasági Társaságok
Sport
Sajtó
Építési telkek

**POLGÁRMESTERI
HIVATAL**

Szervezeti felépítés
Ügyfélfogadás
SZMSZ
Hatósági feladatok
Letölthető űrlapok,
nyomtatványok
Adózással kapcsolatos
információk
Belső telefonkönyv
Általános közzétételi lista
Közbeszerzési lista
Vállalkozói szerződések
Szálláshely-szolgáltatók
adatai

INTÉZMÉNYEK

Általános Iskola
Alapfokú Művészeti iskola
Huncutka Bölcsőde és
Családi Napközi
Napköziotthonos Óvoda
Biztos Kezdet Napsugár
Gyerekház
Aranyszöm
Rendezvényház
Könyvtár
Gondozási Központ
Orvosi ellátás
Közalapítványok
Cacao Club - Ifjúsági ház
Idősek otthona
Tanyai Idősek Klubja

KÉPVISELŐ-TESTÜLET

Testületi tagok
Bizottságok
Jegyzőkönyvek
Rendelet
Munkaterv
Fogadóórák

**POLGÁRMESTERI
KÖSZÖNTŐ****KIEMELT OLDALAK**

Születési krónika
Gyászjelentés

HÍREK**HASZNOS LINKEK**

Főoldal
Elérhetőségek
Közérdekű információk
Közzétételi lista
Letölthető dokumentumok
Képviselőtestület
dokumentumai
Értéktár
Városháza Hangos-térkép
Vendégkönyv
Választás 2014
Vállalkozói tanácsadás

**VÁROSUNK ÉS
TÉRSÉGÜNK****IPARI PARK**

Impresszum / Copyright / Médiaajánlat / Oldaltérkép
2013 All rights reserved - Mórhalom

Móralmi Polgármesteri Hivatal
Mórhalom Városi Önkormányzat
Cím: 6782, Mórhalom, Szentháro
Telefon: +3662/281-022
FAX: +3662/281-244
E-mail: info@morahalom.hu