



## Sajtóközlemény



**Nemzeti Fejlesztési Ügynökség**  
ÚMFT infonóvonal: 06 40 638 638  
nfu@nfu.gov.hu • www.nfu.hu



**A projekt megnevezése:** „Oszkó Község intézményeinek energetikai korszerűsítése”  
**Kedvezményezett:** Oszkó Község Önkormányzata  
**Azonosító szám:** KEOP-5.3.0/A/09-2009-0078  
**Projekt esemény:** Projekt kezdetekor sajtóanyag a honlapra

Az ÚMFT Környezet és Energia Operatív Program „Épületenergetikai fejlesztések és közvilágítás korszerűsítése” pályázat keretében Oszkó Község Önkormányzata 12.177.568,- Ft támogatást nyert a polgármesteri hivatal és óvoda épületek energetikai megújítására.

Bevezetés:

Országosan jellemző probléma, hogy a települési önkormányzatok jelentős forráshiánnyal küszködnek, évről évre egyre nehezebben finanszírozzák működésüket. Az önkormányzatok költségvetésének jelentős tétele a közintézmények működtetésére fordított dologi költség, melyből évről-évre egyre jelentősebb részt képviselnek az energia-költségek. Emiatt az önkormányzatoknak, - így Oszkó Község Önkormányzatának is - elemi érdeke intézményeikben az energiafelhasználás hatékonyságának javítása, a költségek növekedésének csökkentése, a takarékoskodás.

Az oszki önkormányzat évek óta törekszik arra, hogy a község lakosainak közérzetét, életminőségét befolyásoló fejlesztéseket hajtson végre, (pl: járda felújítása, csapadékvíz elvezetés rekonsztrukciója, játszótér kialakítása stb.) továbbá a lakossági szolgáltatásoknak helyt adó intézményeinek hosszú távú fenntarthatóságát –energiafelhasználás hatékonyságot, energia-megtakarítást célzó beruházásokkal- biztosítsa. Ezen célok megvalósítása érdekében takarékos, ésszerű és racionális gazdálkodást folytat, melynek eredményeként fejlesztési forrásokat tud képezni a pályázati lehetőségek önjelentéséhez.

A KEOP-2009-5.3.0/A pályázati konstrukció alkalmas a lakossági szolgáltatásoknak helyt adó intézmények hosszú távú fenntarthatóságának biztosítását célzó önkormányzati elhatározás megvalósítására oly módon, hogy az önkormányzat a körjegyzőségi hivatalnak és az óvodának helyt adó épületeinek energetikai korszerűsítését megvalósítja. Jelen megvalósíthatósági tanulmány ezen projektet tárgyalja a KEOP-2009-5.3.0/A pályázati konstrukcióban előírt szempontok figyelembe vételével.

Oszkó Község Önkormányzata a hátrányos helyzetű vasvári kistérségben található. A település lakosság száma 665 fő. Az energetikai korszerűsítéssel érintett intézményi épületek a község körjegyzőségi hivatala, továbbá a teljes kihasználtsággal működő óvoda. A körjegyzőségi hivatal Oszkó, Rákóczi u. 79. ; 257. hrsz. szám alatt, az óvoda Oszkó, Rákóczi u. 89/A.; 247. hrsz. szám alatt található.

A körjegyzőségi hivatalnak helyt adó épület 1968. évben épült. Az első komolyabb felújításra 1994. évben került sor, ennek keretében korszerűsítették a vízvezeték-és villamos hálózatot. 1997. évben a vegyes tüzelést gázfűtéssel váltották ki. 2008. évben az épület nyílászáróit, (5 db kivételével) továbbá a régi tagos öntött vas radiátorokat kicserélték lapradiátorokra. Az épület külső teherhordó falai, valamint a mennyezeti födémrész nem szigetelt.

Az óvodának helyt adó épület 1965. évben épült. Az épületben 1997. évben fűtés korszerűsítést hajtottak végre, ennek keretében a vegyes tüzelésű módot gázfűtéssel váltották ki, továbbá a régi tagos öntött vas radiátorokat kicserélték. Egyéb felújításra, korszerűsítésre az intézménynek helyt adó épületben nem került sor. Ennek következtében a nyílászárók elöregedtek, megvetemedtek, s így nagymértékben hozzájárulnak az épület hőveszteségéhez. Az épület külső teherhordó falai, valamint a mennyezeti födémrész nem szigetelt, a fűtés nem szabályozható.

A projekt célkitűzéseinek és tervezett eredményeinek, hatásainak leírása, indokoltságának alátámasztása:

#### Célkitűzések:

- a kisközség életében meghatározó és alapvető fontosságú funkcióknak helyt adó épületek működőképességének és fenntarthatóságának biztosítása.
- jó példa mutatása a környező kis önkormányzatoknak a hatékonyabb energia felhasználásból és energia-takarékosabb működésből eredő fenntarthatóságra annak érdekében, hogy a mindennapjaikban fontos szerepet játszó közintézmények bezárását (hivatal, óvoda) elkerülhessék.
- a fenntartható fejlődésre való nevelés elkezdése már az óvodai nevelés során.
- az energiahatékonyság fokozásával hozzájárulás az energiaellátás biztonságának a növeléséhez, mely nemzetgazdasági szinten az energiaimport függőség csökkentését eredményezi.
- környezeti ártalmak csökkentése, ezzel pedig az ország nemzetközi kötelezettségvállalásainak teljesítéséhez való hozzájárulás.
- Az épületek élettartamának és értékének növelése.

#### Elvárt eredmények:

- 840,22m<sup>2</sup> hőszigetelt felület, (ebből: 435,69m<sup>2</sup> Körjegyzőségi Hivatal; 404,53m<sup>2</sup> Óvoda) 31 db új nyílászáró, (ebből: 5 db Körjegyzőségi Hivatal; 26 db Óvoda) 20 db termosztatikus szeleppel felszerelt radiátor az óvoda épületében.
- az óvodás korú gyermekek, továbbá az alkalmazottak és az ügyeiket intézők komfortérzetének növekedése, a biztonságosabb és egészségesebb működtetés.
- az önkormányzat és a kivitelező munkavállalóinak környezeti fenntarthatósággal és esélyegyenlőséggel kapcsolatos képzésen való részvétele, ezáltal a környezet- és esélytudatosság növekedése.
- Hozzájárulás az ÜHG kibocsátás csökkentéséhez 13 t CO<sub>2</sub>/év értékben.
- Az energiahatékonyság révén megtakarított éves energiahordozó 223 GJ/év földgáz.
- energia-hatékony és energiatakarékos épületegyüttes, melynek primer fűtési energiafelhasználása több mint 50%-kal csökken
- Az energiaellátására fordított önkormányzati kiadások csökkennek a megelőző évek dologi kiadásaihoz képest átlagosan 959.172,- Ft-tal, az emelkedő energiaárak mellett is. Ezen összes költségmegtakarításon belül több mint 97%-ot képvisel az elszámolható energiaköltség megtakarítás.

A projekt hatása, hogy megvalósításával a kisközség életében meghatározó funkcióknak helyt adó épületek működtetése hosszú távon fenntarthatóvá válik, nemzetgazdasági szinten csökken a károsanyag kibocsátás.

A projekt keretében tervezett megvalósítandó fejlesztések műszaki tartalmának rövid összefoglalása:

A projekt fő tevékenységei:

- körjegyzőségi hivatalban 5 db, óvodában 26 db nyílászáró cseréje, és az épületek teljes hőszigetelése
- óvodai épületben termosztatikus szelepek felszerelésével a fűtés szabályozása
- projekt megvalósítását segítő szolgáltatások (projekt menedzsment, műszaki ellenőr, PR kommunikációs szolgáltatások)

A projekt főbb műszaki adatai:

- körjegyzőségi hivatalban 435,69.m2, óvodában 404,53m2, összesen 840,22m2 felület hőszigetelése, Rockwool dachrock és Austrotherm szigetelőanyagok felhasználásával. A szigetelés mindkét épület esetében a mennyezeti födémrészét, valamint a külső teherhordó falakat érinti.
- körjegyzőségi hivatalban a 2008. évi nyílászárók cseréjéből kimaradt régi 5 db (2,91m2), óvodában a régi 26 db (49,5m2), összesen 31 db (52,41m2) nyílászáró cseréje, melyek műanyagból készülnek. Az ablakok ötkamrás acél zártszelvény erősítésű profilból, Roto bukó – nyíló vasalattal készülnek. Az ablakok üvegezése  $u=1,1$  W/m2k üvegezésű float üvegek fix és szerelt befogó profilokkal. A tervezett ajtók ötkamrás acél zártszelvény erősítésű profilból, Roto nyíló vasalattal készülnek. Az ajtók mélyen üvegezettek, üvegezésük  $u=1,1$  W/m2k üvegezésű float üvegek fix és szerelt befogó profilokkal.
- óvodában 20 db termosztatikus radiátor-szelep felszerelése és az épületben a fűtés szabályozása.

A megvalósítás tervezett ütemezése:

A megvalósításra 2010. 06.14. - 2010. 09. 30. között kerülne sor. A megvalósítás nyári ütemezésének indoka, hogy oktatási intézményt is érint, ahol nehezen kivitelezhető nevelési időben felújítási munkálatokat végezni. A nyári időszakban lehetőség van hosszabb idejű leállásra, így feszes ütemezéssel ugyan, de kivitelezhető a felújítás. A projekt tavasszal kezdődik a projekt menedzsment szervezet felállításával, majd a kivitelező és a műszaki ellenőr kiválasztásával. A kivitelezés 2010. 06. 14-én a nevelési időszak lezárultával kezdődik.



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