Hajdúhadház Város
Önkormányzata

4242. Hajdúhadház, Bocskai tér 1.
Tel.: 52/384-103, Fax: 52/384-295
e-mail: titkarsag@hajduhadhaz.hu

ELŐTERJESZTÉS

Hajdúhadház Városi Önkormányzat
2011. június 23–án tartandó Képviselő-testületi ülésére

Tárgy: Napkollektorok beszerzése érdekében pályázati anyag összeállítása

Tisztelt Képviselő-testület!

Az ÚSZT keretein belül meghirdetett KEOP-2011-4.2.0/A jelű pályázati konstrukció keretében Európai Uniós támogatás elnyerésére van lehetőség. A Környezet és Energia Operatív Program pályázatai forrást biztosítanak olyan megújuló energiaforrások felhasználásával működő rendszerek beszerzésére, amelyek a mára elavult épület energetikai rendszerek megújítását, cseréjét célozzák. Ily módon lehetőség nyílna napkollektoros rendszer kiépítésével a meleg víz felhasználásának fedezésére **Hajdúhadház Városi Önkormányzat** épületében**, dr. Földi János Ált. Iskola és Alapfokú Művészetoktatási Intézmény** tornacsarnokában és konyha épületében**,** valamint a **Bocskai István Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola** konyhájának épületében, amelyet jelenleg a szolgáltatótól vásárolt energia segítségével állítanak elő.

A kialakított rendszerrel az éves energia költségek jelentősen csökkenhetnek, így megtakarítások jelentkezhetnek a számlákban, pár éven belül a rendszer beszerzése, felszerelése megtérül.

A pályázati konstrukció tartalma:

Forráskeret:
A konstrukció 2007-13-as teljes kerete 19,67 milliárd Ft (a KEOP-4.2.0/A konstrukcióval együtt).
Jelen pályázati kiírás meghirdetésekor a támogatásra rendelkezésre álló tervezett keretösszeg 7 milliárd forint.

Támogatás összege
A jelen pályázati felhívás keretében elnyerhető támogatás összege minimum 1 millió, maximum 50 millió Ft lehet (nettó).

A támogatás odaítélése során alkalmazandó eljárás
Jelen kiírásban a pályázatok **egyfordulós** kiválasztási **eljárás** keretében kerülnek kiválasztásra.

Támogatás formája és szabályrendszere
A Pályázó működési támogatásának nem minősülő, visszafizetési kötelezettség nélküli végleges juttatásban részesül (a támogatás formája: vissza nem térítendő támogatás).

Támogatás mértéke
Jelen pályázati felhívásban elnyerhető támogatás mértéke minimum az összes elszámolható költség 10%-a, a maximum mértékek meghatározásához pedig az alábbi táblázat alkalmazandó:

Megvalósítás helyszíne	Vállalkozás	Költségvetési szervek és intézményeik, közoktatási és felsőoktatási intézmények	Nonprofit szervezet
Észak-Magyarország	n.r.	85%	n.r.
Észak-Alföld	n.r.	85%	n.r.
Dél-Alföld	n.r.	85%	n.r.
Közép-Dunántúl	n.r.	85%	n.r.
Dél-Dunántúl	n.r.	85%	n.r.
Nyugat-Dunántúl	n.r.	85%	n.r.
Közép-Magyarország	n.r.	-	n.r.

Támogatható tevékenységek
Jelen pályázati konstrukció esetében az alábbi eszközök beszerzésére, telepítésére valamint a hozzá kapcsolódó felmérési, bontási költségekre lehet pályázni:
- napkollektor

- napelem
- szilárd biomassza tüzelő rendszer
- hőszivattyús rendszer:
o Talajszondás hőszivattyús rendszer
o Talajkollektoros hőszivattyús rendszer
o Fúrt kutas, termálvíz hőtartalmát, felszíni vizek hőtartalmát hasznosító hőszivattyús rendszer.

A támogatás odaítélése során alkalmazandó eljárás
Jelen **konstrukcióra vonatkozó** folyamatleírás:

A fűtési, hűtési, villamos energia igény kielégítésére irányuló fejlesztésnek reális energiafelhasználási és megtakarítási számításokra kell épülnie, melyet energetikai auditornak kell elvégeznie, és a fejlesztés megvalósulása után a pályázat záró jelentésében jóváhagynia.

1. Lépés: Ajánlatkérés/közbeszerzés: A kiírásban megadott műszaki paraméterek és kivitelezési feltételeknek megfelelő ajánlati felhívást kell közzétenni. Amennyiben a projekt és/vagy a pályázó nem közbeszerzés köteles, akkor (legalább 3 db) ajánlatot kell bekérni, melynek meglétét és megfelelőségét az auditor ellenőrzi.
Amennyiben a projekt és/vagy pályázó közbeszerzés köteles, és az eszköz meghaladja az eszközbeszerzési közbeszerzési értékhatárt, feltételes közbeszerzést kell lebonyolítania. Az ajánlatkérés/feltételes közbeszerzés alapján feltételes eszközbeszerzési szerződést kell kötni. A pályázat beadásakor mellékelni kell a nyertes ajánlatot, valamint az eszközbeszerzésre irányuló feltételes eszközbeszerzési szerződést is.

2. Lépés: Épületenergetikai számítás

3. Lépés: Pályázat benyújtása/támogatási döntés

4. Lépés: a projekt megvalósítása: A Támogatói Okirat kézhezvétele után (Közreműködő Szervezet és a kedvezményezett között támogatási jogviszony keletkezik) a feltételes vállalkozási szerződés életbe lép, a kivitelezés megkezdhető, amennyiben a kivitelezői nyilatkozatot a kivitelező aláírta.

5. Lépés: Záró hitelesítés/felülvizsgálat: A projekt befejezésekor, a Záró Projekt Jelentéshez (ZPEJ) csatolni kell az auditor által aláírt ZPEJ kísérő auditigazolást, amely igazolja, hogy valóban az a fejlesztés történt-e meg, ami a támogatott pályázat tárgya volt.

6. Lépés: Elszámolás benyújtása a Közreműködő Szervezethez, mely alapján megtörténik a kifizetés.

7. Lépés: **A Záró Projekt Jelentés Közreműködő szerv általi jóváhagyása** után a projekt a 3 illetve 5 éves fenntartási időszakba lép.

Elszámolható költségek a projekt-előkészítés során

A projekt **előkészítésével** kapcsolatos költségek összege nem haladhatja meg a projekt ***tervezett*** összes elszámolható költségének **6%**-át.
Megjegyzések:
· Előkészítés címén, főszabály szerint a támogatott projekt támogatási szerződésben rögzített kezdete előtt – de az elszámolhatósági időszakon belül
– keletkezett költségek számolhatóak el.

· A projekt megvalósítás tényleges kezdetét követően felmerülő, de a támogatott beruházás előkészítési tevékenységéhez kapcsolódó költségek szintén elszámolhatóak.
· Az előkészítés költségei utólag, a Támogatási Szerződés aláírását követően számolhatóak el. (Előkészítési költségekre csak utófinanszírozási finanszírozási forma választható.)
A **költségkategóriákon** belül az alábbi **projektelemek** költségei számolhatók el az előkészítésre vonatkozóan (az elszámolható költségek felsorolása teljes körű, nem bővíthető):

<u>Projektelemek az előkészítés során</u>:

Tanulmányok és vizsgálatok elkészítése
- Audit / tanúsítás költségei

Egyéb
- Létesítési Engedélyek, hatósági díjak, egyéb adók és illetékek költségei

Közbeszerzési költségek
- Közbeszerzési szakértői díjak

<u>Elszámolható költségek a projekt-megvalósítás során</u>

Eszközbeszerzés
- Napkollektor rendszer telepítése esetén elszámolható költségek a napsugárzás energiatartalmát felvevő berendezés és kapcsolódó szerkezeti elemek, használati melegvíz és/vagy fűtési rendszerhez, és/vagy gazdasági termelési folyamathoz való kapcsolódáshoz, rendszerben működéshez szükséges eszközök, berendezések vásárlása és telepítése, hőtároló berendezések, szabályozás elemeinek vásárlása és telepítése. (pl. napkollektor és tartóelemei, kollektor köri vezérlőegység, termosztatikus szabályozószelep, tágulási tartály, hőcserélős meleg víztároló és puffer tartály, hő átadó rendszer gépészeti elemei, szigetelt csővezeték rendszer, szivattyú blokk).

Tájékoztatás, nyilvánosság

Tanulmányok és vizsgálatok elkészítése
- ZPEJ kísérő auditigazolás

Napkollektorok felszerelése: Hajdúhadház Város Önkormányzatának épülete, dr. Földi János Ált. Iskola és Alapfokú Művészetoktatási Intézmény (tornacsarnok, konyha épülete)**, Bocskai István Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola (**konyha épülete)

Egy (optimális) 90m^2-es beruházás költségbecslése:

Elszámolható költségek összesen	**24.371.840Ft+Áfa**
Ebből Igényelt támogatás(85%)	**20.716.064Ft+Áfa**
Igényelt támogatásból: - Nyilvánossági díj: - Mérnöki díj:	 **80.000 Ft+ Áfa** **120.000 Ft+ Áfa**
Tervezett önerő:	**3.655.776 Ft + Áfa**

A kiírásból nem támogatható költség a projekt bonyolításának költsége:	**5000 Ft+ Áfa**

Optimális megvalósítási lehetőségek:

- 2db 25nm-es rendszer: a dr. Földi János Ált. Iskola és Alapfokú Művészetoktatási Intézmény tornacsarnokra és a mellette lévő konyhára, összesen ez 50nm.
- 1db 15nm-es rendszer a Polgármesteri hivatalra.
- 1db 25nm-es rendszer a Bocskai István Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola.
  Összesen: 90nm.

A Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság az előterjesztést a 2011. június 16-án tartott bizottsági ülésen megtárgyalta és javasolja a Képviselő-testületnek a határozati javaslat elfogadását.

Fentiek alapján kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy az előterjesztést tárgyalja meg és az alábbi határozati javaslatot fogadja el.

Határozati javaslat

……/2011.(VI…..) HÖ. sz. határozat

Hajdúhadház Városi Önkormányzat képviselő-testülete megtárgyalta a Környezet és Energia Operatív Program keretében KEOP-2011-4.2.0/A kódszámmal Helyi hő- és hűtési energiaigény kielégítése megújuló energiaforrásokkal támogatására kiírt pályázati felhívást és az alábbiak szerint határozott:

- Felkéri Csáfordi Dénes polgármestert, a Napkollektorok felszerelését - Hajdúhadház Város Önkormányzatának épülete, dr. Földi János Ált. Iskola és Alapfokú Művészetoktatási Intézmény tornacsarnok, konyha épülete, Bocskai István Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola konyha épülete - célzó pályázati anyag összeállításához szükséges előkészületek lefolytatására.

- **A beruházás költségbecslése:**

Elszámolható költségek összesen	**24.500.000 Ft+Áfa**
Ebből Igényelt támogatás(85%)	**20.716.064Ft+Áfa**
Igényelt támogatásból: - Nyilvánossági díj: - Mérnöki díj:	 **80.000 Ft+ Áfa** **120.000 Ft+ Áfa**
Tervezett önerő:	**3.655.776 Ft + Áfa**
A kiírásból nem támogatható költség a projekt bonyolításának költsége:	**5000 Ft+ Áfa**

- Tervezett önerő: **3.655.776 Ft + Áfa, bruttó 4.569.720 Ft**
- A beruházás megvalósításához szükséges önerőt a 2012 évi költségvetés terhére biztosítja.
- Felhatalmazza Csáfordi Dénes polgármestert, hogy a „Napkollektorok felszerelése: Hajdúhadház Város Önkormányzatának épületére, dr. Földi János Ált. Iskola és Alapfokú Művészetoktatási Intézmény tornacsarnokára, konyha épületére, Bocskai István Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola konyha épületére” pályázati anyag összeállításához szükséges előkészületeket tegye meg

Határidő: 2011. június
Felelős: Csáfordi Dénes polgármester

Csáfordi Dénes
polgármester

Előterjesztést összeállította: Bodnár Milán
pályázati referens