

Mórahalom Város Polgármesterétől

EZ AZ ELŐTERJESZTÉS A KÉPVISELŐ-TESTÜLET ÁLLÁSPONTJÁT NEM TÜKRÖZI

Előterjesztés Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete részére

Előterjesztő: Nógrádi Zoltán

Iktatószám: MH/11348/2022.

Ügyintéző/Témafelelős: 
Szűcs Anikó

Tárgy: **Tájékoztatás a LIFE pályázat benyújtásáról**

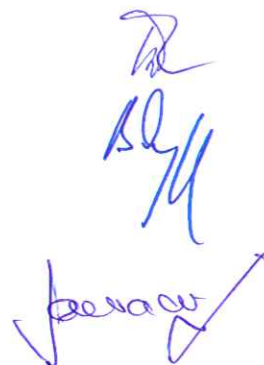
Véleményező bizottság: Pénzügyi és városfejlesztési bizottság

Jegyző:

Kabinet:

Pénzügy:

Polgármester:



EZ AZ ELŐTERJESZTÉS A KÉPVISELŐ-TESTÜLET ÁLLÁSPONTJÁT NEM TÜKRÖZI

Előterjesztés Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete részére

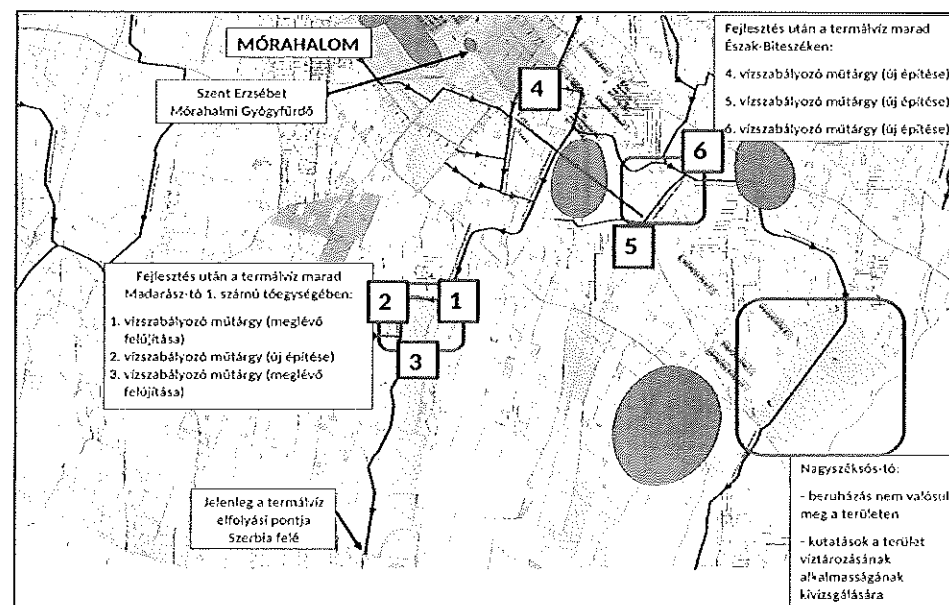
Tisztelt Képviselő-testület!

Az Environment and Climate Action (LIFE) program által került kiírásra a Climate Change Mitigation and Adaptation – Standard Action Projects (SAP) pályázati program. A program általános célja az éghajlatváltozás mérséklése és az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás. Az éghajlatváltozás mérséklésének támogatási területe, amelyre pályázatot nyújtottunk be, a vízgazdálkodás volt.

A területi vízgazdálkodás alapvető célkitűzése a fölös vizek és a hiányzó vizek kártételeinek csökkentése, melyeknek fontos része a vizek visszatartása és a tározókapacitások növelése. A vizes élőhelyek létrehozásának és rehabilitációjának szintén nagy szerepe van. Ezen beavatkozások nagy hangsúlyt kaptak Csongrád-Csanád Megye 2021-2027. időszakra vonatkozó Területfejlesztési Konceptiójában és Mórahalom Klímastratégiájában is.

Mórahalom külterületén 1900-as években csatornahálózat létesült vízelvezetés céljából, ezen áramlik a csapadék- és öntözővíz, használt termálvíz, valamint a környező gazdák vizei. A mórachalmi öntöző, csapadék és gazdag termál vízkincs elvezetésének módja és tárolásának lehetőségei Integrált Vízgazdálkodási Modellbe foglalva települési szinten összehangolható. A Homokháti vízpótló rendszer kiépítésével az öntözővíz tározása biztosítható. Azonban a csapadékvíz és a termálvíz elvezetés helyett a vizek visszatartásához és az öntözővíztől való elválasztásához, infrastrukturális fejlesztésre van szükség.

A városi geotermikus rendszer jelentős – nagyságrendileg évi 500.000 m³ olyan elfolyó termálvizet termel, amelyet az esetleges bakteriológiai szennyeződésből adódóan tilos visszasajtolni. Jogszabály szerint „a kitermelt felszín alatti vizek ugyanazon vagy azonos célra használt rétegbe történő visszajuttatása, ha biztosított, hogy a visszasajtolt víz nem tartalmaz a kitermelt víztől eltérő anyagot és nem okoz kedvezőtlen minőségváltozást” (219/2004. (VII. 21.) 9. § (6) b) Korm. Rendelet a felszín alatti vizek védelméről). Ezek az elfolyó termálvizek jelenleg keresztezik az öntözővíz útját és külterületi csatornákon keresztül elhagyják a várost. Mórahalom ellenben rendelkezik vízmegtartásra alkalmas területekkel, szikes jellegű vizekkel. Pályázatunk célkitűzése ezen szikes jellegű területek adottságainak hasznosítása, az élőhelyek rehabilitációjával párhuzamosan.



H-6782 Mórahalom, Szentháromság tér 1., tel.: +36-62/ 281 022

www.morahalom.hu info@morahalom.hu

G:\2022\bn\Kt anyagok\10_b\újtervezés a LIFE pályázat benyújtásáról.doc

EZ AZ ELŐTERJESZTÉS A KÉPVISELŐ-TESTÜLET ÁLLÁSPONTJÁT NEM TÜKRÖZI

Előterjesztés Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete részére

Munkatervet készítettünk és konzorcium partnerséget építettünk a Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatósággal. A kutatást az ELKH Ökológiai Kutatóközpont készítette el, a pályázatírási feladatot az AACM Central Europe Kft. végezte el. Ennek köszönhetően elkészült a Klímaalkalmazkodási intézkedések használt geotermikus vizek helyben történő hasznosítására (angolul: Climate adaptation measures for local utilization of used geothermal water) című projekt.

A megtervezett munkacsomagok tartalmazzák a projektmenedzsmentet, két nagy infrastrukturális beruházást Mórahalom külterületén található Biteszék és Madarász-tó, összesen 13 hektáros területén. Továbbá a munkacsomagok tartalmaznak kísérleti környezeti kutatásokat és monitoringokat, disszemináció és cselekvési terv kidolgozását, replikálhatósági vizsgálatot. A tervezett projekt megvalósítása 5 év.

A fentiekben bemutatásra kerülő problémák megoldására, LIFE felhívás keretein belül, pályázatot nyújtottunk be **2022. október 4-ei határidő** napján, konzorciumban. Mórahalom Városi Önkormányzat a konzorcium vezető, Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság a konzorcium partner.

A pályázat az alábbi költségbecsléseket tartalmazza, amelyben szereplő összegek bizonytalanok voltak egészen a benyújtás napjáig:

LIFE 2022 Partnerek és költségbecsléseik (€)			
1. Konzorcium vezető: Mórahalom Városi Önkormányzat			
Költség típusa	Költségek (1€ = 400 Ft)		Leírás
Bérek	273 500 €	109 400 000 Ft	Projektmenedzsment, kutató felvétele, hatóságokkal való egyeztetés
Infrastrukturális beruházásokat	865 270 €	346 108 000 Ft	Biteszéknél: <ul style="list-style-type: none">- Műtárgy építése: 4. kifolyási pontnál- Műtárgy építése: É-D Biteszék szétválasztására- Műtárgy építése: Széksósi főcsatorna felé- Partszegély rendezés, előzetes becslés alapján 2800 m³ (1400m*2m*1m): 35 Eur/m- 1,6 km gravitációs csatorna kialakítása (Belsőégi csatorna 4. kifolyási pontjának összekötése a Észak-Biteszéktől): 169.3 Eur/m Madarász-tónál: <ul style="list-style-type: none">- Műtárgyfelújítás: I.sz. töegység és a Vereskereszt-Madarásztói csatorna találkozásánál- Műtárgyfelújítás: I.sz. töegység déli részénél- Műtárgy építés: I.sz. töegység déli részénél, ami biztosítja az összeköttetést a Vereskereszt-Madarásztói csatornába- Kotrás (előzetes becslés alapján ~8 ha)

Mórahalom Város Polgármesterétől

EZ AZ ELŐTERJESZTÉS A KÉPVISELŐ-TESTÜLET ÁLLÁSPONTJÁT NEM TÜKRÖZI

Előterjesztés Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete részére

Egyéb munkák és szolgáltatások	811 467 €	324 586 800 Ft	- Tervezés, műszaki ellenőrzés, közbeszerzési szakértő - Gerinctelenek monitoringja, kémiai paraméterek és ŰHG kibocsátás - Tanulmányutak (2 út x 5 fő) - Geodézia: teljes Mórahalomra csatornák és műtárgyak állapotfelmérésével - Kormányjavaslat készítése
Földvásárlás	50 000 €	20 000 000 Ft	10 ha földterület megvásárlása Biteszéknél; 5.000 Eur/ha áron (2.000.000 Ft/ha)
Összesen:	2 000 237 €		800 094 800 Ft
2. Konzorcium partner: Kiskunsági Nemzeti Park			
Költség típusa	Költségek (1€ = 400 Ft)		Leírás
Bérek	72 000 €	28 800 000 Ft	Projekmenedzsment, monitoring koordinátor (Biteszéknél és Madarász-tónál is)
Eszközbeszerzés	15 500 €	6 200 000 Ft	- Gerincesek és növények monitoringja - Hidrológiai és környezeti vizsgálatok (Biteszék és Madarász-tó monitoring feladatokban)
Egyéb munkák és szolgáltatások	132 500 €	53 000 000 Ft	- Előzetes vízhygiéniai vizsgálatok - Vízmegtartásra alkalmas egyéb területek felkutatása (vízmegtartás, tározás) - Hidrológiai vizsgálat (Nagyszéksós tó) - Nemzetközi fórumokon részvétel
Összesen:	220 000 €		88 000 000 Ft
A projekt összköltsége:			2 220 237 € 888 094 800 Ft

Projektünk, a beadott munkaterv értelmében összesen **888 094 800 Ft = 2 220 237 €**, amelyből **532 856 800 Ft = 1 332 142 €** igényeltünk támogatásként, **178 741 200 Ft = 446 853 €** önerőből kerül kifizetésre. A maradék **176 496 800 Ft = 441 242 €** összegre önerő-támogatási kérelmet adtunk be 2022.08.18-án a Technológiai és Ipari Minisztériumnak. A projektötletet szakmailag megalapozottnak és a magyar éghajlat-politikai törekvésekkel összhangban állónak találták, ezáltal az önerő-támogatási kérelmünket elfogadták. Az önerő-támogatási kérelemről szóló döntést, a 2022.10.04-ei benyújtási határidő előtt, 5 nappal kaptuk meg 2022.09.28-án, ezért a fent szereplő összegek bizonytalanok voltak egészen a benyújtás napjáig.

Kérem a Tisztelt Testületet, az alábbi határozati javaslat elfogadásával járuljon hozzá utólagosan a projekt beadásához és biztosítsa a pályázati cél megvalósítását!

Szűcs Anikó, Nagy Dóra

Határozati javaslat

1./ Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete megtárgyalta „Tájékoztatás a LIFE pályázat benyújtásáról” tárgyú előterjesztést, egyetért az abban foglaltakkal. A Képviselő-testület támogatja a „Klímaalkalmazkodási intézkedések használt geotermikus vizek helyben történő hasznosítására (angolul: Climate adaptation measures for local utilization of used geothermal water) című pályázat Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság konzorciumban történő megvalósítását és benyújtását az Environment and Climate Action (LIFE) program számára.

H-6782 Mórahalom, Szentháromság tér 1., tel.: +36-62/ 281 022

www.morahalom.hu info@morahalom.hu

G:\2022\hiv\Kl\m\agaz\10_ho\Tajekoztatás a LIFE pályázat benyújtásáról.doc

Mórahalom Város Polgármesterétől

EZ AZ ELŐTERJESZTÉS A KÉPVISELŐ-TESTÜLET ÁLLÁSPONTJÁT NEM TÜKRÖZI

Előterjesztés Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete részére

- 2./ Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete egyetért az 1 332 142 € támogatási összegű, 446 853 € mórachalmi önerővel, 441 242 € önerő-támogatási kérelemmel és a 2 220 237 € összköltségével.
- 3./ Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete elhatározza, hogy Mórahalom Városi Önkormányzat a 2023. évi költségvetésében biztosítja az önrész összegét, amely 446 853 €.
- 4./ Mórahalom Városi Önkormányzat Képviselő-testülete felkéri Mórahalom város jegyzőjét, hogy az önerő összegét nyertes pályázat esetén az Önkormányzat 2023. évi költségvetésébe építse be.

Felelős: 1,2./ pontra: Nógrádi Zoltán polgármester
3,4./ pontra: dr. Tóth Krisztián jegyző
Határidő: azonnal
Beszámolásra: 2022. októberi kt.

Erről értesítést kap:

- 1./ Mórahalom város polgármestere
- 2./ Mórahalom város jegyzője
- 3./ Irattár

MÓRAHALOM

Szent Erzsébet
Mórahalmi Gyógyfürdő

Fejlesztés után a termálvíz marad
Madarász-tó 1. számú tőegységében:

1. vízsabályozó műtárgy (meglévő felújítása)
2. vízsabályozó műtárgy (új építése)
3. vízsabályozó műtárgy (meglévő felújítása)

Jelenleg a termálvíz
elfolyási pontja
Szerbia felé

4

5

6

Fejlesztés után a termálvíz marad
Észak-Biteszéken:

4. vízsabályozó műtárgy (új építése)
5. vízsabályozó műtárgy (új építése)
6. vízsabályozó műtárgy (új építése)

Nagyszéksós-tó:

- beruházás nem valósul meg a területen
- kutatások a terület víztározásának alkalmasságának kivizsgálására