

Előterjesztés Fácánkert Község Önkormányzata Képviselő-testületének 2021. szeptember 27-i ülése XI. napirendi pontjához:

Döntés a „Víziközmű hálózatok átalakítására, hatékonyságnövelő fejlesztésére, víziközmű rendszerek műszaki állapotának felmérésére, problémák feltárására” című KEHOP-2.1.11 kódszámú pályázat benyújtásáról

Előadó: Orbán Zsolt polgármester

Tisztelt Képviselő-testület!

Magyarország Kormánya Víziközmű hálózatok átalakítására, hatékonyságnövelő fejlesztésére, víziközmű rendszerek műszaki állapotának felmérésére, problémák feltárására címmel, KEHOP-2.1.11 kódszámmal pályázatot hirdetett települési önkormányzatok és a víziközmű-szolgáltatók részére alatt. A pályázati konstrukció 2. célterületén belül az alábbi, önállóan támogatható fejlesztések megvalósítására nyílna lehetőség az E.R.Ö.V. Zrt. vezetésével, Tolna, Bogyiszló, Fácánkert és egyéb települések részvételével:

- a víztermelés hatékonyságának javítása,
- a vízvesztések csökkentése,
- a víziközműszolgáltatás energiahatékonyságának növelése,
- a Gördülő Fejlesztési Terv szerinti, előzetes felmérésnek és tervezésnek megfelelő ivóvíztermelő kutak fúrása, kútgépészetek felújítása,
- víztározás felújítás, valamint
- víztározás kapacitásnövelés, a vízbázisokat és a települési rendszereket összekötő nyomott vezetékszakaszok fejlesztése

A Projekt költségvetése Fácánkert község tekintetében **nettó 26.853.333,-Ft**, melynek támogatási intenzitása 70%.

A korábbiakban megkötött üzemeltetési szerződés alapján a Tolna, Bogyiszló, Fácánkert és egyéb települések tulajdonában álló víziközműveket, a több Tolna megyei település tulajdonában álló E.R.Ö.V. Egyesült Regionális Önkormányzati Víziközmű Zrt. üzemelteti.

A víziközmű szolgáltatásokról szóló 2011. évi CCIX. törvény (továbbiakban: Vksztv.) rendelkezései szerint a víziközművekkel kapcsolatos fejlesztések megvalósításáról az ellátásért felelősöknek, valamint a vízműveknek kell gondoskodniuk, jelen projekt esetében az érintett települési önkormányzatoknak és az Egyesült Regionális Önkormányzati Víziközmű Zrt.-nek.

Az érintett települések jövője és fejlődése szempontjából alapvető fontosságú a települési létet biztosító természeti értékek és erőforrások megóvása. E körben a települések mindig is kiemelt figyelmet fordítottak a rendelkezésre álló vízkészlettel történő felelős gazdálkodásra.

A víziközmű ágazat tekintetében országosan fogalmazódott meg vízióként a fenntartható és versenyképes víziközmű-szolgáltatás, misszióként pedig egy olyan támogató környezet megteremtése, amely lehetővé teszi a fenntarthatóságot és a minőségi javulást a víziközmű-szolgáltatásban, az indokolt költségek megtérülésének és a víziközmű rendszerek műszaki állapotának problémáját figyelembe véve.

Ehhez nyújt segítséget a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program KEHOP-2.1.11 számú pályázata.

A projekt célja a megnevezett célterületen a víziközművek hatékonyságának növelése, a fenntartható vízgazdálkodás előmozdítása.

A cél az, hogy olyan fejlesztések valósuljanak meg, amelyek a víziközmű-rendszerek műszaki állapotát javítják, a vízellátás biztonságát növelik, csökkentik a vízvesztésüket, javítják a hidraulikai viszonyokat, hozzájárulnak a fenntartható üzemeltetéshez, továbbá a fejlesztések által kiváló minőségű szolgáltatás nyújtásának feltételei teremthetők meg, amely az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet és a vonatkozó szakági jogszabályok előírásainak megfelelő biztosítását jelenti.

A fejlesztések által alacsonyabb energiafelhasználás mellett a vízbázisok terhelésének csökkentése is elérhető. A vízkészlet megóvása és a települések lakosságának vízellátás biztonsága szempontjából kiemelt fontosságú az ivóvíztermelő kutak jó állapotának megléte, valamint az ivóvízellátó rendszerek vízvesztésének minél alacsonyabb szinten tartása.

A települések ivóvíztermelő kútjainak egy része napjainkra elöregedett, gépészeti kialakításuk elavult, a kutak átlagos életkora meghaladja a kívánatos mértéket, miközben egy kút élettartama 30-40 év körül mozog, gondos üzemeltetés és folyamatos karbantartás mellett.

A települések vízellátásának biztosításához elengedhetetlen a megfelelő számú és jó állapotú ivóvíztermelő kút megléte, ezért indokolt és szükségszerű új kutak fúrása a projektben, valamint a még hasznosítható kutak felújítása, a víztermelés vízgépészeti rendszereinek megújítása.

A jelenleg kialakított víztermelő rendszer életkor, műszaki kialakítás és műszaki állapot szerint is heterogén, a jelenlegi kialakítás már nem veszi figyelembe a korszerű ivóvíztermeléssel és ellátással szemben támasztott 21. századi, korszerű elvárásokat, a hatékony üzemeltetés feltételei fejlesztés nélkül nem biztosíthatók.

Fentiek miatt, valamint a víztermelő rendszer felmérése, tudatosan átgondolt fejlesztési stratégiája és vízbeszerzési tervezés alapján, komplex víztermelés hatékonyságnövelő fejlesztés vált szükségessé a településeken. A projekt keretében modern kútszerkezetű, nagy átmérőjű, nagy kapacitású, magas vízhozamú, jobb vízminőséget adó kutak épülnek, így ugyanazon vízmennyiség kinyeréséhez kevesebb kútra lesz szükség alacsonyabb energiamennyiség felhasználása mellett. Az új kutak üzeme összehangolt, működésüket modern rendszer- és távfelügyelet ellenőrzi.

A projekt keretében Fácánkert település víztorony felújítása, valamint hálózati rekonstrukció történne. Ez egyrészt növeli az ellátás biztonságát, másrészt növeli a kiszolgálható lakosság számát a településeken.

A projekt megvalósítása komplex, mely keretében összehangolt és egymástól nem elválasztható víztermelő vezeték fejlesztések, kútfúrások, kútfelújítások és egyéb beruházások valósulnak meg. Az összehangolt fejlesztés figyelembe veszi a meglévő adottságok okozta rendszerüzemeltetési hatékonyságot korlátozó körülményeket és a KEHOP-2.1.11 számú pályázatban megfogalmazott víziközmű üzemeltetéssel kapcsolatos elvárásokat is.

A Projekt főbb tevékenységei

- Fácánkerten víztorony felújítás és hálózatrekonstrukciós feladatok elvégzése
- erős és gyengeáramú szerelések, távfelegyület kiépítése
- szükséges vízjogi tervezések és engedélyeztetések elvégzése
- pályázati előkészítés
- közbeszerzések lebonyolítása
- műszaki ellenőrzés
- szükség szerint ingatlanvásárlás és területelőkészítés
- tájékoztató és nyilvánossággal kapcsolatos feladatok elvégzése
- egyéb szoft jellegű tevékenységek

A szükséges önerő mértéke

A pályázat keretében az önerő mértéke 30%, ami összességében az alábbiak szerint alakul a konzorciumi partnerek esetében:

- **Fácánkert** **nettó 8 056 000 Ft**

A Projekt elvárt eredményei

- az ivóvíztermelés hosszú távú biztonságának megteremtése
- a lakossági ivóvízellátás hosszú távú biztonságának megteremtése
- a települési vízbázisok hosszútávon fenntartható, környezetkímélő használata, terhelésük optimalizálása
- üzemeltetési hatékonyság növekedése
- üzemeltetési költségek csökkenése
- energiahatékonyság növekedése
- vízvesztesség-csökkenése
- Európai Unió által megfogalmazott célok megvalósítása
- a települési víziközmű vagyon jelentős mértékű gyarapodása
- a települések, mint ellátásért felelősek Gördülő Fejlesztési Terv szerinti kötelezettségeinek teljesülése
- jelentős külső fejlesztési forrás bevonása vissza nem térítendő támogatás formájában
- a települések fejlesztésének megalapozása, a vállalkozás- és betelepülésélénkítést tervezhetően biztosító ivóvízellátó víziközmű alapinfrastruktúra hosszútávú rendelkezésre állásának megteremtése

A Projekt ütemezése

- Előkészítési szakasz 2021. szeptember - 2022. március
 - indikatív tervdokumentációk elkészítése
 - Sárga FIDIC rendszerű közbeszerzés előkészítése
 - konzorciumi szerződés megkötése

- pályázati dokumentációk elkészítése
- kivitelező kiválasztása közbeszerzési eljáráson
- közbeszerzés Miniszterelnökségi jóváhagyatása
- pályázat benyújtása és gondozása
- Megvalósítási szakasz 2022. április - 2023. december
 - támogatási szerződés megkötése
 - munkaterület átadása a Kivitelezőnek
 - kútfúrások, kútfelújítások, kútgépészeti felújítások
 - összekötő vezetékszakaszok kivitelezése
 - hálózatrekonstrukciós feladatok elvégzése
 - víztározás kapacitásnövelése és felújítása
 - erős és gyengeáramú szerelések, távfelegyület kiépítése
 - szoftvetevékenységek ellátása (projektmenedzsment tevékenység, műszaki ellenőrzés stb.)
- Projektzárás 2023. december
 - műszaki átadás-átvétel
 - projekt pénzügyi zárás

Pályázati feltételek

A támogatási források elnyerésének és a pályázat benyújtásának fontosabb pályázati feltételei az alábbiak:

- Megfelelően kidolgozott és megalapozott műszaki tartalom
- A szakmai elvárásoknak megfelelő, a projekt fő tevékenységére irányuló (eredményes közbeszerzési eljárás alapján megkötött) feltételes vállalkozási szerződés
- Önrész finanszírozásáról szóló nyilatkozat

Egyéb peremfeltételek

A pályázati források elnyerésének szempontrendszerének teljesítését biztosító feltételek megteremtése **sem műszaki, sem pénzügyi, sem jogi szempontból nem jelentenek kötelezettség-vállalást, vagy kockázatot az önkormányzatok részére**, csupán annak az esélyének a megteremtését, hogy amennyiben a benyújtandó pályázat nyer, abban az esetben hosszú évtizedekre megoldható az ivóvíztermelés biztonságának fenntartása az érintett településeken.

A Projekt előkészítése során az Innovációs és Technológiai Minisztériummal folytatott folyamatos egyeztetések alapján a Projekt mind műszaki tartalma, mind előkészítettsége, mind pénzügyi rendelkezésre álló keretrendszere, mind a megvalósítás során elérendő célok és indikátorok tekintetében támogatható.

A nem cselekvés lehetséges következményei

A projekt hatékony és komplex megvalósítására most a KEHOP-2.1.11 pályázat keretében 70 %-os támogatás mellett van mód. A felújított, korszerűsített víztermelés kevésbé teszi az üzemeltetést humánerőforrás függővé, ami a jelenleg ismert munkaerőpiaci, szakképzési és demográfiai adottságok és prognózisok mellett ugyancsak jelentős kedvező hatással lehet az üzembiztonságra és a költséghatékonyságra. A Projekt végrehajtása nélkül az ivóvíztermelő kutak elöregedésének előrehaladásával fokozatosan csökken az ellátásbiztonság mértéke a következő években. Ez idővel zavart okozhat az társaság működésében, az ellátásbiztonságban, ellehetetlenülhet a közszolgáltatás, vagy az kizárólag jelentős

pénzbeli ellentételezéssel, valamint szakember szükséglettel, humánerőforrás igényel biztosítható.

Kérem a Tisztelt képviselő-testületet az előterjesztés megtárgyalására és az alábbi határozati javaslat elfogadására!

Határozati javaslat:

Fácánkert Község Önkormányzata Képviselő-testületének /2021. (IX.27.) önkormányzati határozata „A víziközmű hálózatok átalakítására, hatékonyságnövelő fejlesztésére, víziközmű rendszerek műszaki állapotának felmérésére, problémák feltárására” című KEHOP-2.1.11 kódszámú pályázat benyújtásáról:

- 1.) Fácánkert Község Önkormányzatának Képviselő-testülete pályázatot kíván benyújtani „A víziközmű hálózatok átalakítására, hatékonyságnövelő fejlesztésére, víziközmű rendszerek műszaki állapotának felmérésére, problémák feltárására” című, KEHOP-2.1.11 kódszámú felhívásra, az E.R.Ö.V. Víziközmű Zrt.-vel és egyéb településekkel kötött Konzorciumi Megállapodás alapján. A Konzorcium vezetője az E.R.Ö.V. Víziközmű Zrt.
- 2.) Fácánkert Községet érintő beruházás költsége nettó 26.853.333,-Ft, melynek önerője – 70%-os támogatási intenzitásra tekintettel – nettó 8.056.000,-Ft. A Képviselő testület vállalja, hogy a pályázati önerőt Fácánkert Község Önkormányzata 2022. évi költségvetésének terhére biztosítja.
- 3.) A Képviselő-testület megbízza az E.R.Ö.V. Víziközmű Zrt.-t a pályázattal kapcsolatos dokumentáció elkészítésére és benyújtására.
- 4.) A Képviselő-testület felhatalmazza Orbán Zsolt polgármestert a Konzorciumi Megállapodás, valamint nyertesség esetén a Támogatási Szerződés aláírására. A Képviselő-testület felkéri továbbá a polgármestert, hogy a pályázattal kapcsolatban Fácánkert Község Önkormányzatát képviselje, a szükséges Nyilatkozatokat megtegye, s a kapcsolódó dokumentumokat aláírja.
- 5.) A Képviselő-testület felkéri Ezerné dr. Huber Éva jegyzőt, hogy gondoskodjon a döntés 2022. évi költségvetésbe való beépítésére.

Felelős: Orbán Zsolt polgármester (a 2.-3.-4. pontban foglaltakért) Ezerné dr. Huber Éva (az 5. pontban foglaltakért)

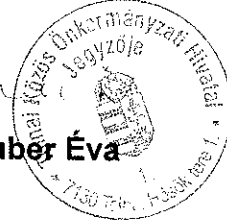
Határidő: 2022. március 30.

Fácánkert, 2021. szeptember 24.

**Orbán Zsolt s.k.
polgármester**

A kiadmány hitelül:

Ezerné dr. Huber Éva
jegyző



Az előterjesztést készítette: Ezerné dr. Huber Éva jegyző
Feri Livia titkársági ügyintéző

A napirendhez meghívottak köre: -