

## **Előterjesztés**

### **a DIMOP Plusz-2.1.1-24 program keretében benyújtandó pályázattal kapcsolatos döntések meghozataláról**

#### **Tisztelt Közgyűlés!**

Eger Megyei Jogú Város Önkormányzata – mint konzorciumvezető – a 100%-ban önkormányzati tulajdonú EVAT Zrt. bevonásával konzorciumban pályázatot kíván benyújtani a DIMOP Plusz-2.1.1-24 kódszámú, *„Energia menedzsment rendszerek fejlesztése és bevezetése önkormányzatok számára”* című pályázati felhívás keretében. A pályázat lehetőséget nyújt önkormányzatok számára digitális alapú energiamenedzsment rendszerek kiépítésére és bevezetésére, 100% támogatási intenzitás mellett (vissza nem térítendő támogatás). A támogatás igényelhető összege 75 – 225 millió Ft között lehetséges, így a projekt maximális támogatási keretösszege 225 millió forint. A pályázati felhívás értelmében helyi önkormányzatok nyújthatnak be támogatási kérelmet konzorciumban a saját 100%-os tulajdonú gazdasági társaságukkal, amely feltétel Eger esetében teljesül. Önerő biztosítása nem szükséges, mivel a támogatás intenzitása 100%. A pályázat benyújtására 2025. május 20.-ig van lehetőség.

#### **A tervezett projekt célja és szakmai tartalma**

A tervezett projekt keretében az egri távfűtési rendszerhez tartozó hőközpontok digitális távfelügyeleti rendszerének kiépítése valósulhatna meg. Ez a fejlesztés lehetővé teszi a hőközpontokban működő technológiai berendezések állapotának és működésének valós idejű ellenőrzését és távfelügyeletét, jelentősen hozzájárulva az üzembiztonság növeléséhez is.

Az energiafogyasztási adatok valós idejű monitorozása, valamint automatizált vezérlési megoldások bevezetésével kialakítható egy integrált szoftveres platform, amely adatvezérelt elemzéseket és előrejelzéseket készít az energiafelhasználásról, és javaslatokat tesz az optimális üzemeltetésre. Emellett a későbbiekben lehetőség nyílik a rendszerbe a megújuló energiaforrások (pl. napelemek, akkumulátoros tárolók) fogyasztási adatainak integrálására is, hogy ezek kihasználtságát is felügyelje a menedzsment rendszer. A projekt kötelező elemei közé tartozik többek között az előkészítés, a rendszer műszaki tervezése, a szükséges eszközök és szoftverek beszerzése, a telepítés és beüzemelés, valamint a projekt szakszerű menedzsmentje és a központi adatszolgáltatási kapcsolatok kiépítése.

A projekt keretében támogatható tevékenységek:

1. Előkészítés - Megvalósíthatósági Tanulmány készítése
2. Kivitelezés
3. Adatgyűjtési és adatkezelési rendszerek fejlesztése, KEP adatkapcsolat kiépítése és használata
4. Projektmenedzsment
5. Százalékos átalányalapú finanszírozás költségei
6. Eszközbeszerzés

A rendszer bevezetéséhez szükséges egyéb eszközök

7. Immateriális javak beszerzése

A rendszer bevezetéséhez szükséges egyéb szoftver licenszek

8. Informatikai fejlesztés - műszaki bevezetés

A mért adatok folyamatos elemzése révén optimalizálható az energiafelhasználás, ami csökkenti az üzemeltetési költségeket és az energiafogyasztást, továbbá jelentősen hozzájárul az üvegházhatású gázok kibocsátásának mérsékléséhez. A digitális rendszer által szolgáltatott adatok megalapozzák a jövőbeni energiahatékonysági beruházásokat: a 12 hónapon át gyűjtött energiafogyasztási és üzemeltetési adatok alapján elkészíthető egy részletes energiahatékonysági beruházási terv, amely iránymutatást ad a távfűtési rendszer további fejlesztéséhez.

A projekt szakmai és operatív megvalósításáért a konzorciumi partner EVAT Zrt. lenne felelős, amely a távfűtési rendszer üzemeltetőjeként megfelelő szakértelemmel és tapasztalattal rendelkezik a rendszer kiépítéséhez és működtetéséhez. A tervezett projekt megvalósítási időtartama a pályázati kiírásnak megfelelően 18 hónap, amely időszak alatt a rendszer telepítését, beüzemelését és a szükséges adatgyűjtő, elemző szoftverek integrálását elvégezzük, majd legalább egy éves üzemi tesztidőszak következik.

Összefoglalva, a pályázat benyújtása lehetőséget ad Eger városának, hogy külső forrás bevonásával, saját forrás biztosítása nélkül fejlessze a távfűtési infrastruktúra hatékonyságát és felügyeletét. A projekt eredményeként javul az energiagazdálkodás minősége, csökken a pazarlás, és megalapozódnak a jövőbeni energiahatékonysági beruházások. Javasoljuk a pályázat benyújtását, tekintettel arra, hogy a projekt teljes költsége 100%-ban támogatásból finanszírozható, így a város számára pénzügyi kockázatot nem jelent, ugyanakkor jelentős hosszú távú megtakarításokkal és környezeti hasznokkal járhat.

Kérem a Tisztelt Közgyűlést a határozati javaslatok elfogadására.

Eger, 2025. április 23.

**VÁGNER ÁKOS**

Polgármester

## Határozati javaslat

1. Eger Megyei Jogú Város Önkormányzatának Közgyűlése jóváhagyja, hogy az Önkormányzat a 100% önkormányzati tulajdonú EVAT Zrt.-vel konzorciumban támogatási kérelmet nyújtson be a „Hőközpontok digitális távfelügyeletének kiépítése Egerben” című projekt tárgyában a DIMOP Plusz-2.1.1-24 kódszámú, *„Energia menedzsment rendszerek fejlesztése és bevezetése önkormányzatok számára”* című pályázati felhívás keretében. A támogatási kérelem legfeljebb 225 000 000 Ft összegű, 100%-os intenzitású, vissza nem térítendő támogatás elnyerésére irányul.
2. Eger Megyei Jogú Város Önkormányzatának Közgyűlése felhatalmazza a polgármestert a támogatási kérelem benyújtásával és a projekt megvalósításával kapcsolatos szükséges intézkedések megtételére, a pályázathoz kapcsolódó dokumentumok és szerződések – ideértve azok esetleges módosításait is – aláírására, továbbá a támogatási kérelem benyújtására.

**Felelős:** Vágner Ákos Polgármester  
dr. Bánhidy Péter Vezérigazgató EVAT Zrt.

**Határidő:** a támogatási kérelem benyújtására: 2025. május 20.