

Ács Város Önkormányzata
Dr. Szentirmai István
Polgármester Úr részére

Tatabánya, 2025.04.10.
Ikt.szám: EDV-VIG25/000020-2/2025

ÁCS
Gyár utca 23.
2941

Tárgy: Tájékoztatás „Ács ivóvíz hálózatának komplex fejlesztése” projektről

Tisztelt Polgármester Úr!

Kérésének megfelelően ezúton tájékoztatom a tárgyi projekttel kapcsolatosan.

A tatabányai regionális rendszeren lévő települések ellátása a nyári csúcsfogyasztási időszakban komoly feladatot jelent. Az alapellátás mellett Ács és térsége víz- és szennyvízellátottságának 2023-ban elvégzett vizsgálata során figyelembevételre kerültek a térség intenzív fejlesztési igényeiből származó további szükségletek is. A 1151/2024. (V.23) Korm. határozat ennek megfelelően rendelkezett a térség fejlesztéséhez szükséges támogatásokról, amelynek révén 28 település víziközműszolgáltatása válik hosszútávon is biztonságosabbá.

Ivóvízellátás:

A megvalósuló Tatabánya-Tata-Komárom távvezeték üzembehelyezését követően a Komárom-Koppánymonostoron lévő vízbázisból ~4.000 m³/nap kapacitás szabadul fel, amely ily módon az ácsi iparterület mellett pl. Bábolna vízigényét is megnyugtatóan biztosítani tudja.

A koppánymonostori vízbázis bevonását követően itt mintegy 1.000 m³/nap kapacitás szabadul fel és kormányozható át, amelynek révén a Bábolna-Tatabánya közötti településeknek juttatható ivóvízmennyiség is növekszik, növelve az ellátásbiztonságot. A kiépült körvezetéken minden érintett településen lehetővé válik a két irányú betáplálás, amely szintén jelentősen javítja az ellátás biztonságát.

A projektrész fő műszaki célkitűzései:

➤ Komárom - Koppánymonostor vízműtelep fejlesztése

- új nyersvízmedencék építése
- új, nagyobb kapacitású vas- és mangántalanító vízkezelő technológia létesítése új szűrőházban
- meglévő nyersvízmedencék tisztavíz medencévé alakítása
- hálózati szivattyúk cseréje
- meglévő építmények és udvartér felújítása
- naperőmű létesítése a koppánymonostori telepen

➤ Bábolnai ivóvíz létesítmények, elosztóhálózati fejlesztések

- távvezeték az ácsi ipari park és víztorony között
- ácsi ipari park területén nyomásfokozás Bábolna felé
- új távvezeték az ácsi ipari park és Bábolna között
- ellátásbiztonságot növelő víztározó medencék építése Bábolnán
- új távvezeték a bábolnai medence és víztorony között, nyomásfokozás a víztorony felé

Szennyvízelvezetés és tisztítás

Az 1151/2024 (V.23) kormányrendelet szerinti fejlesztés során a meglévő ácsi szennyvíztisztító telep bővítésére kerül sor, annak érdekében, hogy a település szennyvizén túl Bábolna és az ácsi iparterület kommunális szennyvize is megtisztítható legyen itt. A beruházás tartalmaz szennyvízvezeték-, ill. átemelő építést, valamint az Ács településen belüli szennyvízelvezető rendszer bővítését is.

A fejlesztések tervezése során figyelembe vettük kell az energiahatékonysági szempontokat is, így a szennyvíztisztító és a vízkezelő telep működéséhez szükséges villamosenergia egy részének biztosítása naperőművel történik.

A projektrész fő műszaki célkitűzései:

- *Ácsi szennyvíz létesítmények, gyűjtőhálózati fejlesztés*
 - Sz.v.csatorna és átemelő építése (iparterület és a település között, majd 2. ütemben a sz.v.telepig)
 - Ács települési szennyvízhálózat, valamint a közbenső átemelők fejlesztése
 - Szennyvíztisztító telep fejlesztése, kapacitás növelése
 - Tisztított szennyvíz nyomóvezeték építése Duna sodorvonalig
 - Naperőmű létesítése a szennyvíztisztító telepen
- *Bábolnai szennyvíz létesítmények, gyűjtőhálózati fejlesztés*
 - Szennyvízcsatorna és átemelő építése (iparterület és Bábolna között)
 - Végátemelő építése

A beruházás a tervezetteknek megfelelően halad, zajlanak az előkészítő tevékenységek, megtörtént az a munkaterületek átadás-átvétele és a rendelkezésre álló vízjogi létesítési engedélyek alapján megkezdődtek a kivitelezési munkák, amelyek jelenleg a következő területeken folynak:

➤ Szennyvíz elvezetés

- D315 KPE SDR17 expressz nyomóvezeték építése az Ácsi ipari park és a csatlakozó akna között (Ipari Park külterületi átadási pont – Banai út – Ács-Bábolna összekötőút – M1 autópálya keresztezés irányított fúrással – Petőfi Sándor külterület a 0426/3-as földútig).
- D160 KPE összekötővezeték az Ácsi sz.v.gyűjtő hálózat és csatlakozó akna között a Petőfi utcában
- Új ácsi ipari parki átemelőtelep létesítése (I/A Q=42 m³/h; II Q=180 m³/h)
- Árpád utcai és Batthyány utca átemelők felújítása

➤ Vízellátás

- D355 KPE expressz vezeték a meglévő ácsi víztorony és Ács Ipari Park átadási pontja között (Külterület-Dózsa Gy. u.-Külterület-Petőfi S. u.-M1 autópálya-Külterület-Ács Ipari Park átadási pont 0421/71 hrsz-en).
- D160 KPE összekötő vezeték a meglévő ácsi hálózat és az új expressz vezeték között a Dózsa Gy. utcában.
- D160 KPE összekötő vezeték az ácsi hálózat és az új expressz vezeték között a Petőfi utcában.
- Új nyomásfokozó vízműtelep kialakítása Ács Ipari Park átadási pontjánál a 0421/71 hrsz-en.





A további feladatok tervezése jelenleg is folyamatban van, ezekről a tervek elkészülte és az engedélyeztetési eljárás lezárása után tudunk részletes tájékoztatást adni.

Tájékoztatom továbbá, hogy a beruházás keretében létrejövő új víziközmű vagyonelemek jövőbeni tulajdonjogáról további egyeztetések szükségesek, amelyek érdekében rövidesen találkozót kezdeményezünk a Tisztelt Önkormányzattal.

Addig is köszönjük türelmüket és az eddigiekben nyújtott együttműködő támogatásukat, amellyel Önök is hozzájárulnak a térség víziközmű ellátásának érdemi megújulásához és biztonságosabbá tételéhez.

Tisztelettel:

Tatabánya, 2025.04.10.

Északdunántúli Vízmű
Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

Kollár József
vezérigazgató