

2023



EREDMÉNYKOMMUNIKÁCIÓS INFORMÁCIÓS ANYAG

KEHOP-5.3.1-17-2017-00002

Az Építési és Közlekedési Minisztérium és a BKM Budapesti Közművek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság konzorciuma “Energiahatékonysági fejlesztések, és új fogyasztók hálózatra kapcsolása, új vezetékszakaszok kialakítása a BKM Nonprofit Zrt. távhőrendszereiben” címmel, sikeresen nyert el és valósított meg pályázatot. A KEHOP-5.3.1-17-2017-00002 azonosítószámú projekt 3,15 milliárd forint összegű, 50%-os mértékű vissza nem térítendő európai uniós támogatással valósult meg.

Jelenleg Budapest épületeinek hőellátása nagyrészt helyi, földgázzal üzemelő hőtermelő berendezésekkel történik, - ami jelentősen növeli a levegő szennyezettségi szintjét. A fővárosi távfűtési hálózat bővítésével, a meglévő távhővezetékek korszerűsítésével és új fogyasztók távhőrendszerbe kapcsolásával jelentősen javítható Budapest levegőminősége. A távfűtés ugyanis - szemben a legtöbb fűtési megoldással - a sűrűn lakott városrészekben semmilyen helyi égéstermék-kibocsátással nem jár, továbbá hatékonyabb, mint az elavult helyi hőtermelés. Ezért a távfűtés a sűrűn lakott városrészek életminősége szempontjából különösen előnyös.

A fővárosi távhőrendszerek már ma is évente csaknem 230 ezer tonna szén-dioxid-kibocsátást takarítanak meg, azonban a Budapesti Közművek FŐTÁV Távhőszolgáltatási Divízió fejlesztéseinek hosszú távú eredményeként további jelentős megtakarítás is elérhető a hagyományos fűtési rendszerekhez képest.

A pályázat részeként a FŐTÁV Budapest tizenhárom kerületében 201 db hőközpontot újított fel, amely révén egyrészt jelentősen csökkenthető a hőközpontok villamosenergia-felhasználása, másrészt a korszerűsítéssel elérhető hő-megtakarítás tovább mérsékli a fővárosi távhőszolgáltatás primer energia szükségletét.

A projekt részeként az új Puskás Ferenc Stadion, a BOK csarnok és a Körcsarnok, a Magyar Telekom Székház, a BGYH Csillaghegyi Fürdő, valamint több irodaház és lakóépület választotta a távhőszolgáltatást.

A pályázat további eredményeként megvalósult a WING2 vezetéképítés a IX. Vágóhid u. – Üllői út – Orczy út nyomvonalon, valamint jelentős távhővezeték rekonstrukciós munkák is történtek a XXI. kerület Kiss

János altábornagy utca és a X. kerület Harmat utca – Hang utca szakaszokon.

A pályázat keretein belül összesen 531 nyomvonal-méter új távhővezeték-pár épült ki, és 42,815 MW hőteljesítményű új fogyasztó (lényegében Kazincbarcika teljes távhőigénye) csatlakozott a távhőrendszerre Budapest legsűrűbben lakott részein.

A fejlesztések eredményeként az üvegházhatású gázok éves csökkenése 7.161,8 tonna CO₂-nak megfelelő érték, az energiahatékonysági fejlesztések által elért primerenergia-felhasználás csökkenés pedig évente 106.809,98GJ lesz.

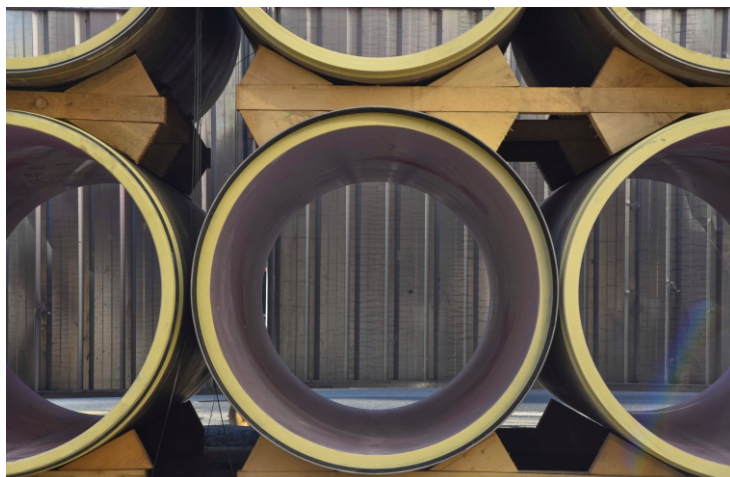
A fejlesztések a Budapesti Közművek további beruházásaival együtt jelentősen hozzájárulnak a fővárosi légszennyezőanyag kibocsátás csökkentéséhez és így a helyi levegő minőségének javításához is.



A munkálatokról készült teljes fotógaléria a
www.budapestikozmuvek.hu/kehop-531-17-2018-00002
oldalon tekinthető meg.

ESEMÉNYEK

Támogatási szerződés megkötése	2017. december 27.
Kiviteli szerződések megkötése	2017. november 16. 2017. augusztus 17. 2018. augusztus 8. 2018. augusztus 25. 2018. október 1. 2019. szeptember 17. 2020. március 16.
A projekt megvalósítás megkezdésének időpontja	2017. január 18.
A projekt megvalósítás befejezésének időpontja	2023. december 14.



A projektről bővebb információt a
www.budapestikozmuvek.hu
oldalon olvashatnak.

