

2015. 06. 19.

SAJTÓKÖZLEMÉNY

BEFEJEZŐDÖTT A HŐKIADÓ ÁLLOMÁS REKONSTRUKCIÓJA

Befejezéséhez közeledik a Budapesti Távhőszolgáltató Zrt. nagyszabású projektje, melynek során új, stratégiai távhővezeték kiépítésével kötötték össze az Újpesti és az Újpalotai Távhőkörzetet. Az így kialakított észak-pesti távhőrendszerben fokozottan hasznosítható az FKF Nonprofit Zrt. Fővárosi Hulladékhasznosító Művében elégetett kommunális hulladékból nyert olcsóbb hőenergia. A beruházásnak köszönhetően csökken a FŐTÁV Zrt. földgázfüggősége, és nő az ellátás biztonsága. Újpalotán tisztább lesz a levegő, mivel a fejlesztés eredményeként évente közel 20.000 tonnával csökken az üvegházhatású gázok kibocsátása.

A FŐTÁV Zrt. versenyképessége javításához és a szolgáltatás árának csökkentéséhez folyamatosan törekszik a hőbeszerzés költségeinek mérséklésére. A Fővárosi Hulladékhasznosító Műből származó, kedvező költségű hőenergia átvételi mennyiségének növelése is ezt a célt szolgálja. A hőkiadó állomás berendezései azonban nem voltak alkalmasak a nagyobb hőmennyiség átadására, ezért volt szükség a rekonstrukcióra. Az „Újpalotai Távhőkörzet Hulladékhasznosító Műből való részleges ellátása” című projekt több, egymással szorosan összefüggő elemből áll.

A hulladék elégetéséből nyert hőmennyiség nagyobb mértékű kiadásához a hőkiadó állomás kapacitását bővíteni kellett. A rekonstrukció végrehajtása során megújult mind az épület, mind a gépészeti berendezések, a kapacitás jelentős növelése érdekében. Ez az új hőforrás teszi lehetővé, hogy a földgáz felhasználása – és ezzel az üvegházhatású gázok kibocsátása – jelentősen csökkenjen.

A nagyobb teljesítményhez növelni kellett a hőkiadó állomás teljesítőképességét, valamint az égetővel összekötő gőz- és kondenzvezeték kapacitását. Az elbontásra került régi vezetékek helyett új, nagyobb átmérőjű gőz- és kondenzvezetékek épültek.

A IV. kerület, Külső Szilágyi út – Galopp utca sarkán a föld felszíne alatt megépült egy 240 m²-es szivattyúállomás, mely a forróvíz keringtetését szolgálja. A terület helyreállítása is befejeződött.

A korábbi, a földfelszín felett vezetett DN300-as vezetékpár helyett megépült a hőkiadó állomástól az új szivattyúállomásig vezető, közvetlenül földbe fektetett, előszigetelt DN500-as távhővezetékpár.

Befejeződött az Újpesti és Újpalotai távhőkörzetek összekötése korszerű, előszigetelt DN600-as távhővezetékpárral. Ez a stratégiai vezeték biztonságosabbá és gazdaságosabbá teszi a területek távhőellátását.

Új fogyasztóként bekötötték a távhőrendszerbe a Kolozsvár Utcai Általános Iskolát és Tanuszodát, így ősztől már egyenletesen meleg tantermekben, biztonságos meleg víz szolgáltatás mellett tanulhatnak a gyerekek.

A mintegy 5 milliárd Ft összköltségű projekt (projektazonosító: KEOP-5.4.0/12-2013-0015) az Új Széchenyi Terv Környezet és Energia Operatív Program keretében 10%-os támogatást nyert. A fejlesztés az Európai Unió és a Magyar Állam támogatásával, a Kohéziós Alap társfinanszírozásával valósul meg.