

2015 | 11 | 11.

VEOLIA ENERGIA MAGYARORSZÁG ZRT.

SAJTÓKÖZLEMÉNY

NÉGY VÁROSBAN KORSZERŰSÍTETTE A TÁVHŐRENDSZERT A VEOLIA ENERGIA MAGYARORSZÁG ZRT.

A távhő- és melegvíz-szolgáltatás modernizációja egyszerre csökkenti a költségeket és javítja a környezetvédelmi mutatókat

Mintegy 450 millió forint uniós forrásból újult meg a ceglédi, dorogi, esztergomi és tatai távhő- és melegvíz-szolgáltatás a Veolia Energia Magyarország Zrt. Környezet és Energia Operatív Program (KEOP) keretében megvalósított projektjeinek köszönhetően. A négy várost érintő beruházáscsomag együttesen mintegy kétezer lakás és több középület hő- és melegvíz-ellátását modernizálta. Az időtálló, új megoldásoknak köszönhetően az érintett városokban csökkent a meghibásodások kockázata, miközben a távhőrendszerre csatlakozott épületek hő- és melegvíz-ellátása költséghatékonyági és környezeti szempontból is fenntarthatóbbá vált.

Négy városban, összesen 447 570 928 forint értékben hajtott végre korszerűsítési munkálatokat a távhő- és melegvíz-hálózati rendszeren a Veolia Energia Magyarország Zrt. A társaság a fejlesztéseket a Környezet és Energia Operatív Program (KEOP) „Távhő-szektor energetikai korszerűsítése, megújuló energiaforrások felhasználásának lehetőségével” című pályázati konstrukció keretéből elnyert támogatás felhasználásával valósította meg. A hivatalosan az elmúlt hetekben lezárult beruházáscsomag Cegléden, Dorogon és Esztergomban, valamint Tatán három különálló pályázati projekt keretében valósult meg.

A 2008-ban indult „A ceglédi távhőrendszer energetikai korszerűsítése, új fogyasztók távhőre csatlakoztatása” elnevezésű projekt részeként az alföldi városban összesen 1116 lakás és három további önkormányzati tulajdonú épület hőellátása újult meg. A munkálatok keretében a Veolia Energia Magyarország Zrt. a városi távhőrendszerhez csatlakoztatta a ceglédi volt honvédségi lakótelep épületeit, 276 lakásban megteremtve a környezetbarát és olcsó távhőszolgáltatás feltételeit.

A társaság egy további 330 lakás hőellátását biztosító vezetékrendszer elemeit is lecserélte, új, előszigetelt vezetékeket beépítve, valamint a Szent Imre herceg utcában működő szolgáltató hőközpontba új hőcserélő blokkot telepített. A projekt harmadik elemeként a társaság egy új önálló felhasználói hőközpontot is létesített, a távhőszolgáltatás egymástól független elérésének lehetőségét 90 lakás számára megteremtve.

A szintén 2008-ban elindított „Hőközpontok korszerűsítése, új fogyasztók csatlakoztatása Dorog, Esztergom városában” című pályázat a helyi fűtés- és melegvíz-szolgáltatásról gondoskodó hőközpontok modernizációját, valamint újabb fogyasztói csoportok bekapcsolását célozta. A Veolia Energia Magyarország Zrt. szakemberei a munka során új, lemezes hőcserélőkkel, szabályozókkal és keringető szivattyúkkal látták el a hőközpontokat, valamint ellenállóbb, PUR hab hőszigetelésű vezetékekre cserélték Dorog és Esztergom között a tranzitvezetéket és az esztergomi gerincvezetékeket.

A harmadik, 2014 közepén „A tatai távhőrendszer energetikai korszerűsítése” néven elindult projekt célja a dunántúli városban működő, 686 lakás fűtéséről és melegvíz-ellátásáról gondoskodó hőközpontok felújítása, a rendszert kiszolgáló biomassza kazán modernizálása és bővítése, továbbá a távvezetékek cseréje volt. Az újonnan telepített öt használati melegvíz lemezes hőcserélő ún. elő- és utófűtéses technológiájának köszönhetően a jövőben jóval kisebb primer víz felhasználás mellett folyhat a hő- és melegvíz-szolgáltatás. Emellett a projekt keretében a Veolia Energia Magyarország Zrt. a legmodernebb eszközökkel újította fel a rendszert kiszolgáló biomassza kazánt és kicserélte a meglévő primer vezetékek egy részét is, amit a feltörő karszforrások által a csövekben előidézett károk tettek szükségessé.

A modernizációs munkálatok miatt váltak szükségessé, hogy az infrastrukturális elemek többsége több mint harminc éve volt használatban, ami nagyban növelte a meghibásodások számát és az üzemeltetési költségeket.

„A hő- és melegvíz-szolgáltatási infrastruktúra megújításával sikerült elérnünk, hogy az érintett városokban a távhőrendszerre csatlakozott épületek ellátása kisebb hővesztés mellett folyjon. A vezetékek cseréje, a hőközpontok és távvezetékek felújítása egyszerre növelte meg a rendszer hatékonyságát és csökkentette a meghibásodások kockázatát. Az időtálló, új megoldásoknak köszönhetően mindenhol javult az ellátásbiztonság, miközben a rendszerek takarékosabban, kevesebb tüzelőanyag felhasználásával működtethetőek, ez pedig a környezeti fenntarthatóság szempontjából is előrelépés” – mondta Ferenczelyi Ferenc, a Veolia Energia Magyarország Zrt. kereskedelmi igazgatója.

A Veolia Energia Magyarország Zrt.-ről:

A Veolia Energia Magyarország Zrt. több mint 20 éves szakmai tapasztalattal a magyar energetikai piac meghatározó szereplője, önkormányzati és közületi szerződésállományának meghatározó része – például a pécsi, dorogi, esztergomi vagy tatai lakossági és intézményi távhőszolgáltatás – a 2020-as évekbe nyúlik előre. A társaság 2013 folyamán stratégiai együttműködési megállapodást kötött Magyarország kormányával.

A vállalatcsoport jelenleg közel 700 főt foglalkoztat, országosan több mint 250 üzemeltetett telephelyen van jelen. A cégcsoport konszolidált árbevétele 2013-ban 38 milliárd, 2014-ben pedig 41,2 milliárd forint volt.

A cégcsoport 50 hazai önkormányzat több létesítményét, 85 állami és középületet, 28 egészségügyi intézményt és 31 ipari telephelyet lát el energiával. Emellett a magyarországi Veolia csoport által üzemeltetett távhőszolgáltatók 11 városban immár 12 ezer lakás távfűtéséről gondoskodnak, miközben országsszerte további 105 000 lakossági és intézményi ügyfél számára termelnek hőenergiát.

Az országos kiterjedésű cégcsoport energetikai szolgáltatások üzletága hőtermelő- és elosztó rendszerek üzemeltetését végzi önkormányzatok, költségvetési szervek és a magánszektor számára, de tevékenységi körébe tartozik ezen felül a teljes körű létesítmény-üzemeltetés és az ipari outsourcing is.

A Veolia Energia Magyarország Zrt. éves hőenergia-termelése meghaladja a 6400 terajoule-t, és évente több mint 500 gigawattóra villamos energiát állít elő, továbbá egy mára 42 gázmotorból álló, összesen 65 megawatt kapacitású virtuális erőművet kitevő országos rendszert üzemeltet.

A Veolia Energia Magyarország Zrt. erőművi üzletágának öt egységében (a Pannonpower pécsi erőműve, a Dorogi Erőmű, a Kőbányahő Kft., a Tiszántúli Hőtermelő Kft. debreceni és nyíregyházi erőművei) magas hatásfokú földgáztüzelésű és megújuló energiát – biomasszát – felhasználó blokkok működnek, ezzel is tükrözve a cégcsoport környezetbarát energiatermelés iránti elkötelezettségét.

További információ

Németh Gergely

gergely.nemeth@goodwillcom.hu

+36 70 377 1330