

Innováció Karcagon – önkormányzati forrásteremtés környezetterhelő hulladékból

Karcag Város Önkormányzata 2007. február 15-ei ülésén megalkotta az Önkormányzat 2007. évi költségvetési rendeletét, melyben többek között az önkormányzat tulajdonában lévő, a Városi Gyógyvizű Strandfürdő mellett található (K-127 jelű) hévízkút kísérőgázának komplex energetikai hasznosítását célzó beruházásra 120.000 ezer Ft összegű fejlesztési célú hitelt hagyott jóvá.

A jelzett beruházás eredményeként a Kátai Gábor Kórház fűtésének megoldása más, önkormányzati szinten megtakarítást biztosító konstrukcióban is megoldható lett. Ennek kapcsán, a Városi Gyógyvizű Strandfürdő mögötti területen található, K-127 jelű hévízkút kísérőgázának komplex energetikai hasznosítását célzó beruházás kivitelezésére az önkormányzat szerződést kötött a Karcagi Laktanya Kft.-vel. Karcag Város Önkormányzata hozzájárulását adta ahhoz, hogy a kft. a beruházás kivitelezésére alvállalkozóként bevonja a Hidrogáz Energiatermelő Kft.-t. A beruházás megvalósítására kötendő szerződés aláírása előtt feltétlenül tisztázandó tény volt az, hogy a leválasztott kísérőgáz hasznosítása hol történjen? A leggazdaságosabb megoldásnak a Kátai Gábor Kórház gázmotoros beruházása tűnt. Erre vonatkozólag a Karcagi Energo Kft. kiadta az elvi nyilatkozatot a gáz befogadására.

Karcag Városi Önkormányzat Képviselő testülete, mint a Karcagi Laktanya Kft. egyszemélyi tulajdonosa a 2/2007. (III.08.) „tgy.” sz. határozatával döntött arról, hogy a Karcagi Laktanya Kft., mint kivitelező vállalkozó Karcag Város Önkormányzatával történő vállalkozási szerződés kötését jóváhagyja, illetve hogy a társaság a Hidrogáz Energiatermelő Kft.-vel alvállalkozói szerződést kössön a beruházás szakszerű kivitelezése érdekében. A kivitelező a rendelkezésre álló hitelkeret biztosítása és a közben elkészült kivitelezési tervek illetve kiadott előzetes építési engedélyek alapján az ütemezésnek megfelelően 2007. június hónapban megkezdte a kivitelezést.

2007. december 17-ével a kivitelező a munkát készre jelentette. Ugyanezen a napon megkezdődött a műszaki átadás, amelynek befejezését a résztvevők 30 nap után, 2008. január 17-ében határozták meg. Az ezen időszakban végrehajtott üzempróba során felszínre került hiányosságok folyamatosan kijavításra kerültek. A műszaki átadás jegyzőkönyvben rögzített

gázvizsgálatot a Hidrogáz Energiatermelő Kft. 2008. január 24-én elvégeztette, és ennek eredményét megküldte. A Karcagi „Erőforrás” Kft. a további üzemeltetéshez szükséges feltételeket biztosította.

A GE JENBACHER hozzájáruló nyilatkozata birtokában a Karcag Városi Önkormányzat, mint tulajdonos megkezdte a kitermelt gáz értékesítésének jogszabályban meghatározott feltételek mellett történő értékesítésre vonatkozó szerződés előkészítését, mivel a gázszolgáltatás 2008. február 18-tól műszakilag biztosított.

2008. évben 296.000 m³ kísérőgáz került értékesítésre, ami megfelelt a 2008. évi elvárásnak. 2009. évben, január 01. és december 31. közötti időszakban 386.000 m

³

kísérőgáz került átadásra.

A 2008. év végén kiépített gerincvezeték és hozzákapcsolódó mérő és szabályzó rendszer lehetővé teszi a Karcag Városi Strandfürdő és intézményei kísérőgázzal történő ellátását.

Hidrogáz Energiatermelő Kft.