

RENDKÍVÜLI TÁJÉKOZTATÁS

Budapest, 2015. június 10.

A GYŐR-SZOL Zrt.-vel kötött hosszú távú hőenergia szállítási szerződés műszaki módosítása

A PannErgy Nyrt. ezúton tájékoztatja a tőkepiaci szereplőket, hogy leányvállalata az Arrabona Geotermia Kft. a GYŐR-SZOL Győri Közszolgáltató és Vagyongazdálkodó Zrt.-vel (GYŐR-SZOL Zrt.) - a Győri Geotermikus Rendszer hőkapacitásának értékesítésére - megkötött 15 évre szóló hőenergia szállítási szerződés műszaki módosításáról állapotodott meg.

A 2014. szeptember 25-én a GYŐR-SZOL Zrt.-vel megkötött hőenergia szállítási szerződést követően lezajlott fúrási munkálatok során, a korábban bejelentésre került információkkal összhangban magasabb hőmérsékletű és hozamú geotermikus aktivitást talált a PannErgy Csoport, amely szükségessé tette a felek között létrejött megállapodás műszaki tartalmának módosítását.

A jelenleg zajló, második pəri PER-PE-02 jelű kút fúrási munkálataival párhuzamosan a PannErgy Csoport a kiváló geotermikus teszteredményeket mutató bőnyi, első termelő kút további termeltetését és tesztelését végezte el azért, mert a korábbi vizsgálatok azt mutatták, hogy a kút környezetében található vízáadó rétegek még jelentős mennyiségű üledéket tartalmaztak. A változó intenzitású termeltetéssel a rétegek jelentősen megtisztultak, ezáltal a kút hidrodinamikai tulajdonságai is rendkívüli mértékben megjavultak. A PER-PE-01 jelű kút várható kifolyó 98°C hőmérséklete után a várakozásokat felülmúlva a BON-PE-01 kút várható kifolyó 104°C hőmérsékletű lett, amely alapján a következő termelő kút hőmérséklete is hasonlóan magas hőmérsékletűre prognosztizálható.

A BON-PE-01 kút kimagasló teszteredményei szükségessé tették, hogy a GYŐR-SZOL Zrt. átvételi pontján az előzetesen tervezett 15 MW beépített kapacitás, - amely a fenti hőfokokat figyelembe véve már a 20 MW feletti tartományba növekszik - duplázódjon 30-45 MW-ra. Így a hőátadó állomás közel 700-840 m³/h geotermikus hőenergiát szállító víz fogadására is képes lesz. A dupla kapacitású rendszerrel a győri távhőrendszerbe betáplált hőenergia mennyisége nagyobb mértékben is növekedhet, hiszen a kutak hőmérséklete is jelentősen javult.

„A jelenleg rendelkezésre álló tény és a tesztadatok bázisán készített számítások szerint a győri távhőrendszerbe átadható hőmennyiség megközelítheti majd a megvalósult Miskolci Geotermikus Projektben a miskolci távhőrendszerbe betáplált hőenergia értékeket. A partnerrel megkötött szerződés műszaki módosítása nem befolyásolja a geotermikus hőszolgáltatás megkezdését Győrben, amely a 2015. évi fűtési szezonra várható.” - nyilatkozta Bokorovics Balázs az Igazgatótanács elnöke.

PannErgy Nyrt.

