

Közép-szigetközi vízellátó rendszer beruházásai

1. Darnózseli vízműtelep víztermelő kapacitás bővítése, V. sz. mélyfúrású kút létesítése

Az érvényes vízjogi üzemeltetési engedély szerint a vízműtelepen üzemelő I.- IV. sz. mélyfúrású kutakból maximálisan kitermelhető vízmennyiség 5150 m³/d. A vízműtelep átlagos víztermelése 2300 m³/nap, míg a csúcstermelés 4700 m³/nap. Mindezen vízigényeket a 4 db mélyfúrású kút biztosítani tudja, azonban az egyik kút meghibásodása esetén ellátási problémák keletkezhetnének. A fentiek mellett javasolt az új kút telepítése mellett, azt bekötni a vízműtelep gyűjtő hálózatába úgy, hogy minden település vízellátását szolgálhassa.

Műszaki tartalom:

- 100 m talpmélységű, 90-110 m között szűrőzött mélyfúrású kút létesítése 1 db
- kútfej akna kialakítása 1 db
- kútgépészet kiépítése 1 db
- kút bekötése gyűjtővezetékbe 100 fm

A tervezett tételek természetesen csak tájékoztató jellegűek, kút létesítését és építését megelőző tervezés határozza meg azokat.

A beruházás nem kapcsolódik a vízbiztonsági tervben, illetve a szennyezés-csökkentési tervben előírt intézkedésekhez, valamint erre irányuló hatósági kötelezés nincs.

A vízműtelep víztermelő kapacitás bővítésének és a mélyfúrású kút létesítésének becsült költsége 115 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

A KSZ-IV megnevezésű viziközmű-rendszer 2025-2039. évi Gördülő fejlesztési tervében meghatározott beruházási feladatok végrehajtása és annak ráfordítási igényei nem veszélyeztetik a meglévő rendszerelemek felújítási és pótlási feladatait.

A fent felsorolt felújítások, pótlások szükségessége alapján azok megvalósítását az alábbiak szerint soroltuk be:

1 év (2025 évben megvalósítandó): 1

2-5 év (2026-2029 évben megvalósítandó):

6-15 év (2030-2039 évben megvalósítandó):