

BESZERZÉSI DOKUMENTÁCIÓ - MŰSZAKI LEÍRÁS -

A NYÍRSÉGVÍZ Zrt. Ajánlatkérő
„Vízbázis felülvizsgálati dokumentációk készítése a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. részére”
tárgyú beszerzési eljárásban

A beszerzés tárgya és mennyisége:

Vízbázis felülvizsgálati dokumentációk készítése 8 db vízbázisra.

Ajánlatkérő a dokumentációk készítésére adott árajánlatokat részenként értékeli:

1. rész: Paszabi vízbázis Nyíregyházi regionális vízmű
2. rész: Kótaji vízbázis Nyíregyházi I. vízmű
3. rész: Ibrányi (Jásztelepi) vízbázis Nyíregyházi regionális vízmű
4. rész: Gávavencsellő-Nyírtelek, Nyíregyházi II. vízmű
5. rész: Kisvárdai II. vízmű
6. rész: Rakamazi vízmű
7. rész: Kállósejéni vízmű
8. rész: Tiszalöki vízmű

A felülvizsgálati dokumentációkat a Vállalkozóként szerződő nyertes ajánlattevőnek *a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges dokumentáció tartalmáról szóló 41/2017. (XII. 29.) BM rendeletben és a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási művek védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletben és egyéb kapcsolódó jogszabályokban meghatározott tartalommal szükséges elkészíteni.*

A kért vízbázis felülvizsgálati dokumentáció kötelező tartalma:

1. Alapállapot-felmérés (diagnosztikai vizsgálat)
 - Hidrogeológiai viszonyok feltárása (fúrások, rétegsorok, vízadók jellemzése)
 - Monitoring rendszer kiépítése / értékelése
 - Vízhatalmági vizsgálatok (szennyezőanyag profil, trendek)
 - Vízszint és vízhozam adatok elemzése
 - Szennyezőforrás leltár (pontos, diffúz, potenciális források)
 - Kockázatelemzés (szennyezők hatása a vízbázisra)
 - Hidrogeológiai modellezés, digitális hidrológiai modell felépítésével a védőterület meghatározásához
2. Védőterület meghatározása
 - Belső, külső, hidrogeológiai védőidomok lehatárolása
 - 50 éves elérési idő figyelembevétele (sérülékeny vízbázisoknál)
 - Modellezési eredmények dokumentálása
3. Biztonságba-helyezési terv
 - Szükséges intézkedések listája
 - o szennyezőforrások megszüntetése vagy korlátozása
 - o területhasználati korlátozások
 - o műszaki beavatkozások
 - Intézkedések ütemezése
 - Monitoring rendszer optimalizálása
 - Előrejelzés a vízminőség várható alakulásáról (50 évre)

4. Összefoglaló és mellékletek

- Térképek (védőterületek, monitoring kutak, szennyezőforrások)
- Vizsgálati jegyzőkönyvek
- Modellezési dokumentáció
- Fényképek, helyszínrajzok