

Hanságliget vízellátó rendszer felújításai, pótlásai

A tárgyi vízellátó rendszer alább felsorolt felújításait, pótlásait fontossági sorrendben ismertetjük. A felsorolást a legfontosabb tétellel kezdjük.

1. Rendkívüli helyzetből adódó azonnali források

A Hanságliget vízellátó rendszer felújításaiként, pótlásaiként az előre nem látható körülmények miatt a rendkívüli helyzetből adódó *azonnali feladatok elvégzésére előzetes költségtervként előirányozott érték 2 500 000 Ft.*

2. Hanságliget vízműtelep technológiai épület felújítása:

Az 1980-as években épült Hanságligeti Vízműtelep technológiai épülete az építés óta nem került felújításra. Az épület állaga erősen leromlott. A technológiai épület felújítása esetén energia megtakarítással is számolhatunk.

A felújítás becsült költsége 6 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

3. Hanságliget AK-50 hidroglóbusz felújítása:

A Hanságligeti 50 m³-es víztorony az 1990-as évek elején épült. Felújítására vélhetően 6-15 éven belül szükség lesz.

Műszaki tartalom:

- hidroglóbusz csőszár külső és belső felületeinek gépi csiszolása, felület előkészítése 200 m²
- hidroglóbusz csőszár külső és belső felületeinek korrózióvédelme Rapid cink-kromátos alapozóval és egykomponensű Dukát fedőréteggel 200 m²
- víztér belső felületének előkészítése, homokszórással 90 m²
- víztér korrózióvédelmének kialakítása Dunaplast Uretal kétkomponensű réteggel

A felújítás becsült költsége 10 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

4. Hanságliget vas- és mangántalanító szűrő töltetcsere

A vízműtelepen 1 darab a technológiai épületben elhelyezett szűrőtartály biztosítja a nyersvíz vas- és mangántalanítását. A tartályban található kétrétegű szűrő biztosítja a megfelelő szűrés hatékonyságát és a vonatkozó kormányrendeletben foglaltaknak megfelelő vízminőségi határértékek betartását. A töltet kimerülésére 6-15 éven belül számítani kell ezért cseréje indokolt.

Műszaki tartalom:

- szűrőréteg kirakodása ø 0,8-4 mm 3 m³
- régi szűrőkavics elszállítása, ártalmatlanítása 3 m³
- új szűrőréteg elhelyezése ø 0,8-4 mm 3 m³

A felújítás becsült költsége 9 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

1 év (2025 évben megvalósítandó): 1

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

6-15 év (2030-2039 évben megvalósítandó): 2, 3, 4