**V18** Vaszar GFT – **Felújítás-Pótlás** Részletező I. ütem

**Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok (tartalék) 2024.**

*Tervezett nettó költség:* **277 e Ft**

*Forrás:*

A V18 víziközmű-rendszer 2024-2038 évekre vonatkozó gördülő fejlesztési terv I. ütemére nem terveztünk felújítási és pótlási feladatokat, mert a viziközmű rendszer a 2023 évi adatok alapján veszteséges, a veszteség nagyobb, mint az elszámolt értékcsökkenési leírás, ezért a jelenlegi ivóvízdíjak nem nyújtanak fedezetet a fejlesztésre. A rendkívüli helyzetből adódó fejlesztések forrása a rendszerfüggetlen viziközmű elemek 2024. évi várható értékcsökkenésének a 15 %-a.

**V18** Vaszar GFT – **Felújítás-Pótlás** Részletező II. ütem

*Fejlesztés száma:* **V18-1. Fejlesztés éve: 2025-2028. év**

*Tárgy:* **Vaszar vízbázis mobil áramfejlesztő csatlakozás kiépítés**

*Fejlesztés indoka:*

Ideiglenes energiaellátás biztosítása, tartós áramszolgáltatói hiba (vihar, áramszolgáltatói ellátás biztonság csökkenése) miatt

*Műszaki leírás:*

Csatlakozó hely kiépítés 1 db, 14 KVA aggregátor részére, 2 db kút szivattyú,1 db légoxidációs kompresszor,2 db átemelő szivattyú részére, névleges villamos teljesítmény P1 10 kW/db, kb.27-30 A

*Környezeti hatások*

Energiahatékonyság és üzembiztonság növelés

*Költségbecslés:* Fejlesztés várható költsége: **341 e Ft.**

*Engedély:* Fejlesztési Terv

*Forrás:* Értékcsökkenési leírás

*Tervrajz:*

**V18** Vaszar GFT – **Felújítás-Pótlás** Részletező II. ütem

*Fejlesztés száma*  **V18-2. Fejlesztés éve: 2025-2028. év**

*Tárgy*: **Vaszar búvárszivattyú és átemelő szivattyú csere**

*Fejlesztés indoka*

Szivattyúk elhasználódnak, elkopnak, cseréjük szükségessé válik

*Műszaki leírás*

Búvárszivattyú, rozsdamentes acél, alapkivitelű motorral, járókerékkel, visszacsapóval

Q: 9m3/h

H: 50 m

P1/P2: 2,5/2,2 kW

Q: 17-20m3/h

H: 50 m

P1/P2: 4,5/5 kW

*Elmaradásával járó kockázatok*

Javítási költségek növekedése, szivattyúk hatásfok romlása, üzemeltetési veszteség növekedése

*Engedély*

Fejlesztési terv

*Költségbecslés*

Fejlesztés várható költsége: **3. 066 e Ft**

*Forrás*: Értékcsökkenés

*Tervrajz*

**V18** Vaszar GFT – **Felújítás-Pótlás** Részletező III. ütem

*Fejlesztés száma*  **V18-3. Fejlesztés éve: 2029-2038. év**

*Tárgy* **Vaszar ivóvízhálózat bekötővezeték felújítása**

*Fejlesztés indoka*

A horganyzott acél anyagú házi bekötő vezetékek korrodálódtak, gyakran folyatnak hosszú ideig rejtetten

*Műszaki leírás*

Az NA ¾ „ horganyzott acél házi bekötő vezetékek komplett cseréje a gerincvezeték lecsatlakozó megfúró bilincsével kezdődően, D 25 KPE PN csővel, a vízmérő előtti hollandis korrózióálló golyós elzáróval bezárólag. Átlagos hossz 10 fm

*Elmaradásával járó kockázatok*

Javítási költségek növekedése, üzemeltetési veszteség keletkezése

*Engedély*

Fejlesztési terv

*Költségbecslés*

Vaszar ivóvízhálózat bekötővezeték

felújítás várható költsége

D 25 KPE 27 db **8. 517 e Ft**

*Forrás*: Értékcsökkenés

*Tervrajz* Helyszínrajz