

Viikinmäen jätevedenpuhdistamon välppäyksen ja välppeen käsittelyn saneeraus (AK)

Hallitus 31.03.2023 § 34
378/00.01.013.0132/2023

Esittelijä Toimitusjohtaja Tommi Fred
Valmistelija Vesihuollon toimialajohtaja Mari Heinonen, puh. 09 1561 3187

Viikinmäen jätevedenpuhdistamo on otettu käyttöön 1994–95. Puhdistamon nykyinen välppäys on alkuperäinen ja välppiä on yhteensä 4 kpl. Välpät ovat huonokuntoisia ja ikääntyneitä (varaosia ei ole saatavilla).

Välppäys on ensimmäinen prosessivaihe, jossa erotetaan kiinteät roskat jätevedestä ja jota ennen ei ole laitoksen ohitusmahdollisuutta. Välppäyksen toimintahäiriöt voivat rajoittaa laitokselle pumpattavaa tulovirtaamaa, mikä voi olla kriittistä ja aiheuttaa erittäin nopeasti ongelmia sade- tai sulamisvesitilanteessa. Välppeen käsittelyn pitkäaikainen toimintahäiriö johtaa merkittäviin ongelmiin laitoksen toiminnassa myös virtaamien ollessa matalia.

Investointiohjelmassa 2023–2032 on välppäyksen ja välppeen käsittelyn saneeraukseen varattu 3 milj. euroa (alv 0 %) investointikaudelle.

Hankkeen kokonaiskustannusarvio on yhteensä 2,94 milj. euroa (alv 0 %). Hankkeen toteutus tapahtuu vuosina 2024–2025.

Päätösehdotus (TF) Hallitus päättää hyväksyä Viikinmäen jätevedenpuhdistamon välppäyksen ja välppeen käsittelyn hankesuunnitelman siten, että hankkeen kustannusarvio on 2,94 milj. euroa (alv 0 %). Lisäksi hallitus päättää oikeuttaa vesihuollon toimialajohtajan päättämään hankkeeseen liittyvistä hankinnoista.

Päätös Hallitus päätti ehdotuksen mukaan.