

Nurmijärven Vesi -liikelaitoksen rakentamishjelma vuosille 2022–2026

Nurmijärven Vesi -liikelaitoksen johtokunta 25.08.2021 § 31
1003/02.02.00/2021

Kunnanhallitus hyväksyi talousarviokehityksen ja laadintaohjeen vuoden 2022 talousarviovalmistelua varten 21.6.2021. Nyt käsittelyssä oleva investointiesitys on kehityksen mukainen. Nurmijärven Veden rakentamishjelma on laadittu teknisen keskuksen ja Nurmijärven Veden yhteistyönä ohjeellisena vuoteen 2026 saakka. Tulevien vuosien investointitaso tarkentuu myöhemmin.

Nurmijärven Veden rakentamishjelma sisältää vesihuollon rakentamisen ja irtaimiston hankinnan. Rakentamishjelma koostuu uusien verkostojen rakentamisesta, pääjohtojen rakentamisesta, tuotantolaitosten uudisrakentamisesta ja peruskorjauksista sekä vesihuoltoverkostojen saneerauksesta.

Uudiskohteissa investoinnit on sovitettu yhteen asunto-, työpaikka- ja palvelurakentamisen kanssa. Kunnan asunto- ja yritysalueiden käyttöönoton edellyttämä uusien verkostojen rakentaminen on ohjelmoitu tapahtuvaksi samanaikaisesti katujen kanssa. Vuodesta riippuen 10–47 % vesilaitoksen investoinneista syntyy uudiskohteiden rakentamisesta.

Verkostosaneerauksen osalta rakentamishjelmakauden aikana keskitytään päävesijohtojen saneeraamiseen. Lepsämän ja Nummenpään vedenottamoilta Klaukkalaan tulevan päävesijohdon saneeraus jatkuu vaiheella 3, joka on hankkeen viimeinen vaihe. Päävesijohtoja saneerataan myös Kuntotiellä Klaukkalassa, Valkoan vedenottamon ympäristössä ja Väinöläntiellä Kirkonkylällä sekä Toukolantien ja Vanhan Rajamäentien ympäristössä Rajamäellä. Päävesijohtojen lisäksi saneerausta tehdään myös pienimmissä jakeluvesijohto- ja keräilyviemärikohteissa.

Merkittävin laitoskohde on puhtaan veden osalta Teilinummen tekopohjavesilaitoksen rakentaminen sekä suunnittelukauden loppuun sijoittuva Klaukkalan uuden vesitornin rakentaminen. Jätevedenkäsittelyn puolella kauden merkittävin investointi liittyy Kirkonkylän alueen jätevesien siirtoon puhdistettavaksi Klaukkalan jätevedenpuhdistamolle. Hankkeen toteuttaminen edellyttää Klaukkalan puhdistamon ympäristöluvan muutoksen. Jäteveden automaatiojärjestelmän uusiminen on aikataulutettu yhteen Klaukkalan jäteveden puhdistamon laajennuksen käyttöönoton kanssa. Puhdistamolla on lisäksi varauduttu jätevesilämpöpumpun hankintaan. Jätevedenpumppaamojen saneerausta jatketaan 2–3 pumppaamon vuosimäärällä.

Lisäksi nykyisiä laitoksia pidetään toimintakuntoisina peruskorjausten avulla ja varavoimavalmiutta lisätään edelleen.

Vesijohtoverkoston aluemittausjärjestelmän laitekaivoja asennetaan suunnittelukauden alku puolella, jonka jälkeen järjestelmä on valmis.

Johtokunta muuttaa tarvittaessa rakentamishjelman hyväksymisvaiheessa alkuvuodesta 2022 alustavan rakentamishjelman vastaamaan valtuuston asettamia tavoitteita ja sitovia määrärahoja.

Esittelijä

Vesilaitoksen johtaja

Esitys

Nurmijärven Vesi -liikelaitoksen johtokunta hyväksyy liitteenä olevan alustavan rakentamishjelman vuosille 2022–2026.

Johtokunta muuttaa tarvittaessa rakentamishjelman vastaamaan valtuuston asettamia tavoitteita ja sitovia määrärahoja.

Valmistelija

vesilaitoksen johtaja Päivi Kopra, paivi.kopra@nurmijarvi.fi

Päätös

Esitys hyväksyttiin.