

Finavian vedenjakelun varmuus ja Aviapoliksen kehittyminen, hankesuunnitelma (AK)

Hallitus 15.10.2021 § 135
1472/00.01.013.0132/2021

Esittelijä	Vt. vesihuollon toimialajohtaja Jyrki Kaija
Valmistelijat	Yksikönpäällikkö Ilpo Korhonen, puh. 050 340 5383 Projektipäällikkö Doris Kalve, puh 050 353 8821 Projektipäällikkö Iiro Hannula, puh. 050 462 1474
Yleistä	<p>Aviapoliksen alue Vantaalla kehittyy ja kasvaa voimakkaasti. Nykyiset vesijohdot ovat nykyisellään ahtaita ja tulevat jäämään pieniksi lähitulevaisuudessa. Alueen vesihuollon kehittäminen ja mitoitus perustuvat väestö- ja työpaikkakehitykseen, joita on tarkasteltu aikaisemmin yleistasoisessa esisuunnitelmassa "Vantaa, Lentokenttä ja Aviapolis" 20.3.2020.</p> <p>Alueella on useita kaavoitus- ja rakentamisprojekteja käynnissä. Alueen kehitys on nopeaa ja tapahtuu vaiheittain eri alueiden kaavoituksen ja rakentamisen myötä.</p>
Hankkeen kuvaus	<p>Ilmailutie-Pyhtäänpolun PKA välillä saneerataan DN250 jakeluvesijohtoa kokoon DN300 SG. Samalta osuudelta saneerataan myös DN500 B viemäri kokoon DN600 B. Finavian alueella hulevesilinjoja saneerataan ja Ilmailutieltä eteenpäin rakennetaan uusi DN1600 B hulevesiviemäri, joka jatkuu Pytinojan purkupisteelle saakka.</p> <p>Manttaalitie-Niittytien välillä saneerataan DN250 V runkovesijohtoa kokoon DN400 SG, jonka rinnalle rakennetaan DN200 SG jakeluvesijohto liittymiä varten. Runkovesijohto jatkuu koossa DN400 SG Tikkurilantien ja Niittytien risteykseen asti, jonka jälkeen se kasvaa kokoon DN600 SG. DN500 B jätevesilinja saneerataan kokoon DN600 B Rälssipuistoon saakka, jonka jälkeen se suurennetaan kokoon DN1000 B KUVES -tunnelin liitospisteeseen saakka.</p> <p>Tuusulanväylän alitus suoritetaan vasaraporaamalla. Porattava matka on noin 80 metriä.</p>
Kustannusarvio ja aikataulu	<p>Investointiohjelmassa hankkeille on varattu 13,4 M e ja toteutusaika on 2023-2024.</p>
Päätösehdotus (JK)	Hallitus päättää hyväksyä hankkeiden kustannusarvion investointiohjelmassa varatun mukaisena 13,4 Me ja toteutusajan 2023–2024.
Päätös	Hallitus päätti ehdotuksen mukaan.