

Kuningatarvuori infra

Tekninen lautakunta 16.04.2025 § 41
222/10.03.01.03.00/2025

Kuntatekniikan investointiohjelmassa vuodelle 2025 on hyväksytty 70 000 € kuningattarenvuoren infran rakentamiseen. Investointiohjelman tekstiosaan vuodelle 2025 on laitettu seuraavat toteutukset.

”Yleisten alueiden infran rakentamisen välttämättömät työt. Viimeistelyitä, rantaraitti, rantapenkereen korjaus, puiston rakentaminen.”

Työ 1.

Rantaraitin länsiosaan on tehty loppuvuonna 2024 geotekninen tutkimus, koska raitin pinnassa oli havaittavissa painumia, joiden syy haluttiin selvittää, Liite 1. Tutkimuksen lopputuloksena oli, että sillä kohtaa rantaraittia oli täytössä käytetty pääosin sekalaista täyttömaata, jonka tiivistyminen oli jätetty tiivistymään luonnonmukaisesti. Korjausehdotuksena oli tehdä noin 130 m:n matkalle massanvaihtoa pinnalta käsin ja tehdä uusi täyttö paremmasta materiaalista koneellisesti tiivistäen, ennen rantaraitin asfaltointia, liite 6.

Työ 2.

Lisäksi rantaraitin itäpäässä on tarkoitus pudottaa raitin kiviainespinnan tasoa korkeusjärjestelmän muutoksen verran (noin 30 cm) alaspäin suunnitelmassa olevalle tasolle +2,5 m, liite 2. Aikoinaan kun reunapenkereet rakennettiin oli Hangon korkeusjärjestelmä N Hanko, jonka korkeustaso oli 302 mm korkeampi kuin nykyisen korkeusjärjestelmän N2000, jonka mukaan alueen rakennukset on rakennettu. Tällöin kävelyraitin merenpuolelle jää tarvittaessa tason pudottamisen jälkeinen matala kiviainesreuna, jolloin toteutuu myös Ympäristölautakunnan YMP 10.01.2012 § 6 päätöksen mukainen vaade, että rantaraitin rannan puoli toteutetaan selkeällä ja turvallisella rajauksella.

Työ 3.

Samassa yhteydessä toteutetaan valaistuksen kaapelointi ja valaisinjalustojen asennus sekä suunnitelmien mukaiset rantaraitin istutukset. Liite 4 ja 5.

Töiden aloitusaikataulu on syyskuun alku 2025.

/

Liitteet

1. Geotekninen tutkimus rantaraitin painumista
2. Rantaraitin pintojen alustavia korkomittaustuloksia
3. Työselostus rantaraitin maanrakennustöistä
4. Istutussuunnitelma TL 16.3.2022
5. Katuvalo verkkopiirustus TL 16.3.2022
6. Massanvaihto suunnitelmapiirustus
7. Pinnan tason pudotus rantaraitilla
8. Kuningatarvuori rantaraitin kalusteet TL 16.3.2022

Ehdotus (Lindholm)

Tekninen lautakunta päättää hyväksyä investointimäärärahan käytön ja jatkosuunnittelun edellä kuvatun yleissuunnitelman mukaiseen työhön. Tämän hetken tiedon perusteella em. työt voidaan toteuttaa suurelta osin omana työnä ja koneilla lukuun ottamatta massanvaihtoon tarvittavaa isomman kaivinkoneen

vuokraamista. Ennen työn aloitusta tuodaan lautakunnalle tarkemmat urakan kustannustiedot. Määrärahaa ei saa ylittää.

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.

Lisätiedot

Vt . tekninen johtaja Bengt Lindholm 040 504 6272
Kuntatekniikan yksikön päällikkö Jukka Takala, 040 135 9280