

YLEISEN ALUEEN SUUNNITELMASELOSTUS

Johannisberginpuiston puistopyörätie

1. Suunnittelukohde ja nykytilanne

Suunnittelukohde sijaitsee Porvoossa Hornhattulan (23) kaupunginosassa, Johannisberginpuiston alueella. Puistopyörätie kulkee Johannisberginpuiston läpi, liittyen lännessä Hornhattulantien jalankulku- ja pyörätiehen ja idässä nykyiseen puistoväylään. Lisäksi nykyiseen etelä-pohjoissuuntaiseen puistoväylään (n. pl 100) rakennetaan liityntä pohjoisen suuntaan ja etelään suuntaan johtava osuus väylästä poistetaan käytöstä.

Puistopyörätie palvelee alueen jalankulkijoita ja pyöräilijöitä. Se tulee toimimaan väliaikaisesti myös työmaan aikaisena kiertotienä, kun nykyinen Porvoon puistokadun suuntainen jalankulku- ja pyörätie poistuu käytöstä kadun ja sen varressa olevan liike- ja huoltamoraennuksen (kaavamerkintä KLH-2) tontin rakentamisen ajaksi. Myöhemmin kun Porvoon puistokadun kadunrakennustyöt ovat valmistuneet ja kadun varteen on toteutettu uusi jalankulku- ja pyörätie, jää tämän suunnitelman mukainen puistopyörätie edelleen ulkoilukäyttöön.

Puistopyörätie kulkee idässä laakson alueella nykyistä maanpintaan mukaillen. Lännessä puistopyörätie nousee nykyisestä maanpinnasta enimmillään n. 2,0 metriä liityttäessä Hornhattulantien jalankulku- ja pyörätiehen. Puistopyörätien pituuskaltevuus on enintään 8 %, mikä vastaa esteettömyyden perustasoa. Nykytilassa suunnittelualue on pääosin niittyä.

2. Poikkileikkaus, liikenteelliset ratkaisut ja kuivatus

Puistopyörätien leveys on 3,5 m ja ajorata yksipuolisesti sivukalteva. Luiskat sovitetaan 1:3 kaltevuudella nykyiseen maanpintaan. Poikkeuksena paaluväli 0–20, jossa etelän puoleinen luiska on kaltevuudeltaan 1:2 voimalinjan sijainnin vuoksi.

Kuivatus toteutetaan painanteiden, avo-ojien ja rumpujen kautta laaksossa sijaitsevaan laskujaan.

3. Pintamateriaalit, katuviher ja valaistus

Puistopyörätien pintamateriaalina käytetään kivituhkaa.

Puistopyörätien reuna-alueet nurmetetaan niittynurmella tai muulla vastaavalla.

Puistopyörätie valaistaan erillisen Porvoon Sähköverkko Oy:n suunnitelman mukaan.

4. Arvioitu toteutusaikataulu

Puistopyörätien rakennustyöt alkavat vuoden 2026 aikana.