

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Vantaan kaupunki
Kaupunkiympäristön toimiala
Kadut ja puistot

1 (2)

Kohteiden nimet:	VÄRTTINÄPOLKU, välillä Kehruukuja-Vyyhtitie	Piirustus nro	58715–1
Selostuksen laati:	Mikko Valkonen Suunnitteluinsinööri	pvm:	14.12.2020
Selostuksen hyväksyi:	Olli Lappalainen Kadunsuunnittelupäällikkö	pvm:	14.12.2020
Tiedoksi:	Tekninen lautakunta		

Kohde

Värttinäpolku sijaitsee Itä-Hakkilan (96) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Värttinäpolkua välillä Kehruukuja – Vyyhtitie ja se on esitetty piirustuksessa nro 58715–1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan (960100 ITÄ-HAKKILA) mukainen.

Lähtökohdat ja suunnittelun tavoitteet

Värttinäpolku on uusi kevyen liikenteen väylä, jonka pohjoispuolella sijaitsee nykyinen Itä-Hakkilan koulu ja tekonurmikenttä. Katu sijoittuu rakennetulle pientaloalueelle.

Syksyllä 2020 rakennettiin Värttinäpolun kevyen liikenteen väylä välille Kehruukuja – Koulutie. Nyt suunnitteilla oleva asemakaavan mukainen osuus on jatkoa tälle yhteydelle ja se palvelee alueen asukkaita, urheilukentän käyttäjiä ja toimii turvallisena yhteytenä Vyyhtitieltä Itä-Hakkilan koululle. Nykyisin koululaiset käyttävät saman suuntaista Kankurintietä, jossa ei ole kevyen liikenteen väylää.

Liikenteellinen ratkaisu

Värttinäpolku on asuinalueen kevyen liikenteen väylä, joka liittyy eteläpäästään nykyiseen Vyyhtitiehen ja pohjoispäässä Kehruukujaan ja sen pohjoispuolelle rakennettuun Värttinäpolkuun.

Värttinäpolun katualueen leveys on 6,0 metriä. Kevyen liikenteen väylän leveys on 3,0 metriä.

Värttinäpolun rakentaminen kuuluu Teknisen lautakunnan 13.5.2020 hyväksymiin liikenneturvallisuuskohteisiin vuodelle 2021.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Vantaan kaupunki
Kaupunkiympäristön toimiala
Kadut ja puistot

2 (2)

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Värttinäpolku päällystetään asfaltilla. Reunatuet ovat harmaata graniittia.

Valaistus

Värttinäpolku valaistaan uusilla 5 metriä korkeilla pylväsvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Värttinäpolun tasausta nostetaan maanpinnasta noin 50–80 cm. Värttinäpolku liittyy molemmista päistään nykyisten katujen tasaukseen.

Värttinäpolku kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka liittyy Kehruukujan nykyiseen hulevesiviemäriin.

Esteettömyys

Värttinäpolun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Vuorovaikutus

Suunnittelun aloittamisesta tiedotettiin kirjeellä ja perusvesikaivojen tilauksesta lähetettiin kirjeet.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 110 000 euroa (alv 0 %), josta kadunrakentamisen osuus on 85 000 euroa ja vesihuollon 25 000 euroa.

Muuta

Värttinäpolun rakentamisen aloittaminen on alustavasti vuoden 2021 rakentamishjelmassa.