

18.5.2022

Kärkölen kunta
Emilia Lehikoinen

KATUSUUNNITELMAEHDOTUSTEN SELOSTUS

KAAVA-ALUEET:	Opintien alue
KATUJEN NIMET	Virkatie sekä Pormestarinkuja

1 HANKKEEN TIIVISTELMÄ

Virkatien ja Pormestarinkujan katualueiden reunaan on rakentunut uusi koulu. Koulun rakentaminen on muuttanut katualueiden ympäristöä, ja asettanut kaduille uusia vaatimuksia mm. kevyen liikenteen, saattoliikenteen ja esteettömyyden suhteen. Muutostarpeesta johtuen kaduista on tehty katusuunnittelu, jotta kadut vastaavat alueelle asetettuja vaatimuksia. Katujen rakentamistavoite on kesä 2022.

2 SUUNNITELMAN SISÄLTÖ

2.1 Katuluokka

Virkatie sekä Pormestarinkuja ovat nykyisiä katuja. Virkatie on paikallinen kokoojaku, joka palvelee sekä koulun, kunnantalon että asuinalueen liikennettä. Pormestarinkuja on tonttikatu, joka palvelee pääosin koulun liikennettä.

2.2 Poikkileikkaus

Suunniteltu Virkatien osuus on 2-ajoratainen ja leveydeltään katu on 5,50 metriä. Virkatien molemmin puolin sijoittuu reunakivellä eroteltu jalankulku ja kävelyreitti. Koulun puolelle (vasemmalle puolelle) sijoittuvan reitin leveys on 4,0 metriä ja kunnantalon puolelle (oikealle puolelle) sijoittuva reitti on 3,0 metriä. Virkatien nykyinen osa on 2-ajoratainen ja leveydeltään 7,0 metriä. Virkatien nykyinen jalankulkureitti on leveydeltään 2,40 metriä ja sijoittuu tyyppipoikkileikkauksen oikealle puolelle.

Pormestarinkuja on 1-ajoratainen ja ajoradan leveys on 4,50 metriä. Pormestarinkuja on yksisuuntainen ja koulun puoleiselle reunalle (oikealle puolelle) sijoittuvat saattopaikat sekä reunakivellä ajoradasta eroteltu kadunvarsi pysäköinti ja jalankulku – ja pyöräilyn reitti. Reitin leveys on 5,0 metriä.

2.3 Istutukset

Esitettyjen kadunrakennustoimenpiteiden yhteydessä tehdään istutuksia. Piennaralueet nurmetetaan ja katualueelle istutetaan katupuita.

2.4 Kuivatus ja vesihuolto

Katualueelle rakennetaan koko aluetta palvelevia vesihuolto-, tietoliikenne- ja energiaverkon linjoja. Ajouradan ja kevyen liikenteen väylien kuivatusta varten rakennetaan hulevesiviemärointi. Katujen osien pituuskaltevuudet ovat riittävät toimivalle pintakuivatukselle.

2.5 Katujen rakenteet

Katujen päällysrakenteet mahtuvat katualueelle. Meluesteitä ei rakenneta.

3 SUUNNITELMAN VAIKUTUKSET

Virkatie ja Pormestarinkatu toteutetaan perustasoisena, kuitenkin niin, että katualue sopeutuu hyvin uuteen kouluympäristöön.

Ajoratojen ja kevyen liikenteen väylien kulutuskerrokset ovat asfalttia. Ajouradan reunakivet ovat upotettua betonikiveä. Katualueen reunoille istutetaan katupuita, piennaralueet nurmetetaan. Ajorata valaistaan reunalle sijoitettavin 1-vartisin valaisinpylväin (korkeus 10 m).

4 KUSTANNUKSET JA AIKATAULU

Katujen rakentamiskustannukset ovat noin 180 000€ . Katujen rakentamisaikataulutavoite on kesä 2022.

5 VUOROVAIKUTUS

Katusuunnitelmat asetetaan nähtäville ajalle 31.3.2022 – 14.4.2022. Nähtävillä olon aikana katusuunnitelmaehdotuksesta voi antaa palautetta tai muistutuksia. Saadut palautteet huomioidaan ja käsitellään teknisen lautakunnan kokouksessa.

Nähtävillä olosta ilmoitetaan suunniteltuun alueeseen rajoittuvien kiinteistöjen omistajille ja haltijoille. Lisäksi nähtävillä olosta tiedotetaan kuulutuksella kunnan verkkosivuilla.