

Kohteiden nimet:	<b>TAITAJANPOLKU</b>	Piirustus nro:t:	<b>31763/1</b>
Selostuksen laati:	Juha Väisänen tiimipäällikkö	pvm:	14.2.2023
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen liikenne- ja katusuunnittelupäällikkö	pvm:	14.2.2023
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	

### Kohde

Taitajanpolku sijaitsee Kaarelan (33.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee koko Taitajanpolkua ja se on esitetty piirustuksessa nro 31763/1.

Katusuunnitelma on pääosin voimassa olevan asemakaavan nro 8520 mukainen. Katusuunnitelma poikkeaa asemakaavasta Taitajanpolun itäpäässä, johon on asemakaavassa osoitettu puurivi. Kadun alla olevan kunnallistekniikan vuoksi kyseiseen kohtaan on perusteltua istuttaa puiden sijaan pensaita. Kadulla on myös nykyisin kyseisessä kohdassa puiden sijaan pensaita.

### Lähtökohdat

Taitajanpolku on nykyinen yleiselle jalankululle ja polkupyöräilylle varattu katu, jolla on huoltoajo sallittu välillä Naapuripellontie – Toiskanpolku. Taitajanpolun pohjoispuolella sijaitsee Taitajanpolun puistokaista, nykyinen asuinkerrostalojen korttelialue sekä nykyinen autopaikkojen korttelialue. Taitajanpolun eteläpuolella sijaitsevat nykyiset asuinkerrostalojen korttelialueet.

Taitajanpolun parantamisen tavoitteena on jalankulun ja pyöräilyn edellytysten ja turvallisuuden parantaminen sekä huonokuntoisten päällysteiden ja istutusten kunnostaminen.

Kadun pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat, jalankulku- ja polkupyöräliikenteessä on myös läpikulkua. Lisäksi Taitajanpolun itäpäässä on kulkua Taitajanpolun pohjoispuolella olevalle pysäköintialueelle.

### Liikenteellinen ratkaisu

Taitajanpolku on asuinalueen jalankulku- ja polkupyöräliikenteen katu, johon liittyvät nykyiset kadut Naapuripellontie, Toiskanpolku sekä Jälsitie. Taitajanpolulta on yhteys Taitajanpolun puistokaistan puistokäytävälle sekä läheisten asuinkorttelien rakennuksiin.

Taitajanpolun katualueen leveys vaihtelee välillä 6,00–13,00 metriä. Jälsitieltä LPA-tontille johtava yhteys on 4,50 metriä leveä, muutoin yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie on 3,50 metriä leveä. Reuna-alueiden leveydet vaihtelevat. LPA-tontille Jälsitieltä suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikenne-

suunnitelman 7137 mukainen, muutoin suunnitelma noudattaa Taitajanpolun nykytilannetta.

Taitajanpolulla pyöräily tapahtuu yhdistetyllä jalankulku- ja polkupyörävyöllä. Taitajanpolun sekä Toiskanpolun risteyksessä on keskikoroke jäsentämässä risteysaluetta.

### **Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään asfaltilla. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä. Taitajanpolun ja Toiskanpolun risteyksessä oleva koroke kivetään sekä harmaalla noppakivellä että kenttäkiveyksellä.

Taitajanpolun eteläpuoleinen reuna-alue nurmetetaan. Taitajanpolun pohjoispuolelle istutetaan nurmikkoa sekä lehtipensaita. LPA-tontin itäpuolelle istutetaan isompia yksittäispensaita reuna-alueelle.

### **Valaistus**

Taitajanpolku valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan eteläpuoleiselle reuna-alueelle.

### **Tasaus ja kuivatus**

Taitajanpolun tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Taitajanpolku liittyy molemmista päistään saneerattavien katujen tasaukseen.

Taitajanpolku kuivatetaan uudella hulevesipainanteella, josta vedet johdetaan nykyisen hulevesiviemäriin kautta Naapuripellontien nykyiseen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Taitajanpolun vedet virtaavat sen pohjoispuolista hulevesipainannetta pitkin kohti Naapuripellontietä ja kertyvät Taitajanpolun puistoon.

### **Esteettömyys**

Taitajanpolun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitteen.

### **Ylläpitoluokka**

Taitajanpolku kuuluu ylläpitoluokkaan III.