

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	KOSKELANAKSELI VÄLILLÄ HOSPITAALINPUISTO – KUNNALLISKODINTIE- ANTTI KORPIN TIE	Piirustus nro:t:	30806/1
Selostuksen laati:	Ilkka Taipale Projektinjohtaja	pvm:	8.2.2018
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	8.2.2018
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	. .2018

Kohde Koskelanakseli sijaitsee Koskelan (26.) kaupunginosan lounaiskulmassa Käpylän ja Toukolan rajalla. Katusuunnitelma koskee Koskelanakselia välillä Hospitaalinpuisto – Kunnalliskodintie - Antti Korpin tie ja se on esitetty piirustuksissa nro 30806/1

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan mukainen.

Lähtökohdat

Koskelanakseli on uusi aukiomainen katu, jolla on kevyenliikenteen lisäksi sallittu huoltoajo tonteille. Koskelanakseli on pihakatumainen ja tarkoitettu oleskeluun ja ajanviettoalueeksi. Kadun molemmin puolin sijoittuu asuinkerrostalojen korttelialueita, jotka osaltaan mahdollistavat Koskelan vanhan sairaala-alueen muuttamisen pääosin asuinalueeksi sekä sen täydennysrakentamisen. Koskelanakseli rajoittuu myös säilytettäviin nykyisiin puistoalueisiin.

Pääasiallisin käyttäjäryhmä on alueen asukkaat ja läpimenevä kevytliikenne.

Liikenteellinen ratkaisu

Koskelanakselin katualueen leveys vaihtelee ja polveilee rakennusten välissä. Leveimmillään katualue on 27.6 m ja kapeimmillaan 5.50 m leveä.

Katualueen toimintojen sijoittelussa on huomioitu pelastusajoneuvon liikkuminen nostopaikoille.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6644/1 mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Pintamateriaalina Koskelanakselilla käytetään sekaväristä luonnonkivilaattaa. Kasvillisuuden osalta kadulle tulee juuristoritilöillä varustettuja sekä korotetulle istutussaarekkeelle istutettavia katupuita. Istutussaarekkeet reunustetaan luonnonkivillä paaseilla, joita osa toimii penkkeinä.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kadun eteläpäässä on puistomainen alue, jolle istutetaan puita ja joka nurmetetaan. Pohjoispäässä on saareke, jolla säilytetään olemassa olevia puita ja jonka annetaan muodostua niityksi.

Valaistus

Koskelanakseli valaistaan ripustusvalaisimilla, jotka kiinnitetään tulevien rakennusten seiniin tai pylväisiin.

Tasaus ja kuivatus

Koskelanakselin tasaus on suunniteltu siten, että pinnat viettävät aukoiden keskustaa kohti ja sieltä edelleen Kunnalliskodintien suuntaan ja sen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Koskelanakselin pintavedet virtaavat Kunnalliskodintielle ja sen tulvareiteille.

Esteettömyys

Koskelanakselin suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Koskelanakseli kuuluu ylläpitoluokkaan A (käytävät).