

Kohteiden nimet:	WIIRINAUKIO	Piirustus nro:t:	32459/1
Selostuksen laati:	Tarmo Hyvärinen Projektipäällikkö	pvm:	x.x.2025
Selostuksen hyväksyi:	N.N Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	x.x.2025
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	x.x.2025

Kohde

Wiirinaukio sijaitsee Laajasalon (49.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma on esitetty piirustuksessa nro 32459/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12080 mukainen.

Lähtökohdat

Wiirinaukio on uusi katuaukio, joka rajautuu Haakoninlahdenlaiturin, korttelin 49278, Saaristolaivastonkadun ja korttelin 47279 väliselle alueelle. Wiirinaukion länsireuna rajautuu mereen.

Wiirinaukion rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen maankäytön Kruunuvuorenrannan alueella.

Wiirinaukion länsiosa on osa Haakoninlahden aluetta kiertävää rantapromenadia. Promenaditasolta on luiska alempana sijaitsevalle yhteysvenelaiturille. Wiirinaukio yhdistää lisäksi promenadialueen ylempänä sijaitsevaan Saaristolaivastonkatuun aukiomaisella, merta kohti viettävällä alueella.

Liikenteellinen ratkaisu

Wiirinaukio on jalankulkualuetta, joka koostuu erilaisista kulkuväylistä. Aukion läpikulkuväylän leveys on 4.0-5.0 metriä, jota täydentää 2.0-3.0 metrin levyinen jalkakäytävä. Lisäksi alueella on noin 550 m2 oleskelualue.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Aukion suunnittelussa on pyritty viihtyisyyteen, vaihtelevuuteen ja mukavien oleskelupaikkojen luomiseen. Wiirinaukion aukiomaisen alueen istutusalueet ovat orgaanisen muotoiset. Kasvillisuus on monilajista ja monikerroksista. Istutuksissa suositetaan matalahkoja maanpeitto- ja havupensaita, perennoja ja koristeheiniä. Sekaan

istutetaan korkeampia yksittäispensaita ja puita, kuitenkin niin, että näkymiä avautuu Saaristolaivastonkadulta aukion yli kohti kantakaupunkia, Kruunusilta ja Wiirinkallion valotaideteosta. Puuistutuksiin käytetään pääasiassa rantavyöhykkeille sopivia lajeja, kuten mäntyä ja tervaleppää ja pihlajaa.

Kulkupintojen päällysteinä käytetään luonnonkiveä ja maatiiltä. Portaat tehdään luonnonkivestä.

Yhteysvenelaiturin ja promenaditason välille, Wiirinaukion ja Haakoninlahdenlaiturin liittymiskohdan viereen on sovitettu kumparemainen, luiskattu istutusalue.

Wiirinaukion merenpuoleisella sivulla, yhteysvenelaiturille johtavan luiskan vieressä on merta kohti luiskattu istutusalue sekä porrastuva betoninen oleskeluportaikko, johon asennetaan puisia muuripenkkejä.

Promenaditason ja yhteysvenelaiturille johtavan luiskan välissä sijaitsevalle tukimuurille asennetaan suojakaide. Meren puoleiselle sivulle asennetaan käsijohde.

Reunatuot ovat luonnonkiveä ja lattaterästä.

Luontoarvot

Alue sijaitsee Itä-Helsingin rannat ja saaristo -alueella, joka on Siniverkosto 2022 tarkastelussa luokiteltu ekologisesti merkittävimmäksi alueeksi, luontoarvoiltaan huomattavien rantaviivojen, merialueiden ja muiden vesistöjen takia. Luonnonrantoja varjellaan Haakoninlahden puistoalueilla.

Valaistus

Wiirinaukion portaot ja niiden välitasanteet sekä yhteysvenelaiturille johtava luiska valaistaan käsijohteisiin integroiduilla valaisimilla. Muut pääasialliset kulkureitit valaistaan pylväsvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Rantapromenadi sijaitsee noin tasossa +3.3, yhteysvenelaituri tasossa +1.5 ja Saaristolaivastonkadun reuna +6.3 – +7.0 tasossa. Aukiomaisella viettävällä alueella hulevesiä ohjataan istutusalueille.

Esteettömyys

Wiirinaukion suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetasen. Tummuuskontrastit erottavat tasanteet ja portaot.

Aukiomaisella alueella esteetön käytävä polveilee vapaamuotoisesti istutusalueiden väleistä. Aukion lounaisreuna viettää noin kahdeksan prosentin kaltevuudella.

Ylläpitoluokka

Wiirinaukio kuuluu ylläpitoluokkaan II.