

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

| | | | |
|-----------------------|---|------------------|----------------|
| Kohteiden nimet: | PIRJONAUKIO | Piirustus nro:t: | 30926/2 |
| Selostuksen laati: | Olli Haanperä Projektipäällikkö | pvm: | xx.xx.2020 |
| Selostuksen hyväksyi: | Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö | pvm: | xx.xx.2020 |
| | Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja | pvm: | |

Kohde Pirjonaukio sijaitsee Oulunkylän (28.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Pirjonaukiota ja se on esitetty piirustuksessa nro 30926/2.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan mukainen.

Lähtökohdat

Pirjonaukio on osa nykyistä katua (Pirjontie), joka kaavamuutoksen myötä muuttuu katuaukioksi. Aukion pohjois- / länsipuolella sijaitsee Pirkkolan asuinalue ja aukion eteläpuolella aukio rajoittuu Pirjontiehen. Aukion pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat ja läpikulkuliikenne.

Pirjonaukion rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen täydennysrakentamisen ja Raide-Jokerin rakentamisen.

Liikenteellinen ratkaisu

Pirjonaukio on jalankulku- ja pyöräliikenneaukio, joka sijoittuu nykyisen Pirjontien keskivaiheille katkaisten ajoneuvoliikenteen Pirjontien läntisen ja itäisen osan välillä. Aukion huolto- ja tontilleajo tapahtuu Pirjontien läntisen osan kautta.

Pirjontien katualueen leveys on 16,0-30,0 metriä. Aukion pohjoisreunassa on 4,25 metriä leveä kulkuyhteys, jonka kautta on myös ajoyhteys tonteille 28229/25/27. Aukion eteläreunassa on 3,20 metriä leveä jalankulku- ja pyöräily-yhteys Pirjontien pysäkkialueelle sekä

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6626-1 mukainen, jota on tarkennettu Raide-Jokerin raitiotieallianssissa.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Pirjonaukio päällystetään sekavärisellä luonnonkivellä (poltettu noppa- ja nupukivi) ja reunatuet ovat punaista luonnonkiveä.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Pirjonaukiolle sijoittuu 2 kappaletta reunakivellä erotettuja istutusaltaita. Istutusaltaiisiin istutetaan lehtipuita ja monimuotoisia perennaistutuksia. Aukion pohjoisreunan viheralueelle istutetaan 2 kpl lehtipuita ja korkeita yksittäispensaita sekä maanpeitpensaita.

Aukion keskellä pohjoisen istutusaltaan länsireunassa on kioskivaraus.

Valaistus

Pirjonaukio valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla. Pylväät sijoitetaan istutusaltaiisiin ja pohjoisreunan viherkaistalle.

Tasaus ja kuivatus

Pirjontien tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä tasausta. Aukion pääviettosuunta on länteen.

Pirjonaukio kuivatetaan uusilla hulevesikaivoilla, jotka liitetään nykyiseen hulevesiviemäriin. Mahdollisessa tulvatilanteessa Pirjonaukion vedet virtaavat aukion pohjoisosasta Petaksenkujan liittymän suuntaan, jonka vuoksi liittymässä kuivatusta on tehostettu useammalla hulevesikaivolla. Aukion eteläosalta pintavaluntareitti on Pirkkolanien kautta Lampuotilanpuistoon ja siitä edelleen Haaganpuroon.

Esteettömyys

Pirjonaukion suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoite-tason.

Ylläpitoluokka

Pirjonaukio kuuluu ylläpitoluokkaan III.