

KATUSUUNNITELMASELOSTUS

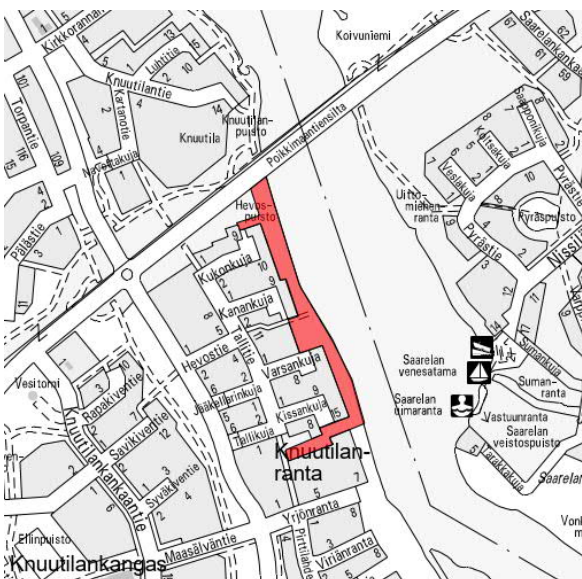
Kohteen nimi:	OULUJOEN ETELÄ-RANNAN JALANKULKU- JA PYÖRÄILY-VÄYLÄ VÄLILLÄ POIKKIMAANTIE - TALLIPOLKU	Piirustusnro:t	LYK 2021_0007
Selostuksen laati:	Sitowise Oy Juha Soronen suunnittelija	pvm:	26.2.2021
Selostuksen hyväksyi:	Oulun kaupunki Pekka Turunen Projekti-insinööri	pvm:	26.2.2021

Suunnitelman kuvaus

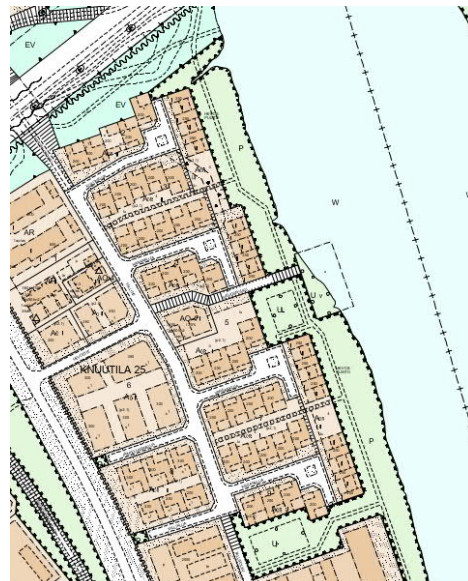
Nykytilanne

Suunnittelukohteena on Knuutilan (25) kaupunginosassa sijaitseva Oulujoen etelärannan jalankulku- ja pyöräilyväylä välillä Poikkimaantie - Tallipolku. Alueen voimassa oleva asemakaava on vahvistettu 26.3.1981 (kaavatunnus 564-933).

Suunnittelualue koskee kuvan 1 mukaista aluetta.



Kuva 1. Suunnittelualue opaskartalla



Kuva 2. Ote ajantasa-asemakaavasta

KATUSUUNNITELMASELOSTUS

Suunnittelualue alkaa nykyisestä Poikkimaantien sillan jk+pp -väylästä ja päättyy Tallipolun jk+pp -väylään. Suunnittelualue rajautuu länsipuolella nykyisiin tontteihin ja itäpuolella Oulujokeen. Suunnittelualue on niitty- aluetta, jota on hoidettu kaupungin ja alueen asukkaiden toimesta.

Oulujoen varressa oleviin nykyisiin asukkaiden venelaitureihin ei esitetä muutoksia tässä suunnitelmassa.

Suunnittelualueella sijaitsee myös nykyisiä vesi- ja viemäriputkia, kaukolämpöputkia, sähkö- ja tietoliikenne- kaapeleita sekä jätevesi- ja hulevesipumppaamo.

Suunnitelman sisältö

Yleistä

Suunnittelualueen alku- ja loppupäässä suunniteltu jalankulku- ja pyöräilyväylä yhdistyy nykyiseen jalankulku- ja pyöräilyväylään. Alueen länsipuolella olevilta kaduilta on suunniteltu jk+pp -yhteydet uudelle jalankulku- ja pyöräilyväylälle. Rakentaminen käsittää jalankulku- ja pyöräilyväylän rakennekerrosten ja päällysrakenteiden, katuviherrakenteiden, kuivatuksen ja katuväläistuksen rakentamisen.

Kuivatus- ja hulevesien johtaminen

Katukuivatus toteutetaan pintakallistuksin, hulevesikaivoin ja -viemärein. Suunnitellut hulevesiviemärit liitetään olemassa olevaan hulevesiverkostoon tai suunnitelluista kaivoista purkuputkin jokeen. Väyliä rakennet- kerrokset kuivatetaan salaojin.

Kadun korkeusasema- ja päällystemateriaali

Suunniteltujen jalankulku- ja pyöräilyväylien korkeusasemat mukailevat nykyistä maastonpintaa ja suunniteltu siten, että liittymiset olemassa oleviin väyliin tapahtuvat jouhevasti.

Jalankulku- ja pyöräilyväylät sekä huoltoyhteys nykyiselle pumppaamolle toteutetaan asfalttipäällysteisenä.

Istutukset ja pysyväisluonteiset rakennelmat ja laitteet

Jalankulku- ja pyöräilyväylän linjauksen kohdalle ja sen välittömään läheisyyteen sijoittuvat puut ja pensaat poistetaan. Korvaavia puita ei istuteta väylän varrelle. Jokirannan puustoa harvennetaan harkiten, poistaen lähinnä huonokuntoisia puita. Lähtökohtaisesti ranta-alueen kasvillisuus säilytetään. Jalankulku- ja pyöräily- väylän piennaralueet nurmetetaan.

Poikkimaantien itäpuolella nykyinen ojapainanne täytetään ja väylän pientareet nurmetetaan. Oja ohjataan pidemmällä matkalla rumpuun, jonka ulostulosuojustaan suojataan kiviheitokkeella.

J3 ja J4 väylien väliselle viheralueelle, rakennettavan uuden väylän varrelle rakennetaan levähdyspiste, joka kivetään harmaalla betonikiveyksellä. Levähdyspisteelle asennetaan yksi penkki. Vastaava levähdyspiste säilytetään nykyisellä paikalla Poikkimaantien itäpuolella. Levähdyspiste rakennetaan uudelleen väylän ta- sausmuutoksen vuoksi.

Valaistus

Alueelle suunnitellaan uusi valaistus, joka toteutetaan LED-valaisimin.

Esteettömyys

Suunnittelukohteen esteettömyystarkastelu perustuu kaupungin katusuunnitteluohjeeseen.

KATUSUUNNITELMASELOSTUS

Arkeologia

Alueelle ei ole tehty arkeologista inventointia. Olemassa olevan tiedon mukaan alueella ei sijaitse kiinteitä muinaisjäännöksiä.

Kunnossapito

Kohteen jalankulku- ja pyöräilyväylän kunnossapidosta vastaa jatkossa alueen alueurakoitsija. Väylän pien-
naralueiden kunnossapitoluokaksi tulee A3.

Hevospuiston Varsakujan pääty on osoitettu hoitoluokkaan A3. Poikkimaantien lähiympäristö ja Hevospuisto
Tallitien päädyssä on osoitettu hoitoluokkaan B3, maisemaniitty. Muille uuden väylän ympäröiville viheralueil-
le ei ole osoitettu kunnossapito luokkaa.

Aikataulu

Rakentaminen toteutetaan määrärahojen puitteissa lähivuosina.
