

## KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	<b>VERÄJÄNPORRAS</b>	Piirustus nro:t:	<b>31444/1</b>
Selostuksen laati:	Olli Haanperä Projektipäällikkö	pvm:	x.x.2021
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelupäällikkö	pvm:	x.x.2021
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	x.x.2021

**Kohde** Veräjänporras sijaitsee Oulunkylän (28.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma on esitetty piirustuksessa nro 31444/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12527 mukainen.

**Lähtökohdat**

Veräjänporras on nykyinen jalkakäytävä, joka yhdistää Larin Kyöstin tien ja Veräjämäentien asuntokadut. Veräjänportaita on nykyisin osalla matkaa maastoaskelmat. Väylän molemmilla puolilla sijaitse nykyisiä kerrostaloja ja pientaloja. Veräjänporras sijoittuu rakennettuun ympäristöön.

Suunnittelun tavoitteena on loiventaa nykyisen jalkakäytävän pituuskaltevuutta ja parantaa väylän käytettävyyttä rakentamalla väylälle käsijohteet sekä portaiden kohdalle vaunuluiska.

Veräjänportaiden pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat.

**Liikenteellinen ratkaisu**

Veräjänporras on jalkakäytävä, joka yhdistää Larin Kyöstin tien ja Veräjämäentien asuntokadut. Väylälle suunnitellaan uudet portaat, jotka muodostuvat kuudesta porrasyhmästä.

Veräjänportaiden katualueen leveys vaihtelee välillä 4,1 - 4,5 metriä. Jalkakäytävän ja portaiden leveys on 2,6 metriä. Portaille rakennetaan vaunuluiska.

**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Veräjänportaiden porrasyhmät rakennetaan betonista ja niiden askelmat ovat luonnonkivisiä. Porrasyhmien väliset osuudet päällystetään maatiilillä. Veräjämäentien puoleinen osuus jalkakäytävästä päällystetään asfaltilla. Portaiden osuudelle rakennetaan molemmille puolille käsijohteet. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä.

Reuna-alueet päällystetään kenttäkiveyksellä.

**KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**

Nykyinen katualueelle sijoittuva tontin lauta-aita siirretään katualueen rajalle.

**Valaistus**

Väylä valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla. Valaisinpylväät sijoitetaan samalle puolelle katualuetta kuin nykyiset valaisinpylväät.

**Tasaus ja kuivatus**

Veräjänportaiden uusi tasaus vaihtelee sekä nykyisen maanpinnan ala- että yläpuolella. Enimmillään korkeuseroa nykyiseen maanpintaan on noin 0,6 metriä.

Veräjänporras kuivatetaan vesikouruilla, jotka liitetään hulevesikaivojen kautta nykyiseen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Veräjänportaiden vedet virtaavat Larin Kyöstin tielle ja sieltä edelleen Maexmontaninpuistoon.

**Esteettömyys**

Veräjänportaiden suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

**Ylläpitoluokka**

Veräjänporras kuuluu ylläpitoluokkaan III.