

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Vantaan kaupunki
Kaupunkiympäristön toimiala
Kadut ja puistot

1 (2)

Kohteiden nimet:	SAUNALENKKI	Piirustus nro	59113-1
Selostuksen laati:	Samuli Asikainen Suunnittelurakennusmestari	pvm:	3.11.2022
Selostuksen hyväksyi:	Mikko Kettunen Alueinsinööri	pvm:	3.11.2022
Tiedoksi:	Kaupunkitilalautakunta		

Kohde

Saunalenkki sijaitsee Keimolan (22) kaupunginosassa. Katusuunnitelma on esitetty piirustuksessa nro 59113-1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan Keimolanmäki (220200) mukainen.

Lähtökohdat ja suunnittelun tavoitteet

Saunalenkki on uusi katu. Kadun eteläpuolelle rakentuu Keimolanmäen asuinalue. Katu sijoittuu rakentamattomaan metsämaastoon. Paikalla on ollut aikaisemmin moottorirata, jonka rakenteita löytyy vielä maastosta.

Saunalenkin rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen asuntorakentamisen Keimolanmäen alueella.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Saunalenkki on tonttikatu. Suunniteltava osuus liittyy länsipäästään Keimolanmäenpuiston ulkoilureittiin. Itäpäästään Saunalenkki liittyy Ajolenkkiin. Saunalenkiltä on ajoyhteys pohjoispuolella sijaitsevalle LP-alueelle.

Saunalenkin katualueen leveys on 11,0 metriä. Ajo- radan pohjoispuolelle rakennetaan 3,5 metriä leveä yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie.

Suunniteltu ratkaisu on Vantaan kaupungin liikennesuunnittelun periaatteiden mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata, jalkakäytävä, yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään asfaltilla. Vie- rialueille istutetaan nurmikkoa. Reunatuet ovat harmaata graniittia.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Vantaan kaupunki
Kaupunkiympäristön toimiala
Kadut ja puistot

2 (2)

Valaistus

Saunalenkki valaistaan 8 metriä korkeilla pylväsvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Saunalenkin tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Saunalenkki kuivatetaan hulevesiviemärillä. Hulevedet johdetaan Ajolenkin hulevesiviemäriin.

Esteettömyys

Saunalenkin suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoite-tason.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 42 000 euroa (alv 0 %), josta kadun-rakentamisen osuus on 42 000 euroa ja vesihuollon 0 euroa.

Muuta

Saunalenkin rakentaminen pyritään sisällyttämään vuoden 2023 rakentamiso-hjelmaan.