

Vantaan kaupunki
Maankäytön ja ympäristön toimiala
Kuntatekniikan keskus
Katutekniikka

1 (2)

Kohteiden nimet:	VANHA NURMIJÄRVENTIE Vantaanlaaksontien liittymä	Piirustus nro	58224-1
Selostuksen laati:	Martti Rautiainen Suunnitteluassistentti	pvm:	28.1.2020
Selostuksen hyväksyi:	Olli Lappalainen Kadunsuunnittelupäällikkö	pvm:	28.1.2020
Tiedoksi:	Tekninen lautakunta		

Kohde

Vanha Nurmijärventie sijaitsee Vantaanlaakson (18) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee kevyen liikenteen turvallisuuden parantamista Vanha Nurmijärventien ja Vantaanlaaksontien liittymässä, ja se esitetään suunnitelmaehdotuksessa nro 58224-1 .

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan (*Vantaanlaakso 8 ja Vantaanlaakso 1 A*) mukainen.

Lähtökohdat ja suunnittelun tavoitteet

Kevyen liikenteen turvallisuuden parantaminen Vanha Nurmijärventien ja Vantaanlaaksontien liittymässä.

Vanhalla Nurmijärventiellä Vantaanlaaksontien liittymää lähinnä olevien kiinteistöjen edustalta puuttuu tarvittava jalkakäytävä.

Jalkakäytävän pääasialliset käyttäjät ovat kiinteistöjen asukkaat.

Nopeusrajoitus Vanhalla Nurmijärventiellä tällä kohdalla on 30 km / h.

Liikenteellinen ratkaisu

Nykyistä suojatiehen päättyvää jalkakäytävää jatketaan noin 30 metriä, jatkeen leveys on 2.3 metriä. Suunniteltu ratkaisu on Kuntatekniikan keskuksen liikennesuunnittelun periaatteiden mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Jalkakäytävän reunatuki on harmaata upotettavaa betonikiveä. Päällyste on asfalttia. Rakenteet ja detaljit erillisen tyyppipiirustuksen n:o 56703 mukaisesti.

Vantaan kaupunki
Maankäytön ja ympäristön toimiala
Kuntatekniikan keskus
Katutekniikka

2 (2)

Valaistus

Valaisinpylväs siirretään katualueella jalkakäytävän ulkokaarten reunalle.

Tasaus ja kuivatus

Vanha Nurmijärventien tasaukseen ja kuivatukseen ei tehdä muutoksia.

Esteettömyys

Vanha Nurmijärventien suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 9400 euroa (alv 0 %), joka on kokonaan kadunrakentamisen osuutta.

Muuta

Vanha Nurmijärventien jalkakäytävän rakentaminen on vuoden 2020 rakentamishjelmassa.