

Destia Oy

Sarkatie ja puistoraitti välillä Riihitie - Sarkatie

Kohde

Suunnittelukohde sijaitsee Järvenpään 12. kaupunginosassa (Peltola). Alue rajautuu pohjoisessa Salpatiehen, lännessä korteleihin 1244 ja 1228, etelässä Auerpuistoon ja idässä Riihitiehen.

Alueelle esitetään nykyisen Sarkatien uudelleen rakentamista, sekä sen eteläpäästä lähtevää puistoraittia, joka yhdistyy Uudenmaantien länsipäähän.

Lähtökohdat

Sarkatie on olemassa oleva asfalttipintainen asuntokatu. Kadun pääasiallisia käyttäjiä ovat kiinteistöjen asukkaat. Auerpuistossa on nykyisiä metsäpolkuja.

Liikenteellinen ratkaisu

Sarkatien ajorata esitetään toteutettavan 5,00 metriä leveänä. Sarkatien loppupäähän esitetään kääntöpaikka, josta on yhteys puistoraittiin. Salpatien ja Sarkatien risteyksessä sijaitseva Salpatien eteläpuoleinen jalkakäytävä esitetään toteutettavan ylijatkettuna jalkakäytävänä.

Auerpuiston puistoraitti esitetään toteutettavan 2,50 metriä leveänä. Raitin alkuosa kapealla puistokaistaleella esitetään toteutettavan 2,0 metriä leveänä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata esitetään päällystettävän asfaltilla. Ajoradan länsireunaan sekä kääntöpaikan päähän esitetään reunatukea. Reunatukien materiaaliksi esitetään luonnonkiveä. Kadun reuna-alueet esitetään kylvettävän niityksi.

Puistoraitti esitetään kivituhkapintaisena.

Tasaus ja kuivatus

Sarkatien tasaus esitetään noudattelevan nykyisen tienpinnan tasausta.

Sarkatielle kertyvät hulevedet esitetään johdettavan ritiläkantisten kaivojen kautta kadun hulevesiviemäriin.

Puistoraitin hulevedet esitetään johdettavan ojpainanteiden kautta hulevesiviemäriin.

Valaistus

Sarkatie esitetään valaistavan pylväsvalaisimin. Valaisimet suunnitellaan siten, etteivät ne tule aiheuttamaan häiritsevää häikäisyä asuntoihin. Puistoraittia ei esitetä valaistavaksi.

Esteettömyys

Alue on suunniteltu esteettömyyden perustavoitetaso huomioiden.