

RASPITIEN KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

SELOSTUKSEN TIEDOT

KOhteiden nimet	Raspitie välillä Talttakuja–Vuolutie
Piirustusnumero	59819–1
SELOSTUKSEN LAATI	Samuli Asikainen, suunnittelurakennusmestari 2.6.2025
SELOSTUKSEN HYVÄKSYI	Sauli Hakkarainen, kadunsuunnittelupäällikkö 2.6.2025
TIEDOKSI	Kaupunkitilalautakunta

Suunniteltava kohde

Raspitie sijaitsee Vapaalan (13) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Raspitietä välillä Talttakuja–Vuolutie ja se on esitetty piirustuksessa nro 59819–1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan Vapaala ja sen muutoksen 002275 mukainen.

Suunnittelun lähtökohdat ja tavoitteet

Raspitie on olemassa oleva katu. Katu sijoittuu rakennetulle pientaloalueelle.

Raspitien rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen asuntorakentamisen alueella.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Raspitie on pientaloalueen tonttikatu. Raspitie liittyy länsipäästään nykyiseen Raspitiehen ja Talttakujaan. Itäpäästään Raspitie liittyy Naulatiehen ja Vuolutiehen.

Raspitien katualueen leveys on 9,7–11,9 metriä. Ajoradan leveys on 5,0 metriä. Kadun puoliväliin rakennetaan paperinkeräysalue.

Suunniteltu ratkaisu on Kadut ja puistot -palvelualueen liikennesuunnittelun periaatteiden mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata päällystetään asfaltilla. Reunatuot ovat harmaata graniittia. Paperinkeräykselle varattu alue päällystetään kivituhkalla. Vierialueiden nykyistä kasvillisuutta säilytetään sekä istutetaan niittyä. Paperinkeräysalueelle istutetaan havupuita ja lehtipuita. Vuolutien risteysalueelle istutetaan lehtipensaita.

Valaistus

Raspitie valaistaan pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan kadun pohjoispuolelle.

Tasaus ja kuivatus

Raspitien tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Kadun keskivaiheilla on noin 60 metriä pitkä osuus, jolla katu leikkautuu enimmillään noin 0,3 metriä nykyisen maanpinnan alapuolelle. Raspitie liittyy molemmista päistään nykyisten katujen tasaukseen.

Raspitie kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka liittyy Talttakujalle rakennettavaan hulevesiviemäriin.

Esteettömyys

Raspitien suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 285 000 euroa (alv 0 %), josta kadunrakentamisen osuus on 159 000 euroa ja vesihuollon 126 000 euroa.

Muuta

Raspitien rakentamisen aloittaminen on alustavasti vuoden 2026 rakentamishjelmassa.