

KOULUTIEN AJORATAPYSÄKKI KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

SELOSTUKSEN TIEDOT

KOhteiden nimet	Koulutie, pysäkki V9627
PIIRUSTUSNUMERO	59698–1
SELOSTUKSEN LAATI	Hamilkar Alava Bergroth, projektipäällikkö, 21.10.2024
SELOSTUKSEN HYVÄKSYI	Mikko Valkonen, alueinsinööri, 28.10.2024
TIEDOKSI	Kaupunkitilalautakunta

Suunniteltava kohde

Koulutie sijaitsee Itä-Hakkilan (96) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Koulutiellä sijaitsevan linja-autopysäkin muuttamiseksi ajoratapysäkiksi ja uuden pysäkkialueen sekä pysäkkikatoksen suunnittelua.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 960100 Itä-Hakkila mukainen.

Suunnittelun lähtökohdat ja tavoitteet

Koulutie on nykyinen katu, joka toimii asuinalueen kokoojakatuna. Koulutie koostuu ajoradasta, sekä ajoradan eteläpuolella olevasta yhdistetystä pyörätiestä ja jalkakäytävästä. Pysäkillä johtaa ainoastaan jalkakäytävä.

Nykyiselle tolppapysäkillä rakennettava pysäkkikatos ja odotustila sekä linja-autopysäkin muuttaminen ajoratapysäkiksi lisää kohteen turvallisuutta ja sujuvoittaa kävelyn liikennettä bussia odottavien ihmisten siirtyessä pysäkillä odottamaan. Lisäksi esteetön liikkuminen alueella paranee uuden pysäkin ollessa esteettömyysvaatimusten mukainen.

Pääasialliset käyttäjät ovat lähialueella asuvat asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Koulutien ajoradan leveys on 7,0 metriä. Pysäkkialueen leveydeksi tulee 3,5 metriä sijoittuen nykyiselle pysäkkikaistalle ajoradan sekä viheralueen ja kenttäkiveyksen väliin.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Pysäkkialue sekä pysäkille johtava jalkakäytävä päällystetään asfaltilla. Pysäkkialue päällystetään harmaalla betonikiveyksellä ja odotusalue mustalla betonikiveyksellä. Pysäkin reunaan ajoradan puolelle tulee valkoinen betonikiviraita. Pysäkki ja ajorata erotetaan toisistaan luonnonkivisellä reunatuella. Pysäkin taakse ja länsipuolelle istutetaan pensaita.

Valaistus

Koulutien nykyinen valaistusratkaisu säilyy, yksi uusi valaisinpylväs sijoitetaan odotustilan kohdalle.

Tasaus ja kuivatus

Ajoratapysäkin pinta kallistetaan kohti ajorataa.

Esteettömyys

Suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Vuorovaikutus

Suunnittelun aloituksesta on tiedotettu aloituskirjeellä.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 40 000 euroa (alv 0 %).

Muuta

Koulutien ajoratapysäkin rakentamisen aloittaminen on alustavasti vuoden 2025 rakentamishjelmassa.