



4.10.2016

Lsp/1

1

Huopalahden aseman ympäristön liikennesuunnitelma (a-asia)

HEL 2016-002394 T 08 00 00

Hankenumero 0918_15

Päätösehdotus

Kaupunkisuunnittelulautakunta päättää hyväksyä liikennesuunnitteluosaston piirustuksen 6623-1 mukaisen Raide-Jokerin liikennesuunnitelman paaluvälillä 16900–17700.

Tiivistelmä

Kaupunkisuunnitteluvirastossa on laadittu Huopalahden aseman ja ympäristön asemakaavaehdotuksen nro 12392 yhteydessä Huopalahden aseman liikennesuunnitelman, jossa on esitetty myös Raide-Jokerin edellyttämät liikennejärjestelyt paaluvälillä 16900–17700 (piirustus 6623-1). Suunnitelma on tehty pääasiassa Huopalahden asemanseudun alustavan liikennesuunnitelman ja Raide-Jokerin hankesuunnitelman pohjalta.

Esittelijän perustelut

Lähtökohdat

Kaupunkisuunnittelulautakunta hyväksyi 22.3.2016 Huopalahden aseman ja ympäristön asemakaavaehdotuksen nro 12392 yhteydessä Huopalahden asemanseudun alustavan liikennesuunnitelman (piirustus 6553-3).

Uusi liikennesuunnitelma korvaa alustavan liikennesuunnitelman (piirustus 6553-3). Liikennesuunnitelmaan on lisätty Raide-Jokerin linjaus paaluvälillä 16900–17700, mutta muutoin liikennesuunnitelma vastaa alustavaa liikennesuunnitelmaa.

Raide-Jokeri on Helsingin Itäkeskuksesta Espoon Keilaniemeen suunniteltu seudullinen poikittainen pikaraitiotie. Raide-Jokerin pituus on noin 25 km, josta noin 16 km sijoittuu Helsingin alueelle ja 9 km Espooseen. Linjalle on suunniteltu 33 pysäkkiä. Kaupunginvaltuusto hyväksyi 15.6.2016 Raide-Jokerin hankesuunnitelman.

Liikennesuunnitelma

Huopalahden aseman ja ympäristön asemakaavaehdotukseen liittyvää liikennesuunnitelmaa on täydennetty Raide-Jokerin hankesuunnitelman pohjalta. Raide-Jokerin linjaus kulkee suunnittelualueella Eliel Saarisen



tietä ja raitiotiepysäkki "Huopalahden asema" sijaitsee nykyisen runko-
linjan 550 pysäkin kohdalla junaradan allittavassa joukkoliikennetunne-
lissa. Eliel Saarisen tietä käyttäviä bussilinjoja varten tehdään uusi bus-
sipysäkkipari leventämällä joukkoliikennetunnelia nykyisen pysäkkipa-
rin eteläpuolella.

Joukkoliikennetunnelin rakenteita ei muuteta uutta pysäkkiparia lukuun
ottamatta, joten jalankulun ja pyöräilyn reitin säilyvät nykyisellään.

Kahden hissikuilun välinen porrasyhteys laiturialueelta länsipuoliselle
erotellulle pyörätielle ja jalkakäytävälle on poistettu, sillä se on verkolli-
sesti tarpeeton, kun laiturialueen molemmissa päissä on portaat.

Ainut merkittävä ero liikennesuunnitelman ja Raide-Jokerin hankesuun-
nitelman välillä on Laajasuonpuiston kohdalla olevan pohjoisemman
suojatien poistaminen. Jalankulkijat ja pyöräilijät ohjataan käyttämään
eteläisempää valo-ohjattua suojatietä. Verkollisesti vähempiarvoisen
ylityksen poistaminen lisää pikaraitiotien sujuvuutta ja matka-ajan luo-
tettavuutta.

Alustavaan liikennesuunnitelmaan verrattuna on lisäksi tarkennettu pol-
kupyörien pysäköintijärjestelyä niin, että Huopalahden asemalle sijoite-
taan Helsingin seudun liityntäpysäköintistrategian ja toimenpideohjel-
man (HLJ 2011) mukaisesti vähintään 198 polkupyörien liityntäpaikkaa.

Kustannukset (alv. 0%)

Asemakaavamuutokseen liittyvät kadunrakentamiskustannukset ovat
200 000 euroa. Nyt esiteltävät muutokset eivät lisää alustavassa liiken-
nesuunnitelmassa arvioituja kustannuksia.

Koko Raide-Jokerin rakentamisen kustannusarvio on 275 miljoonaa eu-
roa (MAKU-indeksi 110,6, huhtikuu 2015). Rakentamisen kustannusar-
vio sisältää sekä raitiotien infrastruktuurin rakentamisen että raitiotien
edellyttämät välittömät muutokset katu ympäristöön. Helsingin kaupun-
gin arvioitu osuus rakentamiskustannuksista on 178,5 miljoonaa euroa.
Hankkeen toteuttamisen edellytyksenä on 30 % valtion tuki, jolloin Hel-
singin maksuosuudeksi jäisi 125 miljoonaa euroa. Helsingin kaupungin-
valtuusto on hyväksynyt 15.6.2016 pidetyssä kokouksessa Raide-Joke-
rin hankesuunnitelman.

Jatkotoimenpiteet

Rakennusvirasto laatii alueesta katusuunnitelmat.

Esittelijä

liikennesuunnittelupäällikkö
Reetta Putkonen



4.10.2016

Lsp/1

Lisätiedot

Taina Toivanen, liikenneinsinööri, puhelin: 310 37433
taina.toivanen(a)hel.fi

Liitteet

- 1 Sijaintikartta
- 2 Piirustus 6623-1

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Tiedoksi

Yleisten töiden lautakunta/Raimo K. Saarinen
HKL-liikelaitos/Ville Lehmuskoski