

§ 54

Asianro 6778/10.03.01.00/2017

Kissakuusentien katusuunnitelmaehdotuksen hyväksyminen nähtävilläoloa varten

Kaupunkisuunnittelujohtaja Juha Romppanen Kaupunkisuunnittelun tukipalvelut

Kohde	Katusuunnitelma koskee Kissakuusentietä Karttulan koulukeskuksen kohdalla. Nähtävälle asetettava katu sijaitsee Karttulan kaupunginosassa (43).
Lähtökohdat	<p>Kissakuusentie on Karttulan taajaman läpi kulkeva pääkatu, joka toimii joukkoliikennereittinä. Suunnittelualueen kohdalla on Karttulan koulukeskus ja paloasema.</p> <p>Esitetyt ratkaisut sijoittuvat voimassa olevan asemakaavan mukaiselle, kaupungin omistamalle katualueelle. Katusuunnitelmassa on huomioitu ja yhteen sovitettu rakenteilla olevan Karttulan koulukeskuksen suunnitelmat.</p> <p>Koulun edustalla oleva, koulun saatto- ja jättöpysäkinä toimiva linja-autopysäkkialue säilyy nykyisellään.</p> <p>Kissakuusentiellä on 40 km/h nopeusrajoitus. Koululta saadun palautteen ja tehtyjen nopeusmittausten perusteella koulun läheisyydessä on tarve hidastaa ajonopeuksia.</p>

Rakenteelliset ja liikenteelliset ratkaisut

Kissakuusentielle toteutetaan kaksi joukkoliikenteelle soveltuvaa hidastetöyssyä, toinen Arapiantien risteyksen yhteyteen, toinen ennen paloasemaa. Pelastuslaitokselle sopii hidasteiden sijoittaminen aseman läheisyyteen.

Arapiantien risteyksen yhteydessä olevalle linja-autopysäkillä toteutetaan jalakäytävä ja jalankulkuyhteys kadun toisella puolella olevalle jalankulku- ja pyöräilyväylälle.

Kissakuusentielle asennetaan graniittinen 120 mm korkea reunakivi koulun tontin kohdalle. Pysäköintialueen liittymän kohdalla reunakivi madalletaan. Koulun pelastusreittien kohdalle tehdään katuviheralueelle kantava kasvu-alue, jotta tarvittaessa pelastusajoneuvot voivat mennä viheralueen yli tontille.

Tasaus ja kuivatus	Kissakuusentien korkeusasema säilyy nykyisellään. Kadun kuivatus hoidetaan avo-ojin, jiirein sekä hulevesikaivoin ja -viemärein.
--------------------	--

Pintamateriaalit, valaistus ja kasvillisuus

Ajorata, pyöräily- ja jalankulkuväylät päällystetään asfaltilla. Saarekkeet ja viheralueiden kapeat reunat kivetään betonikivellä.

Viherkaistat nurmetetaan ja koulun pysäköintialueen viereen istutetaan puita. Kissakuusentien ja Arapiantien kulmassa oleva viheralue muotoillaan ja istu-

20.09.2017

54 §

tetaan puita. Istutukset ja kiveysmateriaalit tarkentuvat rakennussuunnittelussa, ne eivät vahvistu katusuunnitelman yhteydessä.

Katuvalaistukseen tehdään vain ne muutokset, mitä koulun pysäköintialueen liittymä edellyttää.

Esteettömyys	Suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.
Kunnossapitoluokka	Kissakuusentie on kunnossapitoluokassa I.
Kustannukset	Kissakuusentien katujärjestelyjen kokonaiskustannusennuste on n. 80 000 € (alv. 0 %).

Kustannusarviot sisältävät kadun, jalankulku- ja pyöräilyväylien, katuviheralueen, kadun kuivatuksen, liikenteen ohjauksen ja valaistuksen rakennuskustannusten lisäksi suunnittelu- ja rakennuttamiskustannukset.

Kohde rakennetaan kesällä 2018.

Vaikutusten arviointi

Arvio ilmastovaikutuksista

Hanke on ilmastopoliittisilta vaikutuksiltaan positiivinen, koska kadun rakentaminen edistää kaupunginosan kehittymistä ja hankkeella parannetaan joukkoliikenteen, jalankulun ja pyöräilyn olosuhteita alueella.

Yrityspoliittinen lausunto

Hanke on yritysvaikutuksiltaan neutraali.

Esitys Esitän, että kaupunkirakennelautakunta hyväksyy katusuunnitelman nähtävillä oloa varten.

Liitteet 22 6778/2017 Kissakuusentie sijaintikartta
23 6778/2017 Kissakuusentie, asemapiirustus ja poikkileikkaus

Valmistelija
Paula Pakarinen puh. +358 44 718 5422
etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

Päätösehdotus Palvelualuejohtaja Jarmo Pirhonen
Lautakunta hyväksyy kaupunkisuunnittelujohtajan esityksen.

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

