

Suunnittelukohde

Heinoja II asemakaava-alue sijaitsee Kirkonkylän taajamassa. Heinoja II asemakaava-alueen sisääntulokatu Pitkämäki liittyy Raalantiehen noin 300 m Raalantien-Heinojantien-Laidunkaaren kiertoliittymästä itään. Suunnittelukohde on esitetty katusuunnitelman piirustuksissa 5937-1A ja 5937-2A.

Tekninen lautakunta on kokouksessaan 30.5.2024 § 32 hyväksynyt Heinoja II asemakaava-alueen katusuunnitelmat, piirustukset 5937-1 ja 5937-2. Suunnitelmat asetetaan uudestaan nähtäville, koska niihin esitetään seuraavia muutoksia: Pihkahännäntien korkeusasemaan esitetään muutoksia Pihkahännänkujan liittymäalueella ja Pihkanokantien vaakageometriaa on tarkennettu joissakin kohdissa. Lisäksi esitetään muutoksia pysäköintikieltoon.

Liikenteelliset ratkaisut

Pitkämäki-katua esitetään 6 m leveänä ja sen itäreunaan välille Raalantie-Pihkahännäntie esitetään 3,0 m leveää reunatuella ajoradasta erotettua jalankulku- ja pyörätietä. Pihkahännäntietä ja Pihkanokantietä esitetään 5,50 m leveänä ja katujen pohjoisreunaan esitetään reunatuella ajoradasta erotettua jalankulku- ja pyörätietä 3,0 m leveänä. Pitkämäki-katua esitetään Pihkahännäntiestä pohjoiseen 5,50 m leveänä katuna, jolla ei ole erillistä jalankulku- ja pyörätietä. Pihkahännänkujaa esitetään 5,50 m leveänä tonttikatuna, jolla ei ole erillistä jalankulku- ja pyörätietä. Kaikkien katujen päihin esitetään kääntöpaikkaa, jossa henkilöauto sopii ajamaan ympäri.

Pihkahännänkujalle esitetään poikkeuksellisesti liikennemerkkiä väistämisvelvollisuus risteyksessä, koska Pihkahännäntiellä on voimakas pituuskaltevuus Pitkämäki-katua kohti. Pitkämäki-kadulle esitetään pysäköintikieltoa välille Raalantie-Pihkanokantie/Pihkahännäntie. Lisäksi kaikille kääntöpaikoille esitetään alueellista pysäköintikieltoa.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Kadut esitetään päällystettäväksi asfaltilla. Reunatukimateriaalina käytetään upotettavaa betonista reunatukea. Reuna-alueet esitetään nurmetettavaksi. Hulevesien viivytysaltaiiin esitetään helpohoitoista kasvillisuutta.

Valaistus

Kaikille kaduille esitetään valaistusta metallipylväin ja LED-valaisimin.

Tasaus ja kuivatus

Pihkahännänkuja viettää Pihkahännäntien suuntaan ja Pihkahännäntie Pitkämäki-kadun suuntaan. Pitkämäki-katu viettää Raalantien suuntaan. Pihkanokantie viettää Pitkämäki-kadun ja Heinojantien suuntaan.

Heinoja II asemakaava-alueelle toteutetaan hulevesiviemäriä ja hulevesien viivytysaltaita. Pihkahännänkujan, Pihkahännäntien ja Pitkämäen hulevedet puretaan viivytysaltaan kautta Raalantien eteläpuoliseen ojaan. Pihkanokantien hulevedet johdetaan hulevesien viivytysaltaan kautta Heinojantien suunnassa olevaan hulevesiviemäriin.

Esteettömyys

Heinoja II asemakaava-alueen liikennejärjestelyjen suunnitelmaratkaisut täyttävät pääosin esteettömyydelle asetetun perustason kaltevuuksien osalta. Pihkahännäntiellä pituuskaltevuus on enimmillään 9 %.