

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	KUVERNÖÖRINPOLKU	Piirustus nro:t:	31317/1
Selostuksen laati:	Taru Sihvonen Projektinjohtaja	pvm:	14.8.2020
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	14.8.2020
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	

Kohde Kuvernöörinpolku sijaitsee Laajasalon (49.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Kuvernöörinpolku välillä Eteläinen Kuvernöörinkuja – Reposalmentie. Suunnitelma on esitetty piirustuksissa 31316/1.

Katusuunnitelmassa esitetyt ratkaisut sijaitsevat voimassa olevan asemakaavan nro 11743 mukaisella katualueella. Katusuunnitelma sopeutuu voimassa olevaan asemakaavaan sekä vireillä olevaan asemakaavamuutosehdotukseen nro 12430 ja täyttää toimivuuden, turvallisuuden ja viihtyisyyden vaatimukset.

Lähtökohdat

Asemakaavassa nro 11743 nykyinen Kuvernöörintie Reposalmentien ja Sarvastonkaaren välillä on muutettu eteläosastaan umpikaduksi, Eteläiseksi Kuvernöörinkujaksi, ja pohjoisosasta kevyen liikenteen raitiksi, Kuvernöörinpoluksi.

Tulevan Kuvernöörinpolun kohdassa sijaitsee asuinkerrostalojen korttelialue sekä palvelukoti Sofia.

Muutos mahdollistaa vahvassa asemakaavassa esitetyn täydennysrakentamisen sekä rauhoittaa alueen liikennettä läpiajoliikenteen jäädessä pois. Muutokset parantavat kaupungin asettamien tavoitteiden mukaisesti jalankulun ja pyöräilyn olosuhteita.

Kadun pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat sekä alueella työskentelevät ja asioivat.

Liikenteellinen ratkaisu

Kuvernöörinpolku on jalankululle ja pyöräliikenteelle varattu katu.

Kuvernöörinpolku liittyy pohjoispäässä Reposalmentien jalkakäytäviin ja pyöräteihin. Nykyinen kiertoliittymä Reposalmentieltä puretaan. Kuvernöörinpolun eteläpäähän rakennetaan kääntöpaikka, jolla Kuvernöörinpolku liittyy Eteläiseen Kuvernöörinkujaan.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kuvernöörinpolun katualueen leveys vaihtelee 7 metriä. Kadulla on 2,5 metriä leveä jalkakäytävä ja 2,5 metriä leveä kaksisuuntainen pyörätie. Pyörätie erotetaan jalkakäytävästä noppakiviraidoin. Kadun molemmin puolin on yhden metrin levyiset reuna-alueet.

Nähtävillä olleessa katusuunnitelmapiirustuksessa oli tekninen virhe, jossa kääntöpaikka oli pieneltä osin lainvoimaisen asemakaavan osoittaman katualueen ulkopuolella. Katusuunnitelmapiirustus on korjattu siten, että kääntöpaikka on kokonaan katualueella. Tällöin katusuunnitelmassa esitetyt ratkaisut sijoittuvat kaikilta osin voimassa olevan asemakaavan mukaiselle katualueelle.

Katusuunnitelmassa esitetyt ratkaisut on laadittu siten, että ne sopeutuvat asemakaavan mukaiseen ympäristöön ja täyttävät toimivuuden, turvallisuuden ja viihtyisyyden vaatimukset (MRL 85 §).

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään asfaltilla. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä. Reuna-alueet ovat kadun itäpuolella nurmialuetta ja länsipuolella uuden tontin kohdalla harmaata noppakiveä.

Kuvernöörinpolulla olevat nykyiset katupuut poistuvat.

Valaistus

Kuvernöörinpolku valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Kuvernöörinpolun tasaus noudattaa pääosin alueen nykyistä maanpintaa. Kuvernöörinpolku liittyy Eteläisen Kuvernöörinkujan nykyiseen tasaukseen sekä suunnitella olevaan Reposalmentien uuteen tasaukseen. Kuvernöörinpolku kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka liittyy kadun nykyisiin hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Kuvernöörinpolun vedet virtaavat pintavaluntana Eteläiselle Kuvernöörinkujalle etelään.

Esteettömyys

Kuvernöörinpolun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Ylläpitoluokka

Kuvernöörinpolku kuuluu ylläpitoluokkaan II.