

Kuopion kaupunki

Yksikkö

Käsittelijä

Päivämäärä

Asianro

Julkinen

## Vaikutusten ennakoarviointi Kuopion kaupungin päätöksenteossa

### Vt5 Puijonkadun ja Kellolahdentien eritasoliittymä ja katuverkosto, Masterplan-suunnitelman hyväksyminen jatkosuunnittelun pohjaksi

Väätäinen Hanna, Vänskä Matti, Räsänen Ari, Heikkinen Ismo

#### Merkkien selitykset

- ++ Merkittävä ja pitkäaikainen myönteinen vaikutus
- + Lyhytaikainen myönteinen vaikutus
- o Neutraali vaikutus
- Lyhytaikainen kielteinen vaikutus
- Merkittävä ja pitkäaikainen kielteinen vaikutus

#### Päätöksen vaikutus

Strategiavaikutukset			
Kuopion strategia: <a href="#">Kuopio 2030 strategia</a>			
		Merkki	Vaikutuksen kuvaus lyhyesti
1	<b>Hyvinvoiva ja yhteisöllinen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elinympäristö ja osallisuus</li> <li>• Hyvinvointia edistävät elintavat ja sosiaaliset verkostot</li> <li>• Elinikäinen oppiminen, työ ja toimeentulo</li> <li>• Vapaa-ajan mielekäs tekeminen ja kokeminen</li> </ul>	++	Hankkeella turvataan sujuvampi saapuminen Kuopion matkakeskukseen ja keskustaan kaikilla liikennemuodoilla. Kaupungin sisäistä liikkumista erityisesti kävellen ja pyöräillen parannetaan. Kellolahdentien eritasoliittymän pisarakiertoliittymällä parannetaan liikenneturvallisuutta.
2	<b>Elinvoimainen ja kasvava</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kilpailukykyinen ja kannustava yrittäjyysympäristö</li> <li>• Rohkea ja kestävä kaupunkikehitys</li> <li>• Vetovoimainen innovaatio-, tutkimus- ja osaamiskeskittymä ja laadukas koulutus</li> <li>• Kasvava matkailu ja vetovoimaiset tapahtumat</li> <li>• Kuopion tunnettuus ja edunvalvonta</li> </ul>	++	Kellolahdentien eritasoliittymän myötä liikenteen sujuvuus ja liikenneturvallisuus paranee sekä Kelloniemen suuntaan sekä Kuopion keskustan suuntaan. Myös Sisustajantien toimintojen saavutettavuus paranee.
3	<b>Ilmasto- ja resurssiviisas</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kiertotalous ja resurssiviisuus</li> <li>• Viisas liikkuminen ja kestävä yhdyskuntarakenne</li> <li>• Luonnon monimuotoisuuden edistäminen ja luontokadon torjunta</li> <li>• Huoltovarmuus ja kriisinsietokyky</li> </ul>	++  -  o	<p>Hankkeella parannetaan pitkämatkaisen joukkoliikenteen saapumista Kuopion matkakeskukselle. Vt5:n estevaikutusta ja lankulku- ja pyöräliikenteelle pienennetään kaupungin pohjoisista kaupunginosista mm. Inkilänmäki, Kelloniemi.</p> <p>Rakentaminen kuormittaa ympäristöä.</p> <p>Hankkeen myötä liikenne jakautuu tasaisemmin katuverkolle ja vähentää</p>

Kuopion kaupunki

Yksikkö

Käsittelijä

Päivämäärä

Asianro

Julkinen

			liikenteen haittavaikutuksia (melu, päästöt) mm. Puijonkuppeen kohdalta.
4	<b>Uudistuva ja yhdessä tekevä</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sujuva ja uudistuva toiminta</li> <li>• Uudistuva johtaminen</li> <li>• Osaava ja hyvinvoiva henkilöstö</li> <li>• Kestävä talous</li> </ul>	++	Hanketta suunnitellaan ja toteutetaan yhteistyössä Pohjois-Savon Ely-keskuksen kanssa
	<b>Poikkileikkaavat tavoitteet:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitaalisuus, kumppanuus, kansainvälisyys</li> </ul>		
<b>Johtopäätös ja perustelut:</b> Hanke tukee jalankulku- ja pyöräliikenteen olosuhteita ja strategisia tavoitteita kestävien kulkumuotojen edistämiseksi.			

**Vaikutukset ihmisiin** (Päätösten sosiaaliset ja terveysvaikutukset eri ihmisryhmiin, esimerkiksi sukupuolen, seksuaalisen suuntautumisen, iän, asuinpaikan, kielen, kulttuuritaustan, tulojen, koulutuksen, ammatti- ja työmarkkina-aseman tai erityisryhmän tms. mukaan.)

**Mihin väestöryhmiin päätöksellä on vaikutuksia:**  
 Merkitse rastilla ikäryhmät: Kaikki  Lapset\_\_\_ Nuoret\_\_\_ Aikuiset\_\_\_ Ikääntyneet\_\_\_  
 Kohdistuuko päätös jonkin tiettyyn väestöryhmään Ei, Kyllä, mihin \_\_\_\_\_

		Merkki	Vaikutuksen kuvaus lyhyesti
1	Palvelujen saatavuuteen ja yhdenvertaisuuteen, sekä laatuun (esimerkiksi koulutus, kulttuuri ja liikunta jne.)	++	Alueiden saavutettavuus paranee joukkoliikenteelle, kävellen ja pyöräillen. Liikenneturvallisuus paranee.
2	Sosiaaliseen elinympäristöön (esimerkiksi ihmissuhteisiin, syrjintään, yhteisöllisyyteen, yhteisölliseen, kulttuuriseen tai hengelliseen osallistumiseen)	0	
3	Elintapoihin (esimerkiksi ruokavalioon, päihteiden käyttöön, liikuntaan, virkistäytymiseen, riskikäyttäytymiseen)	++	Mahdollistaa paremmin arkiliikkumisen kävellen ja pyöräillen olosuhteiden parantumisen myötä.
4	Terveysten (fyysinen, psyykinen, sosiaalinen)	++	Kävelyllä ja pyöräilyllä on monia terveysvaikutuksia. Liikenteen sujuvuus vähentää liikenteen haittoja, kuten melua ja päästöjä.
5	Osallistumiseen (osallistuminen päätöksiin ja vaikuttaminen, tiedonsaanti jne.)	++	Hankkeen suunnittelun aikana tie- ja katusuunnitelmat asetetaan nähtäville. Tarvittaessa erillisiä yleisö- ja kuulemistilaisuuksia.

Kuopion kaupunki

Yksikkö

Käsittelijä

Päivämäärä

Asianro

Julkinen

6	Väestöryhmien toimeentulo (työllisyys, talous, varallisuus jne.)	+	Rakentamisen aikainen työllistyminen.
7	Yhdenvertaisuuteen ja tasa-arvoon, kuten sukupuolten välinen tasa-arvo sekä terveys- ja hyvinvointierojen kaventaminen	o	
<b>Johtopäätös ja perustelut</b> Hankkeen vaikutukset ihmisiin on kokonaisuutena positiivinen.			

<b>Vaikutukset ympäristöön ja ilmastoon</b> (Vaikutukset, jotka aiheutuvat luonnonvarojen ja energian käytöstä ja niihin liittyvistä päästöjen ja jätteiden määrästä, kulutuskäyttäytymisen muutoksesta tai toimintojen sijoittumisesta ja niihin liittyvistä liikkumis- ja liikenneratkaisuista.)			
		<b>Merkki</b>	<b>Vaikutuksen kuvaus lyhyesti</b>
1	Fyysiseen elinympäristöön ja viihtyvyyteen (työ- ja asumisolot, liikenne- ja liikkumismahdollisuudet, esimerkiksi melu, ilman epäpuhtaus, onnettomuusriski jne.)	++	Hankkeella parannetaan pelastustoimintojen parempaa alueiden saavutettavuutta. Jalankulku- ja pyöräliikenteen olosuhteiden parantaminen mahdollistaa arkiliikkumisen kävellen ja pyörällä, jotka vähentävät liikenteen ilmastohaittoja. Kuopion matkakeskuksen saavutettavuus paranee pitkänmatkaiselle joukkoliikenteelle.
2	Maaperään, vesistön ja luonnon monimuotoisuuteen	-	Mahdollinen vesistötäyttö.
3	Kasvihuonekaasujen päästöjen vähentämiseen ja ilmastomuutokseen sopeutumiseen ja varautumiseen	++	Hankkeella parannetaan jalankulku- ja pyöräilyolosuhteita kaupungin pohjoisista kaupunginosista. Liikenteen sujuvuus pienentää liikenteestä aiheutuvia haittoja.
4	Luonnonvarojen käyttöön, jätteiden määrään ja haitallisuuteen sekä kierrätysasteeseen	o	
5	Maisemaan, kaupunkikuvaan, kulttuuriperintöön	++	Ratkaisut sovitaan olemassa olevaan ympäristöön.
		-	Rakentamisen aikainen haitta
6	Rakennettuun ympäristöön ja yhdyskuntarakenteeseen	++	Hankkeella vähennetään joukkoliikenteen ja muun ajoneuvoliikenteen kiertämistarvetta katuverkolla. Jalankulku- ja pyöräilyolosuhteiden parantamisella pienennetään vt5 estevaikutusta.
<b>Johtopäätös ja perustelut</b> Vaikutukset ympäristöön on pitkällä aikavälillä positiiviset.			

Kuopion kaupunki

Yksikkö

Käsittelijä

Päivämäärä

Asianro

Julkinen

Vaikutukset kunnan talouteen ja henkilöstöön			
		Merkki	Vaikutuksen kuvaus lyhyesti
1	Kunnan henkilöstöön (asema, määrä, osallistuminen jne.)	o	
2	Kunnan talouteen (menoihin, tuloihin, investointeihin, velkaantumiseen jne.)	-	Vaatii sitoutumista investointiin.
3	Tuloksellisuuteen, tuottavuuteen ja toimintatapoihin	++	Hankkeella parannetaan saavutettavuutta.
<b>Johtopäätös ja perustelut</b>			

Vaikutukset yrityksiin (Vaikutukset, jotka aiheutuvat esimerkiksi julkisista hankinnoista, asunto- ja kaavoituspolitiikasta, liikennetarkaisuista tai kunnan talouspolitiikasta.)			
		Merkki	Vaikutuksen kuvaus lyhyesti
1	Edistää yritystoiminnan edellytyksiä paikkakunnalla / parantaa yritysten toimintaympäristöä	++	Saavutettavuuden parantamisella edesautetaan myös yritystoimintojen toimintaedellytyksiä.
2	Yritystoiminnan monipuolistumiseen, markkinarakenteeseen ja liiketoimintaan	++	Saavutettavuuden parantamisella edesautetaan myös yritystoimintojen toimintaedellytyksiä.
3	Työpaikkojen muodostumiseen	++	Saavutettavuuden parantamisella edesautetaan myös yritystoimintojen toimintaedellytyksiä.
4	Yritysten kehittämiseen	++	Saavutettavuuden parantamisella edesautetaan myös yritystoimintojen toimintaedellytyksiä.
5	Yritysten työvoiman saantiin	++	Saavutettavuuden parantamisella edesautetaan myös yritystoimintojen toimintaedellytyksiä.
6	Yritysten tavara- ja työpaikkaliikenteeseen	++	Saavutettavuuden parantamisella edesautetaan myös yritystoimintojen toimintaedellytyksiä.
7	Yritysten asiakasvirtaan	++	Saavutettavuuden parantamisella edesautetaan myös yritystoimintojen toimintaedellytyksiä.
8	Yritysten osallistumiseen julkisiin hankintoihin	++	Suunnittelun ja rakentamisen hankinnoissa julkiset hankinnat.
<b>Johtopäätökset ja perustelut</b> Vaikutukset yrityksiin positiivisia.			

**Täydentävien arviointien toteuttaminen**

Kuopion kaupunki

Yksikkö

Käsittelijä

Päivämäärä

Asianro

Julkinen

Onko päätöksestä tehty:

- Laajempi lapsivaikutusten arviointi: Ei
- Tiedonhallintalain mukainen muutosvaikutusten arviointi: Ei
- Maaseutuvaikutusten arviointi: Ei
- Muu vaikutusten arviointi: Ei

Onko päätöksestä tehty vaihtoehtotarkasteluja: Kyllä. Masterplanissa on tutkittu vaihtoehtoisia toteuttamisratkaisuja. Jatkosuunnittelun pohjaksi esitetään hyväksyttäväksi kustannustehokkaita ratkaisuja, jotka on valikoitunut asiantuntija-arvioiden perusteella parhaimmiksi huomioiden liikenneturvallisuus, liikenteen sujuvuus sekä erityisesti katuverkolla jalankulku- ja pyöräliikenteen olosuhteet. Ratkaisuissa on huomioitu Kuopion matkakeskuksen saavutettavuus sekä pelastustoimintojen liikenteelliset tarpeet.