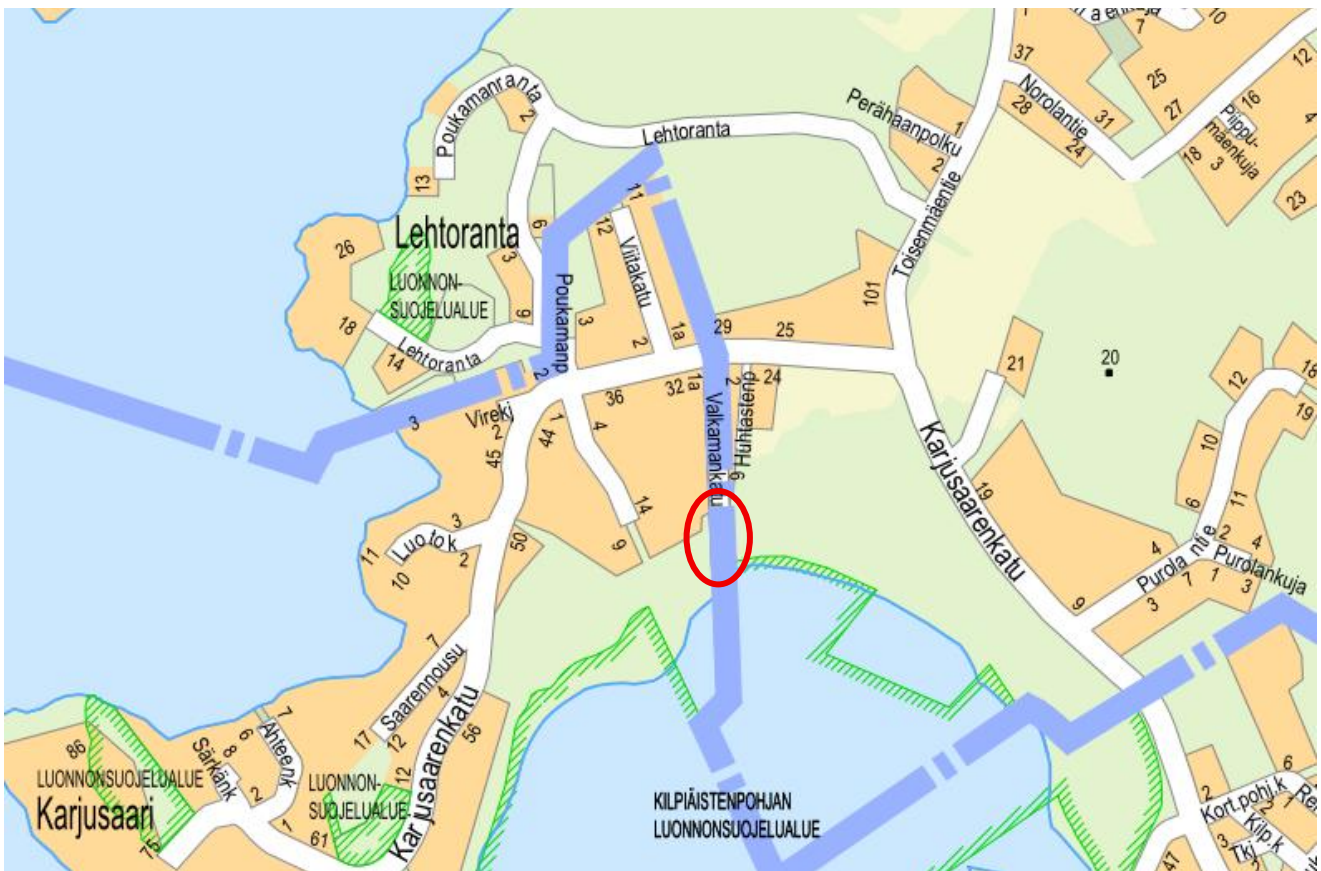


Lahden kaupunki  
Kaupunkiympäristön palvelualue

## VALKAMANKATU

### 1. HANKKEEN YLEISKUVAUS

Suunnittelukohde sijaitsee Kilpiäisen (8) kaupunginosassa. Suunnittelualueella on voimassa oleva asemakaava 39854579/A ja asemakaavamuutos 398A-2930. Suunnittelun tavoitteena on nykyistä tonttikatua jatkamalla mahdollistaa ajoliittymät kaavamuutoksen mukaisille uusille tonteille sekä tehdä kadun päähän kääntöpaikka. Suunnittelualue rajautuu eteläpuolella Valkamanpuistoon.



### 2. KOHDE JA LÄHTÖKOHDAT

#### Suunnittelun kestävyystavoitteet

Kohteen toteutuksessa kiinnitetään huomiota vähähiilisyyteen mm. massatalouden ja työmenetelmien valinnan avulla sekä hyödynnetään rakennusmateriaalien kierrätysmahdollisuuksia

**Pohjaolosuhteet**

Suunnittelualueen pohjamaa maaperä koostuu soraisesta hiekasta ja moreenista, joka on noin 1,5 metrin syvyyteen asti lievästi routivaa. Kallionpinta sijaitsee 4,1–6,4 m syvyydellä maanpinnasta.

**Maaperän pilaantuneisuus**

Suunnittelualueella ei ole tiedossa pilaantuneiden maiden esiintymiä.

**3. LIIKENTEELLISET RATKAISUT**

Nykyisen ajoradan leveys on kadun pohjoispäässä noin 4 metriä, josta se kapenee etelää kohti 3 metriin. Suunnittelualue liittyy kadun nykyiseen 3 metriä leveään kohtaan, josta kadun linjaus siirtyy loivasti länteen päin ja jatkuu 3 m leveydellä uudelle kääntöpaikalle. Kadun eteläpäädyn kääntöpaikka on leveimmillään 13,1 m.

**4. PINTAMATERIAALIT, RAKENTEET JA KASVILLISUUS**

Ajoradan kulutuskerros on asfalttia. Luiskat ja reuna-alueet nurmetetaan. Uuden kääntöpaikan kohdalta kaadetaan 4 havupuuta ja 1 lehtipuu.

**5. KUIVATUS**

Kadun kuivatus toteutetaan johtamalla hulevedet eteläpäässä olevalle puistoalueelle.

**6. VALAISTUS**

Valaistus uusitaan suunnittelualueelle. Valaisinpylväiden paikat on esitetty suunnitelmissa.

**7. PYSÄKÖINTI**

Suunnittelualueella ei ole pysäköintiä.

**8. KATU- JA YLLÄPITOLUOKKA**

Valkamankadun kunnossapitoluokka on III.

**9. SUUNNITELMAN LAATIJAT JA YHTEYSHENKILÖT**

Suunnitelmat on laatinut Finnmap Infra Oy, jossa yhdyshenkilönä toimii projektipäällikkö Rauno Matila, puhelin 046 8565 820, sähköposti [rauno.matila@finnmap-infra.fi](mailto:rauno.matila@finnmap-infra.fi)

Suunnittelusta vastaavana tilaajan projektipäällikkönä toimii Riku Tiittanen, puhelin 0444820837, sähköposti [riku.tiittanen@lahti.fi](mailto:riku.tiittanen@lahti.fi)