

MUISTIO

3Dkunta

OHJAUSRYHMÄ

Aika	26.10.2018, klo 12.00 – 13.20	
Paikka	Skype	
Läsnä	Mirja Metsälä Timo Tolkki Eetu Lappalainen Matti Holopainen Juha Saarentaus Juha Vilhomaa Pasi Lappalainen Maiju Kähärä	Espoon kaupunki Helsingin kaupunki Jyväskylän kaupunki Suomen Kuntaliitto ry Geowise Oy Maanmittauslaitos Nosto Consulting Oy (pj.) Nosto Consulting Oy (siht.)

1. Kokouksen avaaminen

Todettiin kokoukseen osallistujat.

Koska Jari Torvinen (pj.) ja Janne Hartman (vpj.) olivat estyneitä, kokouksen puheenjohtajaksi valittiin Pasi Lappalainen.

Kokouksen sihteerinä toimi Maiju Kähärä.

2. Edellisen kokouksen muistion hyväksyminen

Hyväksyttiin ohjausryhmän edellisen kokouksen 1.10.2018 muistio.

3. Projektissa tehtävät välivaiheen päätökset

CityGML:n laajennos

Ohjausryhmä päätti, että projektissa laadittava ja dokumentoitava CityGML:n laajennos toteutetaan Generic objects and attributes -periaatteen mukaisesti ja että projektissa ei toteuteta ADE-laajennusta.

Painoarvo asetetaan Attributes-tasolle, Code-listoihin, yhteensovittamiseen ja harmonisointiin.

Syntyi kuitenkin pohdintoja siitä, että voisi olla hyvä asettaa tarkistus pisteitä projektin aikana. Tällä toimintatavalla varmistettaisiin, ovatko ratkaisut olleet oikeita, ovatko keskeiset tavoitteet täyttyneet ja onko jatkovalmistelutarvetta.

Sillat

Ohjausryhmä päätti, että projektissa tehtävä CityGML-formaatin laajennos koskee projektisuunnitelmassa määritellyn lisäksi myös siltoja (bridge). Tästä ei synny lisäkustannusta, jos projektissa ei ole tulla toteuttamaan ADE-laajennusta.

4. Kysymysmuistio 30.8.2018, keskustelu

Ohjausryhmä kävi keskustelua asiasta.

Todettiin, että moniin kysymyslistan asioihin on tullut vastaus projektin käynnistymisen jälkeen.

Pasi Lappalainen koostaa kysymysmuistion vastauksista blogikirjoituksen 3Dkunta-projektin nettisivuille viimeistään joulukuun aikana.

5. Käyttötapaukset

Ohjausryhmä hyväksyi ehdotuksen käyttötapauskuvauksista, joita hyödynnetään projektin kestäessä ja joihin määrittelyissä tukeudutaan. Käyttötapauksista on tässä vaiheessa esillä nimi ja yleiskuvaus.

Käyttötapausehdotukset:

- Asema- ja yleiskaavan laatiminen
 - ❖ Todettiin, että käynnissä on lainsäädäntömuutos/tavoite: 3D-asemakaavoitus. Havainnollistamismateriaaleille ja osallistamiselle on tarvetta.
 - ❖ Erityisesti näkymäanalyysit ja varjostustarkastelut (mm. kerrostaloja rakennettaessa) koettiin merkittäviksi.
- Kaupunkiympäristön strateginen suunnittelu
 - ❖ Sisältää mm. linkaariajattelun, aluekehittämisen, täydennysrakennussuunnittelun jne.
- Rakennuksen verotusarvon määrittäminen kiinteistöverotuksessa
 - ❖ Mainittiin, olisiko yhtymäkohtia valtiovarainministeriöön. Maanpohjan ja rakennusten verotusarvo.
- Katusuunnitelman laatiminen
 - ❖ Aihe koettiin tärkeäksi. Tulee kyetä hallitsemaan kokonaisuutena.
- Viheraluesuunnitelman laatiminen
 - ❖ Infra-O hankeessa on tehty pohjatyötä tähän liittyen, jota voidaan hyödyntää.
- Turvallisuusviranomaisen varautuminen poikkeuksellisiin olosuhteisiin

6. Muut asiat

1) Ohjausryhmän muistioiden jakelu

Ohjausryhmä päätti, että muistiot tullaan jakamaan:

- a. ohjausryhmän kokouksiin osallistujille ja projektikaupunkien yhdyshenkilöille
- b. julkisesti (3dkunta.fi), kun muistiot on hyväksytty ohjausryhmän toimesta.

2) Mahdollisen lausunnon antaminen JHS NNN Paikkatiedon käsitelmä: Rakennukset ja rakenteet -suosituksesta.

Ohjausryhmä kommentoi, että tulisi selvittää, mitkä ovat ne kohteet JHS:ssä, joita käsitellään myös 3Dkunta-projektissa. Perehtyminen on kuitenkin aikaa vievää sekä vaatii syvällistä ymmärrystä.

Lyhyesti mainittiin, että JHS:n terminologiassa -mm. Rakenteet ja rakennelma – on vielä korjattavaa. Pohdittiin, mitkä tulisi olla pakollisia ja mitkä vapaaehtoisia attribuutteja.

Keskusteltiin JHS suositusten jalkauttamisesta ja kustannuksista sekä standardien uudelleen arvioinnista/jatkuvasta kehittämisestä.

Päätettiin, että ohjausryhmä ei anna yksityiskohtaista lausuntoa JHS:stä, mutta se korostaa näkökulmaa, jossa toivotaan, että tulevaisuudessa on tahtotila tarvittaessa muokata JHS suositusta tarpeiden mukaan ja saada siitä yhteensopiva CityGML:n kanssa.

JHS suositusten toinen palautekierros suoritetaan vuodenvaihteessa.

3) Seuraavat tapahtumat

Todettiin, että seuraavat työpajat 3Dkunta-projektissa toteutetaan 1.11. ja 13.12. Seuraava ohjausryhmän kokous on 18.12 klo 11.30. Kokous aloitetaan lounaalla (Kuntatalo, Helsinki) ja tämän jälkeen on mahdollisuus olla mukana myös etäyhteydellä (Skype). Seuraavan ohjausryhmän tavoitteena on käydä läpi välivaiheen tulokset ja hyväksyä toinen laskutuserä.

7. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja kiitti osallistujia ja päätti kokouksen klo 13.20.

Maiju Kähärä