

**TURUN KAUPUNKI**  
**Kupittaaan kärjen kumppanuushanke**

Liite 6

**PROJEKTITIIMI JA HENKILÖREFERENSSIT**

## Ohjeita

### **Liitteen täyttäminen ja jättäminen**

Tarjoajan on täytettävä ja jätettävä tämä liite osallistuakseen tarjouskilpailuun.

Tämä lomake tulee täyttää sähköisesti. Kirjoittamiselle varatut kentät laajenevat niihin kirjoittaessa. Lomake tulee täyttää suomen kielellä.

### **Henkilöreferenssien ilmoittaminen**

Tarjoajan tulee ilmoittaa kaikki henkilöreferenssien todentamiseksi tarvittavat tiedot täyttämällä kaikki lomakkeen kohdat.

Mikäli tarjoajan ilmoittama yritysreferenssi ei täytä asetettuja vaatimuksia tai tarjoajan referenssistä antama tieto on virheellistä, tarjoajan antama tarjous hylätään.

## 1 Nimettävä projektitiimi

### 1.1 Projektitiimiä koskevat vaatimukset

Tarjoajan tulee nimetä 8-13 avainhenkilöstä koostuva projektitiimi johtamaan allianssia.

Tehtäviin esitetyillä avainhenkilöillä tulee olla sujuva suomen kielen taito (eurooppalaisen viitekehyksen mukainen taitotaso C2) ja heidän tulee kyetä vastaamaan tehtävistään Hankkeen tarjous-, kehitys- ja toteutusvaiheissa. Tilaaja tarkistaa tarvittaessa avainhenkilön suomen kielen taidon haastattelemalla.

Kehitysvaiheessa avainhenkilöiltä (pl. rakenne- ja liikennesuunnittelun asiantuntijat, joiden kohdalta tilanne tarkastellaan hankkeen parhaaksi erikseen) edellytetään mahdollisuutta lähes täyspäiväiseen työpanokseen. Kuitenkin tarkemmat viikkorutiinit, osallistumistarpeet ja organisointi määritetään yhdessä kehitysvaiheen aikana.

Perusosaamisalueet, jotka projektitiimin jokaisen jäsenen tulee ymmärtää/hallita:

- Allianssihankeessa toimiminen
- Lean-rakentamisen perusteet
- Tahto ja kyky uuden oppimiseen ja itsensä kehittämiseen

Projektinjohdosta vastaaviksi nimetyillä avainhenkilöillä tulee kullakin olla vähintään 3 vuoden työkokemus vastaavista projektinjohtotehtävistä.

Kaikilla pää- ja arkkitehtisuunnittelusta vastaavaksi nimetyillä avainhenkilöillä tulee olla yliopistossa tai korkeakoulussa suoritettu arkkitehdin tutkinto.

Lisäksi Taito-kampuksen pääsuunnittelijaksi nimetyillä avainhenkilöillä tulee olla vähintään FISE:n AA-vaativuusluokan pääsuunnittelijan (uudisrakentaminen) tai poikkeuksellisen vaativa (uudisrakentaminen) pätevyys tai selvitys, josta käy ilmi, että nimetty henkilö täyttää MRL 120 e §:n mukaisen poikkeuksellisen vaativan suunnittelutehtävän vaatimukset ja jonka Turun kaupungin rakennusvalvontaviranomainen voi hyväksyä hankkeen pääsuunnittelijaksi Taito-Kampuksen osalta.

### 1.2 Avainhenkilöiden tehtäväalueet

Projektitiimin avainhenkilöillä tulee olla osaaminen vähintään seuraavien tehtäväalueiden johtamiseen:

- **Projektinjohto** – Projektin johtaminen kehitys- ja toteutusvaiheissa sisältäen niin infrahankkeen kuin Taito-kampuksen rakentamiseen liittyvien tehtävien ja yhteensovitus- ja sidosryhmätarpeiden hallinnan. Tarjoajan tulee esittää kaksi eri henkilöä, joista toinen vastaa Taito-kampuksesta ja toinen Infrahankkeesta. Lisäksi tarjoajan tulee ilmoittaa koko hankkeen johtamisesta vastaava allianssin projektipäällikkö, joka voi olla jompikumpi em. henkilöistä tai kolmas projektinjohton tehtäväalueeseen nimettävä henkilö.
- **Pää- ja arkkitehtisuunnittelu** – Hankkeen pää- ja arkkitehtisuunnittelu hanke- ja toteutus-suunnittelussa sekä hankkeen toteutuksessa sisältäen myös alueen kokonaissuunnittelun johtamisen (sisältäen infrahankkeen arkkitehtisuunnittelun) ja kaavoitusyhteistyön. Tarjoaja voi esittää enintään kolme eri henkilöä, jotka vastaavat alueen Kokonaissuunnitelmasta, pääsuunnittelusta ja arkkitehtisuunnittelusta. Lisäksi tarjoajan tulee ilmoittaa, kuka nimetyistä avainhenkilöistä toimii Taito-kampuksen pääsuunnittelijana.
- **Rakennesuunnittelu** – tarjoukseen kuuluvan alueen kokonaissuunnitelman ja infrahankkeen osalta tarvittava rakennesuunnittelun erityisasiantuntemus (allianssi täydentää tarvittaessa rakennesuunnitteluosaamista kehitysvaiheessa)
- **Liikennesuunnittelu** – tarjoukseen kuuluvan alueen kokonaissuunnitelman ja infrahankkeen osalta tarvittava liikennesuunnittelun erityisasiantuntemus (allianssi täydentää tarvittaessa liikennesuunnitteluosaamista kehitysvaiheessa)
- **Suunnittelun ohjaus tilaajan tavoitteisiin** – arvon tuoton tunnistaminen, hankkeen suunnittelun ja toteutuksen suunnittelu tilaajan tavoitteisiin ja tilaajan tavoitteiden seuranta. Target Value Design -prosessin ymmärrys ja osaaminen

- **Big room -toiminnan johtaminen** – Big room -toiminnan perustaminen, toiminnan päivittäisjohtamisen toimintamallien kehittäminen kehitys- ja toteutusvaiheissa
- **Kustannusohjaus tilaajan asettamaan tavoitekustannusarvioon** – allianssin kustannusohjaus, talousennusteiden laatiminen ja tavoitekustannuksen seuranta. Target Value Design -prosessin ymmärrys ja osaaminen
- **Tuotannon operatiivinen suunnittelu ja johtaminen** – tuotannon suunnittelu (jo kehitysvaiheessa) ja läpivienti, tuotannon operatiivinen johtaminen sekä materiaalitoimitusten ja logistiikan hallinta

### 1.3 Tarjoajan nimeämä projektitiimi

Tarjoajan on ilmoitettava kaikki avainhenkilöistä pyydetyt tiedot.

Avainhenkilö 1   Projektinjohdosta Taito-kampuksen osalta vastaava avainhenkilö	
Avainhenkilön tehtävä-alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

Avainhenkilö 2   Projektinjohdosta Infrahankkeen osalta vastaava avainhenkilö	
Avainhenkilön tehtävä-alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

Avainhenkilö 3   Pääsuunnittelusta Taito-kampuksen osalta vastaava henkilö	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Taito-kampuksen pääsuunnittelusta vastaavaa henkilöä koskevat vaatimukset</b>	
Rekisteristä ilmenevä FISE- pätevyys tai selvitys vastaa- vasta pätevyydestä	< Kirjoita tieto tähän >

Avainhenkilö 4	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

Avainhenkilö 5	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >

Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

<b>Avainhenkilö 6</b>	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

<b>Avainhenkilö 7</b>	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

<b>Avainhenkilö 8</b>	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >

<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

<b>Avainhenkilö 9</b>	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

<b>Avainhenkilö 10</b>	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

Avainhenkilö 11	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

Avainhenkilö 12	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	
Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

Avainhenkilö 13	
Avainhenkilön tehtävä- alue(et) tässä Hankkeessa	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Perustiedot</b>	
Nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Työnantaja	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Koulutus ja kielitaito</b>	



**Kupittaaan kärjen kumppanuushanke**

Liite 6 Projektitiimi ja henkilöreferenssit

9 (15)

Tutkinto ja valmistumisvuosi	< Kirjoita tieto tähän >
Suomen kielen taitotaso	< Kirjoita tieto tähän >

## 2 Henkilöreferenssit

### 2.1 Projektinjohdosta vastaavien henkilöiden henkilöreferenssit

Tarjoajan tulee esittää projektinjohdon tehtäväalueesta vastaaville henkilöille asetetut vaatimukset täyttävät henkilöreferenssit.

Projektinjohdosta Taito-kampuksen osalta vastaavan henkilön henkilöreferenssi	
<b>Tilaaajan tiedot</b>	
Organisaatio	< Kirjoita tieto tähän >
Yhteys henkilön nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Referenssin perustiedot</b>	
Avainhenkilö, jonka referenssistä on kyse	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen sijainti	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin sisällön lyhyt kuvaus	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen toteutusmuoto	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Referenssiä koskevat vaatimukset</b>	
Vaatimus 1: Referenssiksi esitettävä toimeksianto on koskenut uudisrakentamista tai peruskorjaamista.	
Vaatimus 1 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Vaatimus 2: Referenssiksi esitettävässä urakassa avainhenkilö on toiminut referenssin kohteen pääurakoitsijan projektinjohtajana (projektipäällikkönä).	
Vaatimus 2 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Vaatimus 3: Avainhenkilön toteutunut työpanos referenssissä on ollut vähintään 300 tuntia.	
Vaatimus 3 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Avainhenkilön toteutunut työpanos (tuntia)	< Kirjoita tieto tähän >
Vaatimus 4: Referenssin kohteena on ollut talonrakennuskohde, joka on kuulunut johonkin seuraavista Tilastokeskuksen rakennusluokituksen 2018 mukaisista rakennusluokista: - 0311 (kauppakeskukset ja liike- ja tavaratalot)	

<ul style="list-style-type: none"> <li>- 0320 (hotellit)</li> <li>- 04 (toimistorakennukset)</li> <li>- 0510 (asemarakennukset ja terminaalit)</li> <li>- 06 (hoitoalan rakennukset)</li> <li>- 07 (kokoontumisrakennukset), kuitenkin pois lukien kevytrakenteiset hallit ja vastaavat</li> <li>- 08 (opetusrakennukset)</li> </ul>	
<p>Mikäli referenssin kohde pitää sisällään useita eri rakennusluokkia, tulee ilmoittaa vain ne kustannukset tai laajuustiedot, jotka koskevat em. hyväksytyyn rakennusluokan mukaista osuutta.</p>	
Vaatus 4 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Referenssin kohteen rakennusluokka	< Kirjoita tieto tähän >
<p>Vaatus 5: Referenssin kohteen lopullinen, toteutunut laajuus on vähintään 8 000 brm2. Tämä laajuus sisältää ainoastaan yllä lueteltujen rakennusluokkien tarkoitukseen toteutettavien tilojen sekä niitä välittömästi palvelevien tilojen, kuten teknisten tilojen, aula-, ruokala-, varasto- ja WC-tilojen uudisosan laajuuden. Muiden kuin yllä lueteltujen rakennusluokkien tai tällaisiin rakennusluokkiin kuuluvia tiloja välittömästi palvelevien tilojen laajuutta ei hyväksytä mukaan laajuuteen (esimerkiksi toimistorakennuksen yhteydessä toteutetun pysäköintihallin osuutta bruttoalasta ei lasketa mukaan).</p>	
Vaatus 5 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Referenssin kohteen laajuus (brm2)	< Kirjoita tieto tähän >
<p>Vaatus 6: Referenssin kohde on valmistunut ja hyväksytysti vastaanotettu 8.12.2013 tai myöhemmin.</p> <p>Mikäli referenssin kohteena on laaja hanke, hyväksytään referenssiksi vain osakin kyseisestä hankkeesta, kunhan tämä osa yksin täyttää kaikki henkilöreferenssille asetetut vaatimukset.</p>	
Vaatus 6 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Referenssin kohteen vastaanottopäivämäärä	< Kirjoita tieto tähän >

Projektinjohdosta Infrahankkeen osalta vastaavan henkilön henkilöreferenssi	
<b>Tilaaajan tiedot</b>	
Organisaatio	< Kirjoita tieto tähän >
Yhteyshenkilön nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Referenssin perustiedot</b>	

Avainhenkilö, jonka referenssistä on kyse	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen sijainti	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin sisällön lyhyt kuvaus	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen toteutusmuoto	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Referenssiä koskevat vaatimukset</b>	
Vaatimus 1: Referenssiksi esitettävä toimeksianto on koskenut infrarakentamisprojektia (rata- tai katurakentaminen, kunnallistekniikan rakentaminen, sillan tai tunnelin rakentaminen)	
Vaatimus 1 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Vaatimus 2: Referenssiksi esitettävässä urakassa avainhenkilö on toiminut referenssin kohteen pääurakoitsijan projektinjohtajana (projektipäällikkönä).	
Vaatimus 2 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Vaatimus 3: Avainhenkilön toteutunut työpanos referenssissä on ollut vähintään 300 tuntia.	
Vaatimus 3 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Avainhenkilön toteutunut työpanos (tuntia)	< Kirjoita tieto tähän >
Vaatimus 4: Toimeksiannon toteutunut laskutus 8.12.2013 jälkeen on ollut vähintään 10 milj. euroa (alv 0 %).	
Vaatimus 4 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Toimeksiannon toteutunut laskutus 30.6.2016 jälkeen, alv 0 % (euroa)	< Kirjoita tieto tähän >

## 2.2 Pää- ja arkkitehtisuunnittelusta vastaavan henkilön / vastaavien henkilöiden henkilöreferenssit

Tarjoajan tulee esittää pää- ja arkkitehtisuunnittelun tehtäväalueesta vastaavalle henkilölle / vastaaville henkilöille asetetut vaatimukset täyttävät henkilöreferenssit.

Pää- ja arkkitehtisuunnittelusta vastaavan henkilön henkilöreferenssi (1/2)	
<b>Tilaaajan tiedot</b>	
Organisaatio	< Kirjoita tieto tähän >
Yhteyshenkilön nimi	< Kirjoita tieto tähän >

Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Referenssin perustiedot</b>	
Avainhenkilö, jonka referenssistä on kyse	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen sijainti	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin sisällön lyhyt kuvaus	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen toteutusmuoto	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Referenssiä koskevat vaatimukset</b>	
Vaatimus 1: Referenssiksi esitettävä toimeksianto on koskenut joko uudisrakentamista tai peruskorjaamista.	
Vaatimus 1 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Vaatimus 2: Referenssiksi esitettävässä toimeksiannossa avainhenkilö on toiminut referenssin kohteen pääsuunnittelijana.	
Vaatimus 2 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Vaatimus 3: Avainhenkilön toteutunut työpanos referenssissä on ollut vähintään 300 tuntia.	
Vaatimus 3 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Avainhenkilön toteutunut työpanos (tuntia)	< Kirjoita tieto tähän >
<p>Vaatimus 4: Referenssin kohteena on ollut talonrakennuskohde, joka on kuulunut johonkin seuraavista Tilastokeskuksen rakennusluokituksen 2018 mukaisista rakennusluokista:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0311 (kauppakeskukset ja liike- ja tavaratalot)</li> <li>- 0320 (hotellit)</li> <li>- 04 (toimistorakennukset)</li> <li>- 0510 (asemarakennukset ja terminaalit)</li> <li>- 06 (hoitoalan rakennukset)</li> <li>- 07 (kokoontumisrakennukset), kuitenkin pois lukien kevytrakenteiset hallit ja vastaavat</li> <li>- 08 (opetusrakennukset)</li> </ul> <p>Mikäli referenssin kohde pitää sisällään useita eri rakennusluokkia, tulee ilmoittaa vain ne kustannukset tai laajuustiedot, jotka koskevat em. hyväksytyyn rakennusluokan mukaista osuutta.</p>	
Vaatimus 4 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >

Referenssin kohteen rakennusluokka	< Kirjoita tieto tähän >
<p>Vaatus 5: Referenssin kohteen laajuus on vähintään 8 000 brm2. Tämä laajuus sisältää ainoastaan yllä lueteltujen rakennusluokkien tarkoitukseen toteutettavien tilojen sekä niitä välittömästi palvelevien tilojen, kuten teknisten tilojen, aula-, ruokala-, varasto- ja WC-tilojen uudisosan laajuuden. Muiden kuin yllä lueteltujen rakennusluokkien tai tällaisiin rakennusluokkiin kuuluvia tiloja välittömästi palvelevien tilojen laajuutta ei hyväksytä mukaan laajuuteen (esimerkiksi toimistorakennuksen yhteydessä toteutetun pysäköintihallin osuutta bruttoalasta ei lasketa mukaan).</p>	
Vaatus 5 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Referenssin kohteen laajuus (brm2)	< Kirjoita tieto tähän >
<p>Vaatus 6: Referenssin kohteelle on myönnetty rakennuslupa 8.12.2013 tai myöhemmin. Kohdetta koskevan rakennusurakan ei kuitenkaan tarvitse olla valmis ja vastaanotettu.</p>	
Vaatus 6 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Referenssin kohteen rakennusluvan myöntämispäivämäärä	< Kirjoita tieto tähän >

Pää- ja arkkitehtisuunnittelusta vastaavan henkilön henkilöreferenssi (2/2)	
<b>Tilaaajan tiedot</b>	
Organisaatio	< Kirjoita tieto tähän >
Yhteyshenkilön nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Sähköpostiosoite	< Kirjoita tieto tähän >
Puhelinnumero	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Referenssin perustiedot</b>	
Avainhenkilö, jonka referenssistä on kyse	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen nimi	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen sijainti	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin sisällön lyhyt kuvaus	< Kirjoita tieto tähän >
Referenssin kohteen toteutusmuoto	< Kirjoita tieto tähän >
<b>Referenssiä koskevat vaatimukset</b>	
<p>Vaatus 1: Referenssiksi esitettävässä toimeksiannossa on ollut kyse maankäytön suunnittelu- tai kaavoitushankkeesta väkiluvultaan yli 80 000 asukkaan kokoisen kaupungin taajama-alueella. Väkiluku tarkastetaan nykyhetken tilanteen perusteella, suomalaisten kaupunkien osalta <a href="#">Tilastokeskuksen viimeisimmän väestörakenteen ennakkotiedon 2021Q1 mukaan</a></p>	
Vaatus 1 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >

Vaatimus 2: Referenssiksi esitettävässä toimeksiannossa avainhenkilö on toiminut referenssin vastuusuunnittelijana.	
Vaatimus 2 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Vaatimus 3: Avainhenkilön toteutunut työpanos referenssissä on ollut vähintään 100 tuntia.	
Vaatimus 3 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Avainhenkilön toteutunut työpanos (tuntia)	< Kirjoita tieto tähän >
Vaatimus 4: Avainhenkilön referenssin aikaisen työnantajayrityksen toteutunut laskutus referenssiksi esitettävästä toimeksiannosta on ollut yli 50 000 € (alv 0 %)	
Vaatimus 4 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Laskutuksen suuruus (euroa)	< Kirjoita tieto tähän >
Vaatimus 5: Referenssin kohteen asemakaava on hyväksytty 8.12.2013 tai myöhemmin.	
Vaatimus 5 täyttyy (vastaus: kyllä / ei)	< Kyllä / Ei >
Referenssin kohteena olevan asemakaavan hyväksymisajankohta	< Kirjoita tieto tähän >