

OSA 00

**KESKI-PASILAN KESKUSTAKORTTELIN
SUUNNITTELU- JA TOTEUTUSKILPAILU
TEKNINEN LIITEASIAKIRJA (TLA)
14.12.2010**

Yleistä / Sisällysluettelo

Yleistä

Keski-Pasilan keskustakorttelin suunnittelu- ja toteutuskilpailussa noudatetaan seuraavia asiakirjoja:

- Hankintailmoitus
- Hankekuvaus
- Suunnitteluohjelma liitteineen
- Ekologiset kriteerit
- Tekninen liiteasiakirja

Keskustakorttelin suunnittelun keskeisimmät asiat on esitetty Hankekuvauksessa. Tarkempia suunnitteluohjeita, suunnittelun lähtötietoja ja reunaehtoja on esitetty Suunnitteluohjelmassa, Ekologisissa kriteereissä ja **Teknisessä liiteasiakirjassa**.

Keskustakorttelin toteuttajan, hankintayksiköiden ja Liikenneviraston keskeiset suoritusvelvollisuudet on kuvattu Hankekuvauksessa. Teknisessä liiteasiakirjassa on esitetty yksityiskohtaisemmin osapuolten suoritusvelvollisuuksia sekä niihin liittyviä tilavarauksia, alustavia suunnitelmia, töiden yhteensovitusta ja työnaikaisia vastuita.

Hankintayksiköt ja Liikennevirasto ovat teettäneet Keskustakorttelin alueelta alustavia rakennesuunnitelmia tarkoituksenaan selvittää ja suunnitella alueen työvaiheita ja työnjakoa hankintayksiköiden sekä Liikenneviraston ja toteuttajan kesken. Alustava rakennesuunnittelu koskee erityisesti Pasilan aseman ja keskustakorttelin liittymisaluetta (kieleke) sekä lisäraiteen, Veturitien, Pasilansillan ja metron aluetta. Tekniseen liiteasiakirjaan kootut alustavat rakennesuunnitelmat ovat lisäraiteen rakenteita lukuun ottamatta ohjeellisia ja kilpailija voi perustellusti esittää niiden osalta vaihtoehtoisia ratkaisuja.

Teknisen liiteasiakirjan osassa 1 on esitetty keskustakorttelin ja sen ympäristön rakentamisen alustava vaiheistus, joka toteuttajan on otettava huomioon osallistumishakemuksessaan. Vaiheistusta voidaan perustellusta syystä muuttaa tai tarkentaa. Kilpailijan voi esittää vaiheistukseen liittyvät muutosehdotuksena osallistumishakemukseen liittämässään toteutuksen vaiheistuksessa tai kilpailun neuvotteluvaiheen aikana.

Tekninen liiteasiakirja koostuu yhteensä viidestätoista asiakirjasta sekä niiden yhteenvedosta.

Sisällysluettelo

1. Keskustakorttelin ja ympäristön rakentamisen alustava vaiheistus
2. Kielekealueen suoritusvelvollisuudet kaavioina
3. Pilaantuneen maaperän kunnostus
4. Patoseinien ja kaivannon suunnitteluperiaatteet
5. Varautuminen Pasilan metroasemaan
6. Yleisiä alueita koskevat suoritusvelvollisuudet
7. Pasilansilta
8. Kielekealueen ennakkorakentaminen
9. Veturitien yleissuunnitelma
10. Lisäraiteen yleissuunnitelma ja Pisara-radon yleissuunnitelma
 - 10 -1 Lisäraiteen yleissuunnitelma
 - 10-2 Pisara-radon yleissuunnitelma Keski-Pasilassa
11. Muutokset Pasilan asemalla
 - 11-1 Muutokset lisäraiteesta
 - 11-2 Muutokset kulkuyhteyksistä
 - 11-3 Muutokset Pasilan aseman kehittämisestä
12. Ratojen läheisyydessä rakentaminen
13. Palo- ja pelastusturvallisuus
14. Opastus- ja informaatiojärjestelmä
15. Suunnittelualueen geotekniset leikkaukset
16. Osallistumishakemuksessa esitettävät asiat, yhteenveto Teknisen liiteasiakirjan osista 1-15