

EU-hankintailmoitus TARJOUSPYyntö HEL 2017-013298

Melu- ja tärinäselvitysten puitejärjestely 2018 - 2020 (optio vuosille 2020 - 2022)

I Kohta: Hankintaviranomainen

I.1) Nimi ja osoitteet

Virallinen nimi	Helsingin kaupunki, kaupunkiympäristön toimiala
Kansallinen yritys- ja yhteisötunnus	0201256-6
Postiosoite	PL 2100 (käyntiosoite: Kansakoulukatu 3)
Postitoimipaikka	Helsingin kaupunki
Postinumero	00099
Maa	Suomi
Sähköpostiosoite	kymp.hankinnat@hel.fi
NUTS-koodi	Helsinki K091
Pääasiallinen osoite (URL)	https://www.hel.fi/kaupunkiymparisto/fi
Hankkijaprofiilin osoite (URL)	https://www.hel.fi/kaupunkiymparisto/fi

I.3) Viestintä

Hankinta-asiakirjat ovat suoraan saatavilla täydellisinä, rajoituksetta ja maksutta osoitteesta

<https://tarjouspalvelu.fi/kymp>

Lisätietoja saa

Edellä mainittu osoite (Kohta I.1)

Tarjoukset tai osallistumishakemukset on tehtävä/jätettävä

Sähköisesti osoitteessa

<https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=148746&tpk=262aafa3-4bae-4125-acb9-182c6aa0b1f2>

I.4) Hankintaviranomaisen tyyppi

Alue- tai paikallistason viranomainen

I.5) Pääasiallinen toimiala

Yleinen julkishallinto

II Kohta: Hankinnan kohde

Hankinnan kohde

II.1 Hankinnan laajuus

II.1.1) Nimi

Melu- ja tärinäselvitysten puitejärjestely 2018 - 2020 (optio vuosille 2020 - 2022)

Viitenumero

HEL 2017-013298

II.1.2) Pääasiallinen CPV-koodi

Päänimikkeistö

Ympäristötekniset konsulttipalvelut (71313000-5)

II.1.3) Sopimuksen tyyppi

Palvelut

II.1.4) Lyhyt kuvaus

Puitejärjestelyyn sisältyvät työt ovat kaavoitukseen ja maankäytön suunnitteluun liittyviä melu- ja tärinäselvityksiä. Palveluryhmä on jaettu kahteen erityisosaamisalueeseen:

1. Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla
2. Teollisuusmelu sekä liikennetärinä

Puitesopimuksen alaiset työt ovat yksilöimättömiä Helsingin kaupungin toimeksiantoja. Molemmille erityisosaamisalueille valitaan kolme vertailussa parhaiten menestynyttä toimittajaa, joiden kanssa tehdään puitesopimus.

II.1.5) Arvioitu kokonaisarvo

Arvo ilman alv:tä 250 000,00 €

II.1.6) Osia koskevat tiedot

Tämä sopimus on jaettu osiin

Tarjoukset voivat koskea

Kaikkia osia

II.2) Kuvaus

Hankintasopimuksen kohde

Melu- ja tärinäselvitysten puitejärjestely 2018 - 2020 (optio vuosille 2020 - 2022)

II.2.1) Nimi

Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla

Osa nro

1.

II.2.2) CPV-lisäkoodi(t)

Päänimikkeistö

Ympäristötekniset konsulttipalvelut (71313000-5)

II.2.3) Suorituspaikka

NUTS-koodi

Helsinki K091

II.2.4) Kuvaus hankinnasta

Erityisosaamisalue 1: Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla

Erityisosaamisalue 1 sisältää maankäytön ja liikenteen suunnitteluun liittyvää katu-, tie- ja raideliikennemeluselvitysten laatimista. Melutilannetta ja melutorjunnan tarvetta sekä tarvittavia meluntorjuntatoimenpiteitä arvioidaan mallilaskennoilla ja tarvittaessa mittauksilla.

II.2.5) Hankintasopimuksen tekoperusteet

Hinta ei ole ainoa myöntämisperuste, ja kaikki perusteet on mainittu pelkästään hankinta-asiakirjoissa

II.2.6) Arvioitu arvo

Arvo ilman alv:tä (puitesopimuksissa tai dynaamisissa hankintajärjestelmissä – arvioitu kokonaisarvon enimmäismäärä koko tämän osan kestoajalta)

250 000,00 €

II.2.7) Sopimuksen, puitejärjestelyn tai dynaamisen hankintajärjestelmän kesto

23.06.2018 - 21.06.2020

Tätä sopimusta voidaan jatkaa

Sopimusten jatkamisen kuvaus

Sopimuskausi on kaksi vuotta, minkä jälkeen sitä voidaan jatkaa kahden vuoden optiokaudella.

II.2.13) Tietoa Euroopan unionin rahastoista

Hankinta liittyy Euroopan unionin varoin rahoitettavaan hankkeeseen ja/tai ohjelmaan

Ei

II.2) Kuvaus

Hankintasopimuksen kohde

Melu- ja värinäselvitysten puitejärjestely 2018 - 2020 (optio vuosille 2020 - 2022)

II.2.1) Nimi

Teollisuusmelu sekä liikennetärinä

Osa nro

2.

II.2.2) CPV-lisäkoodi(t)

Päänimikkeistö

Ympäristötekniset konsulttipalvelut (71313000-5)

II.2.3) Suorituspaikka

NUTS-koodi

Helsinki K091

II.2.4) Kuvaus hankinnasta

Erityisosaamisalue 2: Teollisuusmelu sekä liikennetärinä

Erityisosaamisalue 2 sisältää maankäytön suunnitteluun liittyviä teollisuusmelu- tai tärinäselvityksiä. Teollisuusmeluselvityksiin kuuluu melupäästömittauksia sekä niiden perusteella tehtäviä mallinnuksia.

Suunnittelukohteisiin kuuluvat mm. satamat, voimalaitokset sekä muut teollisuusmelutyyppisinä käsiteltävät melulähteet, joiden arviointi pohjautuu päästömittauksiin ja niiden perusteella tehtävään mallinnukseen.

Tärinäselvitysten suunnittelukohteet ovat pääasiassa raide- tai tieliikennetärinän vaikutusalueella olevia kohteita, missä suunniteltaviin rakennuksiin kohdistuvaa värähtelyä (tärinä/runkomelu) tulee arvioida värähtelymittauksin.

Erityisosaamisalue 2:en piiriin kuuluviin töihin voidaan sisällyttää myös tavanomaista katu-, tie- ja raideliikennemelun arviointia, mikäli myös niitä on tarvetta selvittää samalla suunnittelualueella.

II.2.5) Hankintasopimuksen tekoperusteet

Hinta ei ole ainoa myöntämisperuste, ja kaikki perusteet on mainittu pelkästään hankinta-asiakirjoissa

II.2.6) Arvioitu arvo

Arvo ilman alv:tä (puitesopimuksissa tai dynaamisissa hankintajärjestelmissä – arvioitu kokonaisarvon enimmäismäärä koko tämän osan kestoajalta)

250 000,00 €

II.2.7) Sopimuksen, puitejärjestelyn tai dynaamisen hankintajärjestelmän kesto

23.06.2018 - 21.06.2020

Tätä sopimusta voidaan jatkaa

Sopimusten jatkamisen kuvaus

Sopimuskausi on kaksi vuotta, minkä jälkeen sitä voidaan jatkaa kahden vuoden optiokaudella.

II.2.13) Tietoa Euroopan unionin rahastoista

Hankinta liittyy Euroopan unionin varoin rahoitettavaan hankkeeseen ja/tai ohjelmaan

Ei

III Kohta: Oikeudelliset, taloudelliset, rahoitukselliset ja tekniset tiedot

III.1) Osallistumisvaatimukset

III.1.1) Ammattitoiminnan harjoittamiskelpoisuuden vaatimukset, myös ammatti- tai kaupparekistereihin kuulumista koskevat vaatimukset

Luettelo ehdoista ja niiden lyhyt kuvaus

Ilmoitetaan tarjouspyyntöasiakirjoissa

III.1.2) Vaatimukset taloudellisesta ja rahoituksellisesta tilanteesta

Luettelo valintaperusteista ja niiden lyhyt kuvaus

Ilmoitetaan tarjouspyyntöasiakirjoissa

Mahdollisesti vaadittavien standardien vähimmäistaso(t)

Ilmoitetaan tarjouspyyntöasiakirjoissa

III.1.3) Vaatimukset tekniselle ja ammatilliselle pätevyydelle

Valintaperusteet hankintaa koskevissa asiakirjoissa määritetyn mukaisesti

III.2) Sopimukseen liittyvät ehdot

III.2.2) Sopimuksen toteuttamista koskevat ehdot

Ilmoitetaan tarjouspyyntöasiakirjoissa

IV Kohta: Menettely

IV.1) Kuvaus

IV.1.1) Menettelyn luonne

Avoin menettely

IV.1.3) Tietoa puitejärjestelystä tai dynaamisesta hankintajärjestelmästä

Tähän hankintaan liittyy puitejärjestelystä sopiminen

Puitejärjestely useampien toimijoiden kanssa

Puitejärjestelyn osallistujien suunniteltu enimmäismäärä

6

IV.1.8) Tietoa WTO:n julkisia hankintoja koskevasta sopimuksesta (GPA)

Hankintaan sovelletaan julkisia hankintoja koskevaa sopimusta

Kyllä

IV.2) Hallinnolliset tiedot

IV.2.2) Tarjousten tai osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika

08.03.2018 12:00

IV.2.4) Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa

suomi

IV.2.6) Vähimmäisaika, joka tarjoajan on pidettävä tarjouksensa voimassa

kuukautta (tarjouksen ilmoitetusta vastaanottopäivästä)

4

IV.2.7) Tarjousten avaamista koskevat ehdot

Päivämäärä

08.03.2018

VI Kohta: Täydentävät tiedot

VI.1) Toistuvia hankintoja koskevat tiedot

Kyse on toistuvasta hankinnasta

Ei

VI.2) Tietoa sähköisistä työnkuluista

Käytetään sähköistä tilausta

Sähköinen laskutus hyväksytään

Käytetään sähköistä maksua

VI.4) Muutoksenhakumenettelyt

VI.4.1) Muutoksenhakuelin

Virallinen nimi	Markkinaoikeus
Postiosoite	Radanrakentajantie 5
Postitoimipaikka	Helsinki
Postinumero	00520
Maa	Suomi
Puhelin	+358 295643300
Sähköpostiosoite	markkinaoikeus@oikeus.fi
Faksi	+358 295643314
Pääasiallinen osoite (URL)	http://www.markkinaoikeus.fi

VI.4.3) Muutoksenhakumenettelyjen määräaikaa (-aikoja) koskevat tarkat tiedot

Ilmoitetaan päätöksessä

Tarjouspalvelun tiedot

Hankinnan tunnistetiedot

HEL 2017-013298

Vertailuperusteiden määrittely järjestelmässä

Pisteitys kohderyhmittäin

Kuinka toimittajan tulee Tarjouspalvelussa ilmoittaa hankinnan kohteen tiedot

Syöttölomakkeella

Hankintamenettely

Osatarjoukset hyväksytään

Lisätietokysymykset

Lisätietokysymykset on lähetettävä mennessä 26.01.2018 12:00

Lisätiedot

Kysymykset on lähetettävä sähköisesti Tarjouspalvelu.fi -toimittajaportaalista osoitteessa <https://tarjouspalvelu.fi/kymp>. Samasta paikasta löytyvät myös kysymyksiin annetut vastaukset 2.2.2018 kello 15:00 mennessä.

Liikesalaisuustiedot

Toimittajat voivat ehdottaa tietoja liikesalaisuuksiksi Tarjouspalvelussa Kelpoisuusvaatimus- ja Hankinnan kohteet -lomakkeilla (hankintayksikkö voi molemmissa tapauksissa edelleen hallita liikesalaisuustietoja vertailutaulukkovaiheessa)

Kyllä

Hankinnan kohteen kriteerit

ERITYISOSAAMISALUE 1: Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla. (Osatarjoukset kohderyhmän sisällä ei sallittu)

Henkilöryhmittäiset aikaveloitushinnat	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Palvelun hintatekijöitä arvioitaessa tarkastellaan henkilöryhmittäisiä tuntiveloitushintoja. Tarjoajan tarjouksessaan antamat rakennusalan suunnittelussa yleisesti käytettyjen SKOL-luokkien mukaiset aikaveloitushinnat painotetaan tarjouspyynnön liitteessä 2 ilmoitetun mukaisesti. Katso myös liite 3.				
Ladatkaa tähän kohtaan tarjouspyynnön liite 2 henkilötuntihinnat SKOL-luokittain.	Ladattava		40.00	Manuaalinen

Laatutekijät	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Laatutekijöinä arvioidaan tarjouksen liitteinä lähetetyistä referenssitöistä melun arviointia (painoarvo 50 %) ja maankäytön suunnittelun näkökulmaa (painoarvo 35 %) ja raportointia (painoarvo 15 %). Katso liite 3.				
Lataa tähän yhteenveto referenssitöistä 1 ja 2, liite 6.	Ladattava		60.00	Manuaalinen
Kohderyhmän pisteet yhteensä 100.00				

REFERENSSITYÖT
(Osatarjoukset kohderyhmän sisällä ei sallittu)

Ryhmän yleiset kriteerit	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Katso ensin liite 6 sivulla 1 laatikossa oleva selostus. Lataa sen jälkeen tähän referenssityö 1 selostuksineen, kuvineen ja mahdollisine mittausraporteineen.	Ladattava			
Katso ensin liite 6 sivulla 1 laatikossa oleva selostus. Lataa sen jälkeen tähän referenssityö 2 selostuksineen, kuvineen ja mahdollisine mittausraporteineen.	Ladattava			
Kohderyhmän pisteet yhteensä 0.00				

ERITYISOSAAMISALUE 2:
Teollisuusmelu ja liikennetärinä
(Osatarjoukset kohderyhmän sisällä ei sallittu)

Henkilöryhmittäiset aikaveloitushinnat	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Palvelun hintatekijöitä arvioitaessa tarkastellaan henkilöryhmittäisiä tuntiveloitushintoja. Tarjoajan tarjouksessaan antamat rakennusalan suunnittelussa yleisesti käytettyjen SKOL-luokkien mukaiset aikaveloitushinnat painotetaan tarjouspyynnön liitteessä 2 ilmoitetun mukaisesti. Katso myös liite 3.				
Ladatkaa tähän kohtaan tarjouspyynnön liite 2 henkilötuntihinnat SKOL-luokittain.	Ladattava		30.00	Manuaalinen
Laatutekijät	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa

Laatutekijöinä arvioidaan tarjouksen liitteenä lähetetyistä referenssitöistä melun arviointia (painoarvo 50 %) ja maankäytön suunnittelun näkökulmaa (painoarvo 35 %) ja raportointia (painoarvo 15 %). Katso liite 3.

Lataa tähän yhteenveto referenssitöistä 1 ja 2, liite 6.	Ladattava	70.00	Manuaalinen
--	-----------	-------	-------------

Kohderyhmän pisteet yhteensä 100.00

REFERENSSITYÖT (Osatarjoukset kohderyhmän sisällä ei sallittu)

Ryhmän yleiset kriteerit	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Katso ensin liite 6 sivulla 2 laatikossa oleva selostus. Lataa sen jälkeen tähän referenssityö 1 selostuksineen, kuvineen ja mahdollisine mittausraporteineen	Ladattava			
Katso ensin liite 6 sivulla 2 laatikossa oleva selostus. Lataa sen jälkeen tähän referenssityö 2 selostuksineen, kuvineen ja mahdollisine mittausraporteineen	Ladattava			
Kohderyhmän pisteet yhteensä 0.00				

Muut tiedot

Hankintayksikön esittely

Kaupunkiympäristön toimiala huolehtii Helsingin kaupunkiympäristön suunnittelusta, rakentamisesta ja ylläpidosta. Lisäksi toimiala vastaa rakennusvalvonnasta ja ympäristöpalveluista. Kaupunkiympäristö-lautakunta ohjaa ja valvoo toimialan toimintaa. Lautakunnalla on lisäksi ympäristö- ja lupajaosto sekä rakennusten ja yleisten alueiden jaosto.

Toimiala jakaantuu kolmeen palvelukokonaisuuteen. Maankäyttö ja kaupunkirakenne vastaa kaavoituksesta, maaomaisuuden ja tonttien kehittämisestä sekä liikenteen, katujen, kaupunkitiilan ja maiseman suunnittelusta. Rakennukset ja yleiset alueet vastaa rakennetun omaisuuden hallinnasta, tilapalveluista, katujen ja puistojen ylläpidosta, rakennuttamisesta sekä asuntotuotannosta. Palvelut ja luvat vastaa toimialan asiakaspalvelusta, kaupunkimittauksesta, pysäköinninvalvonnasta, rakennusvalvonnasta ja ympäristöpalveluista.

Rakennamme yhdessä kaupunkilaisten kanssa viihtyisää ja kilpailukykyistä Helsinkiä. Pyrimme toimimaan vastuullisten hankintojen edelläkävijänä sekä varmistamaan kestävän tulevaisuuden myös tuleville kaupunkilaisille.

Hankintayksikön sähköpostiosoitetta kymp.hankinnat@hel.fi käytetään hankintojen kilpailutuksissa. Tämä sähköpostiosoite merkitään tarjouspyyntöihin hankintayksikön yhteystiedoksi, jolloin Cloudian automaattiset herätteet, kuten tiedot saapuneista tarjouksista ja hankintaa koskevista tarkentavista kysymyksistä ohjautuvat tähän sähköpostiosoitteeseen.

Hankinnan taustaa

Tarjouksen on oltava muodoltaan ja sisällöltään tarjouspyynnön mukainen. Kaupunkiympäristön toimialalla on oikeus hylätä tarjouspyynnön vastainen tarjous.

Tarjous on tehtävä kirjallisena, suomen kielellä. Tarjouksen tulee sisältää tarjoajien soveltuvuuden arviointiin ja tarjousten vertailuun pyydettävät tiedot. Tarjous ei saa olla ehdollinen.

Tarjoushintojen, referenssitöiden, kokemuksen ja koulutuksen esittämisen muotovaatimuksena ovat tarjouspyynnön liitelmakkeet. Kaikkien tarjouksessa nimettyjen henkilöiden kokemukseen ja ammatilliseen pätevyyteen liittyvien vaatimusten täyttymisen arvioimiseksi henkilöistä tulee täyttää liite 5.

Erillisiä ansioluetteloita ei tule toimittaa eikä niitä oteta huomioon tarjousten vertailussa. Erityisosaamisalueisiin liittyvät referenssityöt kirjataan liitteeseen 6 Referenssityöt.

Erityisosaamisaluetta 1 (Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla) koskevaan tarjoukseen on liitettävä kaksi asemakaavatasoisen maankäytön suunnittelun tarpeisiin tehtyä referenssityötä selostuksineen, kuvineen ja mahdollisesti töihin liittyvine erillisine mittausraportteineen.

Referenssitöiden tulee koskea katu-, tie- tai raideliikennemelua. Referenssitöiden vastuuhenkilön tulee olla tarjouksessa nimetty vastuuhenkilö. Referenssitöiden tulee olla suomenkielisiä ja vuodelta 2014 tai sitä uudempia.

Erityisosaamisaluetta 2 (Teollisuusmelu sekä liikennetäriä) koskevaan tarjoukseen on liitettävä 2 asemakaavatasoisen maankäytön suunnittelun tarpeisiin tehtyä referenssityötä.

Teollisuusmelureferenssityön tulee koskea ns. teollisuusmeluun verrattavaa melua siten, että työhön sisältyy melupäästömittauksia sekä mallintamalla tehty tarkastelu. Liikennetäriäreferenssin tulee käsitellä mittauksiin perustuvaa liikennetäriä. Referenssitöiden tulee olla suomenkielisiä ja vuodelta 2014 tai sitä uudempia.

Tarjousten vertailu

Tarjoajien valintaperusteena on kokonaistaloudellinen edullisuus.

Kokonaistaloudellista edullisuutta arvioitaessa hinnan ja laadun painosuhde on erityisosaamisalue yhden (1) osalta 40/60 ja erityisosaamisalue kahden (2) osalta 30/70. Kokonaistaloudellista edullisuutta arvioidaan kunkin erityisosaamisalueen osalta erikseen liitteessä 3 Tarjousten arviointi ja vertailu ilmoitetun mukaisesti.

Kumpaankin kilpailutettavaan erityisosaamisalueeseen valitaan kolme eniten vertailupisteitä saanutta tarjoajaa. Vertailupisteet lasketaan kahden desimaalin tarkkuudella.

Tarjoaja, joka syöllistyy olennaisesti väärin tietojen antamiseen toimittaessaan tarjousten vertailussa tarvittavia tietoja, suljetaan tarjouskilpailusta pois.

Hankintamenettelyä koskevat lisätiedot

Toimeksiantoihin sisältyvät tehtävät ja niiden laajuus määritellään yksityiskohtaisesti hankkeittain. Tehtävien tarkempi kuvaus on esitetty liitteessä 1, Palvelukuvaus.

HANKINTALAIN PAKOLLISTEN POISSULKEMISPERUSTEIDEN SOVELTAMINEN

Tässä hankinnassa sovelletaan hankintalain (1397/2016) 80 §:n mukaisia pakollisia poissulkemisperusteita.

TILAAJAVASTUULAIN MUKAISET SELVITYKSET JA POISSULKEMISPERUSTEET

Tässä hankinnassa sovelletaan ESPD-lomakkeen soveltuvuus- ja valintaperusteiden lisäksi myös tilaajavastuulaista (1233/2006) johtuvia tilaajan selvitysvelvollisuuksia. Tarjoaja voidaan sulkea pois tarjouskilpailusta, jos osoittautuu, ettei tarjoaja tai sen alihankkija kykene pyydettyä toimittamaan alla lueteltuja tilaajavastuulaista johtuvia selvityksiä tai todistuksia taikka ellei selvityksen tai todistuksen puuttumiseen ole laillista perustetta.

Tarjoajien tulee näin ollen varautua siihen että tarjoajasta, joka tarjousten vertailun perusteella näyttää voittavan kilpailuksessa, ja tämän alihankkijoista tullaan ennen hankintapäätöksen tekoa tarkistamaan tilaajavastuulakiin liittyvät selvitykset siltä osin kuin tietoja ei saada julkisista rekistereistä tai esimerkiksi tilaajavastuu.fi-palvelusta Tarjoajien tulee siten varautua PYYDETTÄESSÄ toimittamaan itsestään ja alihankkijoistaan seuraavat selvitykset ESPD-lomakkeessa mainittujen selvitysten ohella:

- 1) selvitys siitä, onko yritys merkitty ennakkoperintälain mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain mukaiseen arvonlisäverovelvollisten rekisteriin;
- 2) kaupparekisteriote tai kaupparekisteristä muutoin saadut kaupparekisteriotetta vastaavat tiedot;
- 3) selvitys siitä, ettei yrityksellä ole verovelkaa taikka veroviranomaisen antama selvitys verovelan määrästä;
- 4) todistukset työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että eräänntyneitä eläkevakuutusmaksuja koskeva maksusopimus on tehty;
- 5) selvitys työhön sovellettavasta työehtosopimuksesta tai keskeisistä työehdoista;
- 6) selvitys lakisääteisen työterveyshuollon järjestämisestä.

Ulkomaisen tarjoajan ja alihankkijan on varauduttava pyydettyä toimittamaan yllä tarkoitettuja vastaavat tiedot yrityksen sijoittautumismaan lainsäädännön mukaisella rekisteriotteella tai vastaavalla todistuksella tai muulla yleisesti hyväksytyllä tavalla. Jollei tarjoajan tai alihankkijan sijoittautumismaassa anneta edellä tarkoitettuja otteita tai selvityksiä, hyväksytään sijoittautumismaan lainsäädännön mukainen valahtoinen tai vakuutuksella vahvistettu ilmoitus, joka on käännetty suomen kielelle.

Ulkomaisen tarjoajan on lisäksi pyydettyä toimittava 1 ja 3 kohdan mukaiset selvitykset jos yrityksellä on suomalainen yritys- ja yhteisötietotunnus. Ulkomaisen tarjoajan lähetetyistä työntekijöistä on pyydettyä esitettävä E101/A1-todistus (EU:n tai ETA:n alueelta lähetetyt työntekijät) tai vastaava todistus (sosiaaliturvasopimusmaat) tai eläkevakuuttamista koskeva muu selvitys (sopimuksettomat kolmannet maat).

Rekisteriotteet ja selvitykset saavat olla enintään 3 kk vanhoja. Määräaika lasketaan siitä, kun hankintayksikkö on vastaanottanut asiakirjat. Jos tarjoajaa tai alihankkijaa ei ole merkitty yllä mainittuihin rekistereihin, esimerkiksi kaupparekisteriin, tulee tarjoajan pyydettyä selvittää mihin lailliseen perusteeseen rekisteröitymättömyys perustuu.

Tarjouksen lähettäminen

Tarjoukset on lähetettävä sähköisesti Tarjouspalvelu.fi -toimittajaportaalista osoitteessa <https://tarjouspalvelu.fi/kymp>.

Hinta ja kaupalliset ehdot

Tuntihinta tulee esittää jokaisesta henkilöryhmästä. Vaikka tarjoaja ei tarjouksessaan esittäisi henkilöitä kaikkiin SKOL-luokkiin, tulee tuntihinnat silti määritellä.

Annetun tuntihinnan tulee vastata palvelun todellista hintaa. Nolla euroa tai vastaavaa, ei saa esittää yhteenkään kohtaan.

Yhteen luokkaan saa antaa vain yhden tuntihinnan. Ylemmässä SKOL-luokassa on oltava aina suurempi arvo kuin alemmassa, esim. SKOL 03 -henkilöryhmän tuntiveloitushinta tulee olla pienempi kuin SKOL 02 -henkilöryhmän tuntiveloitushinta. Jos SKOL -luokkaan ei ole tarjota henkilöä, kyseisen luokan tuntiveloitus saa poiketa enintään 25 % tätä luokkaa ylemmästä luokasta.

Tilajalla on oikeus hylätä hankinnan laatuun ja laajuuteen nähden hinnaltaan poikkeuksellisen alhainen tarjous. Tilaja pyytää tarjoajalta kirjallista selvitystä tarjouksen perusteista ennen tarjouksen hylkäämistä.

Laskutus ja maksuehto

Verkkolaskutusosoite (ensisijainen laskutustapa):

003702012566281

Verkkolaskuoperaattori
Basware Oyj

välittäjän tunnus
BAWCFI22

Laskutusosoite:

Helsingin kaupunki
Kaupunkiympäristön toimiala
Maankäyttö ja kaupunkirakenne/Ostolaskut
PL 53217
00099 HELSINGIN KAUPUNKI

Maksuehto 21 pv netto

Hylkäämisperusteet

Hankintayksikkö on velvollinen hylkäämään tarjouksen tarjouspyynnön vastaisena, jos tarjouksessa on sellainen virhe tai puute, joka estää tarjouksen tasapuolisen vertailun muiden tarjouspyynnön mukaisten tarjousten kanssa.

a. Tarjoaja suljetaan pois tarjouskilpailusta, jos häntä tai hänen alihankkijaansa koskee jokin hankintalain 80 §:n pakollinen poissulkemisperuste.

b. Tarjoaja voidaan sulkea pois tarjouskilpailusta, jos häntä tai hänen alihankkijaansa koskee jokin hankintalain 81 §:n harkinnanvarainen poissulkemisperuste.

c. Tarjoaja suljetaan pois tarjouskilpailusta, jos tarjoaja tai tarjoajan alihankkija ei täytä hankintayksikön asettamia soveltuvuuden vähimmäisvaatimuksia.

Sopimusmenettely

SOPIMUSEHDOT JA SOPIMUKSEN SYNTYMINEN

Hankinnasta tehdään kirjallinen sopimus Helsingin kaupunkiympäristön toimialan ja valittujen tarjoajien kesken.

Valittujen toimittajien ja kaupungin välille syntyy sitova sopimus hankinnan kohteesta vasta, kun molemmat osapuolet ovat allekirjoittaneet sopimuksen.

Hankinnasta tehtävä sopimus laaditaan noudattaen liitteenä olevan sopimusluonnoksen mukaisia ehtoja.

Sopimukseen sovelletaan tarjouspyyntöasiakirjojen lisäksi Julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja (JYSE 2014 PALVELUT).

Mainitut yleiset sopimusehdot ovat löydettävissä Internetistä kohdasta:

<http://vm.fi/documents/10623/307565/JYSE+palvelut/564be8e8-8ed1-4b44-a206-701e54f6348e>

Tarjousasiakirjojen julkisuus

Hankintapäätökset ja niiden liitteet ovat julkisia päätöksen allekirjoituksen jälkeen. Muut hankinta-asiakirjat ovat julkisia sopimuksen tekemisen jälkeen. Tarjoajalla on oikeus saada tieto hankinta-asiakirjoista päätöksen allekirjoituksen jälkeen.

Tarjoajan on ilmoitettava tarjouksessaan liikesalaisuuksinaan pitämänsä tarjouksen tiedot (mikäli tarjousten jättämisessä ladattava liite on liikesalaisuus, on suositeltavaa lisätä ladattavan liitteen nimeen sana "Liikesalaisuus", vaikka itse liitteessäkin on maininta luottamuksellinen tai vastaava.) Kaupunki harkitsee, ovatko liikesalaisuuksiksi esitetyt asiat lain mukaan salassa pidettäviä. Tieto tarjousten vertailussa käytetystä kokonaishinnasta on kuitenkin aina annettava asianosaiselle.

Päätöksenteon perusteet

Tilaukset sopimustoimittajilta tehdään ensisijaisesti puitesopimuskilpailutuksen sijoittumisjärjestyksen perusteella. Jos etusijajärjestyksen perusteella ensisijainen sopimustoimittaja ei pysty toteuttamaan tilausta tai sopimustoimittajan kanssa ei päästä yksimielisyyteen toimeksiannon kattohinnasta, tarjousta pyydetään etusijajärjestyksessä seuraavalta sopimustoimittajalta.

Etusijajärjestyksestä voidaan poiketa myös, jos

- etusijajärjestyksessä ensimmäisenä oleva sopimustoimittaja ei pysty tekemään toimeksiantoa tilaajan edellyttämässä aikataulussa, jolloin tarjousta pyydetään etusijajärjestyksessä seuraavalta sopimustoimittajalta,
- etusijajärjestyksessä ensimmäisenä oleva sopimustoimittajalla ei ole kapasiteettia toimeksiannon toteuttamiseen hankkeen laajuuden johdosta, jolloin tarjousta pyydetään etusijajärjestyksessä seuraavalta sopimustoimittajalta,
- kyseessä on lisä- tai jatkotilaus, jota ei ole tarkoituksenmukaista tilata muulta kuin työn alkuperäiseltä toimittajalta,
- jollakin sopimustoimittajista on referenssien perusteella työn edellyttämää erityisosaamista,
- sopimustoimittajan aikaisemman toimeksiannon on todettu olevan myöhässä, jolloin tarjousta pyydetään etusijajärjestyksessä seuraavalta sopimustoimittajalta.

Kansallisen kynnysarvon alittavissa hankinnoissa tilaus voidaan perustellusta syystä tehdä etusijajärjestyksestä poiketen kokonaistaloudellisesti kaupungille edullisimmaksi katsotulta sopimustoimittajalta.

Puitesopimus ei velvoita Tilaajaa ostamaan palveluja Sopimus-toimittajilta. Tämä sopimus ei tuota puitejärjestelyyn valituille Sopimustoimittajille yksinoikeutta kaupungin hankkimisiin tässä sopimuksessa määriteltyihin palveluihin.

Tilaaja ei sitoudu tilaamaan puitesopimuksen sisältämiä palveluja.

Töissä käytetään pääasiassa tilausmenettelyä, mutta tarvittaessa myös yksittäisestä työstä voidaan laatia suunnittelusopimus.

Erimielisyyksien ratkaiseminen

Sopimusta koskevat asiat ratkaistaan ensisijaisesti keskinäisin neuvotteluin.

Jos kiistakysymys ei ratkea neuvotteluin, erimielisyydet jätetään ratkaistavaksi Suomen lain mukaan Helsingin käräjäoikeudessa.

Mahdolliset sopimusten erimielisyydet jätetään ratkaistaviksi Suomen lain mukaan Helsingin käräjäoikeudessa.

Muut asiat

Rikosrekisteriotteen pyytäminen

Tarjouskilpailun voittajaksi alustavasti arvioidun tarjoajan on EU-kynnysarvon ylittävissä hankinnoissa toimitettava rikosrekisterilain (770/1993) 6 §:n 8 momentissa ja 6 b §:ssä tarkoitettu ote rikosrekisteristä taikka ehdokkaan tai tarjoajan tai sen hallinto-, johto tai valvontaelimen jäsenen tai edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttävän henkilön (tällaisiksi henkilöiksi katsotaan muun muassa yrityksen pää- tai toimitusjohtaja, yrityksen varatoimitusjohtaja, yhteisön kuten osakeyhtiön tai osuuskunnan hallituksen puheenjohtaja ja nimenkirjoittajat, prokuralain (130/1979) tarkoittama prokuristi, yhdistyksen puheenjohtaja, yksityinen elinkeinonharjoittaja, avoimen yhtiön yhtiömiehet sekä kommandiittiyhtiön vastuunalainen yhtiömies, sekä muut yhtiön tai muun oikeushenkilön kuten säätiön edustajat)alkuperämaan tai sijoittautumismaan toimivaltaisen viranomaisen antama ote rikosrekisteristä.

Ote toimii näyttönä siitä, ettei tarjoajaa koske jokin lain 80 §:ssä tarkoitettu pakollinen rikosperusteinen poissulkemisperuste.

Tarjoaja tilaa otteen itse oikeusrekisterikeskuksesta. Ohjeet otteen tilaamisen löytyvät oikeusrekisterikeskuksen verkkosivuilta:

<http://www.oikeusrekisterikeskus.fi/fi/index/rekisterit/rikosrekisteri/yrityksenjayhteisontiedon/saantioikeus.html>

Rikosrekisteriote ei saa olla kahtatoista kuukautta vanhempi.

Liitteet ja linkit

Liitetiedostot

Liite 1 Palvelukuvaus.pdf

LIITE 2 SKOL henkilötuntihinnat.doc

Liite 3 Tarjousten arviointi ja vertailu.pdf

Liite 4 Puitesopimusluonnos.pdf

Liite 5 Henkilötietolomake.doc

Liite 6 Referenssityöt lomake.doc

Yhteenvedo kysymyksistä ja vastauksista 2014.pdf

Allekirjoittajat

Nimi

Titteli

Raimo K. Saarinen

Maankäyttöjohtaja

PALVELUKUVAUS

Melu- ja tärinäselvitysten puitejärjestely 2018–2020 (optiovuodet 2020–2022)

1. Yleiskuvaus palvelusta

Helsingin kaupungin kaupunkiympäristön toimiala hankkii konsulttipalveluja puitejärjestelynä kaupunkiympäristön toimialan käyttöön. Helsingin kaupungin kaikki toimialat voivat käyttää omilla päätöksillään puitesopimuksen piiriin kuuluviin palveluihin tähän puitesopimukseen valittuja toimittajia.

Puitejärjestelyyn sisältyvät työt ovat kaavoitukseen ja maankäytön suunnitteluun liittyviä melu- ja tärinäselvityksiä. Palveluryhmä on jaettu kahteen erityisosaamisalueeseen:

1. Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla
2. Teollisuusmelu sekä liikennetärinä

Puitesopimuksen alaiset työt ovat yksilöimättömiä Helsingin kaupungin toimeksiantoja. Molemmille erityisosaamisalueille valitaan kolme vertailussa parhaiten menestynyttä toimittajaa, joiden kanssa tehdään puitesopimus.

2. Erityisosaamisalueiden kuvaukset

Erityisosaamisalue 1: Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla

Erityisosaamisalue 1 sisältää maankäytön ja liikenteen suunnitteluun liittyvää katu-, tie- ja raideliikennemeluselvitysten laatimista. Melutilannetta ja melutorjunnan tarvetta sekä tarvittavia meluntorjuntatoimenpiteitä arvioidaan mallilaskennoilla ja tarvittaessa mittauksilla.

Erityisosaamisalueen 1 toimeksiantoja suorittamaan on nimettävä työryhmä, johon kuuluu vähintään 1 vastuuhenkilö ja 1 muu suunnitteluhenkilö. Toimeksiantojen vastuuhenkilöiden tulee vastata suunnittelusta ja heillä on oltava soveltuva alempi tai ylempi korkeakoulututkinto sekä vähintään 8 vuoden kokemus erityisosaamisalueeseen kuuluvien töiden tekemisestä sekä kokemusta projektinjohtamisesta.

Kuhunkin yksittäiseen toimeksiantoon nimetään tarjouksessa esitetyn työryhmän vastuuhenkilöiden joukosta oma vastuuhenkilö, joka vastaa toimeksiantokohtaisesti kyseisen työn kokonaisuudesta.

Työryhmän muulla suunnitteluhenkilöstöllä on oltava vähintään 2 vuoden kokemus erityisosaamisalueeseen 1 kuuluvien töiden tekemisestä. Muilla suunnitteluhenkilöillä tarkoitetaan toimeksiantojen ohjelmointiin, suunnitteluun ja muuhun sisällön tuottamiseen osallistuvia henkilöitä, ei esimerkiksi teknisuonteisia avustavia henkilöitä kuten suunnitteluavustajia.

Vähimmäisvaatimusten täyttymisen arvioimiseksi henkilöiden kokemus ja koulutus on esitettävä tarjouspyynnön liitteellä 5 Henkilötietolomake Vastuuhenkilö/Muu suunnitteluhenkilö.

Palvelun tarjoajalla tulee olla käytössään melumallinnusohjelmisto SoundPlan tai CadnaA tai vastaava, joka pitää sisällään vähintään pohjoismaiset tie- ja raideliikennemelun laskentamallit.

Erityisosaamisalue 2: Teollisuusmelu sekä liikennetärinä

Erityisosaamisalue 2 sisältää maankäytön suunnitteluun liittyviä teollisuusmelu- tai värinäselvityksiä. Teollisuusmeluselvityksiin kuuluu melupäästömittauksia sekä niiden perusteella tehtäviä mallinnuksia.

Suunnittelukohteisiin kuuluvat mm. satamat, voimalaitokset sekä muut teollisuusmelutyyppeinä käsiteltävät melulähteet, joiden arviointi pohjautuu päästömittauksiin ja niiden perusteella tehtävään mallinnukseen.

Tärinäselvitysten suunnittelukohteet ovat pääasiassa raide- tai tieliikennetärinän vaikutusalueella olevia kohteita, missä suunniteltaviin rakennuksiin kohdistuvaa värähtelyä (tärinä/runkomelu) tulee arvioida värähtelymittauksin.

Erityisosaamisalue 2:en piiriin kuuluviin töihin voidaan sisällyttää myös tavanomaista katu-, tie- ja raideliikennemelun arviointia, mikäli myös niitä on tarvetta selvittää samalla suunnittelualueella.

Erityisosaamisalue 2:n toimeksiantoja suorittamaan on nimettävä työryhmä, johon kuuluu vähintään 1 vastuuhenkilö ja 1 muu suunnitteluhenkilö. Toimeksiantojen vastuuhenkilöiden tulee vastata suunnittelusta ja heillä on oltava soveltuva alempi tai ylempi korkeakoulututkinto sekä vähintään 8 vuoden kokemus erityisosaamisalueeseen kuuluvien töiden tekemisestä sekä kokemusta projektinjohtamisesta. Kuhunkin yksittäiseen toimeksiantoon nimetään tarjouksessa esitetyn työryhmän vastuuhenkilöiden joukosta oma vastuuhenkilö, joka vastaa toimeksiantokohtaisesti kyseisen työn kokonaisuudesta.

Työryhmän muilla suunnitteluhenkilöstöllä on oltava vähintään 2 vuoden kokemus erityisosaamisalue 2:een kuuluvien töiden tekemisestä. Muilla suunnitteluhenkilöillä tarkoitetaan toimeksiantojen ohjelmointiin, suunnitteluun

ja muuhun sisällön tuottamiseen osallistuvia henkilöitä, ei esimerkiksi teknisluonteisia avustavia henkilöitä kuten suunnitteluavustajia.

Vähimmäisvaatimusten täyttymisen arvioimiseksi henkilöiden kokemus ja koulutus on esitettävä tarjouspyynnön liitteellä 5 Henkilötietolomake Vastuuhenkilö/Muu suunnitteluhenkilö.

Palvelun tarjoajalla tulee olla käytössään melumallinnusohjelmisto SoundPlan tai CadnaA tai vastaava. Ohjelmiston tulee pitää sisällään vähintään pohjoismaiset tie- ja raideliikennemelun laskentamallit sekä yleisen ns. teollisuuden ympäristömelun laskentamallin.

3. Palvelun toteutus

Yksittäisen toimeksiannon sisältö, aikataulu ja kattohinta määritellään kunkin toimeksiannon osalta erikseen toimittajan kanssa.

Toimittaja yksittäisiin toimeksiantoihin valitaan tarjouspyynnön liitteenä olevan sopimusluonnoksen kohdan toimeksiantojen tilaaminen mukaisesti.

MELU- JA TÄRINÄSELVITYSTEN PUITEJÄRJESTELY 2018-2020 (2020-2022)

Henkilötuntihinnat (samat henkilötuntihinnat koskevat molempia erityisosaamis-
alueita)

Tarjoajan nimi: _____

Henkilöryhmä (SKOL-luokka)	Tuntihinta (alv 0 %)	Painokerroin
E	_____ euroa/h	0,05
01	_____ euroa/h	0,15
02	_____ euroa/h	0,25
03	_____ euroa/h	0,25
04	_____ euroa/h	0,15
05	_____ euroa/h	0,10
06	_____ euroa/h	0,05

HUOM! Tuntihinta tulee esittää jokaisesta henkilöryhmästä. Vaikka tarjoaja ei tarjouksessaan esittäisi henkilöitä kaikkiin SKOL-luokkiin, tulee tuntihinnat silti määritellä.

Annetun tuntihinnan tulee vastata palvelun todellista hintaa. Nolla euroa tai vastaavaa, ei saa esittää yhteenkään kohtaan.

Yhteen luokkaan saa antaa vain yhden tuntihinnan. Ylemmässä SKOL-luokassa on oltava aina suurempi arvo kuin alemmassa, esim. SKOL 03 -henkilöryhmän tuntiveloitushinta tulee olla pienempi kuin SKOL 02 -henkilöryhmän tuntiveloitushinta. Jos SKOL -luokkaan ei ole tarjota henkilöä, kyseisen luokan tuntiveloitus saa poiketa enintään 25 % tätä luokkaa ylemmästä luokasta.

Tilaaajalla on oikeus hylätä hankinnan laatuun ja laajuuteen nähden hinnaltaan poikkeuksellisen alhainen tarjous. Tilaaaja pyytää tarjoajalta kirjallista selvitystä tarjouksen perusteista ennen tarjouksen hylkäämistä.

_____ päivänä _____ kuuta 2018

MELU- JA TÄRINÄSELVITYSTEN PUITEJÄRJESTELY 2018–2020 (OPTIOVUODET 2020–2022)

TARJOUSTEN ARVIOINTI JA VERTAILU

Erityisosaamisalue 1: Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla

Laatutekijät, painoarvoltaan 60 %

Laatutekijöinä arvioidaan tarjouksen liitteenä lähetetyistä referenssitöistä melun arviointia (painoarvo 50 %) ja maankäytön suunnittelun näkökulmaa (painoarvo 35 %) ja raportointia (painoarvo 15 %)

Referenssitöitä pitää toimittaa kaksi.

Referenssitöiden arviointi tehdään seuraavien seikkojen perusteella.

Melun arviointi

- Melutarkastelun ja melumallin monipuolisuus ja vaativuus
- Käytettyjen menetelmien soveltuvuus, arvioinnin tarkkuustaso ja riittävyys

Maankäytön suunnittelun näkökulma

- Miten hyvin maankäytön suunnittelun tarpeet työn eri osa-alueissa ja melukohteiden tarkastelussa on ymmärretty ja täytetty

Raportointi

- Raportoinnin sekä eri osa-alueiden muodostaman kokonaisuuden selkeys, johdonmukaisuus ja kattavuus

Molemmat referenssitöitä arvioidaan erikseen edellä mainittujen seikkojen perusteella ja kahden työn arvosanoista lasketaan keskiarvo.

Melun arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla viidellä, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 50 pistettä.

Maankäytön suunnittelun näkökulman arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla kolmella ja puolella, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 35 pistettä.

Raportoinnin arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla puolellatoista, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 15 pistettä.

Laatupisteiden enimmäismäärä on 100 pistettä.

Jokaiselle hyväksytyyn tarjoukseen antaneelle tarjoajalle lasketaan painotettujen laatupisteiden summa X yllä kuvatun mukaisesti. Vertailupistemääränä käytetään kaikkien tarjoajien ylintä pai-

notettujen laatupisteiden summaa Y ja kullekin tarjoajalle määritetään vertailulaatupisteet seuraavasti: $X/Y \times 60$ pistettä.

Hintatekijät, painoarvoltaan 40 %

Palvelun hintatekijöitä arvioitaessa tarkastellaan henkilöryhmittäisiä tuntiveloitushintoja. Tarjoajan tarjouksessaan antamat rakennusalan suunnittelussa yleisesti käytettyjen SKOL-luokkien mukaiset aikaveloitushinnat painotetaan tarjouspyynnön liitteessä 2 ilmoitetun mukaisesti. Jokaiselle hyväksytyyn tarjoukseen antaneelle tarjoajalle lasketaan painotettujen aikaveloitushintojen summa X. Vertailuhintana käytetään kaikkien tarjoajien alinta painotettujen aikaveloitushintojen summaa Y ja kullekin tarjoajalle määritetään henkilöryhmittäisten tuntiveloitushintojen hintapisteet seuraavasti: $Y/X \times 40$ pistettä

MELU- JA TÄRINÄSELVITYSTEN PUITEJÄRJESTELY 2018–2020 (OPTIOVUODET 2020–2022)

TARJOUSTEN ARVIOINTI JA VERTAILU

Erityisosaamisalue 2: Teollisuusmelu sekä liikennetäriinä

Laatutekijät, painoarvoltaan 70 %

Laatutekijöinä arvioidaan tarjouksen liitteenä lähetetyistä referenssitöistä melun arviointia (painoarvo 50 %) ja maankäytön suunnittelun näkökulmaa (painoarvo 35 %) ja raportointia (painoarvo 15 %)

Referenssitöitä pitää toimittaa kaksi.

Referenssitöiden arviointi tehdään seuraavien seikkojen perusteella.

Melun arviointi

- Melutarkastelun ja melumallin monipuolisuus ja vaativuus
- Käytettyjen menetelmien soveltuvuus, arvioinnin tarkkuustaso ja riittävyys

Maankäytön suunnittelun näkökulma

- Miten hyvin maankäytön suunnittelun tarpeet työn eri osa-alueissa ja melukohteiden tarkastelussa on ymmärretty ja täytetty

Raportointi

- Raportoinnin sekä eri osa-alueiden muodostaman kokonaisuuden selkeys, johdonmukaisuus ja kattavuus

Molemmat referenssitöitä arvioidaan erikseen edellä mainittujen seikkojen perusteella ja kahden työn arvosanoista lasketaan keskiarvo.

Melun arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla viidellä, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 50 pistettä.

Maankäytön suunnittelun näkökulman arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla kolmella ja puolella, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 35 pistettä.

Raportoinnin arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla puolellatoista, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 15 pistettä.

Laatupisteiden enimmäismäärä on 100 pistettä.

Jokaiselle hyväksytyyn tarjoukseen antaneelle tarjoajalle lasketaan painotettujen laatupisteiden summa X yllä kuvatun mukaisesti. Vertailupistemääränä käytetään kaikkien tarjoajien ylintä pai-

notettujen laatupisteiden summaa Y ja kullekin tarjoajalle määritetään vertailulaatupisteet seuraavasti: $X/Y \times 70$ pistettä.

Hintatekijät, painoarvoltaan 30 %

Palvelun hintatekijöitä arvioitaessa tarkastellaan henkilöryhmittäisiä tuntiveloitushintoja. Tarjoajan tarjouksessaan antamat rakennusalan suunnittelussa yleisesti käytettyjen SKOL-luokkien mukaiset aikaveloitushinnat painotetaan tarjouspyynnön liitteessä 2 ilmoitetun mukaisesti. Jokaiselle hyväksytyyn tarjoukseen antaneelle tarjoajalle lasketaan painotettujen aikaveloitushintojen summa X. Vertailuhintana käytetään kaikkien tarjoajien alinta painotettujen aikaveloitushintojen summaa Y ja kullekin tarjoajalle määritetään henkilöryhmittäisten tuntiveloitushintojen hintapisteet seuraavasti: $Y/X \times 30$ pistettä

Melu- ja tärinäselvitysten puitejärjestely 2018 – 2020 (optio vuosille 2020 – 2022)

Tilaaaja **Helsingin kaupunki**
Kaupunkiympäristön toimiala

Tilaaajan edustaja sopimusasioissa

xxx	xxx
sähköposti	xxx@hel.fi
postiosoite	PL 2100, 00099 Helsingin kaupunki
käyntiosoite	Kansakoulukatu 3
puhelin	(09) 310 28916 / 040 334 0778

Puitesopimustoimittaja **xxx Oy**

osoite	xxx
Y-tunnus	xxx

Puitesopimustoimittajan edustaja sopimusasioissa

xxx	xxx
sähköposti	xxx
postiosoite	xxx
puhelin	xxx

Hankintapäätös Helsingin kaupungin maankäyttöjohtaja HEL 2017-013298
xx.xx.2018 § xx

Puitesopimus Tämä puitesopimus koskee Helsingin kaupungin kaupunkiympäristön toimialan kilpailuttamaa melu- ja tärinäselvitysten puitejärjestelyä.

Tilaajana Helsingin kaupungin kaupunkiympäristön toimiala (jatkossa myös "Tilaaaja") tekee melu- ja tärinäselvitysten puitejärjestelyä koskevat sopimukset 21.6.2020 saakka x puitesopimustoimittajien (jatkossa myös "Sopimustoimittaja") kanssa.

Tehtävät Sopimukseen sisältyvät tehtävät ja tehtävien määrittely on esitetty sopimusasiakirjoissa.

Toimeksiantojen tilaaminen

Tilaukset sopimustoimittajilta tehdään ensisijaisesti puitesopimuskilpailutuksen sijoittumisjärjestyksen perusteella. Jos etusijajärjestyksen perusteella ensisijainen sopimustoimittaja ei pysty toteuttamaan tilausta tai sopimustoimittajan kanssa ei päästä yksimielisyyteen toimeksiannon kattohinnasta, tarjousta pyydetään etusijajärjestyksessä seuraavalta sopimustoimittajalta.

Etusijajärjestyksestä voidaan poiketa myös, jos

- etusijajärjestyksessä ensimmäisenä oleva sopimustoimittaja ei pysty tekemään toimeksiantoa tilaajan edellyttämässä aikataulussa, jolloin tarjousta pyydetään etusijajärjestyksessä seuraavalta sopimustoimittajalta,
- etusijajärjestyksessä ensimmäisenä oleva sopimustoimittajalla ei ole kapasiteettia toimeksiannon toteuttamiseen hankkeen laajuuden johdosta, jolloin tarjousta pyydetään etusijajärjestyksessä seuraavalta sopimustoimittajalta,
- kyseessä on lisä- tai jatkotilaus, jota ei ole tarkoituksenmukaista tilata muulta kuin työn alkuperäiseltä toimittajalta,
- jollakin sopimustoimittajista on referenssien perusteella työn edellyttämää erityisosaamista,
- sopimustoimittajan aikaisemman toimeksiannon on todettu olevan myöhässä, jolloin tarjousta pyydetään etusijajärjestyksessä seuraavalta sopimustoimittajalta.

Kansallisen kynnysarvon alittavissa hankinnoissa tilaus voidaan perustellusta syystä tehdä etusijajärjestyksestä poiketen kokonaistaloudellisesti kaupungille edullisimmaksi katsotulta sopimustoimittajalta.

Puitesopimus ei velvoita Tilaajaa ostamaan palveluja Sopimustoimittajilta. Tämä sopimus ei tuota puitejärjestelyyn valituille Sopimustoimittajille yksinoikeutta kaupungin hankkimiin tässä sopimuksessa määriteltyihin palveluihin.

Tilaaja ei sitoudu tilaamaan puitesopimuksen sisältämiä palveluja.

Sopimuksen sisältö

Helsingin kaupungin kaupunkiympäristön toimiala Tilaajana ja xxx Oy Sopimustoimittajana ovat tehneet seuraavan sisältöisen puitesopimuksen:

1 §

Tehtävän määrittely Sopimustoimittaja sitoutuu suorittamaan Tilaajalle myöhemmin määriteltäviä tehtäviä tämän puitesopimuksen mukaisesti.

2 §

Sopimusasiakirjat Asiakirjoja noudatetaan seuraavassa pätevyysjärjestyksessä:

1. tämä sopimus
2. tarjouspyyntö xx.x.2018 (liite 1)
3. palvelukuvaus 21.12.2017 (liite 2)
4. Konsulttitoiminnan yleiset sopimusehdot KSE 2013 (liite 3) (tässä sopimuksessa mainituin poikkeuksin ja täsmennyksin)
5. Julkisten hankintojen yleiset sopimusehdot (JYSE 2014 Palvelut)

KSE 2013:n kohta 9.1 korvataan seuraavalla:

Ellei hankekohtaisessa sopimuksessa tai tilauksessa erikseen toisin sovita, asiakirjoja noudatetaan tämän sopimuksen mukaisessa pätevyysjärjestyksessä.

Lisäksi on noudatettava Tilaajan erikseen antamia hankekohtaisia määräyksiä ja ohjeita.

3 §

Yhteydenpito Tilaajan edustajana toimii sivulla 1 nimetty henkilö tai tämän nimeämä muu henkilö.

Sopimustoimittajan edustajana toimii sivulla 1 nimetty henkilö tai tämän nimeämä muu henkilö.

4 §

Puitesopimustoimittajan vastuuvakuutukset ja vahingonkorvauksen määrä

KSE 2013, kohtien 3.2.2 ja 3.2.11 täsmennys:

Sopimustoimittajalla tulee olla sopimuksen voimassaoloaikana voimassa oleva yleinen tai hankekohtainen konsulttivastuuvakuutus, joka Sopimustoimittajan tulee ottaa omalla kustannuksellaan. Vastuuvakuutuksen enimmäiskorvausmäärän tulee olla vähintään kaksi kertaa Sopimustoimittajan kokonaispalkkion suuruinen.

KSE 2013, kohdan 3.2.3 momentin 2 muutos:

Sopimustoimittajan vahingonkorvauksen yläraja on kaksi kertaa koko toimeksiannon palkkion suuruinen. Tämä rajoitus ei kuitenkaan koske tapauksia, joissa on kyseessä tahallisuus tai törkeä tuottamus.

5 §

Toimitusaika

Toimeksiannosta tehdään erillinen aikataulu sopimukseen tai tilaukseen. Sopimustoimittaja sitoutuu hoitamaan tehtävää niin, että hänen suorittamansa tehtävät valmistuvat yhdessä sovitun aikataulun mukaisesti. Työn tulee olla valmiina ja Tilajalle luovutettuna sovituksessa määrääjässä.

Tilaja huolehtii siitä, että Sopimustoimittajan toimittamat raportit ja/tai piirustukset tai selvitykset ja selvityspyynnöt käsitellään niin, että mahdollisten muutosten tekemiseen on riittävästi aikaa.

KSE 2013, kohdan 7.2. täsmennys:

Korvausta viivästyksestä suoritetaan Sopimustoimittajalle vain, jos viivästyminen on niin oleellinen, että tämän on sen johdosta huomattavalta osalta tai kokonaan keskeytettävä työnsä. Tilaja ei korvaa viivästymistä, mikäli se johtuu toimeksiannon kohteeseen liittyvästä kaupungin päätöksenteosta.

KSE 2013, kohdan 7.5 täsmennys:

Jos viivästyminen tai töiden keskeytyminen johtuu osapuolista riippumattomista syistä, Tilaja on velvollinen antamaan Sopimustoimittajalle tätä vastaan pidennyksen suoritusajaksi. Sopijapuolista riippumattomista syistä aiheutuneen viivästyksen ja keskeyttämisen johdosta ei suoriteta konsultille korvausta.

6 §

Raportit ja/tai suunnitelma-asiakirjat ja aineiston käyttöoikeudet

Toimeksiantoon sisältyvät raportit ja/tai suunnitelma-asiakirjat toimitetaan tilaajan ohjeiden mukaisesti paperikopioina ja/tai sovitussa digitaalisessa muodossa.

Raportti tulee aina toimittaa ensin Tilajalle kommentoitavaksi "Luonnos"-merkinnällä varustettuna ja päivättyinä. Lopullinen allekirjoitettu valmis raportti toimitetaan vasta, kun Tilajan edustaja on todennut sen valmiiksi käyttötarkoitustaan varten.

KSE 2013 kohtien 6.1.1 ja 6.2 muutokset:

6.1.1 korvaa ko. kohdan

Tilajalla on oikeus muuttaa ja kehittää edelleen sopimuksen mukaisessa toimeksiannossa syntyviä aineistoja joko itse tai valitsemansa kolmannen osapuolen avustuksella ja tässä tarkoituksessa luovuttaa aineisto kolmannen osapuolen käyttöön sekä käyttää niitä omiin tarkoituksiinsa muutetussa muodossa.

6.2.1 1. mom. korvaa ko. kohdan
Tilaaaja saa ilman erillistä korvausta vapaat ja rajoittamattomat käyttö-, muuntelu-, kopiointi-, julkaisu- ja edelleen luovutusosoikeudet toimeksiannosta syntyvään aineistoon.

6.2.2 poistetaan.

7 §

Veloitusperusteet

Veloitusperusteena käytetään tarjouksessa ilmoitettuja yksikköhintoja. KSE 2013 kohdan 5.2.3 mukainen tuntiveloitushinta (€/h) sisältää myös erityiset korvaukset ja kulut sekä matka-, matka-aika-, majoitus- ja päiväraha korvaukset, sekä tutkimuksissa käytettävät tutkimusvälineet, työkalut ja mittauslaitteet, ellei niiden korvaamisesta joissain poikkeuksellisissa tapauksissa erikseen sovita.

KSE 2013, kohdan 5.4 täsmennys:

Kohdassa mainitut erityiset korvaukset sisältyvät veloitusperusteena käytettävään yksikköhintaan, ellei niiden korvaamisesta sovita erikseen.

KSE 2013, kohdan 5.6 täsmennys:

Matka-, matka-aika-, majoitus- ja päiväraha korvauksia ei makseta, ellei niiden korvaamisesta ole sovittu erikseen.

KSE 2013, kohdan 5.7.1 täsmennys:

Veloitusperusteiden tarkistamisessa noudatetaan tämän puitesopimuksen 13 §:n ehtoja.

KSE 2013, kohta 5.7.2:

Ei noudateta.

Tehtävän laajuus, tavoitteet ja kattohinta määritellään yksittäistä toimeksiantoa tilattaessa.

Tehdystä työstä maksetaan, enintään tilauksessa tai sopimuksessa mainittuun kattohintaan saakka, toteutuneiden työtuntien ja yhteisesti sovittavan maksuerätaulukon mukaisesti puitesopimuksen mukaisia yksikköhintoja käyttäen.

Sopimustoimittajalta edellytetään päivittäistä projektinhallinta- tai työajanseurantaohjelmaa tai -järjestelmää, josta käy ilmi päivittäiset työtunnit ja -tehtävät sekä toteutuneet työtunnit kuukausitasolla arvioituun tuntimäärään verrattuna.

Tarjouslomakkeessa tarjotut yksikköhinnat ovat kiinteät koko sopimuskauden ajan 21.6.2020 saakka.

8 §
Laskut

KSE 2013, kohta 5.8.4 korvataan seuraavalla:
Sopimukseen perustuvat laskut on maksettava 21 vuorokauden kuluessa siitä, kun lasku on saapunut Tilaajalle ja sopimuksen mukainen työvaihe on todettu tehdyksi ja vastaanotetuksi sekä lasku on todettu maksukelpoiseksi.

Sopimustoimittajan tulee lähettää laskut suoraan tilaajan laskutusosoitteeseen, eikä se voi käyttää kolmatta osapuolta laskutukseen. Laskut on lähetettävä viimeistään yhden (1) kuukauden kuluttua laskutettavan työvaiheen valmistumisesta.

Yhdessä laskussa saa olla vain yhden tilauksen mukaisia suorituksia.

Tilaaja vastaanottaa sähköiset laskut BasWare Invoices Oy:n verkkolaskupalvelun kautta. Sopimustoimittajalla tulee olla laskutusjärjestelmä laskujen toimittamiseksi verkkolaskuina (skannattu lasku tai sähköpostilla toimitettu lasku ei ole verkkolasku).

Kaupunkiympäristön toimialan eri yksiköillä on omat verkkolaskuosoitteet. Tilaajana toimivan yksikön verkkolaskuosoite esitetään aina toimeksiantoon liittyvässä erillisessä tilauksessa.

Verkkolaskuja voi lähettää ilmaiseksi osoitteessa:

<http://bsp.basware.com>

- maksukelpoisiksi todetut laskut on toimitettava laskutusosoitteeseen ja jokaiseen laskuun tulee merkitä sopimuksen numero/tilausnumero (vuosiluku/numero), toimeksiannon nimi, maksettava maksuerä ja tilaajan edustaja
- tilauksen kopio tai sopimuksen 1. sivusta kopio on liitettävä laskuun
- laskut tulee myös laskuttaa tarkasti samalla nimellä, jolla tilaus on tehty
- laskun eräpäivä lasketaan sen mukaan, kumpi seuraavista ajankohdista on viimeisin:
 - työsuoritus on valmistunut
 - lasku on saapunut ostolaskut -yksikköön
- laskuissa tulee näkyä verollinen ja veroton hinta sekä arvonlisäveron osuus

Laskutus-, toimitus- yms. lisiä ei hyväksytä.

Tilaaajalla on oikeus pidättyä laskun maksamisesta siihen asti, kunnes toimittaja on toimittanut em. puuttuvat tiedot ja liitteet.

Jos lasku ei ole laskutuskelpoinen tai laskutuksessa havaitaan muu virhe, lasku mitätöidään ja siitä ilmoitetaan Sopimustoimittajalle, joka on velvollinen toimittamaan virheellisestä laskusta hyvityslaskun laskutusosoitteeseen ennen uuden korjatun laskun lähettämistä.

9 §

Työhön osallistuvat henkilöt

Sopimustoimittaja luovuttaa yksittäisen kohteen tarjouksen yhteydessä Tilaajalle luettelon toimeksiantoa suorittavista henkilöistä.

Kuhunkin yksittäiseen toimeksiantoon on nimettävä vastuhenkilö, jonka tulee olla yksi tarjouksessa työryhmään nimetyistä vastuhenkilöistä.

Sopimustoimittaja sitoutuu siihen, että se täyttää kaikki tarjouspyynnössä tarjoajalle asetetut ammatillista pätevyyttä ja henkilöresursseihin liittyvät vaatimukset koko sopimuskauden ajan.

Toimittajalla tulee olla sijaisjärjestely, jolla varmistetaan siitä, että Tilaajalle tuotettavat palvelut eivät keskeydy.

Sopimustoimittajan tarjouksessa nimeämien vastuuhenkilöiden ja muiden suunnitteluhenkilöiden vaihto edellyttää aina Sopimustoimittajan kirjallista esitystä ja tilaaajan hyväksyntää. Esityksessä on oltava perusteltu syy asiantuntijan vaihtoon. Uuden asiantuntijan erityisosaamisen, ammattitaidon ja kokemuksen tulee olla vastaava kuin tarjouksessa nimetyillä asiantuntijoilla.

10 §

Alihankinta

Tarjoaja voi hankkia tarjouksessaan määrittelemänsä osan palvelusta alihankintana. Tarjoaja vastaa alihankkijoiden työstä kuten omastaan. Alihankkijoiden käyttö tulee kuvata tarjouksessa.

Tarjoajan tulee huolehtia, että käytettävä alihankkija täyttää tarjoajalle itselleen kohdassa 7.1 määritellyt rahoitukselliset ja taloudelliset vähimmäisvaatimukset ja kohdassa 7.2. määritellyt ammatilliseen pätevyyteen ja henkilöresursseihin liittyvät vaatimukset. Tarjoajan on pyydettäessä toimitettava kohdassa 7.1 määritellyt selvitykset myös alihankkijoidensa osalta.

11 §

Kulut ja erityiset korvaukset

Normaalien asiakirjojen yms. puhtaaksikirjoitus, kopiointi ja postitus sisältyvät hintaan.

Tietokoneavusteisten ohjelmien käytöstä ja matkapuhelimen käytöstä ei makseta erillistä korvausta.

Matkakorvauksia tai päivärahoja ei makseta, ellei erikseen niin sovi.

Muut erityiset korvaukset ja kulut korvataan vain, mikäli asiasta on erikseen sovittu.

12 §

Arkistointi, salassapito ja tietojen anto

Sopimustoimittajaa sitoo laeissa säädetyt salassapito- ja vaitiolovelvollisuudet palvelun tuottamisessa.

Tilaaajalle on toimitettava arkistointia varten raportit ja/tai suunnitelma-asiakirjat paperimuodossa ja sovitussa digitaalisessa muodossa ellei toisin sovi.

Asiakirjojen tulostusmuodosta ja säilyttämisestä sovitaan tehtäväkohtaisessa sopimuksessa, tilauksessa tai tehtävän käynnistyessä.

Tilaaaja sitoutuu luovuttamaan ja kustantamaan palvelujen suorittamiseen tarvittavat suunnitelmat ja asiakirjat.

13 §

Sopimuskausi

Puitesopimus on määräaikainen. Sopimus alkaa, kun sopimus on molempien osapuolien taholta allekirjoitettu, kuitenkin aikaisintaan 23.6.2018. Sopimus päättyy 21.6.2020.

Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen kahdella (2) vuodella, mikäli tilaaja ilmoittaa tästä toimittajalle kirjallisesti ennen sopimuksen päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 2+2.

Mikäli optio-oikeutta ei käytetä, päättyy sopimus ilman irtisanomista sopimuskauden päätyttyä. Kyseessä on Tilaaajan optio. Tilaaaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia.

Sopimustoimittajan on toimitettava Tilaajalle mahdollinen sopimushinnan tarkistusehdotus viimeistään kaksi (2) kuukautta ennen sopimuskauden päättymistä sähköpostitse.

Tarkistusehdotuksen on oltava kohtuullinen ja perustuttava sopimuskauden aikana tapahtuneeseen todelliseen kustannustason muutokseen. Tilaaja ei hyväksy todellisen kustannustason muutosta ylittäviä eikä määräjän jälkeen toimitettuja tarkistusehdotuksia. Tilaajan hyväksymä sopimushinnan muutos astuu voimaan mahdollisesti käyttöön otettavan optiokauden alussa eikä sitä voida enää tarkistaa optiokauden aikana.

Sopimustoimittajan vastuulla on varmistaa ajoissa tilaajan edustajan postiosoitteen tai sähköpostiosoitteen ajantasaisuus sähköpostitse, puhelimitse tai Helsingin kaupungin verkkosivuilta (esim. www.hel.fi) ennen tarkistusehdotuksen lähettämistä.

14 §

Sopimuksen purkaminen

Tilaajalla on oikeus purkaa sopimus yleisten sopimusehtojen KSE 2013 kohdan 8.1 syistä.

KSE 2013, kohta 8.1.4 korvataan seuraavalla:

Mikäli hankkeen toteuttaminen peruuntuu Tilaajasta riippuvasta syystä, pidättää Tilaaja itsellään oikeuden keskeyttää toimeksianto ilman korvausta muusta, kuin siihen saakka hyväksytysti suoritusta työstä. Keskeytykseen saakka tehdyt dokumentit ja/tai suunnitelmat jäävät Tilaajan omaisuudeksi.

15 §

Viranomaistodistukset

Viranomaistodistusten toimittamisessa tulee noudattaa kaupunginhallituksen hyväksymää ohjetta harmaan talouden torjumiseksi Helsingin kaupunkikonsernin hankinnoissa.

Sopimustoimittajan on sopimussuhteen aikana toimitettava Tilaajalle kolmen (3) kuukauden välein seuraavat selvitykset:

- selvitys siitä, ettei yrityksellä ole verotustietojen julkisuudesta ja salassapidosta annetun lain (1346/1999) 20 b §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitettua verovelkaa taikka viranomaisen antama selvitys verovelan määrästä ja siitä, että verovelkaa koskeva veronsaajan hyväksymä maksusuunnitelma on tehty
- todistukset työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että erääntyneitä eläkevakuutusmaksuja koskeva maksusopimus on tehty.

Edellä mainittuina todistuksina ja selvityksinä hyväksytään myös muut kuin viranomaisen antamat todistukset ja selvitykset, jos ne on antanut yleisesti luotettavana pidetty muu arvioija tai tietojen ylläpitäjä. Tällainen yhteisö on esimerkiksi Tilaajavastuu.fi / Luotettava Kumppani-palvelu. Todistukset ja selvitykset eivät saa olla kolmea (3) kuukautta vanhempia niiden hankintayksikölle jättämispäivästä laskettuna.

Mikäli Sopimustoimittaja on liittynyt Tilaajavastuu.fi / Luotettava Kumppani-palveluun, edellä mainittuja selvityksiä ei tarvitse sopimuskauden aikana erikseen toimittaa tilaajalle, mikäli tiedot ovat Tilaajavastuu.fi / Luotettava Kumppani-palvelusta tilaajan veloituksetta saatavilla, eikä tiedoissa ole raportin mukaan selvitettävää.

Sopimustoimittaja vastaa alihankkijoiden osuudesta kuten omaan.

Sopimustoimittajan tulee hankekohtaisesti toimittaa Tilaaajalle käyttämiensä alihankkijoiden osalta kaikki tilaajavastuulain edellyttämät todistukset ja selvitykset.

Edellä mainittuina todistuksina ja selvityksinä hyväksytään myös muut kuin viranomaisen antamat todistukset ja selvitykset, jos ne on antanut yleisesti luotettavana pidetty muu arvioija tai tietojen ylläpitäjä. Tällainen yhteisö on esimerkiksi Tilaajavastuu.fi / Luotettava Kumppani-palvelu.

Todistukset ja selvitykset eivät saa olla kolmea (3) kuukautta vanhempia niiden hankintayksikölle jättämispäivästä laskettuna.

Ulkomaisen Sopimustoimittajan on toimitettava hankintayksikön pyynnöstä ja siinä esitetystä määräajassa vastaavat tiedot sijoitumismaansa lainsäädännön mukaisella rekisterinotteella tai vastaavalla todistuksella tai muulla yleisesti hyväksytyllä tavalla. Selvitysten tulee olla käännetty suomen kielelle auktorisoidun kääntäjän suorittamana ja leimalla varustettuna.

Lisäksi Sopimustoimittajan on toimitettava Tilaaajalle sopimussuhteen aikana sen vaatimuksesta ja vaatimuksessa esitetystä määräajassa edellä esitetyt tilaajavastuulain mukaiset ym. selvitykset.

Tilaajalla on oikeus purkaa sopimus, jos Sopimustoimittaja on lainlyönyt verojen tai lakisääteisten eläkevakuutusmaksujen maksamisen tai jos Sopimustoimittaja ei toimita määräajassa kyseisiä selvityksiä. Ennen sopimuksen purkamista Tilaaajan tulee kirjalli-

sesti huomauttaa Sopimustoimittajaa laiminlyönnistä ja ilmoittaa sopimuksen purkamisen uhasta, ellei laiminlyöntiä korjata Tilaajan vaatimassa kohtuullisessa ajassa.

16 §

Ulkomaiset työntekijät (Kh § 1144, 19.12.2011)

Sopimustoimittajan on Tilaajan pyynnöstä osoitettava, että Sopimustoimittajan ja sen käyttämien alihankkijoiden ulkomaisilla työntekijöillä on työnteko-oikeus Suomessa. Ulkomaisella työntekijällä tarkoitetaan henkilöä, joka ei ole Suomen kansalainen.

Lähetetyllä työntekijällä tarkoitetaan ulkomaista työntekijää, joka työskentelee muussa valtiossa kuin Suomessa ja jonka ulkomainen yritys työsuhteen kestäessä lähettää rajoitetuksi ajaksi työhön Suomeen.

Työntekijöitä Suomeen lähettävän yrityksen on tehtävä 1.9.2017 alkaen ilmoitus työsuojeluviranomaiselle työntekijöiden ennen työnteon aloittamista. Ilmoitus tehdään sähköisellä lomakkeella *Työsuojelu.fi*- sivustolla. Työntekijöitä lähettävän yrityksen on toimitettava ennakoilmoitus ja täydennysilmoitus myös Tilaajalle. Laki työntekijöiden lähettämisestä (447/2016).

17 §

Palvelun käyttäjälle aiheutuneiden vahinkojen korvaaminen
Sopimustoimittajan sopimusrikkomuksen johdosta

Jos Sopimustoimittaja aiheuttaa vahinkoa kolmannelle taholle tämän sopimuksen mukaisia velvoitteita täyttäessään, ja jos Tilaaja on jollain perusteella ensisijaisesti vastuussa edellä kerrotusta vahingosta, on Tilaajalla oikeus saada Sopimustoimittajalta vastavan suuruinen vahingonkorvaus kuin mistä Tilaaja on ensisijaisesti vastuussa kolmannelle taholle.

18 §

Kartelliehto

Sopimustoimittaja vahvistaa tämän sopimuksen allekirjoituksella, ettei se ole tämän sopimuksen tarjouskilpailun aikana tai sopimuskäynnin aikana syyslistynyt kilpailulain tarkoittamaan keskenään kilpailevien elinkeinonharjoittajien väliseen kiellettyyn kilpailunrajoitukseen (kartelliin) kyseistä palvelua koskevilla markkinoilla tilaajan toiminta-alueella.

Mikäli sopimustoimittaja todetaan lainvoimaisella päätöksellä syylistyneen edellä mainittuun kilpailulain tarkoittamaan elinkeinonharjoittajien väliseen kiellettyyn kilpailunrajoitukseen (kartelliin), on

Sopimustoimittaja velvollinen suorittamaan Tilaajalle sopimussakona 20 % suoritettua ja maksetun palvelun kokonaisarvosta korvoineen vaatimuspäivästä lukien ja korvaamaan sopimussakon määrän ylittävät tilaajalle aiheutuneet vahingot. Näiden lisäksi Sopimustoimittajan on korvattava asian selvittämisestä aiheutuneet kustannukset ja oikeudenkäyntikulut korvoineen.

Mikäli Sopimustoimittaja paljastaa kartellin ja vapautetaan kilpailulain 14 §:n (12.8.2011/948) perusteella kokonaan seuraamusmaksusta, Sopimustoimittaja vapautuu tämän ehdon mukaisen sopimussakon maksamisesta.

19 § Sopimuksen siirtäminen

Sopimustoimittajalla ei ole oikeutta siirtää sopimusta kolmannelle osapuolelle ilman Tilaajan etukäteen antamaa kirjallista suostumusta.

Sopimustoimittaja sitoutuu tiedottamaan Tilaajalle viipymättä mahdollisista yritysjärjestelyistä, jotka voivat vaikuttaa tämän sopimuksen mukaisten velvoitteiden täyttämiseen.

Tilaajalla ei ole velvollisuutta hyväksyä sopimuksen siirtoa, ellei pakottavasta lainsäädännöstä muuta johdu.

Tilaaaja voi antaa suostumuksen sopimuksen siirtoon esimerkiksi silloin, jos alkuperäisen sopimuskumppanin asema siirtyy rakennusjärjestelyin, yritysoston, sulautumisen, jakautumisen, määräysvalan muutoksen tai maksukyvyttömyyden seurauksena kokonaan tai osittain toiselle toimittajalle, joka täyttää alun perin vahvistetut laadulliset soveltuvuusvaatimukset, edellyttäen, ettei tästä aiheudu muutoksia sopimukseen.

Sopimustoimittaja vakuuttaa, ettei sen tiedossa ole sopimuksen voimaan astuessa sellaisia vireillä olevia yritysjärjestelyjä, toiminnan muutoksia tai muita yritystoimintaan kohdistuvia suunnitelmia, jotka voisivat vaarantaa Sopimustoimittajan sopimusvelvoitteiden täyttämisen sopimuskauden aikana.

20 § Erimielisyyksien ratkaiseminen

KSE 2013, kohta 10.4:
Ei noudateta.

KSE 2013, kohta 10.5 korvataan seuraavalla:

Kaikki sopimuksen pätevyyttä, tulkintaa ja soveltamista koskevat mahdolliset erimielisyydet, joista ei voida sopia, jätetään Suomen lain mukaan Helsingin käräjäoikeuden ratkaistavaksi.

21 §

Sopimuskappaleet

Tämä sopimus on tehty kahtena (2) samasanaisena kappaleena, yksi kummallekin sopijapuolelle.

Helsinki xx. päivänä xxxkuuta 201x

Tilaaaja

Sopimustoimittaja

xxx
asema organisaatiossa
Kaupunkiympäristön toimiala

xxx
asema yrityksessä
xxx Oy

LIITTEET

- Liite 1 Tarjouspyyntö **xx.xx.xxxx**
- Liite 2 Palvelukuvaus **xx.xx.xxxx**
- Liite 3 Puitesopimuksen hintatarjous
- Liite 4 Konsulttitoiminnan yleiset sopimusehdot KSE 2013

MELU- JA TÄRINÄSELVITYSTEN PUITEJÄRJESTELY 2018–2020 (OPTIOVUODET 2020–2022)

TARJOUSTEN ARVIOINTI JA VERTAILU

Erityisosaamisalue 1: Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla

Laatutekijät, painoarvoltaan 60 %

Laatutekijöinä arvioidaan tarjouksen liitteenä lähetetyistä referenssitöistä melun arviointia (painoarvo 50 %) ja maankäytön suunnittelun näkökulmaa (painoarvo 35 %) ja raportointia (painoarvo 15 %)

Referenssitöitä pitää toimittaa kaksi.

Referenssitöiden arviointi tehdään seuraavien seikkojen perusteella.

Melun arviointi

- Melutarkastelun ja melumallin monipuolisuus ja vaativuus
- Käytettyjen menetelmien soveltuvuus, arvioinnin tarkkuustaso ja riittävyys

Maankäytön suunnittelun näkökulma

- Miten hyvin maankäytön suunnittelun tarpeet työn eri osa-alueissa ja melukohteiden tarkastelussa on ymmärretty ja täytetty

Raportointi

- Raportoinnin sekä eri osa-alueiden muodostaman kokonaisuuden selkeys, johdonmukaisuus ja kattavuus

Molemmat referenssitöitä arvioidaan erikseen edellä mainittujen seikkojen perusteella ja kahden työn arvosanoista lasketaan keskiarvo.

Melun arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osion saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla viidellä, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 50 pistettä.

Maankäytön suunnittelun näkökulman arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osion saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla kolmella ja puolella, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 35 pistettä.

Raportoinnin arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osion saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla puoleltoista, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 15 pistettä.

Laatupisteiden enimmäismäärä on 100 pistettä.

Jokaiselle hyväksytyyn tarjoukseen antaneelle tarjoajalle lasketaan painotettujen laatupisteiden summa X yllä kuvatun mukaisesti. Vertailupistemääränä käytetään kaikkien tarjoajien ylintä pai-

notettujen laatupisteiden summaa Y ja kullekin tarjoajalle määritetään vertailulaatupisteet seuraavasti: $X/Y \times 60$ pistettä.

Hintatekijät, painoarvoltaan 40 %

Palvelun hintatekijöitä arvioitaessa tarkastellaan henkilöryhmittäisiä tuntiveloitushintoja. Tarjoajan tarjouksessaan antamat rakennusalan suunnittelussa yleisesti käytettyjen SKOL-luokkien mukaiset aikaveloitushinnat painotetaan tarjouspyynnön liitteessä 2 ilmoitetun mukaisesti. Jokaiselle hyväksytyyn tarjoukseen antaneelle tarjoajalle lasketaan painotettujen aikaveloitushintojen summa X. Vertailuhintana käytetään kaikkien tarjoajien alinta painotettujen aikaveloitushintojen summaa Y ja kullekin tarjoajalle määritetään henkilöryhmittäisten tuntiveloitushintojen hintapisteet seuraavasti: $Y/X \times 40$ pistettä

MELU- JA TÄRINÄSELVITYSTEN PUITEJÄRJESTELY 2018–2020 (OPTIOVUODET 2020–2022)

TARJOUSTEN ARVIOINTI JA VERTAILU

Erityisosaamisalue 2: Teollisuusmelu sekä liikennetäriinä

Laatutekijät, painoarvoltaan 70 %

Laatutekijöinä arvioidaan tarjouksen liitteenä lähetetyistä referenssitöistä melun arviointia (painoarvo 50 %) ja maankäytön suunnittelun näkökulmaa (painoarvo 35 %) ja raportointia (painoarvo 15 %)

Referenssitöitä pitää toimittaa kaksi.

Referenssitöiden arviointi tehdään seuraavien seikkojen perusteella.

Melun arviointi

- Melutarkastelun ja melumallin monipuolisuus ja vaativuus
- Käytettyjen menetelmien soveltuvuus, arvioinnin tarkkuustaso ja riittävyys

Maankäytön suunnittelun näkökulma

- Miten hyvin maankäytön suunnittelun tarpeet työn eri osa-alueissa ja melukohteiden tarkastelussa on ymmärretty ja täytetty

Raportointi

- Raportoinnin sekä eri osa-alueiden muodostaman kokonaisuuden selkeys, johdonmukaisuus ja kattavuus

Molemmat referenssitöitä arvioidaan erikseen edellä mainittujen seikkojen perusteella ja kahden työn arvosanoista lasketaan keskiarvo.

Melun arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla viidellä, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 50 pistettä.

Maankäytön suunnittelun näkökulman arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla kolmella ja puolella, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 35 pistettä.

Raportoinnin arvioinnissa käytetään asteikkoa 0-10 siten, että parhaaksi arvioitu tarjous saa arvosanan 10 ja muut tarjoukset tähän suhteutetun arvosanan. Osiosta saatu arvosana muutetaan pisteiksi kertomalla puolellatoista, jolloin enimmäispisteiksi saadaan 15 pistettä.

Laatupisteiden enimmäismäärä on 100 pistettä.

Jokaiselle hyväksytyyn tarjoukseen antaneelle tarjoajalle lasketaan painotettujen laatupisteiden summa X yllä kuvatun mukaisesti. Vertailupistemääränä käytetään kaikkien tarjoajien ylintä pai-

notettujen laatupisteiden summaa Y ja kullekin tarjoajalle määritetään vertailulaatupisteet seuraavasti: $X/Y \times 70$ pistettä.

Hintatekijät, painoarvoltaan 30 %

Palvelun hintatekijöitä arvioitaessa tarkastellaan henkilöryhmittäisiä tuntiveloitushintoja. Tarjoajan tarjouksessaan antamat rakennusalan suunnittelussa yleisesti käytettyjen SKOL-luokkien mukaiset aikaveloitushinnat painotetaan tarjouspyynnön liitteessä 2 ilmoitetun mukaisesti. Jokaiselle hyväksytyyn tarjoukseen antaneelle tarjoajalle lasketaan painotettujen aikaveloitushintojen summa X. Vertailuhintana käytetään kaikkien tarjoajien alinta painotettujen aikaveloitushintojen summaa Y ja kullekin tarjoajalle määritetään henkilöryhmittäisten tuntiveloitushintojen hintapisteet seuraavasti: $Y/X \times 30$ pistettä

MELU- JA TÄRINÄSELVITYSTEN PUITEJÄRJESTELY 2018-2020 (2020-2022)

Referenssityöt

Erityisosaamisalue 1: Katu-, tie- ja raideliikennemeluun liittyvät selvitykset mallintamalla

Tarjoaja: _____

Referenssityö 1:

Työn nimi, valmistumisvuosi ja työn vastuhenkilö:

Referenssityö 2:

Työn nimi, valmistumisvuosi ja työn vastuhenkilö:

HUOM! Referenssityöt selostuksineen, kuvineen ja mahdollisesti töihin liittyvine erillisine mittausraporteineen tulee liittää tarjoukseen.

MELU- JA TÄRINÄSELVITYSTEN PUITEJÄRJESTELY 2018-2020 (2020-2022)

Referenssityöt

Erityisosaamisalue 2: Teollisuusmelu ja liikennetärinä

Tarjoaja: _____

Referenssityö 1:

Työn nimi, valmistumisvuosi ja työn vastuhenkilö:

Referenssityö 2:

Työn nimi, valmistumisvuosi ja työn vastuhenkilö:

HUOM! Referenssityöt selostuksineen, kuvineen ja mahdollisesti töihin liittyvine erillisine mitausraporteineen tulee liittää tarjoukseen.

HUOM! Mikäli tarjoaja haluaa tulla otetuksi huomioon sekä teollisuusmelu- että tärinämeluselvityksiä tilattaessa, tulee toisen referenssityön koskea ns. teollisuusmeluun verrattavaa melua siten, että työ pohjautuu melupäästömittauksiin sisältäen mallintamalla tehdyn tarkastelun ja toisen referenssityön tulee käsitellä mittauksiin perustuvaa liikennetärinää.

Mikäli tarjoaja haluaa tulla otetuksi huomioon vain teollisuusmeluselvityksiä tilattaessa, tulee molempien referenssitöiden koskea edellä kuvatusti teollisuusmelua.

Mikäli tarjoaja haluaa tulla otetuksi huomioon vain tärinäselvityksiä tilattaessa, tulee molempien referenssitöiden käsitellä mittauksiin perustuvaa liikennetärinää.