

## TARJOUSTEN VERTAILUTAULUKKO

### 15H18 / Raideliikenteen sähköjärjestelmien rakennuttamis- ja projektinjohtotehtävät

(Pisteytys kokonaishankinnan mukaan)

Saapuneita tarjouksia yhteensä: 2

Kelvollisia tarjouksia yhteensä: 2

Tuntiveloitushinnat henkilöryhmittäin ilman arvonlisäveroa (alv 0 %)		Insinööritoimisto R Yli-Houhala Oy		Ahma insinöörit Oy		Pisteiden laskentatapa
SKOL	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
<b>SKOL 01</b>	<b>Max pisteet</b>	<b>Annettu tieto</b>	<b>Pisteet</b>	<b>Annettu tieto</b>	<b>Pisteet</b>	Hankintakohtainen
Yksikköhinta	---	124,00 €/tuntia	---	85,00 €/tuntia	---	
Hankittava määrä 300 tuntia	---	37 200,00 €	---	25 500,00 €	---	
<b>SKOL 02</b>	<b>Max pisteet</b>	<b>Annettu tieto</b>	<b>Pisteet</b>	<b>Annettu tieto</b>	<b>Pisteet</b>	Hankintakohtainen
Yksikköhinta	---	124,00 €/tuntia	---	80,00 €/tuntia	---	
Hankittava määrä 500 tuntia	---	62 000,00 €	---	40 000,00 €	---	
<b>SKOL 03</b>	<b>Max pisteet</b>	<b>Annettu tieto</b>	<b>Pisteet</b>	<b>Annettu tieto</b>	<b>Pisteet</b>	Hankintakohtainen
Yksikköhinta	---	96,00 €/tuntia	---	80,00 €/tuntia	---	
Hankittava määrä 100 tuntia	---	9 600,00 €	---	8 000,00 €	---	
<b>SKOL 04</b>	<b>Max pisteet</b>	<b>Annettu tieto</b>	<b>Pisteet</b>	<b>Annettu tieto</b>	<b>Pisteet</b>	Hankintakohtainen
Yksikköhinta	---	75,00 €/tuntia	---	67,00 €/tuntia	---	
Hankittava määrä 100 tuntia	---	7 500,00 €	---	6 700,00 €	---	

Yleiset kriteerit	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet
Tarjoajan on ladattava voimassaoleva SKOL -hinnasto luokille 05 ja 06	---	ladattu	---	ladattu	---
Tilaaja maksaa konsultille aikaveloituserusteisesti toteutuneet työtunnit henkilöryhmittäin SKOL-luokituksen mukaisesti. Aikaveloitushintojen tulee sisältää kaikki toimeksiannon hoitamiseen liit-tyvät kulut; matka-, päiväraha-, ATK-, tietoliikenne-, ohjelmisto-, toimistokopiointi-, postitus- ja valokuvaus-, yms. kulut. Matka-, majoitus- ja päiväraha korvauksia ei makseta pääkaupunkiseudulla (Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen ja Sipoo) tehdyistä matkoista.	---		---		---
Hinnat ovat kiinteitä koko sopimuskauden ajan.	---		---		---

Ryhmien yhteiset kriteerit		Insinööritoimisto R Yli-Houhala Oy		Ahma insinöörit Oy	
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet
<b>Palvelukuvaus</b>	---		---		---
Laatujärjestelmä 0=ei kuvausta, 1=lyhyt laatujärjestelmän kuvaus ja ympäristöasiat, 2= laaja laatujärjestelmän kuvaus ja ympäristöasiat, 3=sertifioitu laatujärjestelmä.	3	ladattu	2,000	ladattu	3,000

Pisteiden laskentatapa

Manuaalinen

Palvelun kuvaus ja organisaatio 0 pistettä=ei kuvausta, 1 piste=kuvaus palvelun toteutuksesta, +1 piste=organisaatiokaavio, +1 piste=henkilöiden tehtävät	3	ladattu	3,000	ladattu	3,000	Manuaalinen
Yrityksen osaaminen, erityisasiantuntemus 0 pistettä=ei kuvausta, 1 piste=liike- tai teollisuusrakentamisen kohteita, +1 piste julkisen rakentamisen kohteita, +1piste raideliikenteen kohteita.	3	ladattu	3,000	ladattu	3,000	Manuaalinen
<b>Vastuullinen projektipäällikkö</b>	---		---		---	
Ammatillinen koulutus, lisä- ja täydennys 0 pistettä=ei tiedossa, 1 piste=tekninen tai rakennusalan koulutus, 2 pistettä=tekninen tai rakennus.ins/-teknikko, +1 piste lisä-/täydennyskoulutusta, työturvallisuuskoordinaattorin koulutus	3		3,000		3,000	Manuaalinen
Työkokemus 0 pistettä=ei tiedossa, 1 piste= <15v, 2 pistettä=15v tai enemmän, +1 piste tarjoajan yrityksessä >5v	3		3,000		3,000	Manuaalinen
Työkokemus projektinjohtotehtävistä 0 pistettä=ei tiedossa, 1 piste=<10 vuotta, 2 pistettä=10-20 vuotta, 3 pistettä=>20 vuotta	3		3,000		2,000	Manuaalinen
Referenssikohteet 0 pistettä=ei tiedossa, +1 piste liike- tai teollisuusrakentamisen kohteita, +1 piste julkisen rakentamisen kohteita, +1 piste raideliikenteen kohteita	3		3,000		3,000	Manuaalinen
Ladattava täytettynä tarjouspyynnön mukana ollut liite 2 Vastuullinen projektipäällikkö ja mahdolliset lisäliitteet.	---	ladattu	---	ladattu	---	

<b>Muu henkilöstö (projektipäällikön sijainen)</b>	---		---		---	
Ammatillinen koulutus 0 pistettä=ei tiedossa, 1 piste=tekninen tai rakennusalan koulutus, 2 pistettä=tekninen tai rakennus.ins/-teknikko.	2		2,000		2,000	Manuaalinen
Työkokemus 0 pistettä=ei tiedossa, 1 piste= <15v, 2=15v tai enemmän, +1 piste tarjoajan yrityksessä >5v	3		3,000		3,000	Manuaalinen
Referenssi kohteet 0 pistettä=ei tiedossa, +1 piste liike- tai teollisuusrakentamisen kohteita, +1 piste julkisen rakentamisen kohteita, +1 piste. raideliikenteen kohteita	3		2,000		2,000	Manuaalinen
Ladattava täytettynä tarjouspyynnön mukana ollut liite 3 Muu henkilöstö (projektipäällikön sijainen) ja mahdolliset lisäliitteet.	---	ladattu	---	ladattu	---	
<b>Laatupisteet</b>	<b>60</b>	<b>27,000</b>	<b>60,000</b>	<b>27,000</b>	<b>60,000</b>	tarjottu arvo ----- * maksimipisteet suurin annettu arvo
<b>Kokonaishinta yhteensä</b>	<b>40</b>	<b>116 300,00 €</b>	<b>27,584</b>	<b>80 200,00 €</b>	<b>40,000</b>	pienin annettu arvo ----- * maksimipisteet tarjottu arvo
	<b>100</b>		<b>87,584</b>		<b>100,000</b>	

[X] 2.

[X] 1.

Soveltuvuusvaatimukset		Insinööri- isto R Yli- Houhala Oy		Ahma insinöörit Oy		Pisteiden laskentatapa
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
<b>TARJOAJAN SOVELTUVUUS</b>	---		---		---	
RIKOSREKISTERI Tarjoajalla ja kaikilla hankkeeseen osallistuvalla henkilöstöllä on merkinnätön rikosrekisteri (ei ole merkintöjä)	---	Kyllä	---	Kyllä	---	
REKISTERIT Tarjoaja on merkitty sijoittautumismaassaan kaupparekisteriin, ennakkoperintälain mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain mukaiseen arvonlisäverovelvollisten rekisteriin ennen hankintapäätöksen tekemistä, mikäli lainsäädäntö edellyttää rekisteröitymistä.	---	Kyllä	---	Kyllä	---	
VEROT JA MAKSUT Tarjoaja on suorittanut sekä sijoittumismaansa että Suomen lainsäädännön mukaiset vero-, sosiaaliturva- ja eläkevakuutusmaksunsa ja suoriutuu muista vastaavista yhteiskunnallisista velvoitteistaan.	---	Kyllä	---	Kyllä	---	
KESKEISET TYÖEHDOT Tarjoaja noudattaa voimassaolevaa toimialansa työehtosopimusta ja työehdot ovat lainmukaisia.	---	Kyllä	---	Kyllä	---	
TYÖTERVEYSHUOLTO Tarjoaja on järjestänyt lakisääteisen työterveyshuollon.	---	Kyllä	---	Kyllä	---	

VASTUUVAKUUTUS Tarjoajalla on voimassaoleva toiminnan vastuuvakuutus ja tarjoaja on huolehtinut vastuuvakuutukseen kohdistuvien vakuutusmaksujen maksamisesta. Vastuuvakuutuksen tulee korvata yhden vakuutuskauden aikana todetuista vahingoista vähintään 1.000.000 euroa.	---	Kyllä	---	Kyllä	---
TILAAJAVASTUU Tarjoaja kuuluu tilaajavastuu.fi-palveluun	---	Kyllä	---	Kyllä	---
TALOUDELLISET EDELLYTYKSET Tarjoajan taloudelliset edellytykset ovat hankinnan kokoon ja laatuun nähden riittävät. Tarjoajan taloudellisen tilanteen on oltava sellainen, että se on Suomen Asiakastieto Oy:n ratingluokituksessa vähintään tyydyttävä A tai riskiluokka on 1 -3 tai sen katsotaan tilinpäätöstietojen tai muun vastaavan selvityksen mukaan olevan vastaava. Tarjoajat, joiden luokitus Suomen Asiakastieto Oy:n ratingluokituksessa on C tai riskiluokituksessa 5, suljetaan tarjouskilpailusta. Tarjoajat, joiden ratingluokitus on B tai riskiluokitus on 4, voidaan sulkea tarjouskilpailusta, jos tarjoaja ei kykene esittämään luotettavaa selvitystä toimenpiteistä, joihin se ryhtyy tai on ryhtynyt taloudellisen tilanteen parantamiseksi. Liitteenä selvitys tarjoajan ratingluokituksesta Suomen Asiakastieto Oy:stä.	---	Kyllä	---	Kyllä	---

<p>SIJAISJÄRJESTELY Tarjoajalla on sijaisjärjestely, jolla varmistetaan siitä, että tilaajalle tuotettava palvelu ei keskeydy missään olosuhteissa. Riittävänä sijaisjärjestelynä pidetään, että tarjouksessa esitetulle suunnittelun vastuuhenkilölle sijainen. Liitteenä selvitys sijaisjärjestelystä.</p>	---	ladattu	---	ladattu	---
<p>TYÖVOIMA Tarjoajalla on hankkeen laatuun ja laajuuteen nähden riittävästi ammattitaitoista työvoimaa palvelun toteuttamiseen. Riittävänä henkilöstön määränä pidetään, että tarjoajalla on vähintään kaksi (2) skol 01-03 henkilöä. Liitteenä selvitys, josta selviää tarjoajan vuosittainen työvoima viimeksi kuluneilta kolmelta (3) vuodelta.</p>	---	Kyllä	---	<i>Liikesalaisuus</i>	---
<p>REFERENSSIT Tarjoajalla on oltava palvelun laatuun ja laajuuteen nähden riittävästi kokemusta vastaavien kohteiden toteuttamisesta. Riittävänä kokemuksena pidetään, että tarjoajalla on ollut viimeisen kolmen (3) vuoden aikana vähintään kaksi (2) raideliikenteen sähköjärjestelmien tai sähköjärjestelmiin liittyvien kiinteistöjen rakennuttamistehtävien toimeksiantoa julkisen rakentamisen tai joukkoliikennehankkeessa. Liitteenä selvitys, jossa on mainittava vähintään tilaaja, kohde, kohteen laajuus sekä toimeksiannon kesto.</p>	---	ladattu	---	ladattu	---

ALIHANKINTA Tarjoaja ilmoittaa raideliikenteen sähköjärjestelmien rakennuttamis- ja projektinjohtotehtävien toimeksiantoon käytettävän alihankinnan laajuuden tai ilmoittaa, ettei alihankintaa käytetä toimeksiannossa. Selvityksessä on mainittava tehtävä tai toimenkuva, johon tarjoaja on esittämässä alihankkijaa/-konsulttia. Vaihtoehtoisesti tarjoaja ilmoittaa selvityksessä, ettei tule käyttämään alihankkijaa/-konsulttia toimeksiannossa.

---	ladattu	---	ladattu	---
-----	---------	-----	---------	-----