

TARJOUSTEN VERTAILUTAULUKKO

58H19 / Sähkö-, tele- ja teollisuusautomaatiosuunnittelutehtävien puitejärjestely

Kokonaistaloudellinen edullisuus, pisteytys

Vertailuun valittuja tarjouksia yhteensä: 2

Tähän vertailunäkymään valittuja tarjouksia yhteensä: 2

Yhteiset kriteerit/tiedot		Granlund Oy		Sähköinsinööri Oy Niemistö		Pisteiden laskentatapa
	Maksimipisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Hinnat ovat alv 0 %.						
Sähkö-, tele- ja teollisuusautomaatiosuunnittelun puitejärjestelyn tuntihinnat		Granlund Oy		Sähköinsinööri Oy Niemistö		Pisteiden laskentatapa
SKOL 1-tason henkilö	Maksimipisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta		104,00 EUR / h		109,90 EUR / h		Hankintakohtainen
Hankittava määrä 500 h		52000,00 EUR		54950,00 EUR		Hankintakohtainen
Tarjoaja täyttää hintataulukon SKOL-henkilöryhmittelyyn perustuen. Vuotuinen tuntimäärä on Tilaajan arvion mukaisesti 5000 tuntia, joka on jaettu SKOL 01-07 luokkien kesken. Annetut tuntihinnat muodostavat painotuksien mukaisesti vertailuhinnan.						

SKOL 2-tason henkilö	Maksimi-pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta		98,00 EUR / h		96,90 EUR / h		Hankintakohtainen
Hankittava määrä 1000 h		98000,00 EUR		96900,00 EUR		Hankintakohtainen
<p>Tarjoaja täyttää hintataulukon SKOL-henkilöryhmittelyyn perustuen. Vuotuinen tuntimäärä on Tilaajan arvion mukaisesti 5000 tuntia, joka on jaettu SKOL 01-07 luokkien kesken. Annetut tuntihinnat muodostavat painotuksien mukaisesti vertailuhinnan.</p>						
SKOL 3-tason henkilö	Maksimi-pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta		92,00 EUR / h		85,90 EUR / h		Hankintakohtainen
Hankittava määrä 1000 h		92000,00 EUR		85900,00 EUR		Hankintakohtainen
<p>Tarjoaja täyttää hintataulukon SKOL-henkilöryhmittelyyn perustuen. Vuotuinen tuntimäärä on Tilaajan arvion mukaisesti 5000 tuntia, joka on jaettu SKOL 01-07 luokkien kesken. Annetut tuntihinnat muodostavat painotuksien mukaisesti vertailuhinnan.</p>						
SKOL 4-tason henkilö	Maksimi-pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta		75,00 EUR / h		66,90 EUR / h		Hankintakohtainen
Hankittava määrä 1000 h		75000,00 EUR		66900,00 EUR		Hankintakohtainen

Tarjoaja täyttää hintataulukon SKOL-henkilöryhmittelyyn perustuen. Vuotuinen tuntimäärä on Tilaajan arvion mukaisesti 5000 tuntia, joka on jaettu SKOL 01-07 luokkien kesken. Annetut tuntihinnat muodostavat painotuksien mukaisesti vertailuhinnan.

SKOL 5-tason henkilö	Maksimipisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta		66,00 EUR / h		57,90 EUR / h		Hankintakohtainen
Hankittava määrä 750 h		49500,00 EUR		43425,00 EUR		Hankintakohtainen

Tarjoaja täyttää hintataulukon SKOL-henkilöryhmittelyyn perustuen. Vuotuinen tuntimäärä on Tilaajan arvion mukaisesti 5000 tuntia, joka on jaettu SKOL 01-07 luokkien kesken. Annetut tuntihinnat muodostavat painotuksien mukaisesti vertailuhinnan.

SKOL 6-tason henkilö	Maksimipisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta		42,00 EUR / h		44,90 EUR / h		Hankintakohtainen
Hankittava määrä 500 h		21000,00 EUR		22450,00 EUR		Hankintakohtainen

Tarjoaja täyttää hintataulukon SKOL-henkilöryhmittelyyn perustuen. Vuotuinen tuntimäärä on Tilaajan arvion mukaisesti 5000 tuntia, joka on jaettu SKOL 01-07 luokkien kesken. Annetut tuntihinnat muodostavat painotuksien mukaisesti vertailuhinnan.

SKOL 7-tason henkilö	Maksimi-pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta		35,00 EUR / h		25,00 EUR / h		Hankintakohtainen
Hankittava määrä 250 h		8750,00 EUR		6250,00 EUR		Hankintakohtainen
<p>Tarjoaja täyttää hintataulukon SKOL-henkilöryhmittelyyn perustuen. Vuotuinen tuntimäärä on Tilaaajan arvion mukaisesti 5000 tuntia, joka on jaettu SKOL 01-07 luokkien kesken. Annetut tuntihinnat muodostavat painotuksien mukaisesti vertailuhinnan.</p>						
Ryhmän yleiset kriteerit	Maksimi-pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Vastaavan sähkö- ja HKL:n erityissähköjärjestelmien suunnittelijan koulutus ja pätevyys	2.00	Ei ylempää korkeakoulututkintoa tai pätevyyttä Rakennussähkösuunnittelijan pätevyyden vaativat kohteet (voimassaoleva)	1.000	<i>Liikesalaisuus</i>	2.000	Ei ylempää korkeakoulututkintoa tai pätevyyttä 0p Ylempi korkeakoulututkinto 1p Rakennussähkösuunnittelijan pätevyys poikkeuksellisen vaativat kohteet (voimassaoleva) 1p
Vastaavan sähkö- ja HKL:n erityissähköjärjestelmien suunnittelijan työkokemus	3.00	Työkokemus yli 25 vuotta	3.000	<i>Liikesalaisuus</i>	3.000	Työkokemus 0-19 vuotta 0p Työkokemus 20-24 vuotta 2p Työkokemus yli 25 vuotta 3p

Vastaavan sähkö- ja HKL:n erityissähköjärjestelmien suunnittelijan osaaminen	16.00	Liite 3.1, Vastaavan sähkö- ja HKL:n erityissähköjärjest suunnit. osaaminen-lomake.docx Liite 3.2, Vastaavan sähkö- ja HKL:n erityissähköjärjest suunnit. osaaminen-lomake.docx <i>Kommentti: Laatupisteytys tarjouspyynnösä esitetyn mukaisesti</i>	12.000	<i>Liikesalaisuus</i> <i>Kommentti: Laatupisteytys tarjouspyynnösä esitetyn mukaisesti</i>	16.000	Manuaalinen
Vastaavan tele- ja turvajärjestelmäsuunnittelijan koulutus	1.00	Ei ylempää korkeakoulututkintoa	0.000	<i>Liikesalaisuus</i>	1.000	Ei ylempää korkeakoulututkintoa 0p Ylempi korkeakoulututkinto 1p
Vastaavan tele- ja turvajärjestelmäsuunnittelijan työkokemus	3.00	Työkokemus yli 25 vuotta	3.000	<i>Liikesalaisuus</i>	3.000	Työkokemus 0-19 vuotta 0p Työkokemus 20-24 vuotta 2p Työkokemus yli 25 vuotta 3p

Vastaavan tele- ja turvajärjestelmäsuunnittelijan suunnittelijan osaaminen	4.00	Liite 3.3, Vastaavan tele- ja turvajärjestelmäsuunnittelijan osaaminen-lomake.docx <i>Kommentti: Laaturaportti tarjouspyynnössä esitetyn mukaisesti</i>	4.000	<i>Liikesalaisuus</i> <i>Kommentti: Laaturaportti tarjouspyynnössä esitetyn mukaisesti</i>	4.000	Manuaalinen
Vastaavan teollisuusautomaatiosuunnittelijan koulutus	1.00	Ei ylempää korkeakoulututkintoa	0.000	<i>Liikesalaisuus</i>	1.000	Ei ylempää korkeakoulututkintoa 0p Ylempi korkeakoulututkinto 1p
Vastaavan teollisuusautomaatiosuunnittelijan työkokemus	3.00	Työkokemus 20-24 vuotta	2.000	<i>Liikesalaisuus</i>	3.000	Työkokemus 0-19 vuotta 0p Työkokemus 20-24 vuotta 2p Työkokemus yli 25 vuotta 3p

Vastaavan teollisuusautomaatiosuunnittelijan osaaminen	4.00	Liite 3.4 Vastaavan teollisuusauto maatiosuunnittelijan osaaminen-lomake.docx <i>Kommentti: Ei laatupisteitä. Annettu referenssi ei vastaa teollisuusauto maatiosuunnittelua, vaan kiinteistöauto maatiosuunnittelua.</i>	0.000	<i>Liikesalaisuus</i> <i>Kommentti: Laatupisteitys tarjouspyynnössä esitetyn mukaisesti</i>	4.000	Manuaalinen
Vastaavan sähkö- ja HKL:n erityissähköjärjestelmien suunnittelijan CV. Tarjoaja liittää tähän sähkö- ja HKL:n erityissähköjärjestelmien suunnittelijan CV:n, josta koulutus ja pätevyys sekä työkokemus voidaan todentaa.		CV_Kaartinen_Heikki.pdf		<i>Liikesalaisuus</i>		
Vastaavan tele- ja turvajärjestelmäsuunnittelijan CV. Tarjoaja liittää tähän tele- ja turvajärjestelmäsuunnittelijan CV:n, josta koulutus ja työkokemus voidaan todentaa.		CV_Hämäläinen, Ismo.pdf		<i>Liikesalaisuus</i>		

Vastaavan teollisuusautomaatiosuunnittelijan CV. Tarjoaja liittää tähän teollisuusautomaatiosuunnittelijan CV:n, josta koulutus ja työkokemus voidaan todentaa.		CV_Haapakoski, Antti.pdf		Liikesalaisuus	
Yhteisten kriteerien/tietojen pisteet	0,000				
Laatupisteet	50,000	25,000	33,784	37,000	50,000
Kokonaishinta yhteensä	50,000	396250,00 EUR	47,543	376775,00 EUR	50,000
Kaikki pisteet yhteensä	100,000		81,327		100,000

tarjottu arvo
 ----- * maksimipisteet
 suurin annettu arvo
 pienin annettu arvo
 ----- * maksimipisteet
 tarjottu arvo

[X] 2.

[X] 1.