

Tarjousten vertailutaulukko - 544402 / Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu / Joensuun Yrityskiinteistöt

Yhteiset kriteerit/tiedot

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt |         | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy |         | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu |         | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |         |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Max pisteet | Annettu tieto                                                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                    | Pisteet | Annettu tieto                                            | Pisteet | Annettu tieto                             | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Sopimuksen yhteyshenkilön sekä projektinvetäjän / pääsuunnittelijan (projektin vastuuhenkilö) tulee puhua ja kirjoittaa sujuvaa suomen kieltä. Työmaan kielenä on suomi ja kaikki työmaan asiakirjat sekä muut vastaavat asiakirjat ovat suomenkielisiä ja suomen MRL:n vaatimusten mukaisia.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             | Kyllä                                                                                    |         | Kyllä                                                                                                            |         | Kyllä                                                    |         | Kyllä                                     |         |                        |
| Tilaaaja järjestää kaksi (2) yhteistä esittelytilaisuutta: 13.2.2025 klo 9.0010.00 ja 19.2.2025 klo 9.0010.00. Tarjoajan tulee tutustua kohteeseen. Mikäli tarjoaja ei ole tutustunut kohteeseen, niin tarjous hylätään. Ensimmäiseen esittelytilaisuuteen tulee ilmoittautua 12.2.2025 mennessä ja toiseen 18.2.2025 mennessä. Ilmoittautumiset tulee lähettää joko Juha Heikuralle, 0400 616 850, juha.heikura@joensuu.fi tai Ismo Ahialle, 050 555 1901, ismo.ahia@joensuu.fi. Esittelytilaisuuksissa tulee olla työmaasuojavarusteet, kypärä, liivi, turvakengät ja suojalasit. |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                           |         |                        |

Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu (alv 0 %)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt | Insinööri <span></span> toimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu                                    | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |                                            |         |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Max pisteet | Annettu tieto                                                                            | Pisteet                                                                                                                         | Annettu tieto                                                                               | Pisteet                                   | Annettu tieto                              | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Rakennusautomaatiosuunnittelu (alv 0 %)<br>Hankittava määrä 1 kpl                                                                                                                                                                                                                                                      |             | 14110,00 EUR / kpl<br>14110,00 EUR                                                       |                                                                                                                                 | 14940,00 EUR / kpl<br>14940,00 EUR                                                          |                                           | 17990,00 EUR / kpl<br>17990,00 EUR         |         | Hankintakohtainen      |
| Lataa tähän hintaerittely peruskorjauksen ja laajennuksen osalta                                                                                                                                                                                                                                                       |             | Liikesalaisuus                                                                           |                                                                                                                                 | Joensuun Yrityskiinteistöt Oy - Satama tie 1<br>RAU-suunnittelu - Varpiola Oy.pdf           |                                           | Hintaerittely RA U-suunnittelu.pdf         |         |                        |
| Kiinteään kokonaispalkkioon tulee sisällyttää kaikki tämän tarjouspyynnön mukaisten tehtävien suorittamiseen liittyvät kustannukset. Niiden hankkeen vaiheiden osalta, joista maksetaan kiinteä palkkio, sisältyy matkaan käytetty aika ja matkakulut normaalien töiden hoitoon liittyvien tehtävien osalta palkkioon. |             | Kyllä                                                                                    |                                                                                                                                 | Kyllä                                                                                       |                                           | Kyllä                                      |         |                        |
| Työmääräarvio tunteina, johon palkkio perustuu                                                                                                                                                                                                                                                                         |             | Liikesalaisuus                                                                           |                                                                                                                                 | 241 h                                                                                       |                                           | 200 h                                      |         |                        |
| Tarjoukseen on ladattava liite josta selviää aikapalkkio (€ /tunti alv 0 %) henkilöryhmittäin suunnittelutehtävään kuulumattomien tehtävien suorittamisesta, jotka tilaaja mahdollisesti tilaa konsultilta.                                                                                                            |             | Liikesalaisuus                                                                           |                                                                                                                                 | Henkilöstöluettelo tuntihintoineen R<br>AU_Insinööri <span></span> toimisto Varpiola Oy.pdf |                                           | Tuntiveloitushinnast o RAU-suunnittelu.pdf |         |                        |
| Tarjoavan yrityksen tulee olla toimintatavoiltaan tehtävään soveltuva ja sillä tulee olla tehtävän edellyttämät resurssit                                                                                                                                                                                              |             | Kyllä                                                                                    |                                                                                                                                 | Kyllä                                                                                       |                                           | Kyllä                                      |         |                        |
| Ilmoitettua projektinvetäjää ei saa vaihtaa ilman tilaajan kirjallista suostumusta.                                                                                                                                                                                                                                    |             | Kyllä                                                                                    |                                                                                                                                 | Kyllä                                                                                       |                                           | Kyllä                                      |         |                        |
| PROJEKTINVETÄJÄ                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                                                                                          |                                                                                                                                 |                                                                                             |                                           |                                            |         |                        |
| Projektinvetäjän nimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | Liikesalaisuus                                                                           |                                                                                                                                 | Osmo Härkönen                                                                               |                                           | Liikesalaisuus                             |         | Teemu Kolehmainen      |
| Tutkintona edellytetään kyseiseen tehtävään soveltuvaa rakennusalalla suoritettua tutkintoa, joka on vähintään teknikon tutkinto (Rastor-instituutin työtekniikko tai vastaava ei ole soveltuva), viime kädessä soveltuvuuden arvioi tilaaja.                                                                          |             | Liikesalaisuus                                                                           |                                                                                                                                 | Kyllä                                                                                       |                                           | Kyllä                                      |         |                        |

|                                                                                                                                                                                                              |             | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt |         | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy |         | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu |         | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU                               |         |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                              | Max pisteet | Annettu tieto                                                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                    | Pisteet | Annettu tieto                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                           | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Lataa tähän tutkintotodistus, josta projektinvetäjän koulutus käy ilmi                                                                                                                                       |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Henkilökortti Osmo - Insinööritoimisto Varpiola O y (JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1)_RAU.pdf              |         | Liikesalaisuus                                           |         | Tutkintotodistus_Te emu_Kolehmainen.pdf                                 |         |                        |
| Projektinvetäjällä tulee olla työkokemusta peruskorjaus uudisrakentamisesta vaatimustasoltaan vastaavanlaisista suunnitteluista vähintään kolmen (3) vuoden ajalta, vastaavuuden arvioi loppukädessä tilaaja |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Kyllä                                                                                                            |         | Kyllä                                                    |         | Kyllä                                                                   |         |                        |
| Selvitys nimetyn projektinvetäjän kokemuksesta projektinvetäjän tehtävissä                                                                                                                                   |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         |                                                                         |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                               |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                         |         |                        |
| Yritys /organisaatio, jossa työskennellyt                                                                                                                                                                    |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Insinööritoimi sto Varpiola Oy                                                                                   |         | Liikesalaisuus                                           |         | Insinööritoimi sto Jormakka Oy                                          |         |                        |
| Tehtävänimike / rooli                                                                                                                                                                                        |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Vastuullinen RA U suunnittelija                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | Rakennusautomaa tiosuunnittelija                                        |         |                        |
| Työn suorittamisen ajankohta                                                                                                                                                                                 |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | alkaen toukokuu 198 5 ja jatkuu edelleen                                                                         |         | Liikesalaisuus                                           |         | 03/2014-03/2021                                                         |         |                        |
| Työkokemus kuukausina                                                                                                                                                                                        |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | 475 kk                                                                                                           |         | Liikesalaisuus                                           |         | 84 kk                                                                   |         |                        |
| Yhteystiedot ja henkilö, josta em. tiedot voidaan tarkistaa (työnantaja tms.)                                                                                                                                |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Ins.tsto Varpiola O y / Erja Nevalainen                                                                          |         | Liikesalaisuus                                           |         | Insinööritoimisto Jormakka Oy, yritys ei ole enää toiminnassa           |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                               |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                         |         |                        |
| Yritys /organisaatio, jossa työskennellyt                                                                                                                                                                    |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | Sweco Finland Oy                                                        |         |                        |
| Tehtävänimike / rooli                                                                                                                                                                                        |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | RAU-projek tipäällikkö                                                  |         |                        |
| Työn suorittamisen ajankohta                                                                                                                                                                                 |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | 04/2021-                                                                |         |                        |
| Työkokemus kuukausina                                                                                                                                                                                        |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | 38 kk                                                                   |         |                        |
| Yhteystiedot ja henkilö, josta em. tiedot voidaan tarkistaa (työnantaja tms.)                                                                                                                                |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | Yksikönjohtaja Heljo Hakulinen, 044 0 505 446, heljo.hakulinen@sweco.fi |         |                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt |         | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy |         | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu |         | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU                      |         |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Max pisteet | Annettu tieto                                                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                    | Pisteet | Annettu tieto                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                  | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Vastuullisella projektinvetäjällä tulee olla kokemusta vähintään kahdesta (2) vastaavan kohteen suunnittelutehtävistä. Vastaaviksi kohteiksi luetaan peruskorjaus- tai uudisrakennuskohteet, joiden laajuus on ollut vähintään 1000 m² (huoneistoala). Omakotitalo- tai paritalokohteet eivät käy. Referensseistä yhden on oltava peruskorjauskohde ja yhden uudiskohde |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         |                                                                |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                |         |                        |
| Hankkeen nimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Nurmes talon peruskorjaus                                                                                        |         | Liikesalaisuus                                           |         | Kuopion Tilakeskus , Pyörön päiväkot                           |         |                        |
| Tilaaja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Nurmeksen kaupunki                                                                                               |         | Liikesalaisuus                                           |         | Finteco Oy                                                     |         |                        |
| Yhteyshenkilö jolta referenssi voidaan tarkistaa (Nimi ja yhteystieto)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Nurmeksen kaupun ki, Ville Halonen                                                                               |         | Liikesalaisuus                                           |         | Jani Lankinen, 0400 972 05 3, jani.lankinen@finteco.fi         |         |                        |
| Hankkeen arvo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | 7500 €                                                                                                           |         | Liikesalaisuus                                           |         | 5500 €                                                         |         |                        |
| Lyhyt kuvaus hankkeesta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Nurmes talon peruskorjaushanke, laaju us suurempi kuin 1000m2, peruskorjaus                                      |         | Liikesalaisuus                                           |         | Uudiskohde, KVR -hanke, 2770 m2                                |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                |         |                        |
| Hankkeen nimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Kolin Kylä hotel li, Uudisrakennus                                                                               |         | Liikesalaisuus                                           |         | Riveria Valti mon muutostyöt                                   |         |                        |
| Tilaaja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Pohjois-Karjal an Osuuskauppa                                                                                    |         | Liikesalaisuus                                           |         | Riveria koulu tuskuntayhtymä                                   |         |                        |
| Yhteyshenkilö jolta referenssi voidaan tarkistaa (Nimi ja yhteystieto)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Pohjois-Karjalan Osuus kauppa, Jani Lehikoinen                                                                   |         | Liikesalaisuus                                           |         | Esa-Matti Laurell, esa-matti.l aurell@riveria.fi, 050 339 4078 |         |                        |
| Hankkeen arvo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | 10000 €                                                                                                          |         | Liikesalaisuus                                           |         | 14000 €                                                        |         |                        |
| Lyhyt kuvaus hankkeesta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Kolin kylä hotelli uudisrakennushanke, la ajuus suurempi kuin 1000m2, uudisrakennus                              |         | Liikesalaisuus                                           |         | Oppilaitoksen RAU-järjestelmä n muutos /peruskorjaus, 4300 m2  |         |                        |
| Varahenkilö projektinvetäjälle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                |         |                        |
| Varahenkilön nimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Sami Itkonen                                                                                                     |         | Antti Salmela                                            |         | Jukka Ukkonen                                                  |         |                        |

|  <div>POHJOIS-KARJALAN<br/>HANKINTATOIMI</div>                                                                                                                                                    | Pohjois-Karjalan hankintatoimi<br>Tarjouspyyntö 544402 / Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu / Joensuun Yrityskiinteistöt<br>Päiväys 17.3.2025 | Sivu 5/15                                                                             |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                             |         |                        |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------|---------|------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                      | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu / Joensuun Yrityskiinteistöt |         | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy |         | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu |         | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU   |         |                        |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Max pisteet                                                                                                                                          | Annettu tieto                                                                         | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                    | Pisteet | Annettu tieto                                            | Pisteet | Annettu tieto                               | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |  |
| Tutkintona edellytetään kyseiseen tehtävään soveltuvaa rakennusalalla suoritettua tutkintoa, joka on vähintään teknikon tutkinto (Rastor-instituutin työtekniikko tai vastaava ei ole soveltuva), viime kädessä soveltuvuuden arvioi tilaaja.                                    |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         | Kyllä                                                                                                            |         | Kyllä                                                    |         | Kyllä                                       |         |                        |  |
| Lataa tähän tutkintotodistus, josta varahenkilön koulutus käy ilmi                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         | Henkilökortti Sami - Insinööritoimisto Varpiola O y (JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1)_RAU.pdf              |         | Liikesalaisuus                                           |         | Tutkintotodistus Jukka Okkonen.pdf          |         |                        |  |
| Varahenkilön kokemus suunnittelijan tehtävistä                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                      |                                                                                       |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                             |         |                        |  |
| Selvitys nimetyn varahenkilön työkokemuksesta, vastaavuuden arvioi tilaaja. Lisää vastausrivi" painikkeella saat lisättyä uusia vastauskenttiä työkokemuksen ilmoittamista varten. Huomioi, että ilmoitat tarjouksessa ilmoitetun työkokemuksen vaativista suunnittelukohteista. |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         |                                             |         |                        |  |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                      |                                                                                       |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                             |         |                        |  |
| Yritys /organisaatio, jossa työskennellyt                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         | Insinööritoimi sto Varpiola Oy                                                                                   |         | Liikesalaisuus                                           |         | Protacon Oy (Nyk. Pinja)                    |         |                        |  |
| Tehtävänimike / rooli                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         | RAU suunnittelija                                                                                                |         | Liikesalaisuus                                           |         | Suunnitteluinsinööri                        |         |                        |  |
| Työn suorittamisen ajankohta                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         | kesäkuu 2006 alkaen ja jatkuu edelleen                                                                           |         | Liikesalaisuus                                           |         | 06/2011-05/2013                             |         |                        |  |
| Työkokemus kuukausina                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         | 223 kk                                                                                                           |         | Liikesalaisuus                                           |         | 23 kk                                       |         |                        |  |
| Yhteystiedot ja henkilö, josta em. tiedot voidaan tarkistaa (työnantaja tms.)                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         | Ins.tsto Varpiola O y / Erja Nevalainen                                                                          |         | Liikesalaisuus                                           |         | Protacon Oy (Nyk. Pin ja), +358 10 347 2600 |         |                        |  |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                      |                                                                                       |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                             |         |                        |  |
| Yritys /organisaatio, jossa työskennellyt                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | Säätö ja ase nnus Grav Oy                   |         |                        |  |
| Tehtävänimike / rooli                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | Automaatioinsinööri                         |         |                        |  |
| Työn suorittamisen ajankohta                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | 01/2014-06/2016                             |         |                        |  |
| Työkokemus kuukausina                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                        |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | 30 kk                                       |         |                        |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt |         | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy |         | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu |         | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU                               |         |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Max pisteet | Annettu tieto                                                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                    | Pisteet | Annettu tieto                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                           | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Yhteystiedot ja henkilö, josta em. tiedot voidaan tarkistaa (työnantaja tms.)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | Sami Grav, 0400 646 651                                                 |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                         |         |                        |
| Yritys /organisaatio, jossa työskennellyt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | Sweco Finland Oy                                                        |         |                        |
| Tehtävänimike / rooli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | RAU-projek tipäällikkö                                                  |         |                        |
| Työn suorittamisen ajankohta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | 08/2016-                                                                |         |                        |
| Työkokemus kuukausina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | 90 kk                                                                   |         |                        |
| Yhteystiedot ja henkilö, josta em. tiedot voidaan tarkistaa (työnantaja tms.)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         | Yksikönjohtaja Heljo Hakulinen, 044 0 505 446, heljo.hakulinen@sweco.fi |         |                        |
| Nimetyllä varahenkilöllä tulee olla kokemusta vähintään kahdesta (2) vastaavan kohteen suunnittelutehtävistä. Vastaaviksi kohteiksi luetaan peruskorjaus- tai uudisrakennuskohteet, joiden laajuus on ollut vähintään 1000 m² (huoneistoala). Omakotitalo- tai paritalokohteet eivät käy. Referensseistä yhden on oltava peruskorjauskohde ja yhden uudiskohde |             | Liikesalaisuus                                                                           |         |                                                                                                                  |         | Liikesalaisuus                                           |         |                                                                         |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                         |         |                        |
| Hankkeen nimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Kylpylähotelli laajenn ushanke, uudisrakennus                                                                    |         | Liikesalaisuus                                           |         | Kuopion Portti                                                          |         |                        |
| Tilaaaja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Pohjois-Karjal an Osuuskauppa                                                                                    |         | Liikesalaisuus                                           |         | Lapti Oy                                                                |         |                        |
| Yhteyshenkilö jolta referenssi voidaan tarkistaa (Nimi ja yhteystieto)                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Pohjois-Karjalan Osuus kauppa, Jani Lehikoinen                                                                   |         | Liikesalaisuus                                           |         | Tapio Räihälä, 040 582 23 18, tapio.raihala@lapti.fi                    |         |                        |
| Hankkeen arvo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | 10000 €                                                                                                          |         | Liikesalaisuus                                           |         | 25000 €                                                                 |         |                        |
| Lyhyt kuvaus hankkeesta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             | Liikesalaisuus                                                                           |         | Kylpylähotelli laajennushanke. laajuu s suurempi kuin 1000m2, uudisrakennus                                      |         | Liikesalaisuus                                           |         | Uudiskohde, to imistorakennus                                           |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                         |         |                        |

|  <div>POHJOIS-KARJALAN<br/>HANKINTATOIMI</div>                                                                                                                                                                                                                                                      | Pohjois-Karjalan hankintatoimi<br>Tarjouspyyntö 544402 / Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu / Joensuun Yrityskiinteistöt<br>Päiväys 17.3.2025 | Sivu 7/15                                                                                |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                                                                            |         |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                      | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt |         | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy |         | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu |         | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU                                                                                  |         |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Max pisteet                                                                                                                                          | Annettu tieto                                                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                    | Pisteet | Annettu tieto                                            | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                              | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Hankkeen nimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                           |         | Autoklinikan tilat peruskorjaushanke                                                                             |         | Liikesalaisuus                                           |         | Cygnaeuksen kou lun peruskorjaus                                                                                           |         |                        |
| Tilaaja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                           |         | Broman Oy                                                                                                        |         | Liikesalaisuus                                           |         | Jyväskylän kaupunki                                                                                                        |         |                        |
| Yhteyshenkilö jolta referenssi voidaan tarkistaa (Nimi ja yhteystieto)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                           |         | Broman Oy, Juha Rönkkö                                                                                           |         | Liikesalaisuus                                           |         | Mauno Rein, 050 343 1287 , mauno.rein@jyvaskyla.fi                                                                         |         |                        |
| Hankkeen arvo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                           |         | 5000 €                                                                                                           |         | Liikesalaisuus                                           |         | 13000 €                                                                                                                    |         |                        |
| Lyhyt kuvaus hankkeesta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                           |         | Autoklinikan tilat peruskorjaushanke, la ajuus suurempi kuin 1000m2, peruskorjaus                                |         | Liikesalaisuus                                           |         | Koulun peruskorjaus                                                                                                        |         |                        |
| Muut henkilöresurssit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                      |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                                                                            |         |                        |
| Muut suunnittelutehtävään osallistuvat henkilöt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                           |         | Muut suunnitteluun osallistuvat henkilöt RAU suunnittelu_ Insinööritoimisto Varpiola Oy.pdf                      |         | Liikesalaisuus                                           |         | Hakanen_Mikko_CV.pdf<br>Suunnittelutehtävään os allistuvat henkilöt.pdf<br>Konttinen_O skari_CV.pdf<br>Bexar_Mikael_CV.pdf |         |                        |
| Työohjelma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                      |                                                                                          |         |                                                                                                                  |         |                                                          |         |                                                                                                                            |         |                        |
| Tarjoukseen tulee ladata työohjelma, josta käy ilmi mm. seuraavat asiat: - projektiorganisaatio - kuvaus tarjouksen kohteena olevien töiden hoitotavasta - miten laatu tulee huomioitua suunnittelutyössä ja dokumenteissa - miten varmistetaan, että suunnitelmat valmistuvat sovitun suunnitteluajataulun mukaisesti ja eivät sisällä puutteita, virheitä tai ristiriitaisuuksia |                                                                                                                                                      | Liikesalaisuus                                                                           |         | Työohjelma RAU suunnittelu_ In sinööritoimisto Varpiola Oy.pdf                                                   |         | Työohjelma_RAU.pdf                                       |         | Projektinholi tokuvaus.pdf                                                                                                 |         |                        |

Vertailun yhteenveto

|                                |             | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt |          | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy |         | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu |          | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |         |                        |
|--------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                | Max pisteet | Annettu tieto                                                                            | Pisteet  | Annettu tieto                                                                                                    | Pisteet | Annettu tieto                                            | Pisteet  | Annettu tieto                             | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Kriteerikohtaiset pisteet yht. |             |                                                                                          |          |                                                                                                                  |         |                                                          |          |                                           |         |                        |
| Kokonaishinta yhteensä         | 100         | 14110,00 EUR                                                                             | 53,15379 | 14940,00 EUR                                                                                                     | 50,2008 | 17990,00 EUR                                             | 41,68983 | 7500,00 EUR                               | 100,000 | Suhde pienimpään       |
| Kaikki pisteet yhteensä        | 100         |                                                                                          | 53,15379 |                                                                                                                  | 50,2008 |                                                          | 41,68983 |                                           | 100,000 |                        |
| Sijoitus                       |             | 2.                                                                                       |          | 3.                                                                                                               |         | 4.                                                       |          | 1.                                        |         |                        |
| Valittu                        |             | Ei                                                                                       |          | Ei                                                                                                               |         | Ei                                                       |          | Kyllä                                     |         |                        |

Muut ehdot

|                                                                                                                                                                                                                                        | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                        | Annettu tieto                                                                            | Annettu tieto                                                                                                    | Annettu tieto                                            | Annettu tieto                             |
| Hankintalaki eli laki julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016) löytyy esim. osoitteesta <a href="http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2016/20161397">http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2016/20161397</a> . |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tarjoajaa koskevat pakolliset poissulkemisperusteet ja soveltuvuusvaatimukset ilmoitetaan ESPD-lomakkeella (tarjouspalvelu.fi -toimittajaportalissa).                                                                                  |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tarjoaja kuuluu ennakoperintärekisteriin.                                                                                                                                                                                              | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| "Ei" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                                    |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tarjoajan tulee kuulua ennakoperintärekisteriin ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista, mikäli tulee valituksi.                                                                                                                   |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tarjoaja vakuuttaa, että tarjoajaan, mahdolliseen alihankkijaan tai tarjoajan edunsaajapiiriin kuuluvaan tahoon ei kohdistu Euroopan Unionin, YK:n ja/tai Suomen viranomaisten asettamia pakotteita.                                   | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Euroopan unionin neuvoston asettamat pakotteet                                                                                                                                                                                         |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt                                                                                                            | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy                                                                                    | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu                                                                                                                                            | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Annettu tieto                                                                                                                                                                                       | Annettu tieto                                                                                                                                                                                       | Annettu tieto                                                                                                                                                                                       | Annettu tieto                                                                                                                                                                                       |
| Euroopan unionin neuvoston päätöksen (2022/578) mukaisesti EU:n hankintadirektiivien piirissä olevien hankintasopimusten tekeminen on kielletty silloin, kun toisena osapuolena on 1. Venäjän kansalainen tai Venäjälle sijoittautunut luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin; 2. oikeushenkilö, yhteisö tai elin, jonka omistusoikeuksista tämän kohdan 1 alakohdassa tarkoitettu yhteisö omistaa suoraan tai välillisesti yli 50 prosenttia; tai 3. tämän kohdan 1 tai 2 alakohdassa tarkoitetun yhteisön puolesta tai johdolla toimiva luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin, myös silloin kun niillä on yli 10 prosentin osuus kyseisen sopimuksen arvosta tai niistä alihankkijoista, tavarantoimittajista tai yksiköistä, joiden voimavaroja käytetään hyväksi. |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |
| Tarjoaja vakuuttaa, että yllä mainitut rajoitustoimenpiteet eivät koske tarjoajaa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               |
| TILAAJAVASTUULAIN MUKAISET SELVITYKSET /TODISTUKSET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |
| Tilaajavastuulain mukaiset asiakirjat tullaan tarkastamaan asianomaisilta viimeistään ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista. Valitse asiakirjojen tarkastustapa:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla) | 1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla) | 1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla) | 1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla) |
| HUOM. Mikäli tarjoaja ei kuulu Luotettava kumppani -palveluun ja valitsee edellisestä valikosta vaihtoehdon 2, tulee tarjoajan ladata pyydetyt asiakirjat alla oleviin kohtiin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |
| Todistukset työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta, tai selvitys siitä, että erääntyneitä vakuutusmaksuja koskeva maksusuunnitelma on tehty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |
| Sovellettavan työehtosopimuksen nimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                     | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tssto Varpiola Oy | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | Annettu tieto                                                                            | Annettu tieto                                                                                                     | Annettu tieto                                            | Annettu tieto                             |
| Mikäli sovellettavaa työehtosopimusta ei ole, niin tällöin tulee ladata selvitys keskeisistä työehdoista                                                                                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Selvitys työterveyshuollon järjestämisestä                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Selvitys lähetettyjen työntekijöiden sosiaaliturvan määräytymisestä                                                                                                                                                                                                 |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Selvitys siitä, että kaikilla lähetetyillä työntekijöillä on voimassa olevat todistukset työntekijöiden sosiaaliturvan määräytymisestä ennen kuin nämä aloittavat työnteon. Kaikilla työntekijöillä on oltava voimassa olevat todistukset koko sopimussuhteen ajan. |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Todistus siitä, että tarjoajalla on lakisääteinen tapaturmavakuutus.                                                                                                                                                                                                |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Hankintasopimukseen liittyvissä työsuhteissa noudatetaan vähintään niitä työsuhteen vähimmäisehtoja, joita Suomen lain ja työehtosopimusmääräysten mukaan on noudatettava samanlaatuudessa työssä.                                                                  | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                             | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Sopimuskaudella urakoitsija järjestää työntekijöilleen lakisääteisen työterveyshuollon.                                                                                                                                                                             | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                             | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| MUUT TARJOAJAA KOSKEVAT VAATIMUKSET                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Vastuuvakuutus                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Toimittajalla on vastuuvakuutus, joka kattaa tämän sopimuksen sisältämät toimeksiannot ja toimittajan toiminnasta sopimuskaudella aiheutuneet esine- ja henkilövahingot.                                                                                            | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                             | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Ympäristöasioiden hallinta                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                   | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tssto Varpiola Oy | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                   | Annettu tieto                                                                            | Annettu tieto                                                                                                     | Annettu tieto                                            | Annettu tieto                             |
| Tuotteiden, pakkausten, logististen ratkaisujen ja mahdollisten palvelutuotantoon liittyvien toimien tulee olla mahdollisimman vähän ympäristöä kuormittavia.                                                                     | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                             | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Vapaamuotoinen kuvaus ympäristöasioiden huomioimisesta                                                                                                                                                                            | Liikesalaisuus                                                                           | Ympäristöasioiden huomioiminen_I nsinööritoimisto Varpiola Oy.pdf                                                 | Liikesalaisuus                                           | Ympäristöasia t - liite.pdf               |
| YHTEENLIITTYMÄNÄ TARJOAMINEN                                                                                                                                                                                                      |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Tarjous on tehty tarjousyhteenliittymänä (konsortiona /ryhmittymänä).                                                                                                                                                             | Ei                                                                                       | Ei                                                                                                                | Ei                                                       | Ei                                        |
| "Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Tarjousyhteenliittymän päävastuullinen osapuoli (yrityksen nimi ja y-tunnus). Päävastuullinen osapuoli vastaa toiminnasta työmaalla, yhteydenpidosta, komission maksamisesta sekä raportoinnista                                  |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Tarjousyhteenliittymän muut osapuolet (yritysten nimet, y-tunnukset, sähköpostiosoitteet ja puhelinnumerot)                                                                                                                       |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Yhteenliittymän osapuolten välinen sopimus tai muu vastaava selvitys yhteenliittymän osapuolten sitoumuksesta, jolla osoitetaan, että vaaditut edellytykset täyttävät voimavarat ovat osapuolten ja yhteenliittymän käytettävissä |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| ALIHANKKIJOIDEN KÄYTTÄMINEN                                                                                                                                                                                                       |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Tarjoaja käyttää sopimuksen toteuttamiseen alihankintaa.                                                                                                                                                                          | Ei                                                                                       | Ei                                                                                                                | Ei                                                       | Ei                                        |
| "Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Selvitys tarjoajan käyttämistä alihankkijoista                                                                                                                                                                                    |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Tarjoaja vakuuttaa, ettei sen alihankkijaa rasita mikään hankintalain 80 § tai 81 § mukainen poissulkemisperuste.                                                                                                                 |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |

|                                                                                                                                                                                                | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                | Annettu tieto                                                                            | Annettu tieto                                                                                                    | Annettu tieto                                            | Annettu tieto                             |
| MUUT EHDOT                                                                                                                                                                                     |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tarjoaja sitoutuu sopimuskaudella maksamaan Pohjois-Karjalan hankintatoimelle komission kohdan Hinta ja kaupalliset ehdot mukaisesti.                                                          | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Tarjoaja on täyttänyt Tarjouspalvelu.fi -palvelun kautta ajantasaiset laskutusyhteystiedot. Laskutusyhteystiedot tulee täyttää kohdassa "Omat tiedot" olevan "Yhteystiedot" välilehden kautta. | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Tarjoaja sitoutuu pyydettyessä antamaan raportteja sopimuksen mukaisista ostoista                                                                                                              | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Laskutus tapahtuu verkkolaskutuksena                                                                                                                                                           | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Maksuehto vähintään 21 päivää netto                                                                                                                                                            | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Viivästyskorko enintään korkolain mukainen                                                                                                                                                     | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Tarjoaja on tutustunut ja sitoutuu KSE 2013 -ehtoihin, siltä osin kun ne eivät ole ristiriidassa tarjouspyynnön tai sen liitteiden kanssa.                                                     | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Tarjoaja on tutustunut tarjouspyyntöön ja sen liitteisiin ja hyväksyy niissä esitetyt ehdot. Ehdot ovat sitovia, eikä niistä voida sopimuskaudella poiketa.                                    | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Tarjoaja on tutustunut tarjouspyynnön liitteeseen "Henkilötietojen käsittelyn ehdot" ja sitoutuu noudattamaan sitä.                                                                            | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| Tarjoaja on tutustunut Tarjouspalvelu.fi:ssä tarjouspyyntöä koskeviin lisätietokysymyksiin ja vastauksiin sekä ottanut huomioon mahdolliset tarjouspyyntöön tulleet muutokset.                 | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                            | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |
| LIIKESALAISUUDET / SALASSA PIDETTÄVÄKSI<br>ESITETTÄVIEN TIETOJEN ESITTÄMINEN                                                                                                                   |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tssto Varpiola Oy | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Annettu tieto                                                                            | Annettu tieto                                                                                                     | Annettu tieto                                            | Annettu tieto                             |
| Tarjoaja esittää, että sen tarjous sisältää liikesalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäviä tietoja                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kyllä                                                                                    | Ei                                                                                                                | Kyllä                                                    | Ei                                        |
| "Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| 1. Tarjoaja on merkinnyt liikesalaisuuksia sisältävät tiedot /dokumentit liikesalaisuuksiksi Tarjouspalvelu.fi -portaalissa                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kyllä                                                                                    |                                                                                                                   | Kyllä                                                    |                                           |
| 2. Liike-/ammattisalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäväksi esitettyjä tietoja sisältävät dokumentit on nimetty tarjoukselle tallennettaessa siten, että dokumentin sisältöä kuvaavan nimen (esim. toimintasuunnitelma ellei erikseen neuvottu) lisäksi dokumentin nimessä on selkeästi ilmoitettu, ettei dokumentti ole julkinen, esim.: Yritys X Toimintasuunnitelma LIIKESALAISUUS | Kyllä                                                                                    |                                                                                                                   | Kyllä                                                    |                                           |
| 3. Tarjoaja lataa tähän erillisen liitteen, jossa on asiakirjakohtaisesti ilmoitettu salassapidon peruste liikesalaisuuksiksi esitetyistä asiakirjoista                                                                                                                                                                                                                                       | Liikesalaisuus                                                                           |                                                                                                                   | Liikesalaisuudet.pdf                                     |                                           |
| Tarjoajan tulee huomioida, että vain tarjouspyynnön vaatimusten mukaisesti merkityt ja perustellut liikesalaisuuksia sisältävät dokumentit voidaan käsitellä liikesalaisuuksina, elleivät ne sisällä tarjousvertailua koskevia julkiseksi luokiteltavia tietoja.                                                                                                                              |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| "Ei" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Tarjoaja on huomionnut, että tarjous liitteineen on kokonaisuudessaan julkisuuslain (Laki viranomaisten toiminnan julkisuudesta 621/1999) nojalla julkista tietoa.                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                          | Kyllä                                                                                                             |                                                          | Kyllä                                     |
| YHTEYSHENKILÖIDEN TIEDOT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                          |                                                                                                                   |                                                          |                                           |
| Muutokset yhteyshenkilöissä tulee ilmoittaa kirjallisesti Pohjois-Karjalan hankintatoimelle.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kyllä                                                                                    | Kyllä                                                                                                             | Kyllä                                                    | Kyllä                                     |

|                                                                             | Granlund Oy<br>Satamatie 1 Rakennusautomaatiosuunnittelu /<br>Joensuun Yrityskiinteistöt | Insinööritoimisto Varpiola Oy<br>JNS Yrityskiinteistöt Oy, Satamatie 1 RAU<br>suunnittelu _ Ins.tsto Varpiola Oy | Sitowise Oy<br>Satamatie 1 rakennusautomaatiosuunnittelu | Sweco Finland Oy<br>Sweco Finland Oy, RAU |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                             | Annettu tieto                                                                            | Annettu tieto                                                                                                    | Annettu tieto                                            | Annettu tieto                             |
| Syötettävä yhteyshenkilön nimi, s-postiosoite ja mahdollinen puhelinnumero. |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Nimenkirjoitusoikeudesta (prokura) vastaava henkilö                         |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tietue vastaus                                                              |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Nimi                                                                        | Anssi Pesonen                                                                            | Sami Itkonen                                                                                                     | Antti Salmela                                            | Mikael Bexar                              |
| Sähköpostiosoite                                                            | anssi.pesone n@granlund.fi                                                               | sami.itkonen @varpiola.com                                                                                       | antti.salmela @sitowise.com                              | mikael.bex ar@sweco.fi                    |
| Mobiilinumero                                                               | 0451222721                                                                               | 050 573 2082                                                                                                     | 044 427 9468                                             | +358 40 6882362                           |
| Sopimuksesta ja sopimuskauden toiminnasta vastaava henkilö                  |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tietue vastaus                                                              |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Nimi                                                                        | Anssi Pesonen                                                                            | Sami Itkonen                                                                                                     | Antti Salmela                                            | Mikael Bexar                              |
| Sähköpostiosoite                                                            | anssi.pesone n@granlund.fi                                                               | sami.itkonen @varpiola.com                                                                                       | antti.salmela @sitowise.com                              | mikael.bex ar@sweco.fi                    |
| Puhelinnumero                                                               | 0451222721                                                                               | 050 573 2082                                                                                                     | 044 427 9468                                             | +358 40 6882362                           |
| Laskutuksesta vastaava henkilö                                              |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tietue vastaus                                                              |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Nimi                                                                        | Anssi Pesonen                                                                            | Erja Nevalainen                                                                                                  | Sirkku Marttila                                          | Ville-Pekka Varis                         |
| Sähköpostiosoite                                                            | anssi.pesone n@granlund.fi                                                               | erja.nevalaine n@varpiola.com                                                                                    | sirkku.marttil a@sitowise.com                            | ville-pekka.v aris@sweco.fi               |
| Puhelinnumero                                                               | 0451222721                                                                               | 040 534 2373                                                                                                     | 044 427 9289                                             | +358 40 1984491                           |
| Komissioraportoinnista vastaava henkilö                                     |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Tietue vastaus                                                              |                                                                                          |                                                                                                                  |                                                          |                                           |
| Nimi                                                                        | Anssi Pesonen                                                                            | Erja Nevalainen                                                                                                  | Sirkku Marttila                                          | Mikael Bexar                              |
| Sähköpostiosoite                                                            | anssi.pesone n@granlund.fi                                                               | erja.nevalaine n@varpiola.com                                                                                    | sirkku.marttil a@sitowise.com                            | mikael.bex ar@sweco.fi                    |
| Puhelinnumero                                                               | 0451222721                                                                               | 040 534 2373                                                                                                     | 044 427 9289                                             | +358 40 6882362                           |