

Pohjois-Karjalan hankintatoimi		
Torikatu 19 A	Puhelin	+358 133375046
80100 Joensuu	Sähköposti	hankinta@jns.fi
0242746-2	Internet	http://www.joensuu.fi/pohjois-karjalan-hankintatoimi

Osa-alue 1: Sähkötekniset työt (alv 0 %)

		ISS Palvelut Oy		Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt		KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOL		Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus		LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot Ei tarjottu		Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt		Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt		SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Sähköasentajan tuntihinta normaalina työaikana (sis. työnjohton, päivä- ja ruokarahat ym. kulut) Hankittava määrä 1 h		48,40 EUR / h 48,40 EUR		43,90 EUR / h 43,90 EUR		42,42 EUR / h 42,42 EUR		46,80 EUR / h 46,80 EUR				42,00 EUR / h 42,00 EUR		41,50 EUR / h 41,50 EUR		40,00 EUR / h 40,00 EUR		Osa-aluekohtainen
Tuntihinnan tulee olla sama kaikille ammattimiehille		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Osa-alueen yleiset kriteerit																		
Tarjoajalla on palveluksessaan sähkötöiden johtaja, jolla on vähintään Sähköpätevyys 2 (S2)		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Työnjohtajan tulee olla toiminut toimialalla vähintään viisi (5) vuotta		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Kohteiden sijainnit: Joensuu, kantakaupunki, Pyhäselkä, Kiihtelysvaara, Tuupovaara, Eno ja Uimaharju																		
Yksi (1) asentaja/kohde. Useampaan asentajaan tulee saada tilaajalta erikseen kirjallinen lupa.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä		Kyllä		

Osa-alueen "Osa-alue 1: Sähkötekniset työt (alv 0 %)" vertailun yhteenveto

		ISS Palvelut Oy		Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt		KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI		Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus		LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot Ei tarjottu		Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt		Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt		SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Kriteerikohtaiset pisteet yht.																		
Osa-alueen hinta yht.	100	48,40 EUR	82,64463	43,90 EUR	91,11617	42,42 EUR	94,29514	46,80 EUR	85,47009			42,00 EUR	95,2381	41,50 EUR	96,38554	40,00 EUR	100,000	Suhde pienimpään
Osa-alueen pisteet yht.	100		82,64463		91,11617		94,29514		85,47009		Ei tarjottu		95,2381		96,38554		100,000	
Sijoitus		7.		5.		4.		6.				3.		2.		1.		
Valittu		Ei		Kyllä		Kyllä		Ei		Ei		Kyllä		Kyllä		Kyllä		

Osa-alue 2: Kodinkonehuollot (alv 0 %)

		ISS Palvelut Oy Ei tarjottu		Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt Ei tarjottu		KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI Ei tarjottu		Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus Ei tarjottu		LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot		Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt Ei tarjottu		Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt Ei tarjottu		SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Huoltoasentajan tuntihinta normaalina työaikana (sis. työnjohdon, päivä- ja ruokarahat ym. kulut) Hankittava määrä 1 h										300,00 EUR / h 300,00 EUR						65,00 EUR / h 65,00 EUR		Osa-aluekohtainen
Tuntihinnan tulee olla sama kaikille ammattimiehille										Kyllä						Kyllä		
Osa-alueen yleiset kriteerit																		
Tarjoajalla on palveluksessaan töiden johtaja, jolla on vähintään Sähköpätevyys 3 (S3)										Kyllä						Kyllä		
Työnjohtajan tulee olla toiminut toimialalla vähintään viisi (5) vuotta										Kyllä						Kyllä		
Merkkihuoltoliike										Kyllä						Kyllä		
Kohteiden sijainnit: Joensuu, kantakaupunki, Pyhäselkä, Kiihtelysaara, Tuupovaara, Eno ja Uimaharju																		
Yksi (1) asentaja/kohde. Useampaan asentajaan tulee saada tilaajalta erikseen kirjallinen lupa.										Kyllä						Kyllä		

Osa-alueen "Osa-alue 2: Kodinkonehuollot (alv 0 %)" vertailun yhteenveto

		ISS Palvelut Oy Ei tarjottu		Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt Ei tarjottu		KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOL Ei tarjottu		Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus Ei tarjottu		LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot		Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt Ei tarjottu		Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt Ei tarjottu		SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Kriteerikohtaiset pisteet yht.																		
Osa-alueen hinta yht.	100																	
Osa-alueen pisteet yht.	100		Ei tarjottu		Ei tarjottu		Ei tarjottu		Ei tarjottu		21,66667		Ei tarjottu		Ei tarjottu		100,000	
Sijoitus																		
Valittu		Ei		Ei		Ei		Ei		Kyllä		Ei		Ei		Kyllä		

Osa-alue 3: Paloilmoitintyöt (alv 0 %)

		ISS Palvelut Oy Ei tarjottu		Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt Ei tarjottu		KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI		Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus Ei tarjottu		LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot Ei tarjottu		Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt Ei tarjottu		Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt Ei tarjottu		SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Huoltoasentajan tuntihinta normaalina työaikana (sis. työnjohton, päivä- ja ruokarahat ym. kulut) Hankittava määrä 1 h						95,00 EUR / h 95,00 EUR										44,90 EUR / h 44,90 EUR		Osa-aluekohtainen
Tuntihinnan tulee olla sama kaikille ammattimiehille						Kyllä										Kyllä		
Osa-alueen yleiset kriteerit																		
Tarjoajalla on palveluksessaan vastuuhenkilö, jolla on pelastustoimen laitteista säädetyn lain mukainen, Tukesin myöntämä, voimassa oleva pätevyystodistus paloilmoitintöistä						Kyllä										Kyllä		
Vastuuhenkilön tulee olla toiminut toimialalla vähintään viisi (5) vuotta						Kyllä										Kyllä		
Valtuutettu paloilmoitinliike						Kyllä										Kyllä		
Kohteiden sijainnit: Joensuu, kantakaupunki, Pyhäselkä, Kiihtelysaara, Tuupovaara, Eno ja Uimaharju																		
Yksi (1) asentaja/kohde. Useampaan asentajaan tulee saada tilaajalta erikseen kirjallinen lupa.						Kyllä										Kyllä		

Osa-alueen "Osa-alue 3: Paloilmoitintyöt (alv 0 %)" vertailun yhteenveto

		ISS Palvelut Oy Ei tarjottu		Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt Ei tarjottu		KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI		Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus Ei tarjottu		LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot Ei tarjottu		Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt Ei tarjottu		Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt Ei tarjottu		SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Kriteerikohtaiset pisteet yht.																		
Osa-alueen hinta yht.	100					95,00 EUR	47,26316									44,90 EUR	100,000	Suhde pienimpään
Osa-alueen pisteet yht.	100		Ei tarjottu		Ei tarjottu		47,26316		Ei tarjottu		Ei tarjottu		Ei tarjottu		Ei tarjottu		100,000	
Sijoitus						2.											1.	
Valittu		Ei		Ei		Kyllä		Ei		Ei		Ei		Ei		Kyllä		

Muut ehdot

	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOL	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Hankintalaki eli laki julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016) löytyy esim. osoitteesta http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2016/20161397 .								
Tarjoajaa koskevat pakolliset poissulkemisperusteet ja soveltuvuusvaatimukset ilmoitetaan ESPD-lomakkeella (tarjouspalvelu.fi -toimittajaportalissa).								
Tarjoaja kuuluu ennakoperintärekisteriin.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	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	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Euroopan unionin neuvoston asettamat pakotteet								

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt, kodinkonehuollot ja paloilmoitintyöt Päiväys 28.3.2025							
	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	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	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
TILAAJAVASTUULAIN MUKAISET SELVITYKSET /TODISTUKSET								
Tilaajavastuulain mukaisia selvityksiä ei tarvitse toimittaa, mikäli tarjoajalla ei ole palkattua työvoimaa.								
Onko tarjoajalla palkattua työvoimaa	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit								
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)	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.								

	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt, kodinkonehuollot ja paloilmointityöt Päiväys 28.3.2025		Sivu 12/19					
	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Vapaamuotoinen kuvaus ympäristöasioiden huomioimisesta	Liikesalaisuus	Ympäristöohjelma_2025_2.0_asaikkaat_co.pdf	Selvitys kestävän kehityksen periaatteista KSOY 2022.pdf	Ympäristöasiat.pdf	Ympäristö.pdf	Ympäristöasioid en hallinta.pdf	Liikesalaisuus	Ympäristöasiat ta rjouksiin 2025.pdf
Referenssit								
Selvitys referensseistä osa-alueeseen 1 (Sähkötyöt)							Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi	Senaatti Kiintei stöt - Itä-Suomi	Senaatti-kiinteistöt	Outokummun kaupunki	Kontiolahden Kunta		Siun Sote	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta	Sähkötekniset työt puitesopimus v2024-2029. Senaattikiinteistöjen omistamien toimist o-, vankilarakennukset, varuskunta, vartiolaitokset yms. kohteet Itä-Suomen alueella.	Kauppakatu 40 Joensuu san eeraus (toimistorakennus)	uusi soteasema j a pelastuslaitos	Puitesopimu s sähkötyöt		Ilomantsin Soteasema 1-vaihe sähköurakointi	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)	243500 €	2100000 €	1300000 €	240000 €		50000 €	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Työn suorittamisen ajankohta	01/2024 12/2024	12/2021-03/2023	06/2023 - 10/2024	1/2021-12/2023		01.2021-07.2021	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta	Urakoitsijana/vuos isopimustoimittaja	Sähköurakoitsija	Kaikki sähkö-, tele- ja palotekniset asennukset	Puitesopimus sähkötyöt koulut, terveyskeskukset, Hoivakodit, päiväkodit, yri tyskiinteistöt, virastot, Kunnan, asuinhuoneisto. Ilmalämpöpumppu asennukset		sähköurakointi	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan	Pasi Haataja, Aluejohtaja Senaatti-kiinteistöt, I tä-Suomi +358 40 054 3440 pasi.haataja@senaatti.fi		jarkko.karvonen@ou tokummunkaupunki.fi	Jari Rissanen jari.rissane n@kontiolahti.fi 0503450156		Jeskanen Vel i 0400174981	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi	KPY Novapolis Oy	P-Kky/Riveria	Juuan kaupunki	Kontiolahden Kunta		Toivo ammatill inen perhekoti	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta	KPY Novapolis Oy vuosikorjaustyöt, tilamuutokset ja tekniset huollot	Riveria Joensuun Peltolan kampu s E-talon saneeraus (koulukohde)	Juuan uusi keskuskoulu	Kontiolahden Yhtenäiskoulu Keittiö Remontti Laajennus/ Muu tos kenkäeteinen käytävä, ruokasali, aula, siivouskeskus		Laajennus, huoltotyö t, uusiutuva energia	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)	50000 €	980000 €	540000 €	97000 €		55000 €	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Työn suorittamisen ajankohta	01/2022 - 12/2024	12/2020-10/2021	04/2020-08/2021	5/2022 - 1/2023		01.2022-12.2024	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta	Vuosisopimu stoimittaja	Sähköurakoitsija	Kaikki sähkö-, tele- ja palotekniset asennukset	Sähköurakoitsija		Sähköurakointi	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan	Seppo Eronen, Operatiivinen johtaja, Novapolis puh. +358408290816 seppo.eronen@novapolis.fi		meri.heiska nen@juuka.fi	Jari Rissanen jari.rissane n@kontiolahti.fi 0503450156		Kukkonen Mark ku 0400131020	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus

	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi	Senaatti kiint eistöt, Kainuu	Joensuun Kaupunki	Senaatti kiinteistöt	Kontiolahden Kunta		perhehoitok oti Päivikki	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta	Puitesopimus toimittaja Sähkötekniset työt v.2024-2029 Senaatti Kiinteistöjen omistamien Uusi virastotalo, vanha virastotalo, poliisi- ja oikeustalo yms. kohteet Kainuun alueella.	Kaupungintalon muutos museoksi	Geologinen tut kimuslaitos GTK	Katuvalohuollot, Katuvalo saneeraukset, Katuvalo vaurio korjaukset, C2 Oh jausjärjestelmä päivitykset. Vesilaitos huollot, saneeraukset, muutokset		Uudisrakentaminen, laaj ennus, uusiutuva energia	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)	50000 €	590000 €	1200000 €	60000 €		60000 €	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Työn suorittamisen ajankohta	1/2024 -12/2024	02/2024-02/2025	02/2023-02/2024	1.2021-jatkuu		06.2021-12.2024	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta	Puitesopim uskumppani	Sähköurakoitsija	Kaikki sähkö-, tele- ja palotekniset asennukset	Sähkötyöt katu valoasennukset		Sähköurakointi	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan	Lauri Peltonen, Aluejohtaja Senaatti-kiinteistöt, Pohjo is-Suomi puh. +358405097950 lauri.peltonen@senaatti.fi	Samu Silmäri 050 560 3038	mika.juvonen@ senaatti.fi	Tuomas Kukkonen tuomas.kukkonen@kontiolahti.fi 0505362 420 Risto Lätti risto.latti@kontiolahti.fi 0504358945		Solehmainen Pä ivi 0503660765	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus
Selvitys referensseistä osa-alueeseen 2 (Kodinkonehuollot)					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Työn suorittamisen ajankohta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Työn suorittamisen ajankohta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt, kodinkonehuollot ja paloilmointityöt Päiväys 28.3.2025	Sivu 14/19						
	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Työn suorittamisen ajankohta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan					Liikesalaisuus			Liikesalaisuus
Selvitys referensseistä osa-alueeseen 3 (Paloilmointityöt)								Liikesalaisuus
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi			Outokummun kaupunki					Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta			Outokummun uusi terveys keskus ja pelastusasema					Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)			1300000 €					Liikesalaisuus
Työn suorittamisen ajankohta			06/2023-10/2024					Liikesalaisuus
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta			Kaikki sähkö-, tele- ja palotekniset asennukset					Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan			jarkko.karvonen@ou tokummunkaupunki.fi					Liikesalaisuus
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi			Siun Sote yht eislaboratorio					Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta			Yhteislaboratoriotilat, näytte enotto kemia- ja mikrobiologia					Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)			800000 €					Liikesalaisuus

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt, kodinkonehuollot ja paloilmointityöt Päiväys 28.3.2025	Sivu 15/19						
	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Työn suorittamisen ajankohta			05/2021-08/2022					Liikesalaisuus
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta			Kaikki sähkö-, tele- ja palotekniset asennukset					Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan			hannu.tuomain en@siunsote.fi					Liikesalaisuus
Tietue vastaus								
Tilaajan nimi			siun sote					Liikesalaisuus
Lyhyt kuvaus hankkeesta			siun sote osasto 2C synnytysosasto					Liikesalaisuus
Hankkeen kokonaisarvo (alv 0 %)			400000 €					Liikesalaisuus
Työn suorittamisen ajankohta			08/2021-10/2022					Liikesalaisuus
Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta			Kaikki sähkö-, tele- ja palotekniset asennukset					Liikesalaisuus
Yhteyshenkilö, jolta referenssi pystytään tarkistamaan			hannu.tuomain en@siunsote.fi					Liikesalaisuus
YHTEENLIITTYMÄNÄ TARJOAMINEN								
Tarjous on tehty tarjousyhteenliittymänä (konsortiona /ryhmittymänä).	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit								
Tarjousyhteenliittymän päävastuullinen osapuoli (yrityksen nimi ja y-tunnus). Päävastuullinen osapuoli vastaa 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								

	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt, kodinkonehuollot ja paloilmointityöt Päiväys 28.3.2025		Sivu 16/19					
	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
ALIHANKKIJOIDEN KÄYTTÄMINEN								
Tarjoaja käyttää sopimuksen toteuttamiseen alihankintaa.	Ei	Ei	Ei	Ei	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.								
MUUT EHDOT								
Tarjoaja sitoutuu sopimuskaudella maksamaan Pohjois-Karjalan hankintatoimelle komission kohdan Hinta ja kaupalliset ehdot mukaisesti.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	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	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja sitoutuu pyydettyessä antamaan raportteja sopimuksen mukaisista ostoista	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Laskutus tapahtuu verkkolaskutuksena	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Maksuehto vähintään 21 päivää netto	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Viivästyskorko enintään korkolain mukainen	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut ja sitoutuu YSE 1998-palvelut, siltä osin kun ne eivät ole ristiriidassa tarjouspyynnön tai sen liitteiden kanssa.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	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	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä

	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjoaja on tutustunut tarjouspyynnön liitteeseen "Henkilötietojen käsittelyn ehdot" ja sitoutuu noudattamaan sitä.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	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	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
LIIKESALAISUUDET / SALASSA PIDETTÄVÄKSI ESITETTÄVIEN TIETOJEN ESITTÄMINEN								
Tarjoaja esittää, että sen tarjous sisältää liikesalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäviä tietoja	Kyllä	Ei	Ei	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit								
1. Tarjoaja on merkinnyt liikesalaisuuksia sisältävät tiedot /dokumentit liikesalaisuuksiksi Tarjouspalvelu.fi -portaalissa	Kyllä				Kyllä		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		Kyllä	Kyllä
3. Tarjoaja lataa tähän erillisen liitteen, jossa on asiakirjakohtaisesti ilmoitettu salassapidon peruste liikesalaisuuksiksi esitetyistä asiakirjoista	ISS Palveluiden luottamu kselliset asiakirjat.docx				Salassapidettä vät tiedot.pdf		Salassapitopape ri 20250313.pdf	Liite salassapito ta rjoukseen 543897 .pdf

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt, kodinkonehuollot ja paloilmoitintyöt Päiväys 28.3.2025	Sivu 18/19						
	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOI	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
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 huomioinut, että tarjous liitteineen on kokonaisuudessaan julkisuuslain (Laki viranomaisten toiminnan julkisuudesta 621/1999) nojalla julkista tietoa.		Kyllä	Kyllä	Kyllä		Kyllä		
YHTEYSHENKILÖIDEN TIEDOT								
Muutokset yhteyshenkilöissä tulee ilmoittaa kirjallisesti Pohjois-Karjalan hankintatoimelle.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Syötettävä yhteyshenkilön nimi, s-postiosoite ja mahdollinen puhelinnumero.								
Nimenkirjoitusoikeudesta (prokura) vastaava henkilö					Liikesalaisuus			
Tietue vastaus								
Nimi	Kimmo Kaunisvaara, Kaupallinen johtaja	Marjahelena Salonen	Marko Susi	Janne Mononen	Liikesalaisuus	Unto Surakka	Jari Kuronen	Antti Saarelainen
Sähköpostiosoite	kimmo.kaunis vaara@iss.fi	marjahelena.salonen@ hyvantekijayhtiot.fi	marko.susi@ka reliesahko.fi	janne.mononen@ kontiosahko.fi	Liikesalaisuus	unto@surakka.org	jari.kuronen@sahk oasennuskuronen.fi	antti.saarelainen@s ahko-saarelainen.fi
Mobiilinumero	0503692955	050 550 5510	+358500274623	0400574421	Liikesalaisuus	0405128038	045 111 9801	0509177206
Sopimuksesta ja sopimuskauden toiminnasta vastaava henkilö					Liikesalaisuus			
Tietue vastaus								
Nimi	Ilkka Määttä	Marjahelena Salonen	Marko Susi	Janne Mononen	Liikesalaisuus	Markku Surakka	Pasi Vihavainen	Jari Lehikoin en (sähkötyöt)
Sähköpostiosoite	ilkka.maatta@iss.fi	marjahelena.salonen@ hyvantekijayhtiot.fi	marko.susi@ka reliesahko.fi	janne.mononen@ kontiosahko.fi	Liikesalaisuus	markku@surakka.org	pasi.vihavainen@sah koasennuskuronen.fi	jari.lehikoinen@sa hko-saarelainen.fi
Puhelinnumero	0405474066	050 550 5510	+358500274623	0400574421	Liikesalaisuus	0405091902	044 971 5067	0503835155

 Pohjois-Karjalan HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt, kodinkonehuollot ja paloilmointityöt Päiväys 28.3.2025	Sivu 19/19						
	ISS Palvelut Oy	Joensuun Sähköinsto Oy Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	KARELIAN SÄHKÖ OY Tarjous JEOL	Kontio-Sähkö Oy Joensuu Puitesopimus	LVI-Bioneerit Oy Joensuun Kaupunki kodinkonehuollot	Sähkö Surakka Oy 543897 / Joensuun kaupungin sähkötekniset työt	Sähköasennus Kuronen Oy Joensuun kaupunki sähkötyöt	SÄHKÖ-SAARELAINEN OY Joensuun kaupunki sähkötyöt 2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Tietue vastaus								
Nimi					Liikesalaisuus			Jonne Turpeinen (kodinkonehuollot)
Sähköpostiosoite					Liikesalaisuus			jonne.turpeinen@sa hko-saarelainen.fi
Puhelinnumero					Liikesalaisuus			0503835167
Tietue vastaus								
Nimi					Liikesalaisuus			Jarkko Lintunen
Sähköpostiosoite					Liikesalaisuus			jarkko.lintunen@sa hko-saarelainen.fi
Puhelinnumero					Liikesalaisuus			0503835153
Laskutuksesta vastaava henkilö					Liikesalaisuus			
Tietue vastaus								
Nimi	Joni Jurvanen	Marja Rossi	Marko Susi	Janne Mononen	Liikesalaisuus	Markku Surakka	Tarja Simonen	Antti Saarelainen
Sähköpostiosoite	joni.jurvanen@iss.fi	toimisto@joentalo.fi	marko.susi@ka reliansahko.fi	janne.mononen@ kontiosahko.fi	Liikesalaisuus	markku@surakka.org	tarja.simonen@sahk oasennuskuronen.fi	antti.saarelainen@s ahko-saarelainen.fi
Puhelinnumero	0503449775	050 367 7858	+358500274623	0400574421	Liikesalaisuus	0405091902	050 576 2523	0509177206
Komissioraportoinnista vastaava henkilö					Liikesalaisuus			
Tietue vastaus								
Nimi	Joni Jurvanen	Marja Rossi	Marko Susi	Janne Mononen	Liikesalaisuus	Markku Surakka	Tarja Simonen	Antti Saarelainen
Sähköpostiosoite	joni.jurvanen@iss.fi	toimisto@joentalo.fi	marko.susi@ka reliansahko.fi	janne.mononen@ kontiosahko.fi	Liikesalaisuus	markku@surakka.org	tarja.simonen@sahk oasennuskuronen.fi	antti.saarelainen@s ahko-saarelainen.fi
Puhelinnumero	0503449775	050 367 7858	+358500274623	0400574421	Liikesalaisuus	0405091902	050 576 2523	0509177206