

Hanke: Vaalan sote-asema

Tilaaja: Vaalan kunta, Tekniset palvelut
Vaalandtie 14, 91700 VAALA

Aika: 21.03.2022 klo 15.30

Paikka: Teams-etäpalaveri

Läsnä: Matti Kaikkonen Vaalan kunta
Pentti Väänänen Vaalan kunta
Tommi Koskenkorva Welado Oy
Tiina Alaruikka Welado Oy

1. Tarjouspyyntö

Hankintamenettelynä on käytetty EU kynnysarvon ylittävää avointa menettelyä. Hankinnasta on julkaistu Hilma -ilmoitus (2022-093528) 17.02 – 21.03.2022. Tarjousten valintaperusteena oli paras hinta-laatusuhde.

2. Saapuneet tarjoukset

Määräaikaan 21.03.2022 klo 12.00 mennessä saatiin kahdeksan (8) tarjousta:

RAK+GEO	A-insinöörit Suunnittelu Oy	112 370,00 € alv. 0 %
	Ramboll Finland Oy	97 150,00 € alv. 0 %
sähkö+LVIA	Granlund Oulu Oy	52 000,00 € alv. 0 %
	LVI-insinööritoimisto Plan Air Oy	42 500,00 € alv. 0 %
	Ramboll Finland Oy	81 700,00 € alv. 0 %
	Sitowise Oy	50 295,00 € alv. 0 %
	Sweco Talotekniikka Oy	121 500,00 € alv. 0 %
	WSP Finland Oy	84 000,00 € alv. 0 %

Tarjoukset avattiin Cloudia -sivustolla (liite 1).

Yritysten A-insinöörit Suunnittelu Oy, Granlund Oulu Oy, LVI-insinööritoimisto Plan Air Oy, Sweco Talotekniikka Oy ja WSP Finland Oy tarjousten vähimmäisvaatimukset eivät täyttyneet.

Hyväksytyt tarjoukset pisteytettiin ja hinta-laaturasteet jakautuivat seuraavasti:

RAK+GEO	Ramboll Finland Oy	90,0 pistettä
sähkö+LVIA	Ramboll Finland Oy	74,4 pistettä
	Sitowise Oy	78,0 pistettä

Tarjousten kelpoisuus- ja pistetarkastelu löytyy liitteistä 2–11.

3. Esitys

Esitetään, että tilaaja jatkaa selonottotilaisuuteen hyväksytyistä tarjouksista parhaat hinta-laaturasteet saaneiden Ramboll Finland Oy:n ja Sitowise Oy:n kanssa.

Liitteet

1. Tarjousten avauspöytäkirja Cloudia
2. Tarjousten kelpoisuus RAK+GEO
3. Tarjousten pisteytys RAK+GEO A-insinöörit Suunnittelu Oy
4. Tarjousten pisteytys RAK+GEO Ramboll Finland Oy
5. Tarjousten kelpoisuus sähkö+LVIA
6. Tarjousten pisteytys sähkö+LVIA Granlund Oulu Oy
7. Tarjousten pisteytys sähkö+LVIA LVI-insinööritoimisto Plan Air Oy
8. Tarjousten pisteytys sähkö+LVIA Ramboll Finland Oy
9. Tarjousten pisteytys sähkö+LVIA Sitowise Oy
10. Tarjousten pisteytys sähkö+LVIA Sweco Talotekniikka Oy
11. Tarjousten pisteytys sähkö+LVIA WSP Finland Oy

Muiston vakuudeksi,

29.3.2022

Tiina Alaruikka

WELADO · Yhdessä rakentuu enemmän

www.welado.fi

TARJOUSTEN AVAUSPÖYTÄKIRJA 387176

Tarjouspyyntö

387176 Vaalan sote-asema, suunnittelupalvelut

Paikka

Vaala

Aika

21.03.2022 15:35

Läsnä

Pentti Väänänen
Rehtori / Sivistysjohtaja

Matti Kaikkonen
Tekninen johtaja

Tommi Koskenkorva

Tiina Alaruikka
Rakennuttajainsinööri

Avatut tarjoukset

Määräaikaan 21.03.2022 klo 12:00 mennessä saapuivat seuraavat tarjoukset:

20.3.2022 21:56:03 - A-Insinöörit Suunnittelu Oy (0211382-6), Elina Yli-Luukko

21.3.2022 11:19:20 - Granlund Oulu Oy (1954314-4), Petri Vuorre

21.3.2022 11:23:12 - LVI-insinööritoimisto Plan-Air Oy (0397755-4), Markku Kaakinen

21.3.2022 10:36:56 - Ramboll Finland Oy (FI01011975), Elise Kettumäki

18.3.2022 15:01:59 - Sitowise Oy (FI23354450), Päivi Karjalainen

21.3.2022 8:52:10 - Sweco Talotekniikka Oy (0957613-7), Taina Taskinen

21.3.2022 11:58:43 - WSP Finland Oy (0875416-5), Jenna Okkonen

Allekirjoitukset

Pentti Väänänen

Matti Kaikkonen

Tarjousten kelpoisuus ja kokonaispisteet



Vaalan sote-asema, RAK+GEO

29.3.2022

Tarjoaja	A-insinöörit Suunnittelu Oy		Ramboll Finland Oy	
Kiinteä kokonaispalkkio alv. 0 %	112 370,00 €		97 150,00 €	
Kiinteä kokonaispalkkio alv. 24 %	139 338,80 €		120 466,00 €	
	tuntimäärä	tuntiveloitushinta €/h	tuntimäärä	tuntiveloitushinta €/h
Vastaava rakennesuunnittelija	300	96	200	105
Vastaava geosuunnittelija	50	115	100	95
Muu projektiorganisaatio			20	105
RAK-suunnittelu	730	72	330	85
Geo-suunnittelu	250	86	400	75
			50	65
			100	70
Arvioitu työmäärä yhteensä	1350		1200	
Matka- ja matka-ajan korvaus Vaalaan	540,00 €/kokous		500 €/kokous	
Vastaavan rakennesuunnittelijan pätevyys ja referenssit	OK		OK	
Vastaavan geosuunnittelijan pätevyys ja referenssit	OK		OK	
Yrityksen vuosiliikevaihdon tulee olla viimeiseltä kahdelta vuodelta vähintään 200 000 euroa/vuosi	OK		OK	
Tarjoajalla tulee olla varamiesjärjestelmä. Varamiesten tulee olla yrityksen palveluksessa ja heillä tulee olla kohdan 1 mukainen pätevyys	EI		OK	
Tarjoajalla tulee olla käytössä kirjallinen laadunvarmistus / toimintajärjestelmä	OK		OK	
Tarjoaja on hoitanut tilaajavastuulain edellyttämät velvoitteet sekä maksanut kaikki lainsäädännön mukaiset verot, lakisääteiset sosiaaliturvamaksut ja lakisääteiset eläkemaksut.	OK		OK	
Tarjoajalla on liiketoimintaansa koskeva vastuuvakuutus	OK		OK	
Kokonaispisteet	87,9		90,0	

TARJOUSTEN ARVIOINTIPERUSTEET VAALAN SOTE-ASEMAN SUUNNITTELUSTA			
ARVIOINTIPERUSTEET		A-insinöörit Suunnittelu Oy	
(Maksimipistemäärä 100 pistettä.)			
1	TIIMI (MAKSIMI 40 PISTETTÄ)	PISTEET	
1.1 Rakennesuunnittelijan pisteytys (maks. 20 pistettä)			
1.1.1 Koulutus ja pätevyys 0...6 pistettä			
	Ylempi korkeakoulututkinto	4 pist.	4
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	
	Pätevyudet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	0...2 lisäpist.	2
1.1.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä			
	Yli 15 vuotta	4 pist.	4
	11...15 vuotta	3 pist.	
	7...10 vuotta	2 pist.	
1.1.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...10 pistettä			
	Yli 2 kohdetta	6 pist.	6
	2 kohdetta	3 pist.	
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	0...4 lisäpist.	4
			20
1.2 Geosuunnittelijan pisteytys (maks. 20 pistettä)			
1.2.1 Koulutus ja pätevyys 0...6 pistettä			
	Ylempi korkeakoulututkinto	4 pist.	4
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	
	Pätevyudet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	0...2 lisäpist.	2
1.2.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä			
	Yli 15 vuotta	4 pist.	4
	11...15 vuotta	3 pist.	
	7...10 vuotta	2 pist.	
1.2.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...10 pistettä			
	Yli 2 kohdetta	6 pist.	6
	2 kohdetta	3 pist.	
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	0...4 lisäpist.	2
			18
2	SISÄLTÖ (MAKSIMI 15 PISTETTÄ)		
2.1 Laadunvarmistus ja työsuorituksen kuvaus, pisteet 0...15 pistettä			
	Erinomainen taso	15 pist.	
	Hyvä taso	11 pist.	11
	Tyydyttävä taso	7 pist.	
	Välttävä taso	3 pist.	
	Ei kuvattu tai riittämätön taso	0 pist.	
YHT.			11
3	TARJOUSHINTA (MAKSIMI 45 PISTETTÄ)	HINTA	PISTEET
		112370	38,9
Halvin tarjous saa 45 pistettä ja muut tarjoushintojen mukaisessa suhteessa			
$\frac{\text{Halvin hinta}}{\text{Annettu hinta}} \times 45 \text{ pistettä}$			
HINTAPISTEET		(Maksimipisteet 45 pistettä)	38,9
LAATUPISTEET		(Maksimipisteet 55 pistettä)	49
PISTEET YHTEENSÄ		(Maksimipisteet 100 pistettä)	87,9
SIIJOITUS VERTAILUSSA			

TARJOUSTEN ARVIOINTIPERUSTEET VAALAN SOTE-ASEMAN SUUNNITTELUSTA				
ARVIOINTIPERUSTEET		Ramboll Oy		
(Maksimipistemäärä 100 pistettä.)				
1	TIIMI (MAKSIMI 40 PISTETTÄ)		PISTEET	
1.1 Rakennesuunnittelijan pisteytys (maks. 20 pistettä)				
1.1.1 Koulutus ja pätevyys 0...6 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	4 pist.		4
	RA (AMK) Ins.	2 pist.		
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	0...2 lisäpist.		2
1.1.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä				
	Yli 15 vuotta	4 pist.		4
	11...15 vuotta	3 pist.		
	7...10 vuotta	2 pist.		
1.1.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...10 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	6 pist.		
	2 kohdetta	3 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	0...4 lisäpist.		4
				14
1.2 Geosuunnittelijan pisteytys (maks. 20 pistettä)				
1.2.1 Koulutus ja pätevyys 0...6 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	4 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.		2
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	0...2 lisäpist.		2
1.2.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä				
	Yli 15 vuotta	4 pist.		4
	11...15 vuotta	3 pist.		
	7...10 vuotta	2 pist.		
1.2.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...10 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	6 pist.		6
	2 kohdetta	3 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	0...4 lisäpist.		2
				16
2	SISÄLTÖ (MAKSIMI 15 PISTETTÄ)			
2.1 Laadunvarmistus ja työsuorituksen kuvaus, pisteet 0...15 pistettä				
	Erinomainen taso	15 pist.		15
	Hyvä taso	11 pist.		
	Tyydyttävä taso	7 pist.		
	Välttävä taso	3 pist.		
	Ei kuvattu tai riittämätön taso	0 pist.		
			YHT.	15
3	TARJOUSHINTA (MAKSIMI 45 PISTETTÄ)		HINTA	PISTEET
			97150	45
Halvin tarjous saa 45 pistettä ja muut tarjoushintojen mukaisessa suhteessa				
Halvin hinta Annettu hinta x 45 pistettä				
HINTAPISTEET		(Maksimipisteet 45 pistettä)	45	
LAATUPISTEET		(Maksimipisteet 55 pistettä)	45	
PISTEET YHTEENSÄ		(Maksimipisteet 100 pistettä)	90	
SIIJOITUS VERTAILUSSA				

Tarjousten kelpoisuus ja kokonaispisteet



Vaalan sote-asema, sähkö+LVIA

29.3.2022

Tarjoaja	Granlund Oulu Oy		LVI-insinööritoimisto Plan Air Oy		Ramboll Finland Oy		Sitowise Oy		Sweco Talotekniikka Oy		WSP Finland Oy	
Kiinteä kokonaispalkkio alv. 0 %	52 000,00 €		42 500,00 €		81 700,00 €		50 295,00 €		121 500,00 €		84 000,00 €	
Kiinteä kokonaispalkkio alv. 24 %	64 480,00 €		52 700,00 €		101 308,00 €		62 365,80 €		150 660,00 €		104 160,00 €	
	tuntimäärä	tuntiveloitus nta €/h	tuntimäärä	tuntiveloitus nta €/h	tuntimäärä	tuntiveloitus nta €/h	tuntimäärä	tuntiveloitus nta €/h	tuntimäärä	tuntiveloitus nta €/h	tuntimäärä	tuntiveloitus nta €/h
Vastaava sähkösuunnittelija	320	75	150	70	220	85	230	84	170	90	139	98
Vastaava LVIA-suunnittelija	320	75	150	70	130	85	300	84	195	100	200	98
Muu projektioirganaatio	40	55	100	70	40	85	75	77			290	70
			120	70	300	75					650	70
			130	70	90	80						
					110	85						
					150	75						
					80	80						
					20	80						
Arvioitu työmäärä yhteensä	680		650		1140		605		1760		1279	
Matka- ja matka-ajan korvaus Vaalaan	300 €/kokous		350 €/kokous		500 €/kokous		800 €/kokous		350 €/kokous		280 €/kokous	
Vastaavan sähkösuunnittelijan pätevyys ja referenssit	OK		OK		OK		OK		OK		OK	
Vastaavan KVV- ja IV-suunnittelijan pätevyys ja referenssit	OK		OK		OK		OK		OK		OK	
Vastaavan RAU-suunnittelijan pätevyys ja referenssit	EI		OK		OK		OK		OK		EI	
Yrityksen vuosiliikevaihdon keskiarvon tulee olla viimeiseltä kahdelta vuodelta vähintään 200 000 euroa	OK		OK		OK		OK		OK		OK	
Tarjoajalla tulee olla varamiesjärjestelmä.	OK		EI		OK		OK		EI		EI	
Tarjoajalla tulee olla käytössä kirjallinen laadunvarmistus / toimintajärjestelmä	OK		OK		OK		OK		OK		OK	
Tarjoaja on hoitanut tilaajavastuulain edellyttämät velvoitteet sekä maksanut kaikki lainsäädännön mukaiset verot, lakisääteiset sosiaaliturvamaksut ja lakisääteiset eläkemaksut.	OK		OK		OK		OK		OK		OK	
Tarjoajalla on liiketoimintaansa koskeva vastuuvakuutus	OK		OK		OK		OK		OK		OK	
Kokonaispisteet	78,8		77,0		74,4		78,0		67,7		68,8	

Liite 6

TARJOUSTEN ARVIOINTIPERUSTEET VAALAN SOTE-ASEMAN SUUNNITTELUSTA				
ARVIOINTIPERUSTEET		Granlund Oy		
(Maksimipistemäärä 100 pistettä.)				
1	TIIMI (MAKSIMI 40 PISTETTÄ)	PISTEET		
1.1 Sähkösuunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.1.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.		
1.1.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.1.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
			YHT.	8
1.2 KVV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.2.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.	1	
1.2.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.2.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.		
			YHT.	8
1.3 IV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.3.1 Koulutus ja pätevyys 0...5 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.	1	
1.3.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.3.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...6 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.		
			YHT.	8
1.4 RAU-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.4.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	4 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
1.4.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.4.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.		
			YHT.	7
2	SISÄLTÖ (MAKSIMI 15 PISTETTÄ)			
2.1 Laadunvarmistus ja työsuorituksen kuvaus, pisteet 0...15 pistettä				
	Erinomainen taso	15 pist.		
	Hyvä taso	11 pist.	11	
	Tyydyttävä taso	7 pist.		
	Välttävä taso	3 pist.		
	Ei kuvattu tai riittämätön taso	0 pist.		
			YHT.	11
3	TARJOUSHINTA (MAKSIMI 45 PISTETTÄ)	HINTA	PISTEET	
		52000	36,8	
Halvin tarjous saa 45 pistettä ja muut tarjoushintojen mukaisessa suhteessa				
Halvin hinta x 45 pistettä Annettu hinta				
HINTAPISTEET		(Maksimipisteet 45 pistettä)	36,8	
LAATUPISTEET		(Maksimipisteet 55 pistettä)	42	
PISTEET YHTEENSÄ		(Maksimipisteet 100 pistettä)	78,8	
SUJOITUS VERTAILUSSA				

Liite 7

TARJOUSTEN ARVIOINTIPERUSTEET VAALAN SOTE-ASEMAN SUUNNITTELUSTA				
ARVIOINTIPERUSTEET		LVI-insinööritoimisto Plan-Air Oy		
(Maksimipistemäärä 100 pistettä.)				
1	TIIMI (MAKSIMI 40 PISTETTÄ)	PISTEET		
1.1 Sähkösuunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.1.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.			
RA (AMK) Ins.	2 pist.			
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.			
1.1.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta	3 pist.		3	
11...15 vuotta	2 pist.			
7...10 vuotta	1 pist.			
1.1.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta	2 pist.			
2 kohdetta	1 pist.			
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.		1	
		YHT.		4
1.2 KVV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.2.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.			
RA (AMK) Ins.	2 pist.		2	
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.		1	
1.2.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta	3 pist.		3	
11...15 vuotta	2 pist.			
7...10 vuotta	1 pist.			
1.2.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta	2 pist.			
2 kohdetta	1 pist.		1	
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.		1	
		YHT.		8
1.3 IV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.3.1 Koulutus ja pätevyys 0...5 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.			
RA (AMK) Ins.	2 pist.		2	
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.		1	
1.3.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä				
Yli 15 vuotta	3 pist.		3	
11...15 vuotta	2 pist.			
7...10 vuotta	1 pist.			
1.3.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...6 pistettä				
Yli 2 kohdetta	2 pist.			
2 kohdetta	1 pist.		1	
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.		1	
		YHT.		8
1.4 RAU-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.4.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto	4 pist.			
RA (AMK) Ins.	2 pist.		2	
1.4.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta	3 pist.			
11...15 vuotta	2 pist.			
7...10 vuotta	1 pist.		1	
1.4.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta	2 pist.			
2 kohdetta	1 pist.		1	
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.		1	
		YHT.		5
2	SISÄLTÖ (MAKSIMI 15 PISTETTÄ)			
2.1 Laadunvarmistus ja työsuorituksen kuvaus, pisteet 0...15 pistettä				
Erinomainen taso	15 pist.			
Hyvä taso	11 pist.			
Tyydyttävä taso	7 pist.		7	
Välttävä taso	3 pist.			
Ei kuvattu tai riittämätön taso	0 pist.			
		YHT.		7
3	TARJOUSHINTA (MAKSIMI 45 PISTETTÄ)	HINTA	PISTEET	
		42500	45	
Halvin tarjous saa 45 pistettä ja muut tarjoushintojen mukaisessa suhteessa				
$\frac{\text{Halvin hinta}}{\text{Annettu hinta}} \times 45 \text{ pistettä}$				
HINTAPISTEET		(Maksimipisteet 45 pistettä)		45
LAATUPISTEET		(Maksimipisteet 55 pistettä)		32
PISTEET YHTEENSÄ		(Maksimipisteet 100 pistettä)		77,0
SUJOITUS VERTAILUSSA				

TARJOUSTEN ARVIOINTIPERUSTEET VAALAN SOTE-ASEMAN SUUNNITTELUSTA				
ARVIOINTIPERUSTEET		Ramboll Finland Oy		
(Maksimipistemäärä 100 pistettä.)				
1	TIIMI (MAKSIMI 40 PISTETTÄ)		PISTEET	
1.1 Sähkösuunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.1.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto		3 pist.		3
RA (AMK) Ins.		2 pist.		
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus		+ 0..1 lisäpist.		1
1.1.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta		3 pist.		3
11...15 vuotta		2 pist.		
7...10 vuotta		1 pist.		
1.1.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta		2 pist.		2
2 kohdetta		1 pist.		
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)		+ 0..1 lisäpist.		1
YHT.				10
1.2 KVV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.2.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto		3 pist.		
RA (AMK) Ins.		2 pist.		2
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus		+ 0..1 lisäpist.		1
1.2.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta		3 pist.		3
11...15 vuotta		2 pist.		
7...10 vuotta		1 pist.		
1.2.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta		2 pist.		2
2 kohdetta		1 pist.		
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)		+ 0..1 lisäpist.		1
YHT.				9
1.3 IV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.3.1 Koulutus ja pätevyys 0...5 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto		3 pist.		
RA (AMK) Ins.		2 pist.		2
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus		+ 0..1 lisäpist.		1
1.3.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä				
Yli 15 vuotta		3 pist.		3
11...15 vuotta		2 pist.		
7...10 vuotta		1 pist.		
1.3.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...6 pistettä				
Yli 2 kohdetta		2 pist.		2
2 kohdetta		1 pist.		
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)		+ 0..1 lisäpist.		1
YHT.				9
1.4 RAU-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.4.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto		4 pist.		
RA (AMK) Ins.		2 pist.		2
1.4.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta		3 pist.		3
11...15 vuotta		2 pist.		
7...10 vuotta		1 pist.		
1.4.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta		2 pist.		2
2 kohdetta		1 pist.		
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)		+ 0..1 lisäpist.		1
YHT.				8
2	SISÄLTÖ (MAKSIMI 15 PISTETTÄ)			
2.1 Laadunvarmistus ja työsuorituksen kuvaus, pisteet 0...15 pistettä				
Erinomainen taso		15 pist.		15
Hyvä taso		11 pist.		
Tyydyttävä taso		7 pist.		
Välttävä taso		3 pist.		
Ei kuvattu tai riittämätön taso		0 pist.		
YHT.				15
3	TARJOUSHINTA (MAKSIMI 45 PISTETTÄ)		HINTA	PISTEET
Halvin tarjous saa 45 pistettä ja muut tarjoushintojen mukaisessa suhteessa			81700	23,4
Halvin hinta Annettu hinta x 45 pistettä				
HINTAPISTEET			(Maksimipisteet 45 pistettä)	
LAATUPISTEET			(Maksimipisteet 55 pistettä)	
PISTEET YHTEENSÄ			(Maksimipisteet 100 pistettä)	
SUJOITUS VERTAILUSSA				
			23,4	
			51	
			74,4	

TARJOUSTEN ARVIOINTIPERUSTEET VAALAN SOTE-ASEMAN SUUNNITTELUSTA				
ARVIOINTIPERUSTEET		Sitowise Oy		
(Maksimipistemäärä 100 pistettä.)				
1	TIIMI (MAKSIMI 40 PISTETTÄ)	PISTEET		
1.1 Sähkösuunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.1.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.	1	
1.1.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.1.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
			YHT.	9
1.2 KVV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.2.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.	1	
1.2.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.		
	11...15 vuotta	2 pist.	2	
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.2.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
			YHT.	8
1.3 IV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.3.1 Koulutus ja pätevyys 0...5 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.	1	
1.3.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.		
	11...15 vuotta	2 pist.	2	
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.3.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...6 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
			YHT.	8
1.4 RAU-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.4.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	4 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
1.4.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.4.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
			YHT.	8
2	SISÄLTÖ (MAKSIMI 15 PISTETTÄ)			
2.1 Laadunvarmistus ja työsuorituksen kuvaus, pisteet 0...15 pistettä				
	Erinomainen taso	15 pist.		
	Hyvä taso	11 pist.		
	Tyydyttävä taso	7 pist.	7	
	Välttävä taso	3 pist.		
	Ei kuvattu tai riittämätön taso	0 pist.		
			YHT.	7
3	TARJOUSHINTA (MAKSIMI 45 PISTETTÄ)	HINTA	PISTEET	
		50295	38,0	
Halvin tarjous saa 45 pistettä ja muut tarjoushintojen mukaisessa suhteessa				
Halvin hinta Annettu hinta x 45 pistettä				
HINTAPISTEET		(Maksimipisteet 45 pistettä)		38,0
LAATUPISTEET		(Maksimipisteet 55 pistettä)		40
PISTEET YHTEENSÄ		(Maksimipisteet 100 pistettä)		78,0
SUJOITUS VERTAILUSSA				

Liite 10

TARJOUSTEN ARVIOINTIPERUSTEET VAALAN SOTE-ASEMAN SUUNNITTELUSTA				
ARVIOINTIPERUSTEET		Sweco Oy		
(Maksimipistemäärä 100 pistettä.)				
1	TIIMI (MAKSIMI 40 PISTETTÄ)	PISTEET		
1.1 Sähkösuunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.1.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.	1	
1.1.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.1.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
		YHT.		9
1.2 KVV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.2.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.	3	
	RA (AMK) Ins.	2 pist.		
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.	1	
1.2.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.2.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
		YHT.		10
1.3 IV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.3.1 Koulutus ja pätevyys 0...5 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	3 pist.	3	
	RA (AMK) Ins.	2 pist.		
	Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus	+ 0..1 lisäpist.	1	
1.3.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.3.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...6 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
		YHT.		10
1.4 RAU-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.4.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
	Ylempi korkeakoulututkinto	4 pist.		
	RA (AMK) Ins.	2 pist.	2	
1.4.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 15 vuotta	3 pist.	3	
	11...15 vuotta	2 pist.		
	7...10 vuotta	1 pist.		
1.4.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
	Yli 2 kohdetta	2 pist.	2	
	2 kohdetta	1 pist.		
	Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)	+ 0..1 lisäpist.	1	
		YHT.		8
2	SISÄLTÖ (MAKSIMI 15 PISTETTÄ)			
2.1 Laadunvarmistus ja työsuorituksen kuvaus, pisteet 0...15 pistettä				
	Erinomainen taso	15 pist.	15	
	Hyvä taso	11 pist.		
	Tyydyttävä taso	7 pist.		
	Välttävä taso	3 pist.		
	Ei kuvattu tai riittämätön taso	0 pist.		
		YHT.		15
3	TARJOUSHINTA (MAKSIMI 45 PISTETTÄ)	HINTA	PISTEET	
		121500	15,7	
Halvin tarjous saa 45 pistettä ja muut tarjoushintojen mukaisessa suhteessa				
Halvin hinta Annettu hinta x 45 pistettä				
HINTAPISTEET		(Maksimipisteet 45 pistettä)		15,7
LAATUPISTEET		(Maksimipisteet 55 pistettä)		52
PISTEET YHTEENSÄ		(Maksimipisteet 100 pistettä)		67,7
SUJOITUS VERTAILUSSA				

Liite 11

TARJOUSTEN ARVIOINTIPERUSTEET VAALAN SOTE-ASEMAN SUUNNITTELUSTA				
ARVIOINTIPERUSTEET		WSP Finland Oy		
(Maksimipistemäärä 100 pistettä.)				
1	TIIMI (MAKSIMI 40 PISTETTÄ)	PISTEET		
1.1 Sähkösuunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.1.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto		3 pist.		3
RA (AMK) Ins.		2 pist.		
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus		+ 0..1 lisäpist.		1
1.1.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta		3 pist.		3
11...15 vuotta		2 pist.		
7...10 vuotta		1 pist.		
1.1.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta		2 pist.		
2 kohdetta		1 pist.		1
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)		+ 0..1 lisäpist.		1
YHT.				9
1.2 KVV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.2.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto		3 pist.		
RA (AMK) Ins.		2 pist.		2
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus		+ 0..1 lisäpist.		1
1.2.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta		3 pist.		3
11...15 vuotta		2 pist.		
7...10 vuotta		1 pist.		
1.2.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta		2 pist.		2
2 kohdetta		1 pist.		
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)		+ 0..1 lisäpist.		1
YHT.				9
1.3 IV-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.3.1 Koulutus ja pätevyys 0...5 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto		3 pist.		
RA (AMK) Ins.		2 pist.		2
Pätevyydet (esim. AA, V+, PV) ja lisäkoulutus		+ 0..1 lisäpist.		1
1.3.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...4 pistettä				
Yli 15 vuotta		3 pist.		3
11...15 vuotta		2 pist.		
7...10 vuotta		1 pist.		
1.3.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...6 pistettä				
Yli 2 kohdetta		2 pist.		
2 kohdetta		1 pist.		
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)		+ 0..1 lisäpist.		
YHT.				6
1.4 RAU-suunnittelijan pisteytys (maks. 10 pistettä)				
1.4.1 Koulutus ja pätevyys 0...4 pistettä				
Ylempi korkeakoulututkinto		4 pist.		
RA (AMK) Ins.		2 pist.		2
1.4.2 Suunnittelukokemus vuosissa tarjottavalta alalta, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 15 vuotta		3 pist.		3
11...15 vuotta		2 pist.		
7...10 vuotta		1 pist.		
1.4.3 Referenssit vastaavista kohteista, pisteet 0...3 pistettä				
Yli 2 kohdetta		2 pist.		2
2 kohdetta		1 pist.		
Tietomallinnuskohteet (myös muut kuin hoitoalan rakennushankkeet)		+ 0..1 lisäpist.		
YHT.				7
2	SISÄLTÖ (MAKSIMI 15 PISTETTÄ)			
2.1 Laadunvarmistus ja työsuorituksen kuvaus, pisteet 0...15 pistettä				
Erinomainen taso		15 pist.		15
Hyvä taso		11 pist.		
Tyydyttävä taso		7 pist.		
Välttävä taso		3 pist.		
Ei kuvattu tai riittämätön taso		0 pist.		
YHT.				15
3	TARJOUSHINTA (MAKSIMI 45 PISTETTÄ)	HINTA	PISTEET	
		84000	22,8	
Halvin tarjous saa 45 pistettä ja muut tarjoushintojen mukaisessa suhteessa				
$\frac{\text{Halvin hinta}}{\text{Annettu hinta}} \times 45 \text{ pistettä}$				
HINTAPISTEET		(Maksimipisteet 45 pistettä)		22,8
LAATUPISTEET		(Maksimipisteet 55 pistettä)		46
PISTEET YHTEENSÄ		(Maksimipisteet 100 pistettä)		68,8
SUJOITUS VERTAILUSSA				