

Kokonaisvertailu	Pisteet (max)	Deloitte x Solita	GoforeAmagi
Referenssit	50 pistettä	40	41
Asiantuntijahaastattelut	50 pistettä	50	46
Kokonaisvertailupisteet	100 pistettä	90	87
Sijoitus		1	2

ICT-asiantuntijakonsultointipalvelujen hankinta 2023 -puitejärjestely: Kevennetty kilpailutus
Nimettävät asiantuntijat

Kilpailutuskonsultti			Pakollinen/pisteytettävä vaatimus		Deloitte x Solita		GoforeAmagi	
1. Ehdottomat vähimmäisvaatimukset			Pakollinen vaatimus		Vaatimus täyttyv		Vaatimus täyttyv	
1.1. Koulutus:	Suoritettu korkeakoulututkinto		Pakollinen vaatimus		Vaatimus täyttyv		Vaatimus täyttyv	
1.2. Yleinen työkokemus:	Kilpailutuskonsultilla tulee olla vähintään 3 vuoden kokemus kilpailutuskonsulttina ja/tai julkisten hankintojen asiantuntijatehtävässä toimimisesta		Pakollinen vaatimus		Vaatimus täyttyv		Vaatimus täyttyv	
1.3. Kielitaitovaatimus:	Vähintään hyvä kirjallinen ja suullinen suomen kielen taito		Pakollinen vaatimus		Vaatimus täyttyv		Vaatimus täyttyv	
2. Pisteytettävät ominaisuudet			Pakollinen/pisteytettävä vaatimus		Pisteytysmalli			
2.1. ICT-järjestelmähankintojen kilpailutuksen suunnittelu ja aikataulutus: Työkokemuksella osoitettavissa oleva osaaminen ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuksen suunnittelusta ja hankinnan aikatauluttamisesta sekä ICT-järjestelmähankinnan liittyvästä hankinnan strategisesta johtamisesta tai hankintastrategiasta johtamista tukevien toimintamallien määrittämisestä tai ICT-hankintojen kehittämisestä.			Pisteytettävä vaatimus (katso pisteytysmalli G-sarakkeesta)		Vähintään 40 htp (vähimmäisvaatimus 2.1. täyttyv): 0p 41-100 htp: 5 pistettä 101 htp tai enemmän: 10 pistettä			
Kokemukseksi hyväksytään ICT-kilpailutuksiin liittyvä kokemus. Vähintään 20 htp:n laajuiset toimeksiannot viimeisen kymmenen (10) vuoden ajalta, jotka ovat sisältäneet sosiaali- ja/tai terveysalan ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuksen suunnittelua ja kehittämistä. Kilpailutuskonsultilla tulee olla kokemusta vähintään kahden ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuskonsulttina toimimisesta ja hankinnan vetämisestä kilpailutuskonsultin roolissa hankinnan suunnittelun ja aikatauluttamisen osalta. Kokemuksen täyttymiseksi hyväksytään vähintään kaksi erillistä toimeksiantoa.								
Nimetty henkilö on ollut toimeksiannossa päävastuullinen hankintakonsultti.					101 htp tai enemmän: 10 pistettä		101 htp tai enemmän: 10 pistettä	
2.2. ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuksen läpivienti: Työkokemuksella osoitettavissa oleva osaaminen vähintään kahdesta ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuskonsulttina toimimisesta ja kilpailutuksen läpiviennistä.			Pisteytettävä vaatimus (katso pisteytysmalli G-sarakkeesta)		Vähintään 40 htp (vähimmäisvaatimus 2.2. täyttyv): 0p 41-100 htp: 5 pistettä 101 htp tai enemmän: 10 pistettä			
Kokemukseksi hyväksytään ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuskonsultin rooliin ja kilpailutuksen läpivientiin liittyvä kokemus. Vähintään 20 htp:n laajuiset toimeksiannot viimeisen kymmenen (10) vuoden ajalta, jotka ovat sisältäneet ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuskonsultin työhön ja kilpailutuksen läpivientiin liittyviä tehtäviä. Kilpailutuskonsultilla tulee olla kokemusta vähintään kahdesta ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuskonsulttina toimimisesta ja kilpailutuksen läpiviennistä. Kokemuksen täyttymiseksi hyväksytään vähintään kaksi erillistä toimeksiantoa.								
Nimetty henkilö on ollut toimeksiannossa päävastuullinen kilpailutuskonsultti.					101 htp tai enemmän: 10 pistettä		101 htp tai enemmän: 10 pistettä	
2.3. Vastaavat tekoälykilpailutukset: Työkokemuksella osoitettavissa oleva osaaminen vastaavasta ICT-järjestelmän kilpailutuksesta.			Pisteytettävä vaatimus (katso pisteytysmalli G-sarakkeesta)		Ei kokemusta: 0p 20-60 htp: 1 pistettä 61 htp tai enemmän: 5 pistettä			
Vastaaviksi kilpailutuksiksi katsotaan hyvinvointialueiden ja vastaavien toimijoiden (esim. sairaanhoitopiirit) ja suuret kunnat sekä vastaavat toimijat) kilpailutukset, joissa on hankittu esimerkiksi tekoälyvustaisia kirjaamisen, puheentunnistuksen tai APT:stä tapahtuvan tiedonhau ratkaisuja tai muita vastaavia ratkaisuja, joissa on hyödynnetty generatiivista tekoälyä.								
Kokemukseksi hyväksytään ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuskonsultin rooliin ja kilpailutuksen läpivientiin liittyvä kokemus. Vähintään 20 htp:n laajuiset toimeksiannot viimeisen kolmen (3) vuoden ajalta, jotka ovat sisältäneet ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuskonsultin työhön ja kilpailutuksen läpivientiin liittyviä tehtäviä. Ei vähimmäisvaatimusta.								
Nimetty henkilö on ollut toimeksiannossa kilpailutuskonsultin roolissa.					61 htp tai enemmän: 5 pistettä		20-60 htp: 1 pistettä	
Yhteensä					61 htp tai enemmän: 5 pistettä		20-60 htp: 1 pistettä	
						25		21

ICT-arkkitehti			Pakollinen/pisteytettävä vaatimus		Deloitte x Solita		GoforeAmagi	
1. Ehdottomat vähimmäisvaatimukset			Pakollinen vaatimus		Vaatimus täyttyv		Vaatimus täyttyv	
1.1. Koulutus:	Suoritettu korkeakoulututkinto		Pakollinen vaatimus		Vaatimus täyttyv		Vaatimus täyttyv	
1.2. Yleinen työkokemus:	Asiantuntijalla tulee olla vähintään 3 vuoden kokemus konsulttina ja/tai terveyden- ja/tai sosiaalihuollon ICT-arkkitehdin tehtävässä toimimisesta.		Pakollinen vaatimus		Vaatimus täyttyv		Vaatimus täyttyv	
1.3. Kielitaitovaatimus:	Vähintään hyvä kirjallinen ja suullinen suomen kielen taito		Pakollinen vaatimus		Vaatimus täyttyv		Vaatimus täyttyv	
2. Pisteytettävät ominaisuudet			Pakollinen/pisteytettävä vaatimus		Pisteytysmalli			
2.1. Tekniset määrittelyt ja ICT arkkitehtuurit: Työkokemuksella osoitettavissa oleva osaaminen perusterveydenhuollon ICT-järjestelmän arkkitehtuurin suunnittelusta ja määrittelystä sekä teknisten määrittelyn koordinoimisesta.			Pisteytettävä vaatimus (katso pisteytysmalli G-sarakkeesta)		Vähintään 40 htp (vähimmäisvaatimus 2.1. täyttyv): 0p 41-100 htp: 5 pistettä 101 htp tai enemmän: 10 pistettä			
Kokemukseksi hyväksytään terveydenhuollon ICT-järjestelmiin liittyvä kokemus. Vähintään 20 htp:n laajuiset toimeksiannot viimeisen kymmenen (10) vuoden ajalta, jotka sisältävät terveysalan järjestelmien teknisen vaatimusten suunnittelua ja/tai arkkitehtuurin määrittelyä. Asiantuntijalla tulee olla kokemusta vähintään kahden terveydenhuollon järjestelmän teknisten määrittelyjen vaatimusten suunnittelusta ja koordinoimisesta terveydenhuollon ICT-arkkitehdin roolissa. Kokemuksen täyttymiseksi hyväksytään vähintään kaksi erillistä toimeksiantoa.								
Nimetty henkilö on ollut toimeksiannossa vastuuarkkitehtina koko toimeksiannon ajan sekä vastannut ko. toimeksiannon sisällöstä ja tuottanut sen keskeiset tuotokset.					101 htp tai enemmän: 10 pistettä		101 htp tai enemmän: 10 pistettä	
2.2. Tekoälyjärjestelmän tekoälyratkaisun (järjestelmä, sovellus) käyttöönottoprojektin ICT-arkkitehtuuri: Työkokemuksella osoitettavissa oleva osaaminen tekoälyratkaisun (järjestelmä, sovellus) käyttöönoton suunnittelu ja toteutus.			Pisteytettävä vaatimus (katso pisteytysmalli G-sarakkeesta)		Vähintään 40 htp (vähimmäisvaatimus 2.1. täyttyv): 0p 41-100 htp: 5 pistettä 101 htp tai enemmän: 10 pistettä			
Kokemukseksi hyväksytään tekoälyratkaisuihin liittyvä projektikokemus. Vähintään 20 htp:n laajuiset toimeksiannot viimeisen kahden (2) vuoden ajalta, jotka ovat sisältäneet tekoälyratkaisun käyttöönoton suunnittelua ja toteuttamista. Kokemuksen täyttymiseksi hyväksytään vähintään yksi toimeksiantoa.								
Nimetty henkilö on ollut toimeksiannossa ICT-arkkitehdin roolissa.					41-100 htp: 5 pistettä		101 htp tai enemmän: 10 pistettä	

2.3. Vastaavat tekoälykilpailutukset: Työkokemuksella osoitettavissa oleva osaaminen vastaavasta ICT-järjestelmän kilpailutuksesta. Vastaaviksi kilpailutuksiksi katsotaan hyvinvointialueiden ja vastaavien toimijoiden (esim. sairaanhoitopiirit ja suuret kunnat sekä vastaavat toimijat) kilpailutukset, joissa on hankittu esimerkiksi tekoälyavusteisia kirjaamisen, puhelintunnistuksen tai APTI:sta tapahtuvan tiedonhau ratkaisuja tai muita vastaavia ratkaisuja, joissa on hyödynnetty generatiivista tekoälyä. Kokemukseksi hyväksytään ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuksista ICT-arkkitehdin rooliin ja kilpailutuksen läpivientiin liittyvä kokemus. Vähintään 20 htp:n laajuiset toimeksiantot viimeisen kolmen (3) vuoden ajalta, jotka ovat sisältäneet ICT-järjestelmähankinnan kilpailutuksen läpivientiin liittyviä tehtäviä ICT-arkkitehdin roolissa. Ei vähimmäisvaatimusta. Nimetty henkilö on ollut toimeksiannossa ICT-arkkitehdin roolissa osana kilpailutusprojektia.	Pisteytettävä vaatimus (katso pisteytysmalli G-sarakkeesta)	Ei kokemusta: 0p 20-60 htp: 1 pistettä 61 htp tai enemmän: 5 pistettä	Ei kokemusta: 0p	Ei kokemusta: 0p
Yhteensä			15	20

ICT-asiantuntijakonsultointipalvelujen hankinta 2023 -puitejärjestely: Kevennetty kilpailutus
Asiantuntijahaastattelut

Kilpailutuskonsultti			
Haastattelun arviointikriteerit	Pisteytysmalli	Deloitte x Solita	GoforeAmagi
1. Osoitettu ymmärrys ICT-hankinnoista julkisella sektorilla ja tuntemus julkisen hankinnan prosesseista ja reunaehdoista. Asiantuntija osoittaa vastauksissaan hyvää kokemusta ja ymmärrystä ICT-hankinnoista julkisella sektorilla ja tuntemus julkisen hankinnan prosesseista ja reunaehdoista.	Vaatus ei täyty: 0 pistettä Vaatus täyttyy osittain: 1 pistettä Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä		
		Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä	Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä
2. Osoitettu ymmärrys uusien teknologioiden kilpailutukseen liittyvistä kysymyksistä. Asiantuntija osoittaa vastauksissaan hyvää kokemusta ja ymmärrystä uudenlaisen teknologisen ratkaisun hankintaan liittyvistä kysymyksistä sekä kykyä huomioida kehittyvän teknologian (kuten tekoälyn) erityispiirteet esimerkiksi hinnoittelumallien ja sopimuskauden aikaisten muutosten näkökulmasta	Vaatus ei täyty: 0 pistettä Vaatus täyttyy osittain: 1 pistettä Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä		
		Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä	Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä
2. Osoitettu ymmärrys sosiaali- ja terveyspalvelujen toimintaympäristöstä Asiantuntija osoittaa vastauksissaan hyvää kokemusta ja ymmärrystä sote-toimialaan ja toimintaympäristöön liittyvistä kysymyksistä ICT-hankintojen näkökulmasta.	Vaatus ei täyty: 0 pistettä Vaatus täyttyy osittain: 1 pistettä Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä		
		Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä	Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä
4. Kulttuurillinen yhteensopivuus ja sosiaaliset taidot Asiantuntijan osoittaa vastauksissaan hyviä sosiaalisia taitoja ja kykyä sopeutua Tilaaajan työskentelykulttuuriin.	Vaatus ei täyty: 0 pistettä Vaatus täyttyy osittain: 5 pistettä Vaatus täyttyy hyvin: 10 pistettä		
		Vaatus täyttyy hyvin: 10 pistettä	Vaatus täyttyy hyvin: 10 pistettä
Yhteensä		25	25

ICT-arkkitehti			
Haastattelun arviointikriteerit	Pisteytysmalli	Deloitte x Solita	GoforeAmagi
1. Osoitettu kokemus ja ymmärrys ICT-arkkitehtuuriin liittyvistä kysymyksistä Asiantuntija osoittaa vastauksissaan hyvää kokemusta ja ymmärrystä tieto- ja sovellusarkkitehdin tehtävistä projekteissa ja kilpailutuksissa sekä hyvää ymmärrystä eri teknologioista, esimerkiksi pilvipalveluratkaisuista ja tekoälyratkaisuksista.	Vaatus ei täyty: 0 pistettä Vaatus täyttyy osittain: 1 pistettä Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä		
		Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä	Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä
2. Osoitettu ymmärrys tekoälyn erityispiirteistä Asiantuntija osoittaa vastauksissaan hyvää ymmärrystä tekoälyratkaisusta ja kykyä huomioida kehittyvän teknologian erityispiirteet esimerkiksi sopimuskauden aikaisten muutosten hallinnan ja ylläpidon näkökulmasta	Vaatus ei täyty: 0 pistettä Vaatus täyttyy osittain: 1 pistettä Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä		
		Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä	Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä
3. Osoitettu ymmärrys sosiaali- ja terveyspalvelujen toimintaympäristöstä Asiantuntija osoittaa vastauksissaan hyvää kokemusta ja ymmärrystä sote-toimialaan ja toimintaympäristöön liittyvistä kysymyksistä ICT-arkkitehtuuriin näkökulmasta.	Vaatus ei täyty: 0 pistettä Vaatus täyttyy osittain: 1 pistettä Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä		Vaatus täyttyy osittain: 1 pistettä Asiantuntijalla oli suppea kokemus sosiaali- ja terveyspalvelujen toimintaympäristöstä. Hän kuitenkin nosti esille relevantteja piirteitä, kuten sääntelyn merkityksen ja sen, että järjestelmiä on paljon.
		Vaatus täyttyy hyvin: 5 pistettä	
4. Kulttuurillinen yhteensopivuus ja sosiaaliset taidot Asiantuntijan osoittaa vastauksissaan hyviä sosiaalisia taitoja ja kykyä sopeutua Tilaaajan työskentelykulttuuriin.	Vaatus ei täyty: 0 pistettä Vaatus täyttyy osittain: 5 pistettä Vaatus täyttyy hyvin: 10 pistettä	Vaatus täyttyy hyvin: 10 pistettä	Vaatus täyttyy hyvin: 10 pistettä
Yhteensä		25	21