

TARJOUSTEN VERTAILUTAUUKKO

424529 / LVI-töiden puitejärjestely 2023-2025 + 2 optiovuotta
Kokonaistaloudellinen edullisuus, pisteytys

Vertailuun valittuja tarjouksia yhteensä: 12

Hintojen tulee sisältää kaikki sosiaali- ja loma-ajan palkkakustannukset, päiväraha-, ruokarahat, työvälineet ja muut henkilökohtaiset suojavarusteet, työkalu- ym. kustannukset sekä tarvittaessa työjohtokustannukset (sis. töiden toteutuksen suunnittelu, työjohto, jne.), huoltoauton käyttökorvaukset, alle 2 (m) korkeat työtelineet, tavanomaiset käsi- ja sähkökäyttöiset pientyökalut sekä muut yleiskustannuksiin yleisesti sisällytettävät kustannuserät.

LV- asentajan työt		Are Oy		Aro Systems Oy		Consti Talotekniikka Oy, Service PKS		putkiliike salovaara oy		Respect Talotec Oy		sanerkas oy		Suomen LVI-Rakennushuolto Oy		Suomen LVIS-Huolto Oy		Suomen Talotekniikka Helsinki Oy		Sähköneliö Oy		Tatec Huolto Oy		Wirmax oy		Pisteiden laskentatapa
Putkimies	Maksimi-	Annettu tieto	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	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta		45,80 EUR / Euro (ALV. 0%)h		48,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		45,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		50,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		43,50 EUR / Euro (ALV. 0%)h		50,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		50,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		47,50 EUR / Euro (ALV. 0%)h		51,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		41,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		39,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		56,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		80.00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä 80.00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä
Vertailuhinta muodostuu tuntityöhintojen putkimies, työjohto, hinta rivien summasta, jossa putkimiehen tunnihinnan painoarvo on 80 % ja työjohtoon 20 %.																										
Painoarvo hinnan maksimipisteistä: 80 %																										
Yksikköhinta		30,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		58,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		40,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		50,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		35,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		55,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		55,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		35,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		1,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		41,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		49,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		65,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h		20.00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä 20.00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä
Vertailuhinta muodostuu tuntityöhintojen putkimies, työjohto, hinta rivien summasta, jossa putkimiehen tunnihinnan painoarvo on 80 % ja työjohtoon 20 %.																										
Painoarvo hinnan maksimipisteistä: 20 %																										
Yhteisten kriteerien/tietojen	0,000																									
Kriteerikohtaiset pisteet yht.																										
Osa-alueen hinta yht.	100,000	75,80 EUR	68,78894	106,00 EUR	65,34483	85,00 EUR	69,83333	100,00 EUR	62,800	78,50 EUR	72,29557	105,00 EUR	62,76364	105,00 EUR	62,76364	82,50 EUR	66,25564	52,00 EUR	81,17647	82,00 EUR	76,58537	88,00 EUR	80,40816	121,00 EUR	56,02198	Kohteiden hintapainojen mukaan
Osa-alueen pisteet yht.			68,78894		65,34483		69,83333		62,800		72,29557		62,76364		62,76364		66,25564		81,17647		76,58537		80,40816		56,02198	
		[] Sijoitus 6.		[] Sijoitus 8.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 5.		[] Sijoitus 9.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 4.		[] Sijoitus 10.		[] Sijoitus 10.		[] Sijoitus 7.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 1.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 3.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 2.		[] Sijoitus 12.		

TARJOUSTEN VERTAILUTAUUKKO

424529 / LVI-lisiden puhtaajärjestely 2023-2025 + 2 optiovuotta

Kokonaisludellinen edullisuus, pisteitys

Vertailuun valittuja tarjouksia yhteensä: 18

Hintojen tulee sisältää kaikki sosiaal- ja lomajen palkkakustannukset, päivärahat, ruokarahat, työkäineet ja muut henkilökohtaiset suojavarusteet, työkalu- ym. kustannukset sekä tarvittavaa työvoimaa (ei. töiden toteutuksen suunnittelu, työvoima, jne.), huollon käyttökorvaukset, alle 2(m) korkeat työtelineet, tavaramaiset käsi- ja sähkökäyttöiset pienyökalut sekä muut yleiskustannuksellisesti sisällytettävät kustannukset.

IV-työt	Are Oy	Aro Systems Oy	Boesting Factory Oy	Cervi Talotekniikka Oy	Conati Talotekniikka Oy, Service PKS	Hämeen Klimalisto-automaatio Oy	Ilmatointi Yrjöläinen Tmi	Lvi patruuna oy	puhkiikka saalavaara oy	Respect Talotec Oy	RKV-Tekniikka Oy	saneikas oy	Suomen LVI-Rakennus-huolto Oy	Suomen LVI-Huolto Oy	Suomen Talotekniikka Helsinki Oy	Sähkönelio Oy	Tatec Huolto Oy	Wirmax oy	Pisteiden laakentatapa																		
IV-asettajien työt Ysikköhinta	Maksimi- Annettu tieto 45,80 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 48,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 40,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 41,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 45,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 39,80 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 39,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 30,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 50,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 43,30 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 34,80 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 50,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 52,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 47,50 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 51,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 41,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 39,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 58,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 80,00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä 80,00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä																		
Vertailuhinta muodostuu turvityöhintojen IV-asettajien, työvoima, hinta rivien summasta, jossa IV-osien turvityöhintojen painoarvo on 80 % ja työvoiman 20 % Painoarvo hinnan maksimipisteistä 80 %																																					
Työvoima Ysikköhinta	Maksimi- Annettu tieto 30,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 58,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 60,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 80,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 40,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 39,80 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 39,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 30,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 50,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 35,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 34,80 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 55,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 55,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 35,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 1,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 41,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 49,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 65,00 EUR / Euro (ALV. 0%)h	Pisteet Annettu tieto 20,00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä 20,00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä																		
Vertailuhinta muodostuu turvityöhintojen IV-asettajien, työvoima, hinta rivien summasta, jossa IV-osien turvityöhintojen painoarvo on 80 % ja työvoiman 20 % Painoarvo hinnan maksimipisteistä 20 %																																					
Yhteisen kriteeriantilojen pisteet	0,000																																				
Kriteerikohtaiset pisteet yht.																																					
Osa-alueen hinta yht.	100,000	75,80 EUR	61,40289	106,00 EUR	58,34483	90,00 EUR	70,000	121,00 EUR	68,15244	85,00 EUR	82,36667	79,80 EUR	70,27969	78,50 EUR	71,89744	72,00 EUR	77,88889	100,00 EUR	56,080	74,50 EUR	64,57143	69,80 EUR	80,57471	105,00 EUR	66,04364	107,00 EUR	53,9021	62,50 EUR	59,18198	52,00 EUR	74,58624	82,00 EUR	68,39024	68,00 EUR	71,79278	123,00 EUR	48,30769
Osa-alueen pisteet yht.		61,45269	58,34483	70,000	68,15244	62,36667	70,27969	77,88889	77,88889	56,080	64,57143	64,57143	80,57471	56,04364	53,9021	59,18198	74,58624	68,39024	68,39024	71,79278	48,30769																
		[] Sijoitus 12.	[] Sijoitus 14.	[] Sijoitus 7.	[] Sijoitus 9.	[] Sijoitus 11.	[] Sijoitus 6.	[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 4.	[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 2.	[] Sijoitus 15.	[] Sijoitus 10.	[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 1.	[] Sijoitus 16.	[] Sijoitus 17.	[] Sijoitus 13.	[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 3.	[] Sijoitus 8.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 18.																		
Kohteiden hintapainojen mukaan																																					

TARJOUSTEN VERTAILUTAUUKKO

424529 / LVI-töiden puitejärjestely 2023-2025 + 2 optiovuotta

Kokonaistaloudellinen edullisuus, pisteytys

Vertailuun valittuja tarjouksia yhteensä: 9

Hintojen tulee sisältää kaikki sosiaali- ja loma-ajan palkkakustannukset, päiväraha-, ruokaraha-, työkäsineet ja muut henkilökohtaiset suojavarusteet, työkalu- ym. kustannukset sekä tarvittaessa työnjohtokustannukset (sis. töiden toteutuksen suunnittelun, työnjohto, jne.), huoltoauton käyttökorvaukset, alle 2(m) korkeat työtelineet, tavanomaiset käsi- ja sähkökäyttöiset pientyökalut sekä muut yleiskustannuksiin yleisesti sisällytettävät kustannuserät.

Kylmä- ja jäähdytyslaitteasantajan työt		Are Oy		Aro Systems Oy		Cervi Talotekniikka Oy		Consti Talotekniikka Oy, Service PKS		KK-Kylmäpalvelu Oy		Kylmäalan Erikoisliike Mellin Oy		KYLMA-KOLMONEN OY		Suomen Talotekniikka Helsinki Oy		Tatec Huolto Oy		Pisteiden laskentatapa
Kylmälaiteasentaja	Maksimipisteet	Annettu tieto	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	
Yksikköhinta		56,80 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		58,00 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		55,00 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		59,00 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		36,80 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		40,00 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		55,00 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		58,00 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		39,00 EUR / Euro (ALV. 0%) /h		80.00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä
<p>Vertailuhinta muodostuu tuntityöhintojen kylmälaiteasentaja, jäähdytyslaitteasantaja, hinta rivien summasta, jossa Kylmälaiteasentajan tuntihinnan painoarvo on 80 % ja jäähdytyslaitteasantajan 20 %.</p> <p>Painoarvo hinnan maksimipisteistä: 80 %</p>																				
Jäähdytyslaitteasantaja	Maksimipisteet	Annettu tieto	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	
Yksikköhinta		56,80 EUR		58,00 EUR		55,00 EUR		59,00 EUR		38,00 EUR		40,00 EUR		55,00 EUR		58,00 EUR		39,00 EUR		20.00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä 20.00% painoarvo osa-alueen hinnan maksimipisteistä
<p>Vertailuhinta muodostuu tuntityöhintojen kylmälaiteasentaja, jäähdytyslaitteasantaja, hinta rivien summasta, jossa Kylmälaiteasentajan tuntihinnan painoarvo on 80 % ja jäähdytyslaitteasantajan 20 %.</p> <p>Painoarvo hinnan maksimipisteistä: 20 %</p>																				
Yhteisten kriteerien/tietojen pisteet	0,000																			
Kriteerikohtaiset pisteet yht.																				
Osa-alueen hinta yht.	100,000	113,60 EUR	65,21127	116,00 EUR	63,86207	110,00 EUR	67,34546	118,00 EUR	62,77966	74,80 EUR	100,000	80,00 EUR	92,600	110,00 EUR	67,34546	116,00 EUR	63,86207	78,00 EUR	94,97436	Kohteiden hintapainojen mukaan
Osa-alueen pisteet yht.			65,21127		63,86207		67,34546		62,77966		100,000		92,600		67,34546		63,86207		94,97436	
		[] Sijoitus 6.		[] Sijoitus 7.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 4.		[] Sijoitus 9.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 1.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 3.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 4.		[] Sijoitus 7.		[X] Valittu toimittajaksi Sijoitus 2.		