

Tarjousten vertailutaulukko - 490717 / Pyöräkuormaaja

Yhteiset kriteerit/tiedot

		JL Machine Oy Raahen kaupunki Ljungby L11		Mateko Oy JCB 419 SV		Ojala Machine Oy Raahen Kaupunki - Volvo L60H		Suomen Telakone Oy Hyundai HL940A Raahe		Tracwest Oy		Volvo Construction Equipment Finland OY Uusi Volvo L60H2 tarjous		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hinnat annetaan ilman arvonlisäveroa (alv 0 %).														

Pyöräkuormaaja 11-14 tn

		JL Machine Oy Raahen kaupunki Ljungby L11		Mateko Oy JCB 419 SV		Ojala Machine Oy Raahen Kaupunki - Volvo L60H		Suomen Telakone Oy Hyundai HL940A Raahe		Tracwest Oy		Volvo Construction Equipment Finland OY Uusi Volvo L60H2 tarjous		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Pyöräkuormaaja 11-14 tn Hankittava määrä 1 kpl		230000,00 EUR / kpl 230000,00 EUR		169900,00 EUR / kpl 169900,00 EUR		189000,00 EUR / kpl 189000,00 EUR		158300,00 EUR / kpl 158300,00 EUR		182000,00 EUR / kpl 182000,00 EUR		189000,00 EUR / kpl 189000,00 EUR		Hankintakohtainen
Koneen merkki ja malli		Ljungby L11		JCB 419 SV		Volvo L60H		Hyundai HL 940 A		CASE 621 G2 XT Stage V		Volvo L60H2		
Koneen valmistusvuosi		2024		2024		2023		2023		2024		2024		
Koneella ajettu tuntimäärä		0 h		0 h		10 h		10 h		0 h		5 h		
Koneen valmistusmaa		Ruotsi		Iso-Britannia		Ruotsi		Etelä-Korea		Italia		Ruotsi		
Painoluokka		11 tn		11 tn		12 tn		13 tn		13 tn		12 tn		
Ensihuolto Hankittava määrä 1 huolto		900,00 EUR / huolto 900,00 EUR		0,00 EUR / huolto 0,00 EUR		1300,00 EUR / huolto 1300,00 EUR		1200,00 EUR / huolto 1200,00 EUR		680,00 EUR / huolto 680,00 EUR		700,00 EUR / huolto 700,00 EUR		Hankintakohtainen
Tarjoajan tulee ilmoittaa tähän ensihuollon hinta.														
Ryhmän yleiset kriteerit														
KOEAJO JA LAATUPISTEITYS														
Tarjoajan tulee järjestää tutustuminen ja koeajo tarjottavaan tai vastaavaan pyöräkuormaajaan tarjoajan kustannuksella (yli 100 km/ Varikkotie 5, 92100 Raahe) tai tilaajan kustannuksella (alle 100km / Varikkotie 5, 92100 Raahe) 1-3 henkilölle, jotta tasapuolinen pisteytys tarjoajien välillä saadaan suoritettua. Tilaaja ottaa yhteyttä tarjoajaan, kun tarjousaika on päättynyt ja sopii tutustumisesta tarjottuun pyöräkuormaajaan. Pisteytyksessä arvioidaan ajettavuutta (ajomukavuus, näkyvyys, ketteryys, ajoneuvon käyttäytyminen), ergonomiaa (penkkien, tukien yms. säädettävyys, hallintalaitteiden sijoittelu, käyttömukavuus) sekä huoltoa.	40		37,000		28,000		37,000		26,000		29,000		40,000	Manuaalinen
PYÖRÄKUORMAAJAN LAADULLISET JA TEKNISET VAATIMUKSET														

		JL Machine Oy Raahen kaupunki Ljungby L11		Mateko Oy JCB 419 SV		Ojala Machine Oy Raahen Kaupunki - Volvo L60H		Suomen Telakone Oy Hyundai HL940A Raahe		Tracwest Oy		Volvo Construction Equipment Finland OY Uusi Volvo L60H2 tarjous		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Pyöräkuormaajan tulee olla työsuojeluviranomaisten hyväksymä, moottorijoneuvoasetusten mukaisesti varustettu ja CE-merkitty. Laitteista tulee löytyä vaatimustenmukaisuustodistus. Pyöräkuormaajan tulee olla pakokaasupäästöarvoltaan maahantuontihetkellä voimassaolevien normien mukainen.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Ilmastointi		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Keskusvoitelu valmiina		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
ns. Volvo- yhteensopiva työkiinnikkeillä, pikakiinnityksellä ja hydraulikalla.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
PYÖRÄKUORMAAJAN VARUSTEET SEKÄ LISÄVARUSTEET														
Dieselmoottori 6-sylinterinen		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Teho		150 KW		145 KW		122 KW		123 KW		128 KW		122 KW		
Palapintarenkaat, Michelin x Snoplus tai muut vastaavat		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Ajonopeus minimissään 40 km/h		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Moottorihydrauliikka eteen 22 mm putkituksella, 3/4" Tema-liittimillä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Paluuputki tankkiin 1/2 -pikaliittimillä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Vaaka		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Joystick -ohjaus		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Kuormaimen hallinta vivuilla		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Pistoke eteen harjakoneen vesipumppua varten, katkaisija ohjaamoon.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Pitotoiminto kolmelle (3) toiminolle.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Jousitettu nostohydrauliikka (kellunta)		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		

		JL Machine Oy Raahen kaupunki Ljungby L11		Mateko Oy JCB 419 SV		Ojala Machine Oy Raahen Kaupunki - Volvo L60H		Suomen Telakone Oy Hyundai HL940A Raahe		Tracwest Oy		Volvo Construction Equipment Finland OY Uusi Volvo L60H2 tarjous		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Peruutuskamera litteällä värinäytöllä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Salamavalot taakse		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Lisätyövalot (LED) eteen 4 kpl.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Työvalot (LED) taakse ohjaamon yläosaan 4 kpl.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Tarjoajan tulee ladata ohjaamon melutasosta virallinen dB-mittausulos.		Ljungby käytt öohjekirja.pdf		Melumittaus 2.jpg Melumittaus.jpg		dB mittaus.pdf		Hyundai HL940 A meluarvo.pdf		Ohjaamon m elutaso.pdf		brochure_l60h_l70h_l90h_sta gev_en_21_20057312_d (1).pdf		
Automaattiset peruutusvalot		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Yleinen peruutussummeri		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Peittävät lokasuojat eteen ja taakse		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Läppäsarja lokasuojiin		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Peruutuspeili sähkölämmityksellä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Työkalulaatikko ulkopuolella		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Alin askelma joustava		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Varoitusviilku, paneelimalli		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Keskuspainevoitelu		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Ohjaamon ilmastointilaite		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Ilmajousitettu ja ilmastoitu istuin monipuolisin säädöin ja turvavyö		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Radiosoitin		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Lasinpyyhkimet etu- ja takalaseille.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Kauhatason osoitin		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Häikäisysuojat etu- ja takalaseihin.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Stage V		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		

		JL Machine Oy Raahen kaupunki Ljungby L11		Mateko Oy JCB 419 SV		Ojala Machine Oy Raahen Kaupunki - Volvo L60H		Suomen Telakone Oy Hyundai HL940A Raahe		Tracwest Oy		Volvo Construction Equipment Finland OY Uusi Volvo L60H2 tarjous		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Tarjoajan tulee ladata tarjouksen liitteeksi pyöräkuormaajan sekä varusteiden tekniset tiedot.		Tamtron esite.pdf Ljungby_Mas kin_L11.pdf		419 SV.pdf		Volvo L60H tekn iset tiedot.pdf		Valinnaisvarusteena tarjottu jen työlaitteiden mallit.pdf HWOY NIVELAURAT.pdf HL940 A erittely.pdf HWOy HIEKOIT USKAUHAT.pdf		CASE Pyöräkuormaajat G-s arja Evolution esite.pdf		brochure_I60h_I70h_I90h_sta gev_en_21_20057312_d (1).pdf		
TAKUU JA HUOLTO														
Pyöräkuormaajalla oltava vähintään 1 vuoden takuu.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Tarjoajan tulee ladata tarjouksen liitteeksi takuuehdot.		Ljungby taku uehdot FI.pdf		Liite 3 JCB t akuuehdot.pdf		Takuuehdot.docx		Takuuehdot Hyundai.pdf		Case Takuuehdot.pdf		Uusi L60H2 Tarjous Raa hen Kaupunki 1.3.24.pdf		
Takuu, huolto- ja korjaustoiminnan tulee olla Suomessa. Tarjoajan tulee ladata tarjouksen liitteeksi tiedot toimipisteistä ja yhteyshenkilöistä.		Huoltopisteet(1).odt		Mateko yhte ystiedot.pdf Sopimushuoltajat.png Mateko - Yrit ysesittely.pdf		Volvo yhteystiedot huolto - Tampere.pdf		Suomen Telakoneen Huo ltoverkosto Raahe. pdf		Tracwest Oy huollo n yhteystiedot.png		Uusi L60H2 Tarjous Raa hen Kaupunki 1.3.24.pdf		
KÄYTTÖKOULUTUS JA OHJEET														
Tarjottuun hintaan tulee sisältyä pyöräkuormaajan suomenkielinen käyttö- ja huoltohenkilöstön koulutus ennen koneen luovutusta tilaajan hyväksymässä tai tilaajan tiloissa.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Korjaamokäsikirja on toimitettava tilaajalle pyöräkuormaajan luovutuksen yhteydessä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Tarjottuun pyöräkuormaajaan on suomenkieliset ohje- ja huoltokirjat, jotka on toimitettava tilaajalle pyöräkuormaajan luovutuksen yhteydessä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		Kyllä		

Optiona hankittavat (määrärahojen puitteissa)

		JL Machine Oy Raahen kaupunki Ljungby L11		Mateko Oy JCB 419 SV		Ojala Machine Oy Raahen Kaupunki - Volvo L60H		Suomen Telakone Oy Hyundai HL940A Raahe		Tracwest Oy		Volvo Construction Equipment Finland OY Uusi Volvo L60H2 tarjous		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Nivelaura Hankittava määrä 1 kpl Ei vaikuta vertailuhintaan		9500,00 EUR / kpl 9500,00 EUR		10500,00 EUR / kpl 10500,00 EUR		10000,00 EUR / kpl 10000,00 EUR		8900,00 EUR / kpl 8900,00 EUR		8500,00 EUR / kpl 8500,00 EUR		11500,00 EUR / kpl 11500,00 EUR		
Hiekoituskauha Hankittava määrä 1 kpl Ei vaikuta vertailuhintaan		6250,00 EUR / kpl 6250,00 EUR		5000,00 EUR / kpl 5000,00 EUR		6900,00 EUR / kpl 6900,00 EUR		6800,00 EUR / kpl 6800,00 EUR		6000,00 EUR / kpl 6000,00 EUR		9000,00 EUR / kpl 9000,00 EUR		

Vertailun yhteenveto

		JL Machine Oy Raahen kaupunki Ljungby L11		Mateko Oy JCB 419 SV		Ojala Machine Oy Raahen Kaupunki - Volvo L60H		Suomen Telakone Oy Hyundai HL940A Raahe		Tracwest Oy		Volvo Construction Equipment Finland OY Uusi Volvo L60H2 tarjous		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Laatupisteet	40	37,000	37,000	28,000	28,000	37,000	37,000	26,000	26,000	29,000	29,000	40,000	40,000	Suhde suurimpaan
Kokonaishinta yhteensä	60	230900,00 EUR	41,44651	169900,00 EUR	56,32725	190300,00 EUR	50,28902	159500,00 EUR	60,000	182680,00 EUR	52,38669	189700,00 EUR	50,44808	Suhde pienimpään
Kaikki pisteet yhteensä	100		78,44651		84,32725		87,28902		86,000		81,38669		90,44808	
Sijoitus		6.		4.		2.		3.		5.		1.		
Valittu		Ei		Ei		Ei		Ei		Ei		Kyllä		

Soveltuvuusvaatimukset

	JL Machine Oy Raahen kaupunki Ljungby L11	Mateko Oy JCB 419 SV	Ojala Machine Oy Raahen Kaupunki - Volvo L60H	Suomen Telakone Oy Hyundai HL940A Raahe	Tracwest Oy	Volvo Construction Equipment Finland OY Uusi Volvo L60H2 tarjous
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjoajan kelpoisuus						
Tarjoaja tulee täyttää tilaajavastuulain mukaiset velvoitteet. Tarjouksen liitteeksi tulee ladata todistukset tilaajavastuulain mukaisista yhteiskuntavelvoitteiden hoitamisesta. Todistuksiksi hyväksytään esimerkiksi tarjouspyynnön liite 1 Tarjoajan kelpoisuuslomake tai Vastuu Group Oy:n Luotettava kumppani - palvelun tilaajavastuuraportti.	FIN_2318834-1_Luotettava_Kumppani_raportti_2024-02-26-1.pdf	Mateko_Oy_tilaajavastuuraportti_2602024.pdf	Todistus Mehiläinen.pdf Ennakkoperintärekisteri 21.2.2024.pdf SELVITYS TYÖEHTOS OPIIMUKSESTA .docx Työlvoimassaolotodistus 21.2.2024.pdf Kaupparekisteriote 21.2.2024.pdf Verovelkatodistus 21.2.2024.pdf	Suomen Telakone Oy_0745230-9_Luotettava_Kumppani_raportti_2024-02-06.pdf	FIN_1447405-5_Luotettava_Kumppani_raportti_2024-03-04.pdf	FIN_1768363-7_Luotettava_Kumppani_raportti_2024-03-01.pdf
Toiminnan vastuuvakuutus	Voimassaolo todistus.pdf	Voimassaolotodistus_vastuuvakuutus II_Mateko Oy.pdf Voimassaolotodistus_vastuuvakuutus_Mateko Oy.pdf Voimassaolotodistus_vastuuvakuutus_Ce Rental Oy.pdf	Vakuutustodistus Fennia.pdf	xxd5WF7-.pdf	Toiminnan vastuuvakuutus, muiden moottoriajoneuvojen myynti.pdf Vastuuvakuutustodistus, Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus.pdf	Volvo CE tuotevastuuvakuutus 2023.02.14 - COI.pdf
Toimitusehto						
Vapaasti asiakkaan osoitteeseen (Varikkotie 5, 92100 Raahe) toimitettuna, rekisteröitynä, käyttöopastus- ja huolto-ohjeet annettuna.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Hankinnan tulee täyttää Euroopan unionin suoraan velvoittavien säädösten, Suomen lakien ja asetusten sekä viranomaisten antamat määräykset mm. rakenteen, varusteiden, työ- ja paloturvallisuuden sekä sähköturvallisuuden osalta.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä