

Tarjousten vertailutaulukko - 4251/02.08.00/2024 / Taajamien kunnossapito- ja ympäristöhoitokone

Yhteiset kriteerit/tiedot

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous	
		Annettu tieto	
Tarjoaja on tutustunut tarjouspyynnön liitteenä oleviin Julkisten hankintojen yleisiin sopimusehtoihin tavarahankinnoissa (JYSE Tavarat 2014, huhtikuu 2022 päivitysversio) ja hyväksyy, että niitä sovelletaan tässä hankinnassa.		Kyllä	

Taajamien kunnossapito- ja ympäristöhoitokone

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous Tarjous on täsmennettävänä	
		Annettu tieto	
Taajamien kunnossapito- ja ympäristöhoitokone Hankittava määrä 1 kpl		192647,00 EUR / kpl 192647,00 EUR	
1. EHDOTTOMAT VAATIMUKSET			
1.1 Koneen korkeus maksimissaan 2350mm.		Kyllä	
1.2 Koneen pituus maksimissaan 5250mm.		Kyllä	
1.3 Koneen paino maksimissaan 6200kg, ilman renkaiden nestetäyttöä , työlaitteita ja lisäpainoja.		Kyllä	
1.4 Työlaite sovitin edessä kunta 500.		Kyllä	
1.5 Nostokorkeus vähintään 3300 mm.		Kyllä	
1.6 Nostovoima ylä-/ala-asento vähintään 34,5 / 50,0 KN.		Kyllä	
1.7 Kaatokuorma kone suorassa / linkussa kauhalla vähintään 4500 kg / 3800 kg, ilman vastapainoja.		Kyllä	
1.8 Mahdollisuus rekisteröidä EU-traktoriksi.		Kyllä	
1.9 Jarruttoman peräkärryn vetomassa EU-traktorina vähintään 3400kg.		Kyllä	
1.10 Kuljetuskyky kauhalla vähintään 1900kg ilman vastapainoja.		Kyllä	
1.11 Runko-ohjaus, hytti eturungossa.		Kyllä	
1.12 Työhydrauliikan tuotto eteen vähintään 200 l/min, paine vähintään 230 bar.		Kyllä	
1.13 Työhydrauliikalle kaksi pumppua.		Kyllä	
1.14 Sylinteri hydrauliikka edessä 2kpl propo-ohjattu ja takana 1kpl propo-ohjattu takana.		Kyllä	

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous Tarjous on täsmennettävänä	
		Annettu tieto	
1.15 Hydraulikkaöljyn jäähdytin.		Kyllä	
1.16 Moottorin kierrosluvusta riippumaton ajonopeuden säätö.		Kyllä	
1.17 Käsikaasun käyttö muuttaa kaasupolkimen ajopolkimeksi.		Kyllä	
1.18 Koneen ajonopeus vähintään 40km/h.		Kyllä	
1.19 Moottorin teho vähintään 100kW, diesel käyttöinen. Toimittava myös biodieseleillä.		Kyllä	
1.20 Moottori Stage5.		Kyllä	
1.21 AdBlue säiliö vähintään 15l.		Kyllä	
1.22 Ajonopeuden mukaan muuttuva moottorihydraulikka.		Kyllä	
1.23 Mahdollisuus ohjelmoida profiilit eri työlaitteille ja kuljettajille.		Kyllä	
1.24 Sähköisesti ohjattu hydrostaattinen voimansiirto.		Kyllä	
1.25 Sähköinen suunnanvaihto eteen ja taakse.		Kyllä	
1.26 Valittavana useampi erilainen ajomoodi vaihteleviin töihin.		Kyllä	
1.27 Kaksinopeuksinen sähköhydraulinen aluevaihtaja.		Kyllä	
1.28 Hydrostaattinen runko-ohjaus.		Kyllä	
1.29 Ympäristöhoitokoneessa oltava hallintapalvelu paikannuksella, takuuajan maksuton.		Kyllä	
1.30 Ympäristöhoitokoneen hallintapalvelu on oltava yhteensopiva Autori ja muiden yleisten kunnossapito palveluiden kanssa.		Kyllä	
1.31 Kiinnityskorvakkeet työvälineille moottoritilan yläpuolelle.		Kyllä	
1.32 Takarungon päälle voidaan asentaa lava tavarankuljetusta varten.		Kyllä	

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous Tarjous on täsmennettävänä	
		Annettu tieto	
1.33 Konepeiton päälle pystyttävä asentamaan vähintään 1500 L vesisäiliö tai vähintään 1000 L säiliöllä oleva hiekan levitin koneen korkeuden kasvamatta työskennellessä.		Kyllä	
1.34 Automaattiset kitkalukot edessä ja takana.		Kyllä	
1.35 Sähköhydraulinen seisontajarru.		Kyllä	
1.36 Led-ajovalot.		Kyllä	
1.37 Kuorman tunteva säätövilavuuksinen pumppu, minimituotto 140l, 220bar.		Kyllä	
1.38 Turvaohjaamo ROPS (ISO 3471) FOPS (ISO 3449 1365 J).		Kyllä	
1.39 Meluarvot ohjaamon sisällä alle 72 dBA ISO 6395:2008.		Kyllä	
1.40 Melutaso koneen ulkopuolella max 104 dBA.		Kyllä	
1.41 Hydraulioöljyn lämmitin.		Kyllä	
1.42 Polttoaine toiminen lisälämmitin.		Kyllä	
1.43 Peruutus summeri kytkettävissä päälle/pois.		Kyllä	
2. EHDOTTOMAT VARUSTEET			
2.1 Ohjaamossa lämmitys ja automaattinen ilmastointi, raitisilmasuodattimella.		Kyllä	
2.2 Tuulilasi sähkölämmitteinen.		Kyllä	
2.3 Ilmaistuin sekä vas. kyynärnoja.		Kyllä	
2.4 3-pisteturvavyö.		Kyllä	
2.5 Hydraulinen takanostolaite vetokoukulla Kunta500.		Kyllä	
2.6 Peruutuskamera.		Kyllä	
2.7 Keskusvoitelujärjestelmä 4 kg.		Kyllä	

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous Tarjous on täsmennettävänä	
		Annettu tieto	
2.8 Kitkapintaiset palarenkaat 420/65R24.		Kyllä	
2.9 Led-työvalot 4 kpl edessä ja 4 kpl takana EMC- ja E-hyväksytty.		Kyllä	
2.10 12 V pistorasia edessä ja takana.		Kyllä	
2.11 Vähintään 4 kpl led-vilkkuvaloja hytin ympärillä (ei saa kasvattaa koneen korkeutta).		Kyllä	
2.12 1 kpl 12.5 sarjapikaliitin sylinteri hydraulikalle, Quattro 4-sylinterille, Multi X.		Kyllä	
2.13 1 kpl 12.5 sarjapikaliitin silinteri hydraulikalle, Dual 2-sylinterille, Multi X.		Kyllä	
2.14 TEMA10000 moottorihydraulikalle.		Kyllä	
2.15 Hydraulinen työlaitteiden pikalukitus.		Kyllä	
2.16 Hydraulinen vakainlaitteisto kuormaimelle.		Kyllä	
2.17 Automaattinen kuormaajan jousitus 5-10 km/h.		Kyllä	
2.18 Aisojen huoltotuki.		Kyllä	
2.19 Aisojen auraustuki.		Kyllä	
2.20 Hydraulinen esiohjaus.		Kyllä	
2.21 4-sylinterihydraulikka propo-ohjattu.		Kyllä	
2.22 Kaksitoiminen sylinterihydraulikka taakse.		Kyllä	
2.23 Sähkötoiminen ryömintä- ja kaasupoljin.		Kyllä	
2.24 Lämmitettävät taustapeilit.		Kyllä	
2.25 Ohjauspyörän kallistuksen ja syvyyden säätö.		Kyllä	
2.26 Pohjajanssarit edessä ja takana.		Kyllä	

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous Tarjous on täsmennettävänä	
		Annettu tieto	
2.27 Sähköinen automaattinen päävirtakytkin.		Kyllä	
2.28 Alueaura joustoterillä 3000/2230 mm.		Kyllä	
2.29 Siipikauha.		Kyllä	
2.30 2 kpl USB-pistoketta, toinen jatkuvavirtaominaisuudella.		Kyllä	
2.31 Puhelinteline.		Kyllä	
2.32 Mukiteline.		Kyllä	
2.33 Säilytyslaatikko hytissä.		Kyllä	
2.34 Radio/USB/Bluetooth.		Kyllä	
2.35 Jauhesammutin.		Kyllä	
3. TAKUU JA HUOLTO			
3.1 Takuu vähintään kaksi (2) vuotta.		Kyllä	
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit			
3.1.1 Ilmoita takuaika.		2-vuotta	
3.2 Vikakorjauksen tarpeeseen vastaaminen alle 24h.		Kyllä	
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit			
3.2.1 Ilmoita vasteaika.		24h	
4. KOEAJOTILAISUUS			

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous Tarjous on täsmennettävänä	
		Annettu tieto	
4.1 Kuljettajat arvioivat koeajotilaisuudessa seuraavat ominaisuudet: - ergonomia - säädettävyydet - istuinvaimennukset - näkemäalueet ohjaamosta - ajettavuus, soveltuvuus, hallintalaitteiden käytettävyys ja toiminnallisuus - huollettavuus (kuljettajan tekemät päivittäiset ja viikoittaiset huoltotoimenpiteet). Koeajotilaisuutta ei pisteytetä. Tilaaja arvioi koeajotilaisuuden perusteella tarjotun laitteen soveltuvuuden käyttötarkoitukseensa. Mikäli ilmenee, ettei tarjottu laite koeajotilaisuuden perusteella vastaa tarjouspyynnön vaatimuksia, on Tilaajalla oikeus hylätä tarjous.			
4.2 Tilaaja arvioi koeajotilaisuuden perusteella tarjotun laitteen soveltuvuuden käyttötarkoitukseensa. Mikäli ilmenee, ettei tarjottu laite koeajotilaisuuden perusteella vastaa tarjouspyynnön vaatimuksia, on Tilaajalla oikeus hylätä tarjous. Koeajotilaisuutta ei pisteytetä.		Kyllä	

OPTIOT

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous Tarjous on täsmennettävänä	
		Annettu tieto	
Alueaura joustoterillä 3000/2350 mm. Hankittava määrä 1 kpl Ei vaikuta vertailuhintaan		8944,00 EUR / kpl 8944,00 EUR	
Alueauran hinta pyydetään antamaan optiohintana. Tornion kaupunki pidättää itsellään oikeuden jättää optiona annetut laitteet hankkimatta tämän kilpailutuksen perusteella.		Kyllä	
Siipilumikauha, tilavuus 1,7m3. Hankittava määrä 1 kpl Ei vaikuta vertailuhintaan		4664,00 EUR / kpl 4664,00 EUR	
Siipilumikauhan leveys 2,2-4,7m.		Kyllä	
Neljällä hydrauliletkulla.		Kyllä	
Siipilumikauhan hinta pyydetään antamaan optiohintana. Tornion kaupunki pidättää itsellään oikeuden jättää optiona annetut laitteet hankkimatta tämän kilpailutuksen perusteella.		Kyllä	

Vertailun yhteenveto

		Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous Tarjous on täsmennettävänä	
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet
Kokonaishinta yhteensä		192647,00 EUR	
Sijoitus		1.	
Valittu		Ei	

Soveltuvuusvaatimukset

	Wihuri Tekninen kauppa Oulu Wihuri Oy Tekninen Kauppa Wille 675D tarjous
	Annettu tieto
Tarjoajan luottoluokitus on vähintään A tai vastaava.	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	
Ilmoita mikä luottoluokitus.	A
Tarjoajan luottokelpoisuusluokitus ja sen myöntäjä.	17_2557856-2_2024- 02-13_Wihuri Oy.pdf
Tarjoaja on liittynyt tai liittyy Vastuugroup.fi Luotettava kumppani -palveluun ennen sopimuksen allekirjoittamista (=tilauksen tekemistä).	Kyllä