Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis Hubsteiger

Es soll 1 Stück Hubarbeitsbühne montiert auf einem bis max. 3,5 t Transporter, frei für die Stadt Köthen (Anhalt), Betriebshof, Pfriemsdorfer Weg 10, komplett montiert und betriebsbereit, geliefert werden.

Dem Angebot sind technische Unterlagen über Beschaffenheit, Funktion und Aufbau sowie eine Ersatzteilliste in deutscher Sprache bereitzustellen. Beschriftungen und Aufkleber müssen in Deutsch sein. Eine Sicherheitskennzeichnung mit retroreflektierenden rot /weißen Folien ist anzubringen.

Ausfüllhinweise: Sie müssen alle farblich unterlegten, unterstrichenen Felder ausfüllen. Optional können Sie Angaben in Feldern machen, die nur unterstrichen, aber nicht farblich unterlegt sind. Tragen Sie in der Spalte "Mengen- und Preisangaben" alle notwendigen, geforderten Angaben ein (Preise und Kosten jeweils ohne gesetzliche USt.). Ist eine Preiseinheit ungleich 1 vorgegeben (z.B. 1.000), so geben Sie bitte den Preis netto pro Einheit bezogen auf die Preiseinheit an (z.B. 10,00 EUR pro 1.000 Mengeneinheiten). Beziehen Sie in Rahmenvertragspositionen Ihren angebotenen Preis auf die angegebene geschätzte Menge. Geben Sie in der Spalte "Gesamtbetrag netto inkl. Pos.- Nachlass (EUR)" für jede Position den Betrag an, der für die Position aus den Einzelangaben zu kalkulieren ist. Tragen Sie ggf. einen auf Positionsebene gewährten Nachlass ohne Bedingungen im entsprechenden Feld in der Spalte "Mengen- und Preisangaben" ein. Beispiel für eine Position mit angegebener Menge und gefordertem Preis: Die Menge ist mit dem Preis netto pro Einheit in Euro, abzüglich einem evtl. auf Positionsebene gewährten Nachlass ohne Bedingungen, zu multiplizieren.

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben Gesamtl netto inl Pos Nachlas (EUR)	kl.
1	Kleintransporter mit Hubarbeitsbühne	Menge: 1 Stück	
		Preiseinheit: 1 Stück	
		Nettopreis in Euro	
		USt.: 19 %, falls abweichend % Nachlass (%)	

Nr.	Bezeichnung Fragebogen 1: Hersteller / Bezeichnung / G	Mengen- und Preisangaben		Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)		
F 1		_				
	Fragetitel 1.1 Hersteller		Antw	ort		
	Bitte geben Sie den Hersteller an!					
	bitte geben die den Hersteller an:					
	1.2 Bezeichnung					
	Bitte geben Sie die Typenbezeichnung an!					
	1.3 Gewährleistung					
	12 Monate nach Auslieferung ab Werk bzw. 24 Monate nach Auslieferung, i. V. m. Service-					
	Rahmenvereinbarung					
F 2	Fragebogen 2: Trägerfahrzeug: Abmessung	gen/ Ausstattu	ıng			
	Fragetitel		Antw	ort		
	2.1 Gesamtlänge		Ja	Nein		
	ca. 7500 mm					
	2.2 maximale Höhe		Ja	■ Nein		
	ca. 3060 mm					
	2.3 Spurbreite		Ja	■ Nein		
	ca. 2300 mm					
	2.4 Radstand		Ja	■ Nein		
	ca. 3700 mm					
	2.5 Gewicht		Ja	■ Nein		
	max. 3500 kg					

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)
F 3	Fragebogen 3: Trägerfahrzeug: Fahrwerk		
	Fragetitel	Antwort	
	3.1 Achsübersetzung	☐ Ja ☐ Nein	
	i=4,182		
	3.2 Vorderachse	☐ Ja ☐ Nein	
	mit erhöhter Traglast		
	3.3 Aktiver Brems-Assistent	☐ Ja ☐ Nein	
	Aktiver Brems-Assistent		
	3.4 Bereifung	☐ Ja ☐ Nein	
	235/65 R16 C		
	3.5 Allwetterreifen	☐ Ja ☐ Nein	
	Allwetterreifen		
	3.6 Stahlräder	☐ Ja ☐ Nein	
	6,5 J x 16		
	3.7 Reifendrucküberwachung	☐ Ja ☐ Nein	
	an Vorderachse und Hinterachse, drahtlos		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben		Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)
F 4	Fragebogen 4: Trägerfahrzeug: Motore und	Getriebe		
	Fragetitel	Aı	ntwort	
	4.1 OM 654 DE 20 LA 110 kW (150 PS) 3800	0/min	Ja 🔲 Nein	
	OM 654 DE 20 LA 110 kW (150 PS) 3800/mi	in		
	4.2 Motorausführung		Ja Nein	
	Euro VI			
	4.3 Abgasstufe		Ja Nein	
	E (für schwere Nutzfahrzeuge)			
	4.4 6-Gang-Schaltgetriebe		Ja Nein	
	ECO Gear			
	4.5 Nebenantrieb		Ja Nein	
	Vorgelegewelle MB, (2c)			
	4.6 Getriebesperre		Ja 🔲 Nein	
	für Nebenantrieb			
	4.7 Haupttank		Ja 🔲 Nein	
	71 Liter			
	4.8 Fahrzeug HVO fähig		Ja 🔲 Nein	
	Fahrzeug HVO fähig			

Nr.	Bezeichnung	Mengen- ur	nd Pre	isangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)	
F 5	Fragebogen 5: Trägerfahrzeug: Karosserie	, Auf- und An	bauter	1		
	Fragetitel		Antw	ort		
	5.1 Hubarbeitsbühnen		Ja	Nein		
	bis 1000 mm Schwerpunkt					
	5.2 Inbetriebnahme		Ja	■ Nein		
	Pflicht zur Inbetriebnahme durch ABH					
	5.3 Außenspiegel		Ja	Nein		
	heizbar und elektrisch verstellbar					
	5.4 Spiegelhalter		Ja	Nein		
	verlängert					
	5.5 Innenspiegel		Ja	Nein		
	Innenspiegel					
	5.6 Längsträgerverstärkung		Ja	Nein		
	Längsträgerverstärkung					
	5.7 Umrissleuchten		Ja	Nein		
	Umrissleuchten					
	5.8 Markierungsleuchten		Ja	Nein		
	Seitliche Markierungsleuchten					
	5.9 Rundum-Kennleuchte		Ja	Nein		
	Vorrüstung für Rundum-Kennleuchte					
	5.10 Bremslicht		_ Ja	Nein		
	Adaptives Bremslicht					
	5.11 Rückwandfenster		Ja	■ Nein		
	Rückwandfenster					
	5.12 Frontscheibe		Ja	■ Nein		
	Wärmedämmendes Glas mit Bandfilter an d Frontscheibe	er				
	5.13 Lackierung					
	Hochwertige Lackierung in RAL-Farbton 201	I1 (jeweils				
	einfarbig)					

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)
F 6	Fragebogen 6: Trägerfahrzeug: Innel	nausstattung, Heizung und Klima	
	Fragetitel	Antwort	
	6.1 Fahrersitz	☐ Ja ☐ Nein	
	Fahrersitz		
	6.2 Beifahrersitz verstellbar	☐ Ja ☐ Nein	
	Beifahrersitz verstellbar		
	6.3 Airbag Fahrer	☐ Ja ☐ Nein	
	Airbag Fahrer		
	6.4 Airbag Beifahrer	☐ Ja ☐ Nein	
	Airbag Beifahrer		
	6.5 Gurtwarneinrichtung	☐ Ja ☐ Nein	
	für Beifahrersitz		
	6.6 Verbandstasche	☐ Ja ☐ Nein	
	Verbandstasche		
	6.7 Warndreieck	☐ Ja ☐ Nein	
	Warndreieck		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)
F 7	Fragebogen 7: Trägerfahrzeug: Radio, In	strumente und Elektrik	netto inkl. Pos Nachlass
	Fragetitel	Antwort	
	7.1 Radio	☐ Ja ☐ Nein	
	digitales Radio (DAB)		
	7.2 Betriebsanleitung	☐ Ja ☐ Nein	
	Digitale Betriebsanleitung		
	7.3 Batterie	☐ Ja ☐ Nein	
	Vliesbatterie 12 V 70 Ah		
	7.4 Starthilfe	☐ Ja ☐ Nein	
	Starthilfe - Kontakt		
	7.5 Generator	☐ Ja ☐ Nein	
	14 V / 250 A		
	7.6 Elektroanschluss	☐ Ja ☐ Nein	
	Klemmleiste für Elektroanschluss		
	7.7 Schlusslampenleitungssatz	☐ Ja ☐ Nein	
	Schlusslampenleitungssatz verlängert		
	7.8 Gurtwarneinrichtung	☐ Ja ☐ Nein	
	für Fahrersitz		
	7.9 Tachometer	☐ Ja ☐ Nein	
	km/h		
	7.10 Multifunktionslenkrad	☐ Ja ☐ Nein	
	Multifunktionslenkrad		
	7.11 Lenkrad	☐ Ja ☐ Nein	
	in Neigung und Höhe verstellbar		
	7.12 Tankanzeige	☐ Ja ☐ Nein	
	angepasst an Kraftstoffzusatzabnahme, Außentemperaturanzeige		
	7.13 Kombiinstrument	☐ Ja ☐ Nein	
	mit Farbdisplay		
	7.14 Tonfolgeanlage	☐ Ja ☐ Nein	
	Vorrüstung Tonfolgeanlage		
	7.15 Fahrlichtassistent	☐ Ja ☐ Nein	
	Fahrlichtassistent		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- ui		Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)	
	Fragetitel		Antwort		
	7.16 Drehzahlkonstanthaltung		Ja Nein		
	Drehzahlkonstanthaltung				

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben		Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)	
F 8	Fragebogen 8: Hubarbeitsbühne: Technische Daten				
	Fragetitel	Antw	vort		
	8.1 maximale Arbeitshöhe	Ja	Nein		
	27,00 m				
	8.2 maximale Reichweite	Ja	Nein		
	18,10 m				
	8.3 Schwenkbereich	_ Ja	Nein		
	450 °				
	8.4 Größe der Arbeitsbühne	_ Ja	Nein		
	1,40 x 0,70 m				
	8.5 Tragfähigkeit der Arbeitsbühne	_ Ja	Nein		
	250 kg				
	8.6 Aufstellneigung	_ Ja	Nein		
	zulässige Aufstellneigung 5 °				
	8.7 An- / Abstellanlage	_ Ja	Nein		
	des Fahrzeugmotors in der Bühne, Stützensteu und an der Notsteuerung mit Startblockierung I eingelegtem Gang				
	8.8 Verriegelung	Ja	Nein Nein		
	Ein Heben des Gerätes ist erst bei ausgefahren Stützen möglich.	nen			
	8.9 Proportionalsteuerung	Ja	■ Nein		
	Feinfühlige, elektrische Proportionalsteuerung Bewegungen, einschließlich der Stützen, von d Arbeitsbühne aus.				
	8.10 Aufstellautomatik	_ Ja	Nein		
	Richtet den Steiger automatisch aus, die Kontr erfolgt über eine Dosenlibelle oder Anzeige im (Sonderausstattung) durch den Bediener.				
	8.11 Stützensteuerung inklusive NOT-AUS am	Unterbau Ja	Nein		
	Richtet den Steiger automatisch aus, Kontrolle über Dosenlibelle	erfolgt			
	8.12 NOT-AUS-Taste	Ja	Nein		
	in der Bühne, Stützensteuerung und an der Notsteuerung.				
	8.13 hydraulische Stützen				

Nr.	Bezeichnung	Mengen- ur	nd Prei	isangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)	
	Fragetitel		Antw	ort		
	4 hydraulische Stützen horizontal-vertikal mi beweglichen Stütztellern zur Gewährleistung der Standsicherheit.	t	Ja	■ Nein		
	8.14 Minimalabstützung		Ja	Nein		
	schnelles Abstützen des Gerätes innerhalb des Fahrzeugprofils, ca. 2,3 m, ohne die Räder vom Boden abzuheben					
	8.15 Memory-Funktion		Ja	Nein		
	Über Wahltasten kann eine bestimmte Position gespeichert und danach wieder angefahren werden.					
	8.16 Einfahrautomatik		Ja	Nein		
	Automatisches Anfahren der Grundstellung inkl. automatischem Einfahren der Stützen.					
	8.17 Handpumpen		Ja	Nein		
	Handpumpen Ausführung für die Notbedienung am Fahrzeug.					
	8.18 Lastmoment-Begrenzung		Ja	■ Nein		
	Eingebaute Lastmoment-Begrenzung.					
	8.19 Bühnenausgleich		Ja	■ Nein		
	Elektronisch-hydraulischer Bühnenausgleich	١.				
F 9	Fragebogen 9: Hubarbeitsbühne: Ausstattu	ng				
	Fragetitel		Antwort			
	9.1 Aluminium-Arbeitsbühne		Ja	■ Nein		
	ca. 1,40 x 0,70 m, alu-natur, mit Tür und kor Einstieg über eine Treppe am Fahrzeugheck rechts. Reinigungsöffnung mit Klappe seitlic Bodenwanne.	c seitlich				
	9.2 Ösen		Ja	■ Nein		
	Zwei Ösen für das Einhängen von persönlich Schutzausrüstung.	her				
	9.3 Bühnenboden		Ja	Nein		
	Rutschsicherer Bühnenboden					

Nr.	Bezeichnung	engen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)
F 10	Fragebogen 10: Hubarbeitsbühne: Lackierung	l	
	Fragetitel	Antwort	
	10.1 Lackierung	☐ Ja ☐ Nein	
	Hochwertige Lackierung in RAL-Farbton 2011 einfarbig)	(jeweils	
	10.2 Lackierung Grundrahmen / Abstützung	Ja Nein	
	Lackierung von Grundrahmen und Abstützung 7021 schwarzgrau	in RAL	

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben		Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)		
F 11	Fragebogen 11: Hubarbeitsbühne: Sonderaus	sstattung (d	optional zuwählbar)			
	Fragetitel		Antwort			
	11.1 TÜV-Abnahme		Antwort - Betrag in E	uro		
	TÜV-Abnahme nach StVZO (obligatorisch)			Euro		
	11.2 Kunststoff-Schutzleiste		Antwort - Betrag in E	uro		
	ca. 12 mm dick, dreiseitig über den Arbeitsbüh	ca. 12 mm dick, dreiseitig über den Arbeitsbühnenrand		Euro		
	11.3 Abdeckhaube	11.3 Abdeckhaube		uro		
	für das Steuerpult aus witterungsbeständigem Kunststoff			Euro		
	11.4 Display		Antwort - Betrag in Euro			
	werden können: - Anzeige der Abstützsituation - Anzeige von Lastmoment und Teleskopausse Fortschrittsbalken (0-100%) Anzeige von Auslegerwinkel und Rüsselwink Fahrzeuge mit Rüssel) in Grad Anzeige von Arbeitshöhe und Arbeitsweite in - Anzeige des 4x20 Zeichen Displays aus der Notsteuerung Betriebsbedingte Bedienhinweise und Meldu sowie umfangreiche Anzeige von Sensordater	unter anderem folgende Informationen abgerufen werden können: - Anzeige der Abstützsituation - Anzeige von Lastmoment und Teleskopausschub als Fortschrittsbalken (0-100%). - Anzeige von Auslegerwinkel und Rüsselwinkel (nur Fahrzeuge mit Rüssel) in Grad. - Anzeige von Arbeitshöhe und Arbeitsweite in Meter. - Anzeige des 4x20 Zeichen Displays aus der Notsteuerung. - Betriebsbedingte Bedienhinweise und Meldungen,		Euro		
	11.5 Kunststoff-Unterlegplatten für die Stützen		Antwort - Betrag in Euro			
	4 Stk. Kunststoff-Unterlegplatten für die Stütze Handgriff, rutschfeste / gummierte Unterseite und Einfräs den Abstützteller, einschließlich Dokumentatio Größe ca. 400 x 400 x 40 mm, mit Halterunger rechts am Fahrzeug.	sung für n.		Euro		
	11.6 Halter Verkehrsleitkegel		Antwort - Betrag in E	uro		
		1 Halter für max. 7 Stk., 500 mm hohe Verkehrsleitkegel, auf der Aluminium Abdeckung hinter dem Fahrerhaus		Euro		
	11.7 Schutzhaube	11.7 Schutzhaube		Antwort - Betrag in Euro		
	für Ventilgruppe unter der Fahrgestellabdecku	ng		Euro		
	11.8 Taster Einfahrautomatik		Antwort - Betrag in E	uro		
	automatisches Anfahren der Grundstellung inkl. automatischem Einfahren der Stützen über einfachen			Euro		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben			Gesamtbetrag netto inkl. Pos Nachlass (EUR)	
	Fragetitel		Antwort			
	Tastendruck.					
	11.9 Taster Bühne		Antwort - Betrag in E	uro		
	drehen links / rechts über einfachen Tastendru	uck.		Euro		
	11.10 Motorsägenhalter		Antwort - Betrag in Euro			
	montiert nur an Aluminium-Arbeitsbühnen: - Schwertlänge 380-500 mm - Schwertbreite max. 100 mm			Euro		

Angebot

Mit Unterzeichnung des Angebotes erkennt der Bieter die Forderungen und Angaben des Leistungsverzeichnisses an und bestätigt die Richtigkeit der von ihm gemachten Angaben.	Nachlass in %:	
	Gesamtangebotssumm e ohne USt. inkl. Nachlass (EUR):	
	Gesamtangebotssumm e inkl. USt. und Nachlass (EUR):	