

Leistungsverzeichnis

Tanklöschfahrzeug Waldbrand (TLF-W)

Der Landkreis Eichsfeld beabsichtigt den Auftrag über den Kauf und die Lieferung eines fabrikneuen Tanklöschfahrzeuges Waldbrand inkl. Aufbau gemäß nachfolgendem Leistungsverzeichnis und angehängter Leistungsbeschreibung zu vergeben.

Bei der Wertung des Preises wird die (Einfuhr-/)Umsatzsteuer ohne Rücksicht auf die Steuerschuldnerschaft berücksichtigt. Ein von 19 % abweichender Umsatzsteuersatz ist deshalb zwingend in einer separaten Anlage zum Angebot zu erläutern und der Satz für eine außerhalb Deutschlands anfallende Steuer anzugeben.

Die Zentrale Vergabestelle des Landkreises Eichsfeld behält sich eine innerhalb der vergaberechtlichen Grenzen mögliche Auftragsänderung während der Vertragslaufzeit gemäß § 132 GWB).

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 (EUR)" für jede Position den Betrag an, der für die Position aus den Einzelangaben zu kalkulieren ist. Beispiel für eine Position mit angegebener Menge und gefordertem Preis: Die Menge ist mit dem Preis netto pro Einheit in Euro zu multiplizieren.

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
Gruppe 1	Fahrzeug & Aufbau		
1.1	Fahrgestell	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
1.2	Feuerwehrtechnischer Aufbau	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
F 1.1	zu 1: Info-Fragebogen		
	Fragetitel	Antwort	
	1.1 Ansprechpartner/in für die Auftragsabwicklung		
	Wer ist Ansprechpartner/in für die Auftragsabwicklung im Falle der Auftragserteilung?		
	1.2 Lieferzeit		
	Bitte geben Sie die Lieferzeit nach Auftragserteilung an.		
	1.3 Hersteller (F.1.02)		
	Bitte geben Sie den Hersteller an.		
	1.4 Fahrzeug (F.1.02)		
	Bitte geben Sie die Fahrzeugbezeichnung an.		
	1.5 Maximale Gesamthöhe bei Leermasse (F.1.04)		
	Bitte geben Sie die maximale Gesamthöhe bei Leermasse in mm an.		
	1.6 Motorleistung (F.3.04)		
	Bitte geben Sie die Motorleistung in kW an.		
	1.7 Motordrehmoment (F.3.05)		
	Bitte geben Sie das Motordrehmoment in Nm an.		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
	Fragetitel	Antwort	
	1.8 Ausführung Löschwasserbehälter (A.19.05) Bitte beschreiben Sie die Ausführung des Löschwasserbehälters.		
	1.9 Befestigung Löschwasserbehälter (A.19.05) Bitte geben Sie die Art der Befestigung des Löschwasserbehälters an.		
	1.10 Tankfülldruck (A.19.07) Bitte geben Sie den maximal zulässigen Tankfülldruck an.		
	1.11 Wasserzufuhr Löschwassertank (A.19.09) Bitte beschreiben Sie die Ausführung des o.g. Systems.		
	1.12 Nahumfeldbeleuchtung (A.25.03) Bitte erläutern Sie die Verteilung der Leuchten.		
Gruppe 2	Abnahmen vor Ort		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
2.1	Rohbauabnahme gem. Leistungsbeschreibung	Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
2.2	Endabnahme & Einweisung vor Ort inkl. Übernachtung gem. Leistungsbeschreibung	Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	

Wertungsschema

Die Wertung der Angebote erfolgt nach den folgenden Wertungskriterien und mit den hier aufgeführten Gewichtungen:

1. Preis 30,0 % (30 von 100 Punkten)
2. Qualitätskriterien 70,0 % (70 von 100 Punkten)

Preis:

Für die Angebotswertung wird eine Punkteskala von 0 bis 100 Punkte festgelegt. 100 Punkte erhält das Angebot mit der niedrigsten Gesamtssumme.

Qualität:

Die Qualitätskriterien sind unten aufgeführt und werden jeweils mit max. 100 Punkten pro Kriterium bewertet und anschließend gewichtet.

Das Angebot mit der höchsten Gesamtpunktzahl ist das wirtschaftlichste Angebot. Bei Punktgleichheit gilt folgende Reihenfolge der Wertung:

- 1) höchste Gesamtpunktzahl Qualität,
- 2) höchste Punktzahl für das Wertungskriterium technische Ausführung (2.1 bis 2.30)
- 3) höchste Punktzahl für das Wertungskriterium Service (2.31 + 2.32)

Sollte weiterhin Punktgleichheit bestehen, entscheidet das Los.

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
1	Preis		30 %
2	Qualität		70 %
2.1	Material der tragenden Struktur des Kofferaufbaus (A.13.02) Fragetext: Hinweis: Es wird der Kofferaufbau und nicht der Grund- oder Hilfsrahmen bewertet.	 	15 %

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
	Edelstahl = 100 Punkte Aluminium = 80 Punkte Kunststoff = 60 Punkte Stahl = 20 Punkte		
2.2	Verbindungsart der tragenden Struktur des Kofferaufbaus (A.13.02) Fragetext: Hinweis: Es wird der Kofferaufbau und nicht der Grund- oder Hilfsrahmen bewertet. Geschweißt = 100 Punkte Geschraubt = 50 Punkte Geklebt = 50 Punkte Genietet = 20 Punkte		7,5 %
2.3	Material der Aufbauaußenhaut (A.13.02) Fragetext: Edelstahl = 100 Punkte Aluminium = 75 Punkte Kunststoff = 50 Punkte Stahl = 25 Punkte		3 %
2.4	Material der Rollläden (A.13.03) Fragetext: Aluminium eloxiert = 100 Punkte Aluminium lackiert oder pulverbeschichtet = 65 Punkte Aluminium unbehandelt oder Kunststoff = 35 Punkte		1,5 %
2.5	Verschlussystem der Rollläden (A.13.03) Fragetext: Außenliegend, z.B. Barlock = 100 Punkte Innenliegend = 50 Punkt		1 %
2.6	Material der Aufbauinnbeblechung (A.13.05) Fragetext: Aluminiumwarzenblech = 100 Punkte Aluminiumglattblech = 75 Punkte Kunststoff = 50 Punkte Stahl = 25 Punkte		3 %

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
2.7	Abdichtung der Böden in den Geräteräumen (A.13.05) Fragetext: dauerelastisch, z.B. mit Silikon = 100 Punkte starr, z.B. mit Kunststoffleisten = 50 Punkte keine = 0 Punkte		1 %
2.8	Nutzbare Tiefe der Geräteräume im Bereich des Wassertankes (A.13.05) Fragetext: ausreichend zur Lagerung einer 600 mm langen Aluminium-Box nach DIN 14880 quer zur Fahrtrichtung = 100 Punkte nicht ausreichend zur o.g. Lagerung quer zur Fahrtrichtung = 50 Punkte		1 %
2.9	Material der Winkelschienen (A.13.05) Fragetext: Edelstahl = 100 Punkte Aluminium = 50 Punkte		1 %
2.10	Ausführung des vorderen Anschlags der Winkelschienen (A.13.05) Fragetext: Drehbar gelagerte Rolle(n) = 100 Punkte feststehender Gummi- oder Kunststoffblock = 65 Punkte Vorderkante der Schiene aufgekantet = 35 Punkte		1,5 %
2.11	Ausführung des Astabweiser (A.12.23) Fragetext: Edelstahl lackiert = 100 Punkte Edelstahl unlackiert = 75 Punkte Stahl lackiert = 50 Punkte Stahl verzinkt = 25 Punkte Stahl unbehandelt oder vergleichbar = 0 Punkte		3 %
2.12	Nutzbarkeit des Bereichs zwischen Sitzen (eingeklappte Luke) (A.12.21)		2 %

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
	Fragetext: voll nutzbar, z.B. zur Lagerung eines Wechselmoduls = 100 Punkte eingeschränkt nutzbar = 50 Punkte nicht nutzbar = 0 Punkte		
2.13	Maßnahmen zur Stoßsicherheit im (teil)eingeklappten Zustand (A.12.21) Fragetext: Polsterung = 100 Punkte Gummierung = 50 Punkte keine = 0 Punkte		2 %
2.14	Ausführung des Aufbaudaches (A.14.02) Fragetext: aus einem Stück gefertigt = 100 Punkte mehrere Sektionen = 35 Punkte		1,5 %
2.15	Gangbreite zwischen den Leiterlagerungen/Dachkästen (A.14.10) Fragetext: gemessen an der schmalsten Stelle (A.14.10) ≥ 1.000 mm = 100 Punkte ≥ 900 mm = 75 Punkte ≥ 800 mm = 50 Punkte < 800 mm = 25 Punkte		3 %
2.16	Ausführung der Innenbeleuchtung (A.12.17) Fragetext: Leuchtelemente flach in die MR-Decke integriert = 100 Punkte aufgesetzte, separate Leuchtelemente = 65 Punkte Leuchtelemente in die Griffstangen integriert = 35 Punkt		1,5 %
2.17	Ausführung des Löschwasserbehälters (A.19.04) Fragetext: Faserverstärkter Kunststoff, z.B. GFK = 100 Punkte		1 %

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
	Unverstärkter Kunststoff, Z.B. PE = 50 Punkte		
2.18	Befestigung des Löschwasserbehälters (A.19.04) Fragetext: In das Aufbaugerippe integriert, wartungsfrei = 100 Punkte Freistehend, wartungsfreie Befestigung, z.B. Metallspannbänder = 65 Punkte Freistehend, Wartung erforderlich, z.B. Spanngurte = 35 Punkt		1,5 %
2.19	Maximal zulässiger Tankfülldruck (A.19.06) Fragetext: >= 16 bar = 100 Punkte > 10 bar = 75 Punkte > 5 bar = 50 Punkte <= 5 bar = 25 Punkte		3 %
2.20	Ausführung der Pumpe (A.19.02) Fragetext: einstufig = 100 Punkte zweistufig = 50 Punkte		1 %
2.21	Ausführung des Pumpenantriebs (A.19.02) Fragetext: ohne Getriebe = 100 Punkte mit Getriebe = 50 Punkte		1 %
2.22	Nachweis der Leistung der Pumpe gemäß DIN EN 1028 durch (A.19.02) Fragetext: Zertifikat eines amtlich anerkannten unabhängigen Institutes, z.B. TÜV, mit Zuteilung einer PVR-Nummer = 100 Punkte Eigenzertifizierung = 50 Punkte		1 %
2.23	Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten (A.19.02) Fragetext:		1 %

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
	Zugang ohne Demontagerbeiten (z.B. Bedienpult wegschwenkbar) = 100 Punkte Zugang nur mit Demontagerbeiten möglich = 0 Punkte		
2.24	Zuschaltung der Entlüftungspumpe über: (A.19.02) Fragetext: Elektromagnetkupplung = 100 Punkte Spannen und Entspannen des Keilriemens = 65 Punkte Dauerhaft mitlaufende Welle, nur Kolbenbewegung wird abgeschaltet = 35 Punkt		1,5 %
2.25	Ausführung des Systems (A.19.08) Fragetext: rein mechanisch bspw. Durch Rückschlagklappen und -ventile = 100 Punkte elektronische Steuerung oder vergleichbar = 35 Punkte		1,5 %
2.26	Raumbedarf des Schaummitteltanks im nutzbaren Bereich der Geräteräume (A.24.02) Fragetext: < 10 Liter = 100 Punkte < 30 Liter = 75 Punkte < 60 Liter = 50 Punkte >= 60 Liter = 25 Punkte		3 %
2.27	Maximale Förderleistung der Anlage (A.24.03) Fragetext: >= 40 l/min = 100 Punkte >= 30 l/min = 75 Punkte >= 20 l/min = 50 Punkte < 20 l/min = 25 Punkte		3 %
2.28	Antrieb der Schaummittelpumpe (A.24.03) Fragetext: direkt von der Pumpenwelle, schaltbar über Kupplung = 100 Punkte direkt von der Pumpenwelle, dauerhaft		3 %

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
	mitlaufend = 75 Punkte durch Druckwasser von der Kreispumpe = 50 Punkte durch zusätzlichen Elektromotor = 25 Punkte		
2.29	Vollgarantie Auf- und Ausbau Fragetext: über 5 Jahre = 100 Punkte 3 bis 5 Jahre = 25 Punkte unter 3 Jahre = 0 Punkte		5 %
2.30	Garantie gg. Durchrostung Fahrgestell, Auf- und Ausbau Fragetext: mehr als 15 Jahre = 100 Punkte 10 bis 15 Jahre = 50 Punkte 8 bis 10 Jahre = 25 Punkte weniger als 8 Jahre = 0 Punkte		5 %
2.31	Entfernung Servicepartner Fahrgestell - A.11.1 Fragetext: weniger als 24 km = 100 Punkte 25 bis 50 km = 50 Punkte mehr als 50 km = 25 Punkte Entfernung von 37308 Heilbad Heiligenstadt (Referenz: kürzeste Wegstrecke Google Maps)		10 %
2.32	Entfernung Servicepartner Aufbau - A.11.1 Fragetext: 1 bis 250 km = 100 Punkte mehr als 250 km = 25 Punkte Entfernung von 37308 Heilbad Heiligenstadt (Referenz: kürzeste Wegstrecke Google Maps)		10 %

Angebot

Mit Unterzeichnung des Angebotes erkennt der Bieter die Forderungen und Angaben des Leistungsverzeichnisses an und bestätigt die Richtigkeit der von ihm gemachten Angaben.	Beschreibung	Betrag
	Gesamtangebotssumme ohne USt. (EUR):	
	Gesamtangebotssumme inkl. USt. (EUR):	