

Beschaffung eines Feuerwehrfahrzeuges



Gemeinde Benningen
Lkr. Unterallgäu
Feuerwehr Benningen

Datenblatt Los 2: Aufbau

Löschgruppenfahrzeug - LF10

Gemäß DIN EN 1846-1 bis -3, DIN 14502 Teil 1-3, DIN 14530-5

Zulässiges Gesamtgewicht: max. 14 t

Radstand passend für LF10 in Abstimmung mit dem Aufbauhersteller entsprechend der DIN

Hinweise:

- + Die Abfrage im Datenblatt dient der Informationsgewinnung des Auftraggebers.
- + Die Abfrage hat keinerlei Einflüsse auf die Anforderungen im jeweiligen Leistungsverzeichnis.
- + Die Angaben im Datenblatt sind Teil des Angebotes.

Fahrzeug allgemein:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Genaue Benennung des angebotenen Fahrzeugtyp und Modells:	Es wird folgendes Modell/Fahrzeugtyp angeboten:
Anpassungen Fahrgestell:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Das Angebot des Aufbaus ist auf folgendes Fahrgestell ausgelegt:	Angabe Fahrgestellhersteller: Angabe Fahrgestelltyp:
Mögliche alternative Fahrgestelle und Preisunterschiede: <i>Hinweis:</i> Hier müssen die zusätzlichen Kosten angegeben werden, die für die notwendigen Anpassungen des Fahrgestells an den Aufbau entstehen. Werden keine Angaben gemacht, gelten sämtliche erforderlichen Anpassungskosten des Fahrgestells als im Gesamtpreis des LV Los Aufbau enthalten. Die Angabe entfällt, wenn Los Fahrgestell und Los Aufbau nur gemeinsam angeboten werden können.	Mehrpreis für MAN-Fahrgestell (incl. MwSt.): € Mehrpreis für Mercedes-Fahrgestell (incl. MwSt.): € Mehrpreis für Iveco-Fahrgestell (incl. MwSt.): € Mehrpreis für Scania-Fahrgestell (incl. MwSt.): € Angabe alternatives Fahrgestell: Mehrpreis (incl. MwSt.): €
Fahrzeugkabine und Aufbau allgemein:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Fahrzeugmaße:	Angabe Fahrzeuglänge (in mm): Angabe Fahrzeugbreite (ohne Spiegel) (in mm): Angabe Fahrzeughöhe (unbeladen, mit allen Dachaufbauten) (in mm): Angabe Rahmenüberhang (in mm):

Böschungswinkel Fahrzeug (mit Aufbau):	Angaben zum Böschungswinkel vorne (in Grad):	
	Angaben zum Böschungswinkel hinten (in Grad):	
Wattiefe:	Angabe Wattiefe (in mm):	
Maximal zulässiges Gesamtgewicht:	Angabe zulässiges Gesamtgewicht (in kg):	
Vorläufige Gewichtsauftellung zum Angebot <i>Hinweis: Eine Gewichts Bilanz ist trotzdem beizulegen.</i>	Angabe rechnerisches, ungefähres Gewicht (in kg):	
Gewicht Fahrgestell (Trägerfahrzeug gesamt):	Angabe Gewicht Fahrgestell (in kg):	
	Angabe Gewicht Fahrer*in (in kg):	
	Angabe Gewicht Kraftstoff (in kg):	
	Angabe Gewicht Löschmittel Wasser (in kg):	
	Angabe Gewicht Löschmittel Schaum (in kg):	
Gewicht Beladung:	Angabe Gewicht Normbeladung (in kg):	
	Angabe Gewicht Zusatzbeladung (in kg):	
Gewichtsbilanz:	Angabe berechnetes Gesamtgewicht (in kg):	
	Angabe kalkulierte Achslast an der Vorderachse (in kg):	
	Angabe kalkulierte Achslast an der Hinterachse (in kg):	
	Angabe berechnete Gewichtsreserve (in kg):	
Hersteller Komponenten:	Angabe Hersteller Mannschaftsraum:	
	Angabe Hersteller Aufbau:	
	Angabe Hersteller der eingebauten Feuerlöschkreiselpumpe:	
Ausführung seitliche Geräteräume:	Angaben zur Ausführung der seitlichen Geräteräume: ☐ mehrere Geräteräume je Fahrzeugseite ☐ ein Geräteraum, durchgehend über die gesamte Aufbaulänge	

Schließmechanismus Rolladen:	Angaben zum Schließmechanismus der Rolladen (Geräteraumverschlüsse): Ausführung (z.B. Durchgehende Griffstange, Schließung innen- oder außenliegend): Material: Rolladen abschließbar: ☐ Ja ☐ Nein ☐ über Schloss im Geräteraumverschluss ☐ über Fahrzeug-Zentralverriegelung Ausführung Geräteraumverschluss: ☐ Zuziehhilfe als Leiste über Drehstangenverschluss ☐ Drehstangenverschluss zur Notöffnung Bedienbarkeit Geräteraumverschluss: Mit einer Hand bedienbar ☐ Ja ☐ Nein
Aufteilung Rolladen (Geräteraumverschluss):	Angaben zur Aufteilung der Rolladen: ☐ je Geräteraum ein separater Rolladen ☐ je Fahrzeugseite ein Rolladen (über die gesamte Aufbaulänge)
Material Rolladen (Geräteraumverschluss):	Angaben zum Material der Rolladen: ☐ Aluminium eloxiert ☐ Aluminium lackiert ☐ Aluminium pulverbeschichtet ☐ Aluminium (unbehandelt) ☐ Kunststoff ☐ andere Ausführung:
Verriegelung Rolladen (Geräteraumverschluss):	Angaben zur Verriegelung der Rolladen: ☐ schränkt Geräteraum ein ☐ schränkt Geräteraum nicht ein (volle Breite nutzbar)
Führung Rolladen (Geräteraumverschluss):	Angaben zur Führung der Rolladen: ☐ innenliegend ☐ außenliegend
Schutz der Rolladen (Geräteraumverschluss):	Angaben zum Schutz der Rolladen: Mit Innenschutzblech: ☐ Ja ☐ Nein ☐ an seitlichen Geräteräumen ☐ am Heck-Geräteraum Rolladenkassette hochgezogen auf Aufbaudach: ☐ Ja ☐ Nein ☐ an seitlichen Geräteräumen ☐ am Heck-Geräteraum
Betätigung Rolladen (Geräteraumverschluss):	Angaben zur Betätigung der Rolladen: ☐ elektrischer Antrieb ☐ Betätigung per Hand mit Zuziehgurt ☐ Zuziehgurt dehnbar (mit Gummieinlage) ☐ Zuziehgurt nicht dehnbar

Verschluss Heckgeräteraum:	Angaben zum Verschluss Heckgeräteraum: ☐ in Ausführung als Rolladen ☐ in Ausführung als Heckklappe ☐ in Ausführung als Heckklappe mit integriertem Rolladen ☐ Rolladen über gesamte Öffnung der Heckklappe ☐ Rolladen nur über Teilbereich der Heckklappe Maße der Öffnung (geschlossene Klappe, geöffneter Rolladen) (Breite/Höhe in mm): mm / mm
Bündigkeit Auftritte:	Angaben zur Bündigkeit von Geräteraum- und Radkastenauftritt: ☐ Kanten bündig parallel zum Fahrzeug (gerade Flucht) ☐ Kante mit Versatz Angabe Versatz (in mm):
Höhe der Auftritte (abgeklappter Zustand):	Angaben zur Höhe der Geräteraum- und Radkastenauftritte (in mm):
Ausführung Trittfläche Auftritte:	Angaben zur Ausführung der Trittfläche Geräteraum- und Radkastenauftritt: ☐ Alu-Duett-Riffelblech ☐ Anti-Rutschbeschichtung ☐ Strukturlack ☐ andere Ausführung:
Belastbarkeit Auftritte:	Angabe der Belasbarkeit der Geräteraumauftritte vor der Hintrachse: Angabe statische Belastbarkeit (in kg):
	Angabe dynamische Belastbarkeit (in kg):
	Angabe der Belasbarkeit der Radkastenauftritte: Angabe statische Belastbarkeit (in kg):
	Angabe dynamische Belastbarkeit (in kg):
	Angabe der Belasbarkeit der Geräteraumauftritte hinter der Hintrachse: Angabe statische Belastbarkeit (in kg):
	Angabe dynamische Belastbarkeit (in kg):

Spritzschutz Radkasten	Angaben zum Sptitzschutz im Radkasten: Sptitzschutz im vorderen Radkasten: ☐ Ja ☐ Nein Sprühnebelminderung im vorderen Radkasten: ☐ Ja ☐ Nein Beschreibung Ausführung: Sptitzschutz im hinteren Radkasten: ☐ Ja ☐ Nein Sprühnebelminderung im hinteren Radkasten: ☐ Ja ☐ Nein Beschreibung Ausführung: Steinschlagschutz im hinteren Radkasten: ☐ Ja ☐ Nein Schmutzabweisblech im hinteren Radkasten: ☐ Ja ☐ Nein
Spritzwasserschutz Scharniere (Auftrittklappen):	Spritzschutz Scharniere Auftrittklappen: ☐ Ja ☐ Nein
Geräteraumklappen bzw. -auftritte:	Angaben zu Gerätetaumklappen bzw. -auftritte: Vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung: ☐ abklappbar ☐ pneumatisch ausfahrbar ☐ andere Ausführung:
Radkastenklappen bzw. -auftritte:	Angaben zu Radkastenklappen bzw. -auftritte: Vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung: ☐ abklappbar ☐ ausziehbar ☐ beim Öffnen Geräteraumklappe gleichzeitiges abklappen des Auftitt ☐ pneumatisch ausfahrbar ☐ andere Ausführung:
Spaltmaße zwischen den Auftritten:	Angabe Abstand Geräteraumklappe - Radkastenauftritt (in mm):
Boden Aufbaudach:	Angaben zur Ausführung Boden Aufbaudach:

Dach Mannschaftsraum:	Angaben zum Dach über Mannschaftsraum: ☐ Dach begehbar ☐ Dach nicht begehbar Dach Aufbau und Mannschaftsraum aus einem Stück gefertigt: ☐ Ja ☐ Nein Dachfenster (Panoramascheibe) im Mannschaftsraum: ☐ Ja ☐ Nein Angaben zum Dachfenster im Mannschaftsraum: ☐ Dachfenster begehbar ☐ Dachfenster nicht begehbar								
Größe Dachfläche:	Abmessungen begehbare Dachfläche (einschließlich Dachkästen): Angabe Länge/Breite (in mm): <table border="1" data-bbox="678 571 1428 622"> <tr> <td style="text-align: center;">mm</td> <td style="text-align: center;">/</td> <td style="text-align: center;">mm</td> </tr> </table>	mm	/	mm					
mm	/	mm							
Belastbarkeit Aufbaudach:	Angabe statische Belastbarkeit Aufbaudach (in kg/m²): <table border="1" data-bbox="678 651 1428 712"> <tr> <td> </td> </tr> </table> Angabe dynamische Belastbarkeit Aufbaudach (in kg/m²): <table border="1" data-bbox="678 734 1428 786"> <tr> <td> </td> </tr> </table>								
Rutschhemmklassen Aufbaudach:	Angabe R-Wert Aufbaudach: <table border="1" data-bbox="678 815 1428 869"> <tr> <td> </td> </tr> </table>								
Dachkästen:	Angaben zu Dachkästen: Dachkästen vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Anzahl angebotener Dachkästen (Stk.): <table border="1" data-bbox="678 1010 1428 1070"> <tr> <td> </td> </tr> </table> Angaben zu Dachkasten 1 (falls vorhanden): Abmessungen - Länge/Breite/Höhe (in mm): <table border="1" data-bbox="678 1133 1428 1193"> <tr> <td style="text-align: center;">mm</td> <td style="text-align: center;">/</td> <td style="text-align: center;">mm</td> <td style="text-align: center;">/</td> <td style="text-align: center;">mm</td> </tr> </table> Dichtigkeit: ☐ belüftet ☐ spritzwasserdicht ☐ mit Drainage ☐ mit Regenrinne Deckel mit Gasdruckdämpfer: ☐ Ja ☐ Nein Material Deckel: ☐ Aluminium-Glattblech ☐ Aluminium-Duett-Riffelblech ☐ Anderes Material, Angaben: <table border="1" data-bbox="707 1601 1428 1662"> <tr> <td> </td> </tr> </table> Material Seitenwand: ☐ Aluminium-Glattblech ☐ Aluminium-Duett-Riffelblech ☐ Anderes Material, Angaben: <table border="1" data-bbox="707 1816 1428 1868"> <tr> <td> </td> </tr> </table>		mm	/	mm	/	mm		
mm	/	mm	/	mm					

Angaben zu Dachkasten 2 (falls vorhanden):

Abmessungen - Länge/Breite/Höhe (in mm):

mm	/	mm	/	mm
----	---	----	---	----

Dichtigkeit:

- ☐ belüftet
☐ spritzwasserdicht
☐ mit Drainage
☐ mit Regenrinne

Deckel mit Gasdruckdämpfer:

- ☐ Ja ☐ Nein

Material Deckel:

- ☐ Aluminium-Glattblech
☐ Aluminium-Duett-Riffelblech
☐ Anderes Material, Angaben:

--

Material Seitenwand:

- ☐ Aluminium-Glattblech
☐ Aluminium-Duett-Riffelblech
☐ Anderes Material, Angaben:

--

Angaben zu Dachkasten 3 (falls vorhanden):

Abmessungen - Länge/Breite/Höhe (in mm):

mm	/	mm	/	mm
----	---	----	---	----

Dichtigkeit:

- ☐ belüftet
☐ spritzwasserdicht
☐ mit Drainage
☐ mit Regenrinne

Deckel mit Gasdruckdämpfer:

- ☐ Ja ☐ Nein

Material Deckel:

- ☐ Aluminium-Glattblech
☐ Aluminium-Duett-Riffelblech
☐ Anderes Material, Angaben:

--

Material Seitenwand:

- ☐ Aluminium-Glattblech
☐ Aluminium-Duett-Riffelblech
☐ Anderes Material, Angaben:

--

	Angaben zu Dachkasten 4 (falls vorhanden): Abmessungen - Länge/Breite/Höhe (in mm): <table border="1" data-bbox="678 208 1425 266"> <tr> <td>mm</td><td>/</td><td>mm</td><td>/</td><td>mm</td> </tr> </table> Dichtigkeit: ☐ belüftet ☐ spritzwasserdicht ☐ mit Drainage ☐ mit Regenrinne Deckel mit Gasdruckdämpfer: ☐ Ja ☐ Nein Material Deckel: ☐ Aluminium-Glattblech ☐ Aluminium-Duett-Riffelblech ☐ Anderes Material, Angaben: <table border="1" data-bbox="707 676 1425 734"> <tr> <td></td> </tr> </table> Material Seitenwand: ☐ Aluminium-Glattblech ☐ Aluminium-Duett-Riffelblech ☐ Anderes Material, Angaben: <table border="1" data-bbox="707 891 1425 949"> <tr> <td></td> </tr> </table>	mm	/	mm	/	mm		
mm	/	mm	/	mm				
Aufstiegsleiter am Heck zum Fahrzeugdach:	Angaben zur Beschichtung Aufstiegsleiter: ☐ pulverbeschichtet ☐ lackiert ☐ unbeschichtet Größe Auftrittsfläche oberste Stufe: Angabe Länge/Breite (in mm): <table border="1" data-bbox="678 1151 1425 1209"> <tr> <td>mm</td><td>/</td><td>mm</td> </tr> </table> Haltestange(n) im Bereich des Überstieges: ☐ Ja ☐ Nein Angaben zur Höhe der Überstiegshilfe (Überstand über Dachfläche in mm): <table border="1" data-bbox="678 1308 1425 1366"> <tr> <td></td> </tr> </table> Angaben zur Verriegelung der Aufstiegsleiter: ☐ separat zu bedienender Verriegelungsmechanismus ☐ Verriegelung durch drücken bzw. ziehen an der Leiter Angaben zur Höhe der Überstiegshilfe (Überstand über Dachfläche in mm): <table border="1" data-bbox="678 1503 1425 1561"> <tr> <td></td> </tr> </table> Schrägstellung der Aufstiegsleiter in abgeklapptem Zustand: ☐ Ja ☐ Nein	mm	/	mm				
mm	/	mm						
Zertifizierung Fahrzeugkabine:	Zertifizierung nach Regelung: ☐ ECE R29 ☐ ECE R29-3 ☐ andere Zertifizierung ☐ keine Zertifizierung							

Zugänglichkeit (Motor und Getriebe):	Fahrerkabine kippbar: ☐ Ja ☐ Nein Mannschaftsraum kippbar: ☐ Ja ☐ Nein Fahrerkabine und Mannschaftsraum gemeinsam kippbar: ☐ Ja ☐ Nein Wartungsklappe im Mannschaftsraum: ☐ Ja ☐ Nein
Ausführung Mannschaftsraum:	Angaben zur Ausführung Mannschaftsraum: ☐ Mannschaftsraum als eigenständiges Element (getrennt von Fahrerkabine und Fahrzeugaufbau) ☐ Mannschaftsraum mit Fahrerkabine als Element (Mannschaftsraum fahrerhausintegriert) ☐ Mannschaftsraum mit Aufbau als Element (Mannschaftsraum aufbauintegriert) ☐ Mannschaftsraum in sonstiger Ausführung (Angaben im Textfeld): Dachfenster im Mannschaftsraum möglich: ☐ Ja ☐ Nein
Befestigung Aufbau auf Fahrgestell:	Ausführung mit Hilfsrahmen bzw. Grundrahmen: ☐ Ja ☐ Nein ☐ andere Ausführung:
Material der tragenden Struktur des Aufbaus:	Angaben zur tragenden Stuktur (nicht Ausführung Grund- bzw. Hilfsrahmen): ☐ Edelstahl ☐ Aluminium eloxiert ☐ Aluminium / Aluminium beschichtet ☐ Paneelaufbau aus Alu-Sandwich ☐ Kunststoff ☐ Stahl ☐ andere Ausführung:
Befestigung des Aufbaus:	Angaben zum Verwendeten Profil für den Aufbau: ☐ Geschweißt ☐ Geschraubt ☐ Geklebt ☐ Genietet ☐ andere Ausführung:
Verwendete Profile für Aufbau:	Angaben zur Befestigung des Aufbaus (nicht Befestigung Grund- bzw. Hilfsrahmen): ☐ Sonderprofil ☐ Standardprofil Ausführung:
Inhaltsverzeichnisse Geräteräume:	Angaben zu Inhaltsverzeichnissen Geräteräume: ☐ gravierte bzw. gelaserte Schilder ☐ gedruckte Klebefolie/Aufkleber

Wattiefe Aufbau:	Angaben zur Wattiefe des Aufbaus (mm):
Höhe Boden tiefgezogener Geräteraum:	Angaben zur Höhe des Boden im tiefgezogenen Geräteraum: (in mm):
Fahrzeugkabine und Aufbau außen:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Außenbeblechung Aufbau:	Angaben zur Außenbeblechung Aufbau: ☐ Edelstahl ☐ Aluminium eloxiert ☐ Aluminium / Aluminium behandelt ☐ Kunststoff ☐ Stahl ☐ andere Ausführung:
Dach Mannschaftsraum:	Angaben zum Dach über Mannschaftsraum: ☐ Dach begehbar ☐ Dach nicht begehbar Dach Aufbau und Mannschaftsraum aus einem Stück gefertigt: ☐ Ja ☐ Nein Dachfenster (Panoramascheibe) im Mannschaftsraum: ☐ Ja ☐ Nein Angaben zum Dachfenster im Mannschaftsraum: ☐ Dachfenster begehbar ☐ Dachfenster nicht begehbar
Dach Aufbau:	Angaben zur Ausführung Boden Aufbaudach:
Größe Dachfläche:	Abmessungen begehbare Dachfläche (einschließlich Dachkästen): Angabe Länge/Breite (in mm): mm / mm
Belastbarkeit Aufbaudach:	Angabe statische Belastbarkeit Aufbaudach (in kg/m²): Angabe dynamische Belastbarkeit Aufbaudach (in kg/m²):
Rutschhemmklassen Aufbaudach:	Angabe R-Wert Aufbaudach:
Dachblende:	Angaben zur Dachblende Dachblendenbeschriftung möglich: ☐ Ja ☐ Nein ☐ vollflächig ☐ ohne Unterbrechung
Haspeln am Fahrzeugheck: (falls im LV)	Angabe Abstand zwischen beiden Haspeln (in mm): (Durchgangsbreite zum Pumpenbedienstand)
Fahrzeugkabine und Aufbau innen:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Innenhöhe Mannschaftsraum:	Angabe Innenhöhe Mannschaftsraum (in mm): (gemessen von oberster Oberkante Fußboden zu untersten Unterkante Dachhimmel) ☐ Boden durchgehend ☐ Boden mit innenliegender Stufe

Innenbreite Mannschaftsraum:	Angabe Innenbreite Mannschaftsraum (in mm): (gemessen in Schulterhöhe an hinterer Sitzbank, Maß Innenwand zu Innenwand) (nicht an Tür- und Fensterflächen gemessen)
Abstand Sitzreihen im Mannschaftsraum:	Angabe Abstand der Sitzreihen im Mannschaftsraum (in mm): (geringster Abstand zwischen den gegenüberliegenden Sitzreihen) (gemessen an den Sitzkanten)
Haltestangen im Mannschaftsraum:	Haltestange im Mannschaftsraum an Innendecke: ☐ Ja ☐ Nein ☐ Haltestange durchgehend (über gesamte Fahrzeugbreite) Anordnung quer zur Fahrtrichtung: ☐ Ja ☐ Nein Eingelassen im Mannschaftsraum: ☐ Ja ☐ Nein Mit LED-Beleuchtung: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung Haltestange: ☐ starr ☐ klappbar
Haltepunkte Einstiege zum Mannschaftsraum:	Griffstange(n) neben Türe im Mannschaftsraum: ☐ Ja ☐ Nein Anordnung Griffstange(n) in den Einstiegen jeweils: ☐ links ☐ rechts Ausführung der Griffstange(n) in den Einstiegen: ☐ halbhoch ☐ durchgehend Haltegriff(e) in den Einstiegen: ☐ Ja ☐ Nein Anzahl Griff(e) in den Einstiegen jeweils: ☐ 1x ☐ 2x Griffstange(n) an den Mannschaftsraumtüren: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung der Griffstange(n) an den Mannschaftsraumtüren: ☐ diagonal ☐ vertikal ☐ horizontal Mit LED-Beleuchtung: ☐ Ja ☐ Nein
Notausstiegsfläche aus Mannschaftsraum:	Angabe Notausstiegsfläche aus Mannschaftsraum (in mm²): ☐ $\geq 4.300 \text{ mm}^2$ ☐ 4.000 bis 4.299 mm² ☐ 3.600 bis 3.999 mm² ☐ $< 3.600 \text{ mm}^2$
Sichtmöglichkeiten aus Mannschaftsraum:	Angabe Sichtmöglichkeiten aus Mannschaftsraum: ☐ Türfenster ☐ Seitenfenster (zwischen Fahrer- bzw. Beifahrertür und Mannschaftsraumtüren) ☐ Zusatz-Türfenster (im unteren Türbereich) ☐ $< 3.600 \text{ mm}^2$

Fensterfläche Mannschaftsraum: (Angabe pro Seite, bis zur B-Säule)	Angabe Abmessungen Türfenster (Breite/Höhe in mm): mm / mm Ggf. Angabe Abmessungen Seitenfenster (Breite/Höhe in mm): mm / mm Ggf. Angabe Abmessungen Zusatz-Türfenster (Breite/Höhe in mm): mm / mm
Kleiderhaken im Mannschaftsraum:	Kleiderhaken im Mannschaftsraum: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung Kleiderhaken im Mannschaftsraum: ☐ Metall ☐ Kunststoff
Standheizung:	Angabe Leistung (in kW): Angabe Einbauort: Stauraum unter den Sitzen beeinträchtigt: ☐ Ja ☐ Nein Direkter Wartungszugang (ohne vorherige Demontagen) ☐ Ja ☐ Nein
Hygieneboard: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zum Material der tragenden Stuktur Hygieneboard: ☐ Aluminium ☐ Stahl ☐ Edelstahl Angaben zur Beschichtung der tragenden Stuktur Hygieneboard: ☐ pulverbeschichtet ☐ lackiert ☐ unbeschichtet Angaben zur Bedienung Hygieneboard: ☐ Einhandbedienung mit "Push-to-open"-Funktion ☐ Einhandbedienung (z.B. Entriegelung in Griff integriert) ☐ zwei oder mehr Schritte zur Betätigung der Schiebewand notwendig Angaben zur Dämpfung Hygieneboard: ☐ Softclose vorhanden ☐ kein Softclose vorhanden Angaben zum Luftschlauch: ☐ mit Schnellkupplung und abnehmbarer Luftpistole ☐ Andere Ausführung, Angaben: Rückseite Auszug zur Lagerung weiterer Gerätschaften geeignet: ☐ Ja ☐ Nein Warnbeleuchtung an Schiebewand: ☐ vorhanden ☐ nicht vorhanden Wasserversorgung Hygieneboard: ☐ mit Druckverstärkungspumpe ☐ als freier Auslauf aus Löschwassertank

Lagerung Beladung	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Lagerung Atemschutzgeräte:	Bedienung der Entriegelung für alle Atemschutzgeräte gleich: ☐ Ja ☐ Nein Entriegelung an der Stirnseite des Sitzplsters: ☐ Ja ☐ Nein Halterung werkzeugfrei für alle gängigen Atemschutzgeräte verstellbar: ☐ Ja ☐ Nein Haltebügel für Bebänderung: ☐ klappbar, federbelastet ☐ feststehend ☐ Hlterung über Decke Erreichbar vom Sitz aus, wenn angeschnallt: ☐ Ja ☐ Nein
Lagerung Atemschutzmasken:	Atemschutzmasken frei entnehmbar im Mannschaftsraum: ☐ Ja ☐ Nein Aufbewahrung Atemschutzmasken: ☐ in Köcher ☐ in Beutel/Tasche Lagerung Behältnis : ☐ in Maskenturm ☐ anderer Lagerungsort: Erreichbar vom Sitz aus, wenn angeschnallt: ☐ Ja ☐ Nein
Lagerung Rollschläuche:	Angaben zur Lagerung loser Rollschläuche: (Schläuche die nicht im Schlauchtragekorb oder Schnellangriffseinrichtung gelagert sind) Material Schlauchlagerungen: ☐ Holz ☐ Metall: ☐ Alu ☐ Edelstahl Ausführung Lagerung C-Schläuche: ☐ einzeln in Fächern ☐ in Schlauchmagazin (übereinander, nachnunter fallend) ☐ Andere Ausführung, Angaben: Ausführung Lagerung B-Schläuche: ☐ einzeln in Fächern ☐ in Schlauchmagazin (übereinander, nachnunter fallend) ☐ Andere Ausführung, Angaben:

Entnahmehilfen für Heckgeräteraum:	Abklappbarer Auszug im Heckgeräteraum über Pumpenbedienstand: ☐ vorhanden ☐ nicht vorhanden Heckauftritt vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung Heckauftritt: ☐ abklappbar ☐ ausziehbar Abklappbare Trittstufe an Heckauftritt: ☐ Ja ☐ Nein Beleuchtung Auftritt: ☐ Ja ☐ Nein Anordnung Heckauftritt: ☐ mittig ☐ auf einer Seite ☐ auf beiden Seiten
Lagerung Tragkraftspritze: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zur Ausführung Lagerung Tragkraftspritze: ☐ auf Auszug ☐ mit Pumpenlift ☐ auf Auszug im tiefgezogenen Geräteraum Angabe Entnahmehöhe (in mm): (Gemessen: Oberkante Aufnahmeschiene Tragkraftspritze über Fahrbahnniveau)
Entnahmehilfe der Leitern über Rollen:	Angaben zur Anordnung der Rollen: ☐ links ☐ rechts ☐ mittig
Entnahmehilfe der Steckleitern vom Boden: <i>(falls im LV)</i>	Angabe zur Betätigung der Leiterentnahme: ☐ mechanisch ☐ elektrisch ☐ pneumatisch Der Bediener numm zur Entnahme der Leiter: ☐ mit dem Leiterschleitten mitlaufen ☐ nicht mit dem Leiterschleitten mitlaufen Lagerung der Saugschläuche auf dem Leiterschleitten: ☐ Ja ☐ Nein
Entnahmehilfe der Schiebeleiter vom Boden: <i>(falls im LV)</i>	Angabe zur Betätigung der Leiterentnahme: ☐ mechanisch ☐ elektrisch ☐ pneumatisch Der Bediener numm zur Entnahme der Leiter: ☐ mit dem Leiterschleitten mitlaufen ☐ nicht mit dem Leiterschleitten mitlaufen Lagerung der Saugschläuche auf dem Leiterschleitten: ☐ Ja ☐ Nein

Lagerung Motorpumpenaggregat: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zur Ausführung Lagerung Motorpumpenaggregat: ☐ Ausführung als Auszug mit fester Lagerung ☐ Ausführung als Auszug mit drehbarer Lagerung ☐ Ausführung als Schwenklagerung Bei Ausführung als Schwenklagerung - Angabe der Rasterstellungen (in °): Bei Ausführung als Schwenklagerung - Angabe Material Verriegelung: Maximale Betriebszeit eingeschobenes Motorpumpenaggregat: ☐ nicht möglich ☐ < 10 Minuten ☐ < 30 Minuten ☐ >= 30 Minuten Material Lagerung Motorpumpenaggregat: ☐ Aluminium ☐ Stahl ☐ Anderes Material, Angaben:
Entnahmemhilfe Sprungpolster: <i>(falls im LV)</i>	Entnahmemhilfe für Sprungpolster: ☐ nicht vorhanden ☐ nicht notwendig, da Lagerung Sprungretter im tiefgezogenen GR ☐ vorhanden Betätigung Entnahmemhilfe: ☐ mechanisch ☐ pneumatisch ☐ elektrisch
Lagerung Stromerzeuger:	Angaben zur Ausführung Lagerung Stromerzeuger: ☐ Ausführung als Auszug mit fester Lagerung ☐ Ausführung als Auszug mit drehbarer Lagerung ☐ Ausführung als Schwenklagerung Bei Ausführung als Schwenklagerung - Angabe der Rasterstellungen (in °): Bei Ausführung als Schwenklagerung - Angabe Material Verriegelung: Betrieb Stromerzeuger im Fahrzeug möglich: ☐ Ja ☐ Nein Abgasführung unter Fahrzeug: ☐ Nein ☐ Ja, mit "ausgezogener" Lagerung Stromerzeuger ☐ Ja, mit "eingeschobener" Lagerung Stromerzeuger Kühlgebläse für Stromerzeuger: ☐ vorhanden ☐ nicht vorhanden Maximale Betriebszeit eingeschobener Stromerzeuger: ☐ < 10 Minuten ☐ < 30 Minuten ☐ < 60 Minuten ☐ >= 60 Minuten

	Trennung Stromerzeuger von Abgasführung: ☐ werkzeuglos, mit einem Handgriff möglich ☐ aufwendige Demontage bzw. nicht möglich Material Lagerung Stromerzeuger: ☐ Aluminium ☐ Stahl ☐ Anderes Material, Angaben:
Ausführung Gerätetransportkisten:	Angaben zur Ausführung der Gerätetransportkisten: ☐ Kunststoff ☐ Aluminium-Glattblech ☐ Aluminium-Duett-Riffelblech ☐ Kunststoff und Aluminium Anzahl Kunststoffkisten: Anzahl Aluminiumkisten: Ausführung Griffe: ☐ Ausschnitt ☐ Ausschnitt mit Kunsstoffeinleger ☐ Klappgriff aufgesetzt ☐ Klappgriff eingelassen ☐ Klappgriff federbelastet Ausführung offene Ränder: ☐ allseitiger Hohlumschlag ☐ gerade Kante, kein Hohlumschlag Sicherung, Entnahmestopp: ☐ Entnahmestop vorhanden ☐ kein Entnahmestop vorhanden ☐ Entnahmestopp starr ☐ Entnahmestopp beweglich Material Führungsschienen: ☐ Kunststoff ☐ Metall ☐ Anderes Material - Ausführung in:
Auszüge für Gerätelagerungen:	Angaben zum Material der Auszüge der Gerätelagerungen: ☐ Aluminium ☐ Stahl ☐ Edelstahl Angaben zum Material der Führungen der Auszüge: ☐ Führung mit kugelfelaferten Metallrollen ☐ Andere Führung (z.B. Kunststoffrollen) Beschichtung der Auszüge: ☐ pulverbeschichtet ☐ lackiert ☐ unbeschichtet Bedienung der Auszüge: ☐ Einhandbedienung (z.B. Entriegelung in Griff integriert) ☐ zwei oder mehr Schritte zur Betätigung des Auszuges notwendig

	Ausführung der Kanten: ☐ mit Kanten- und Stoßschutz ☐ ohne Kanten- und Stoßschutz Angabe statische Belastbarkeit (in kg): Angabe dynamische Belastbarkeit (in kg): Ausführung "Standard"-Auszüge: Angabe statische Belastbarkeit der "Standard"-Auszüge (in kg): Angabe dynamische Belastbarkeit "Standard"-Auszüge (in kg): Anzahl angebotener "Standard"-Auszüge (Stk.): Angabe für welche Gerätschaften "Standard"-Auszüge angeboten wurden: Ausführung "Schwerlast"-Auszüge: Angabe statische Belastbarkeit der "Schwerlast"-Auszüge (in kg): Angabe dynamische Belastbarkeit "Schwerlast"-Auszüge (in kg): Anzahl angebotener "Schwerlast"-Auszüge (Stk.): Angabe für welche Gerätschaften "Schwerlast"-Auszüge angeboten wurden:
Schwenkwände zur Gerätelagerung:	Angaben zu Schwenkwänden: Schwenkwände vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Anzahl angebotener Schwenkwände (Stk.): Angaben zum Material der tragenden Stuktur der Schwenkwände: ☐ Aluminium ☐ Stahl ☐ Edelstahl Angaben zum Material der Schwenkwände: ☐ Metall ☐ Kunststoff Angaben zur Beschichtung der Schwenkwände: ☐ pulverbeschichtet ☐ lackiert ☐ unbeschichtet

	Angaben zur Bedienung der Schwenkwände: ☐ Einhandbedienung (z.B. Entriegelung in Griff integriert) ☐ zwei oder mehr Schritte zur Betätigung der Schwenkwand notwendig Angaben zur Dämpfung der Schwenkwände: ☐ Softclose vorhanden ☐ kein Softclose vorhanden Angabe zu den Rasterstellungen der Schwenkwände (in °): Bei Ausführung als Schwenklagerung - Angabe Material Verriegelung: Angaben zur Ausführung der Schwenkwände: ☐ Lochwand ☐ Andere Ausführung, Angaben: Warnbeleuchtung an Schwenkwand: ☐ vorhanden ☐ nicht vorhanden Angabe Belastbarkeit (in kg): Angabe für welche Gerätschaften Schwenkwände angeboten wurden:
Schiebewände zur Gerätelagerung:	Angaben zu Schiebewänden: Schiebewände vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Anzahl angebotener Schiebewände (Stk.): Angaben zum Material der tragenden Stuktur der Schiebewände: ☐ Aluminium ☐ Stahl ☐ Edelstahl Angaben zum Material der Schiebewände: ☐ Metall ☐ Kunststoff Angaben zur Beschichtung der Schiebewände: ☐ pulverbeschichtet ☐ lackiert ☐ unbeschichtet Angaben zur Bedienung der Schiebewände: ☐ Einhandbedienung (z.B. Entriegelung in Griff integriert) ☐ zwei oder mehr Schritte zur Betätigung der Schiebewand notwendig Angaben zur Dämpfung der Schiebewände: ☐ Softclose vorhanden ☐ kein Softclose vorhanden Angaben zur Ausführung der Schiebewände: ☐ Lochwand ☐ Andere Ausführung, Angaben:

	Warnbeleuchtung an Schiebewand: ☐ vorhanden ☐ nicht vorhanden Angabe Belastbarkeit (in kg): Angabe für welche Gerätschaften Schiebewände angeboten wurden:
Lagerung Kühlbox: <i>(falls im LV)</i>	Lage Kühlbox im Fahrzeug: ☐ Lagerung im Fahrzeugaufbau ☐ Lagerung im Mannschaftsraum Volumen Kühlraum (in l): Regelbarer Temperaturbereich von/bis (in °C): von: bis:
Fahrerraum	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Ausführung Mittelkonsole erste Sitzreihe: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zur Ausführung der Mittelkonsole zwischen Fahrer und Beifahrer: ☐ Sperrholz ☐ Aluminium-Duett-Riffelblech ☐ Anderes Material - Ausführung in: Angabe Farbe:
Mannschaftsraum	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Größe Kommunikationsöffnung zwischen Fahrerkabine und Mannschaftsraum:	Angabe Abmessungen Kommunikationsöffnung (Breite/Höhe in mm): mm / mm ☐ Kommunikationsöffnung frei: ☐ Ja ☐ Nein ☐ Verbaut mit Melderplatz, Lagerungen, Halterungen etc. Angabe Kommunikationsfläche (in cm²): ☐ >= 14.500 cm² ☐ < 14.500 cm²
Bodenbelag Mannschaftsraum:	Angaben zur Ausführung Bodenbelag im Mannschaftsraum: Bodenbelag zu Reinigungszwecken entnehmbar: ☐ Ja ☐ Nein Bodenbelag fest mit Fahrzeug verbunden: ☐ Ja ☐ Nein Bodenbelag für Reinigungszwecke ringsum wasserdicht versiegelt: ☐ Ja ☐ Nein Bodenbelag durchgehend von Tür zu Tür: ☐ Ja ☐ Nein
Rutschhemmklasse Mannschaftsraum: <i>Hinweis:</i> <i>Angabe R-Wert.</i>	Angabe R-Wert , Boden Mannschaftsraum:

Türverkleidung im Mannschaftsraum:	Ausführung Türverkleidung (Innenverkleidung): ☐ Innenverkleidung aus Alu-Duett-Riffelblech ☐ Innenverkleidung aus Kunststoff ☐ Glastüre, ohne Innenverkleidung
Trithöhe Einstieg Mannschaftsraum:	Alle Auftritte zum Mannschaftsraum sind gleich hoch: ☐ Ja ☐ Nein
Ausführung Auftritte zum Mannschaftsraum:	Ausführung als: ☐ Drehtreppe ☐ mechanisch abklappbare Trittstufen ☐ pneumatisch abklappbare Trittstufen ☐ feste Trittstufen
Trittstufen zum Mannschaftsraum:	Durchschnittliche Stufenhöhe (in mm): Anzahl der Stufen bzw. Auftritte: Breite der schmalsten Stufe (in mm): Stufentiefe der untersten Stufe (in mm): Geringste Stufentiefe (in mm): Fixierung/Mechanik Trittstufen: ☐ fest ☐ andere Ausführung Angaben zur Fixierung/Mechanik: Ausführung Trittfäche Trittstufen: ☐ Gitterrost ☐ Alu-Duett-Riffelblech ☐ Antirutschbeschichtung Sonstige Angaben zur Ausführung der Trittfäche: Beleuchtung der Auftritte: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung der Auftrittbeleuchtung mit LED: ☐ Ja ☐ Nein Lichtfarbe der Auftrittbeleuchtung: Anordnung der Trittstufenbeleuchtung: ☐ an der Unterseite der Mannschaftsraumtüre ☐ andere Anordnung Sonstige Angaben zur Trittstufenbeleuchtung: Blinkleuchte an mindestens einer Trittstufe: ☐ Ja ☐ Nein
Rutschhemmklasse Trittstufen: Hinweis: Angabe R-Wert.	Angabe R-Wert Auftritte:

Türsturz Mannschaftsraum:	Angabe Maß Türsturz (in mm): (Abstand Innendecke Mannschaftsraum zu Oberkante lichte Türöffnung)
Tönung Verglasung Mannschaftsraum:	Tönung Verglasung im Mannschaftsraum: ☐ Ja ☐ Nein
Fensterheber Mannschaftsraumtüren:	Angaben Fensterheber Mannschaftsraumtüren: ☐ mechanisch ☐ elektrisch Zusätzlich vom Fahrerplatz aus bedienbar: ☐ Ja ☐ Nein Funktion Notausstieg, auch bei elektrischem Fensterheber gegeben: ☐ Ja ☐ Nein Fenster vollflächig versenkbar: ☐ Ja ☐ Nein
Türen Mannschaftsraum:	Angaben zur Schließung der Mannschaftsraumtüren: ☐ Türen Mannschaftsraum mit separater Schließung ☐ Türen Mannschaftsraum gleichschließend zur Fahrerkabine ☐ Zentralverriegelung Türen Mannschaftsraum mit Türen Fahrerkabine Angaben zur Betätigung Türöffnung: ☐ mechanisch ☐ elektrisch Öffnungswinkel Mannschaftsraumtüren: ☐ $\geq 90^\circ$ ☐ $< 90^\circ$ Angabe Öffnungswinkel Mannschaftsraumtüren (in Grad): °
Sitzkissen im Mannschaftsraum:	Sitzkissen austauschbar: ☐ Ja ☐ Nein Sitzkissen unterschiedlich farbig: ☐ Ja ☐ Nein Wenn ja, welche Plätze: Wenn ja, welche Farbe:
Sicherheitsgurte im Mannschaftsraum:	Sicherheitsgurte in Signalfarbe: ☐ Ja ☐ Nein Farbangabe Sicherheitsgurte: Gurtstraffer für Sicherheitsgurte: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung Sicherheitsgurte als Beckengurt: ☐ an allen Sitzplätzen ☐ nur auf folgenden Sitzplätzen:

	Ausführung Sicherheitsgurte als Dreipunkt-Gurt: ☐ an allen Sitzplätzen ☐ nur auf folgenden Sitzplätzen: ☐ in zweigeteilter Ausführung
Stauraum unter Sitzen im Mannschaftsraum:	Ausführung Sicherheitsgurte als Vierpunkt-Gurt: ☐ an allen Sitzplätzen ☐ nur auf folgenden Sitzplätzen: ☐ in zweigeteilter Ausführung Ausführung Stauraum als offenes Regalsystem mit Lagerkisten: Angabe zum Material der Lagerkisten: Lagerkisten unter allen Sitzplätzen: ☐ Ja ☐ Nein Angaben zur Anordnung der Lagerkisten: Ausführung Stauraum in durchgängiger Ausführung (Truhe): ☐ unter Sitzbank entgegen Fahrtrichtung ☐ unter Sitzbank in Fahrtrichtung Ausführung Stauraum (Truhe) zweigeteilt: ☐ Ja ☐ Nein Sonstige Ausführungen Stauraum: ☐ System Sortimo® ☐ Wertfachschubladen ☐ Metallklappschütten ☐ weitere Ausführungen Angaben zur Ausführung: Angaben zur Anordnung: Ausführung Transportsicherung Ausrüstung (unter den Sitzen): Transportsicherung leicht bedienbar: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung Transportsicherung: ☐ mit Riegel ☐ mit Spannband ☐ mit Klettverschluss ☐ andere Ausführung Angaben zur Ausführung: Ausführung Raum hinter Melderplatz: ☐ frei ☐ als Stauraum genutzt

Airbag-Module im Mannschaftsraum:	Airbag-Module im Mannschaftsraum vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Angabe Anzahl Airbag-Module (Stück): Angabe Lage Airbag-Module:
Laderaum bzw. Geräteräume	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Anzahl Geräteräume je Fahrzeugseite:	Angabe Anzahl Geräteräume je Fahrzeugseite:
Durchlademöglichkeit G1/G2:	Angaben zur Durchlademöglichkeit G1/G2: Durchlademöglichkeit gegeben: ☐ Ja ☐ Nein ☐ uneingeschränkt ☐ eingeschränkt Angabe Breite (mm):
Innenhöhe Geräteraum (nutzbare Höhe):	Angabe der nutzbaren Geräteraumhöhe (in mm):
Nutzbare Tiefe Geräteräume:	Angaben zur nutzbaren Tiefe der Geräteräume (im Bereich Wassertank): ☐ ausreichend zur Lagerung einer 600 mm langen Aluminium-Box nach DIN 14888 (quer zur Fahrtrichtung) ☐ nicht ausreichend zur Lagerung einer 600 mm langen Aluminium-Box nach DIN 14888 (quer zur Fahrtrichtung)
Verbindungen am Innenausbau:	Ausführung der Verbindungen am Innenausbau (Stellschienen, Fachböden etc.): ☐ Geschraubt ☐ Geklebt ☐ Geschraubt und Geklebt ☐ Geschweißt ☐ Genietet Anpassung der Fächer ohne Kundendienst möglich: ☐ Ja ☐ Nein Verstellmöglichkeiten: ☐ dreidimensional ☐ horizontal ☐ vertikal Verstärkungen in Geräteräumen für Aufbau notwendig: ☐ Ja ☐ Nein Änderungen Rückstandsfrei umsetzbar: ☐ Ja ☐ Nein
Innenbeblechung Aufbau:	Angaben zur Außenbeblechung Aufbau: ☐ Aluminium-Duett-Riffelblech ☐ Aluminium-Glattblech ☐ Kunststoff ☐ Stahl ☐ andere Ausführung:
Abdichtung der Böden in den Geräteräumen:	Angaben zur Abdichtung der Böden in den Geräteräumen: ☐ dauerelastisch (z.B. Silikon) ☐ starr (z.B. Kunststoffleiste) ☐ keine Abdichtung

Feuerlöschkreiselpumpe:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Feuerlöschkreiselpumpe (FPN):	Angabe Förderstrom (l/min):
	(Bei 10 bar Ausgangsdruck und 3m geodätischer Saughöhe.)
	Ausführung Feuerlöschkreiselpumpe: ☐ einstufig ☐ zweistufig
	Ausführung Pumpenentwässerung: Zentrale Pumpenentwässerung ☐ Ja ☐ Nein Bedienung der Pumpenentwässerung: ☐ manuell ☐ elektronisch ☐ pneumatisch ☐ andere Ausführung:
	Analoge Druck-Manometer vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Manometer sind beleuchtet: ☐ Ja ☐ Nein
	Abdichtung Pumpenwelle: ☐ wartungsfrei ☐ nicht wartungsfrei
	Lagerung Pumpenwelle: ☐ wartungsfrei ☐ nicht wartungsfrei
	Kavitationswarneinrichtung vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein
	Trennung Luftversorgung Fahrzeug/Feuerlöschkreiselpumpe: ☐ Ja ☐ Nein
	Angaben zum verwendeten Material:
	Material Pumpengehäuse:
	Material Pumpenlaufrad:
	Material Druckverteiler:
	Material Pumpenwelle:
	Material Verrohrung Pumpenanlage (incl. Verrohrung Druckabgänge):
	Saugeingang Größe A: ☐ separat vorhanden ☐ in Tankfülleitung integriert
Ausführung Umschaltorgan Tank-/Saugbetrieb: ☐ zwei unabhängige Armaturen für Tank- und Saugleitung (z.B. Schwenkklappe) ☐ eine kombinierte Armatur (z.B. Kugelhahn) ☐ Umschalten mit einem Knopfdruck möglich	

	Abschalten der FPN unter Vollast ohne Beschädigung möglich: ☐ Ja ☐ Nein Verkleidung Feuerlöschkreiselpumpe: ☐ nicht verkleidet ☐ teilweise verkleidet ☐ verkleidet Analoge Messanzeigen für Tankfülldruck: ☐ Ja ☐ Nein Analoge Messanzeige für Drehzahl der FPN: ☐ Ja ☐ Nein Analoge Messanzeige für Ausgangsdruck der Pumpe / Eingangsdruck der Pumpenseite: ☐ Ja ☐ Nein Angaben zur Wartung: ☐ getrennte Wartungsmöglichkeit ☐ in Pumpenanlage integriert ☐ mehrere Schaumkanäle, je Schaumkanal eigene Zumischrate einstellbar Angabe Wartungsintervalle: Angabe Servicestelle zur Wartung der Schaumzumisanlage: Dauer von Inbetriebnahme Schaumzumisanlage bis Wasser-Schaum-Gemisch am Abgang (Strahlrohr offen) (in sec): Spülvorgang nach Betrieb notwendig: ☐ Ja ☐ Nein Notwendige Mindestzeit (in sec): Maximal notwendige Zeit (in sec): Mindestwasserspülmenge (in Liter):
Bedientableau am Pumpenbedienstand:	Beschreibung Ausführung Bedientableau: ☐ im Pumpenbedienstand aufgebautes Bedienfeld mit einzeln austauschbaren Schaltern/Tastern (Elemente als Erstzeit frei am Markt verfügbar) ☐ Kombination aus Display/Terminal (zur Anzeige der Funktionen) und separaten Bedienelementen (Schalter/Taster) ☐ Display/Terminal mit integrierten Schaltern/Tastern Aufbau Bedientableau: ☐ einzeilig ☐ zweizeilig ☐ mehrzeilig Beschreibung: Angabe Displaygröße (Zoll): Anzahl Funktionstasten (Stk.):

	Beleuchtung Taster/Schalter: ☐ Taster/Schalter mit Auffindebeleuchtung ☐ Taster/Schalter mit Aktivierungsanzeige Ausführung Display: ☐ kein Display ☐ Display nur zu Anzeigezwecken (Steuerung über Schalter/Taster) ☐ Display mit Touchfunktion ☐ Display einfarbig (schwarz/weiß) ☐ Display mehrfarbig Display entnehmbar: ☐ Ja ☐ Nein ☐ mit Kabel angebunden ☐ über Funk angebunden Ausführung Bedien-Terminal: ☐ in Pumpenbedienstand integriert ☐ in separater Bedienkonsole Bedienkonsole verstellbar: ☐ Ja ☐ Nein Taster/Schalter nach Funktionen gegliedert angeordnet: ☐ Ja ☐ Nein Gliederung Bedienterminal mit Farbschema visualisiert: ☐ Ja ☐ Nein Display identisch wie im Fahrerraum: ☐ Ja ☐ Nein Bedienelemente identisch wie im Fahrerraum: ☐ Ja ☐ Nein Bedienfeld entspricht dem standardisierten Bedienfeld nach AGBF: ☐ Ja ☐ Nein
Datenschnittstelle Stromerzeuger: <i>(falls im LV)</i>	Datenschnittstelle vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Überwachung Stromerzeuger am Pumpenbedienstand möglich: ☐ Ja ☐ Nein Folgende Daten können abgefragt werden: Start-Stop-Steuerung am Pumpenbedienstand möglich: ☐ Ja ☐ Nein Funktionen mit "Fire-Can-Schnittstelle: ☐ alle Funktionen, unabhängig vom Fabrikat/Modell sind immer gleich ☐ eingeschränkte Funktionen bei bestimmten Stromerzeugern möglich Umschaltung für direkte Einspeisung in Fahrzeugstromnetz möglich: ☐ Ja ☐ Nein
Anzeige Betriebsstunden Pumpe:	Angaben Anzeige Betriebsstunden Feuerlöschkreislumpe: ☐ am Fahrerplatz ☐ im Bereich Pumpenbedienstand (Fahrzeugheck)

Druckabgänge Feuerlöschkreislumpumpe:	Angaben zur Anordnung und Ausführung der Druckabgänge: Anordnung der Druckabgänge: ☐ innerhalb Traversenkasten / Geräteraum ☐ B-Abgang ☐ C-Abgang ☐ außerhalb Traversenkasten / Geräteraum ☐ B-Abgang ☐ C-Abgang ☐ sowohl innerhalb als auch außerhalb Traversenkasten / Geräteraum Ausführung der Absperreinrichtungen: ☐ Niederschraubventil ☐ Niederschraubventil mit Handkurbel ☐ Niederschraubventil mit Ballengriff ☐ Kugelhahn Ansteuerung der Absperreinrichtungen: ☐ elektrische Ansteuerung ☐ andere Ausführung: Anordnung der Absperreinrichtungen: ☐ in Leitung im Pumpenraum ☐ in Leitung an anderer Position: Blinddeckel / Blindkupplung vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein
Ausführung wasserführender Leitungen:	Angaben zur Ausführung der wasserführenden Leitungen: ☐ Gummi ☐ Kunststoff ☐ Metall Angaben zum verwendeten Metall: ☐ Anderes Material: Angaben:
Druckabgang am Fahrzeug vorne: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zum Druckabgang vorne (unter der Stoßstange): ☐ Storz C ☐ Storz B
Sprühbalken: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zur Ausführung des Sprühbalken: Anzahl Sprühdüsen (Stk.): Maximaler Betriebsdruck (bar): Sprühdüsen auswechselbar: ☐ Ja ☐ Nein Sprühdüsen einzeln absperrrbar: ☐ Ja ☐ Nein Spritzwinkel verstellbar: ☐ Ja ☐ Nein ☐ manuell verstellbar ☐ elektrisch verstellbar

Tankfüllanschlüsse:	Angaben zu den Tankfüllanschlüssen Löschwassertank: Anzahl Füllleitungen (Stk.): Anordnung Füllanschlüsse: ☐ innerhalb Heckgeräteraum ☐ außerhalb Heckgeräteraum Durchflussmenge Füllleitungen: ☐ ≥ 2.000 l/min. ☐ 1.999 - 1.500 l/min. ☐ < 1.500 l/min. Max. Fülldruck an Füllleitungen: ☐ ≥ 10 bar ☐ 6 - 9 bar ☐ < 6 bar Mögliche Wasserentnahme aus Löschwassertank entspricht der maximalen Pumpenleistung: ☐ Ja ☐ Nein ☐ 6 - 9 bar ☐ < 6 bar
Rückflussverhinderung:	Ausführung von Pumpe und Rohrleitungen entsprechen der DIN 14502: ☐ Ja ☐ Nein Ausführung entspricht einer Kategorie der Trinkwasserschutzverordnung: ☐ Ja ☐ Nein Angabe der Kategorie: Ausführung Tankfülleinrichtung: ☐ mechanische Rückflussverhinderung ☐ freier Einlauf von oben in Tank Automatische Tankfülleinrichtung vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Automatische Tankfülleinrichtung mit Trinkwasserschutzverordnung konform: ☐ Ja ☐ Nein Angabe der Kategorie:
Schnellangriffhaspel <i>(falls im LV)</i>	Schnellangriffhaspel um 90° schwenkbar: ☐ Ja ☐ Nein
Wasserwerfer auf Fahrzeugdach: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zum Wasserwerfer auf Fahrzeugdach: Maximale Durchflussmenge Löschwasser (in l/min.): Durchflussmenge Löschwasser einstellbar: ☐ Ja ☐ Nein Durchflussmenge Löschwasser (in l/min.): von: bis: Form Löschwasserstrahl stufenlos einstellbar: ☐ Ja ☐ Nein Maximale Wurfweite Löschwasser (in m):

	Ggf. maximale Durchflussmenge Wasser-/Schaumgemisch (in l/min.):	
	Durchflussmenge Wasser-/Schaumgemisch einstellbar:	☐ Ja ☐ Nein
	Durchflussmenge Wasser-/Schaumgemisch (in l/min.):	von: bis:
	Maximale Wurfweite Wasser-/Schaumgemisch (in m):	
	Wurfrichtung horizontal:	von: ° bis:
	Wurfrichtung vertikal:	von: ° bis:
	Wasserwerfer mit Oszillierfunktion:	☐ Ja ☐ Nein
	Ausführung Wasserwerfer:	☐ abnehmbar ☐ aufzuklappen vor Betrieb ☐ fest verbaut
	Bedienung Wasserwerfer:	☐ manuell auf dem Fahrzeugdach ☐ manuell auf dem Fahrzeugdach, mit Bedientableau ☐ mit kabelgebundener Fernsteuerung ☐ mit Funk-Fernsteuerung ☐ Fernsteuerung mit Joystick ☐ Fernsteuerung in anderer Ausführung, Beschreibung:
	LED-Strahler am Wasserwerfer montiert:	☐ Ja ☐ Nein
	Anzeigen am Wasserwerfer:	☐ nicht vorhanden ☐ LED-Ausführung ☐ mit Display
	Automatische Helligkeitsanpassung Anzeige:	☐ Ja ☐ Nein
	Anzeige Löschwasservorrat:	☐ Ja ☐ Nein
	Anzeige Schaummittelvorrat:	☐ Ja ☐ Nein

Wasserwerfer an Fahrzeugfront: (falls im LV)	Angaben zum Wasserwerfer an Fahrzeugfront:	
	Maximale Durchflussmenge Löschwasser (in l/min.):	
	Durchflussmenge Löschwasser einstellbar:	
	☐ Ja ☐ Nein	
	Durchflussmenge Löschwasser (in l/min.):	
	von:	bis:
	Form Löschwasserstrahl stufenlos einstellbar:	
	☐ Ja ☐ Nein	
	Maximale Wurfweite Löschwasser (in m):	
	Ggf. maximale Durchflussmenge Wasser-/Schaumgemisch (in l/min.):	
	Durchflussmenge Wasser-/Schaumgemisch einstellbar:	
☐ Ja ☐ Nein		
Durchflussmenge Wasser-/Schaumgemisch (in l/min.):		
von:	bis:	
Maximale Wurfweite Wasser-/Schaumgemisch (in m):		
Wurfrichtung horizontal:		
von:	° bis:	
Wurfrichtung vertikal:		
von:	° bis:	
Bedienung Wasserwerfer:		
☐ mit kabelgebundener Fernsteuerung		
☐ mit Funk-Fernsteuerung		
☐ Fernsteuerung mit Joystick		
☐ Fernsteuerung in anderer Ausführung, Beschreibung:		
LED-Strahler am Wasserwerfer montiert:		
☐ Ja ☐ Nein		
Anzeigen am Wasserwerfer:		
☐ nicht vorhanden		
☐ LED-Ausführung		
☐ mit Display		
Automatische Helligkeitsanpassung Anzeige:		
☐ Ja ☐ Nein		
Anzeige Löschwasservorrat:		
☐ Ja ☐ Nein		
Anzeige Schaummittelvorrat:		
☐ Ja ☐ Nein		

Schaumzumisanlage (falls im LV)	Schaumzumisanlage für alle Schaummittel geeignet: ☐ Ja ☐ Nein
	Schaumzumischrate verstellbar: ☐ Ja ☐ Nein Stufenlose Verstellbarkeit: ☐ Ja ☐ Nein
	Angabe kleinste Zumischrate (in %):
	Angabe größte Zumischrate (in %):
	Angabe kleinste Schaummittelmenge (in Liter):
	Angabe größte Schaummittelmenge (in Liter):
	Angabe kleinste Wasser-Durchflussmenge für Schaumeinsatz (in Liter/min.):
	Angabe größte Wasser-Durchflussmenge für Schaumeinsatz (in Liter/min.):
	Angaben zur Ausführung der Schaumzumischpumpe: ☐ Kolbenpumpe ☐ Schneckenpumpe ☐ Andere Ausführung: Angaben:
	Angaben zu Schaumkanälen: ☐ ein Schaumkanal, eine Zumischrate ☐ mehrere Schaumkanäle, eine zentrale Zumischrate ☐ mehrere Schaumkanäle, je Schaumkanal eigene Zumischrate einstellbar
	Gleichzeitige Abgabe von Wasser und Schaum möglich: ☐ Ja ☐ Nein
	Angabe zu Wasser-Schaumgemisch-Abgängen: ☐ an allen Abgängen ☐ an einem Abgang ☐ Andere Ausführung: Angaben:
Angaben zur Bedienung Schaumzumisanlage: ☐ integriert im Pumpenbedienteil ☐ abgesetzt vom Pumpenbedienteil Angaben: 	
Simulationsfunktion für Übungsbetrieb (ohne Schaummittelabgabe): ☐ Ja ☐ Nein	

	Angaben zur Wartung: ☐ getrennte Wartungsmöglichkeit ☐ in Pumpenanlage integriert ☐ mehrere Schaumkanäle, je Schaumkanal eigene Zumischrate einstellbar Angabe Wartungsintervalle: Angabe Servicestelle zur Wartung der Schaumzumischanlage: Dauer von Inbetriebnahme Schaumzumischanlage bis Wasser-Schaum-Gemisch am Abgang (Strahlrohr offen) (in sec): Spülvorgang nach Betrieb notwendig: ☐ Ja ☐ Nein Notwendige Mindestzeit (in sec): Maximal notwendige Zeit (in sec): Mindestwasserspülmenge (in Liter):
Druckluftzumischanlage (DLS/CAFS): (falls im LV)	Druckluft- Versorgung / Erzeugung über: ☐ Druckluftflasche ☐ Kompressor ☐ Andere Ausführung: Angaben: Angabe maximaler Luftvolumenstrom (l/min): Angabe maximaler Flüssigkeitsvolumenstrom (in l/min): Angabe Schaummenge (in l/min): Angabe maximal beaufschlagter Druckabgänge: DLS-Abgänge auch für Wasser-Schaummittelgemisch verwendbar: ☐ Ja ☐ Nein Anzahl Schaumkammern: Schaumkammern separat verstellbar: ☐ Ja ☐ Nein Angaben zur Bedienung DLS-Anlage: ☐ Bedienung sämtlicher Funktionen über Pumpenbedienteil ☐ Bedienung über separate Bedieneinheit Schnellstart-Funktion für DLS-Anlage und Feuerlöschkreiselpumpe: ☐ Ja ☐ Nein Anzahl der Tasten die zum Start der DLS-Anlage betätigt werden müssen: Ausführung der Tasten: ☐ Piktogramme ☐ Klartext

	Dauer von Inbetriebnahme DLS-Anlage bis Wasser-Schaum-Gemisch am Abgang (Strahlrohr offen) (in sec): Spülvorgang nach Betrieb: Notwendige Mindestzeit (in sec): Maximal notwendige Zeit (in sec): Mindestwasserspülmenge (in Liter):
Löschmitteltank:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Ausführung Löschwassertank:	Angaben zum Material Löschwassertank: ☐ PP/PE (unverstärkter Kunststoff) ☐ GFK (glasfaserverstärkter Kunststoff) ☐ Edelstahl ☐ Aluminium ☐ Anderes Material: Angaben: Angabe theoretisch nutzbares Tankvolumen (in Liter): Angabe der im Tank befindlichen Wassermenge nach Angebot (in Liter): Angaben zur Befestigung Löschwassertank: Angaben zur Größe der Revisionsöffnung am Löschwassertank (in mm): Angaben zu evtl. Einschränkungen der Druchlademöglichkeit in G1 und G2: Einschränkungen aufgrund der Länge des Löschwassertank: ☐ Ja ☐ Nein ☐ Einschränkung kleiner 100 mm ☐ Einschränkung größer 100 mm Angaben zur Verkleidung bzw. Einhausung Löschwassertank: Verkleidung/Einhausung Löschwassertank vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein ☐ Einhausung auf 3 Seiten, offene Seite zur Einbaupumpe hin ☐ Einhausung mit Aluminiumblechen
Anzeige Füllstand Löschwassertank:	Anzeige Füllstand: ☐ im Bereich Pumpenbedienstand ☐ im Fahrerhaus ☐ LED-Anzeige ☐ LED-Anzeige mit autom. Helligkeitsregelung ☐ mechanisches Schauglas ☐ am Aufbau beidseitig, als LED-Anzeige ☐ in einfarbiger Ausführung ☐ in mehrfarbiger Ausführung ☐ sonstige Ausführung: Angaben:

Ausführung Schaummitteltank: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zum Material Schaummitteltank: ☐ PP/PE (unverstärkter Kunststoff) ☐ GFK (glasfaserverstärkter Kunststoff) ☐ Edelstahl ☐ Aluminium ☐ Anderes Material: Angaben: Angabe nutzbares Tankvolumen (in Liter): Angabe zur Lage Schaummitteltank: ☐ integriert in Löschwasserbehälter ☐ heckseitig über Einbaupumpe ☐ anderer Einbauort im Aufbau Angaben: Angaben zur Befestigung Schaummitteltank: Einschränkungen im Geräteraum durch Schaummitteltank: ☐ Ja ☐ Nein Angaben:
Anzeige Füllstand Schaummitteltank: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zur Anzeige Füllstand Schaummitteltank: ☐ Füllstand auf Display ☐ LED-Anzeige ☐ LED-Anzeige mit autom. Helligkeitsregelung ☐ mechanisches Schauglas ☐ am Aufbau beidseitig, als LED-Anzeige ☐ in einfarbiger Ausführung ☐ in mehrfarbiger Ausführung ☐ sonstige Ausführung: Angaben:
Füllanlage für Schaummitteltank: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zur maximalen Förderleistung der Füllanlage (l/min.):
Beleuchtungseinrichtungen:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Lampenwechsel	Ist der Lampenwechsel von Schalter-, Innenraum-, Geräteraum- und Umfeldbeleuchtung selbstständig möglich? ☐ Ja ☐ Nein Angaben:

Ausführung Lichtmast:	Angaben zur Ausführung Lichtmast:	
	Ausfahrbare Höhe über Bodenniveau (in mm): 	
	Anzahl der Scheinwerfer gesamt (Stk.): 	
	Theoretische Lichtleistung je Scheinwerfer (in lm): 	
	Operative Lichtleistung je Scheinwerfer (in lm) (gemessen am Lichtelement): 	
	Scheinwerfer drehbar: ☐ Ja ☐ Nein	
	Scheinwerfer gemeinsam neigbar ☐ Ja ☐ Nein	
	Scheinwerfer je Seite getrennt voneinander neigbar ☐ Ja ☐ Nein	
	Scheinwerfer je Seite nach innen und außen verstellbar ☐ Ja ☐ Nein	
	Unterteilung für Nah- und Fernbereichscheinwerfer ☐ Ja ☐ Nein	
	Anzahl Nahbereichscheinwerfer (Stk.): 	
	Anzahl Fernbereichscheinwerfer (Stk.): 	
	Feststender Scheinwerfer mit 360°-Ausleuchtung ☐ Ja ☐ Nein	
	Anstoßsicherung für Lichtmast: ☐ Ja ☐ Nein	
	Blaue LED-Sondersignalleuchte auf Lichtmast: ☐ Ja ☐ Nein	
	Ausführung Kabel (zur Fernbedienung): ☐ Spiralkabel <= 3 m Länge ☐ Spiralkabel > 3 m Länge ☐ normales Kabel <= 3 m Länge ☐ normales Kabel > 3 m Länge ☐ kein Kabel da Funkfernsteuerung	
	Bedienung der Lichtmastbrücke: ☐ Mittels Joystick ☐ mit Taster	
	Kennzeichnung Bedienelemente: ☐ ausschließlich deutsche Klartextbeschriftung ☐ Piktogramme	
	Positionierung Lichtmast am Fahrzeug: ☐ zwischen Fahrer-/Mannschaftsraum und Aufbau (an Geräte koffervorderwand) ☐ im Geräte kofferrückwand ☐ am Fahrzeugheck ☐ im Mannschaftsraum ☐ andere Ausführung: 	

Umfeldbeleuchtung: <i>(falls im LV)</i>	Allgemeine Angaben zur Umfeldbeleuchtung: ☐ über Fahrer- und Beifahrertür ☐ über Mannschaftsraumtüren ☐ nur über Geräteraumaufbau und am Fahrzeugheck
	Angaben zur seitlichen Umfeldbeleuchtung: Ausführung der seitlichen Leuchtelemente: ☐ durchgängiges LED-Leuchtband ☐ mehrere durchgängige LED-Leuchtbänder: Anzahl Leuchtbänder (Stk.):
	☐ LED-Langfeldleuchten (Länge min. 500mm): Anzahl Langfeldleuchten je Fahrzeugseite (Stk.):
	☐ LED-Scheinwerfer: Anzahl LED-Scheinwerfer (Stk.):
	☐ in Rolladen/Regenleiste integriert Ausleuchtung Nahbereich: ☐ Ja ☐ Nein Ausleuchtung Fernbereich: ☐ Ja ☐ Nein
	Angaben zur Umfeldbeleuchtung am Fahrzeugheck: Ausführung der heckseitigen Leuchtelemente: ☐ durchgängiges LED-Leuchtband ☐ mehrere durchgängige LED-Leuchtbänder: Anzahl Leuchtbänder (Stk.):
☐ LED-Langfeldleuchten (Länge min. 500mm): Anzahl Langfeldleuchten je Fahrzeugseite (Stk.): 	
☐ LED-Scheinwerfer: Anzahl LED-Scheinwerfer (Stk.): 	
Angabe Lichtleistung der Beleuchtungselemente je Fahrzeugseite (in lm): Theoretisch: 	
Operativ (gemessen am Lichtelement): 	
Schaltbar an den Leuchten: ☐ Ja ☐ Nein	
Einbau der Beleuchtungselemente: ☐ in Dachblende eingelassen, min 45° geneigt ☐ in Dachblende eingelassen, mit geringer Neigung ☐ in Dachblende eingelassen, ohne Neigung ☐ auf Dachblende aufgesetzt	

	Reperatur Beleuchtungselemente: ☐ einzeln austauschbar, ohne Demontage Abdeckungen (außen geschraubt) ☐ einzeln austauschbar ☐ nur seitenweise austauschbares Lichtband
LED-Scheinwerfer auf Fahrer кабинendach: (falls im LV)	Angabe Lichtleistung der Beleuchtungselemente (in lm): Theoretisch: Operativ (gemessen am Lichtelement): Leuchten in außenliegender Sonnenblende integriert (falls vorhanden): ☐ Ja ☐ Nein
LED-Lichtband unter Geräteräumen: (falls im LV)	Angaben zum LED-Lichtband unter Geräteräumen: ☐ vorhanden ☐ Nahbereich auch mit abgeklappten Auftrittklappen ausgeleuchtet ☐ Magnetschalter
Ausführung Schaltung Dachbeleuchtung:	Angaben zur Sensierung der Aufstiegsleiter: ☐ Induktionsschalter ☐ Kontaktschalter ☐ Magnetschalter
Innenbeleuchtung Mannschaftsraum:	Angaben zur Innenbeleuchtung Mannschaftsraum: Ausführung Leuchtelemente: ☐ Leuchtelemente flach in Innendecke Mannschaftsraum integriert ☐ Leuchtelemente auf Innendecke Mannschaftsraum aufgesetzt ☐ durchgängige, großflächige Leuchte ☐ mehrere getrennte Leuchten Leuchtelemente in Griffstangen integriert: ☐ Ja ☐ Nein Leuchtelemente unter den Sitzen (z.B. am Sitzbankdeckel) ☐ Ja ☐ Nein Leuchtelemente im Boden integriert: ☐ Ja ☐ Nein Farbe der Innenbeleuchtung: ☐ weiß ☐ grün ☐ rot ☐ blau ☐ orange ☐ andere Farbe: Schaltbar an den Leuchten: ☐ Ja ☐ Nein

Beleuchtung seitliche Geräteräume:	Angaben zur Beleuchtung seitliche Geräteräume: Anordnung LED-Leisten: ☐ oben ☐ unten ☐ links und rechts ☐ hinten Geschützt vor mechanischen Beschädigungen: ☐ Ja ☐ Nein Spritzwasser / Staubdicht: ☐ Ja ☐ Nein Angabe Schutzart (IP): Beleuchtungsstärke (in lm) im Abstand von 3 m (bei geöffneten Rolladen): Befestigung Leuchtbänder: ☐ geschraubt ☐ geklebt Anschluss Leuchtbänder: ☐ mit elektrischer Steckverbindung (ohne Aufwand austauschbar) ☐ gelötete elektrische Verbindung (mit erhöhtem Aufwand austauschbar)
Beleuchtung Heckgeräteraum:	Angaben zur Beleuchtung Heckgeräteraum: Anordnung LED-Leisten: ☐ oben ☐ unten ☐ links und rechts ☐ hinten Geschützt vor mechanischen Beschädigungen: ☐ Ja ☐ Nein Spritzwasser / Staubdicht: ☐ Ja ☐ Nein Angabe Schutzart (IP): Beleuchtungsstärke (in lm) im Abstand von 3 m (bei geöffneten Rolladen/Klappe): Bei Ausführung Heckklappe: Beleuchtung in Heckklappe: ☐ Ja ☐ Nein Mit Blinkwarnleuchte: ☐ Ja ☐ Nein Angabe Schutzart (IP): Beleuchtungsstärke (in lm) im Abstand von 3 m (bei geöffneten Rolladen): Befestigung Leuchtbänder: ☐ geschraubt ☐ geklebt Anschluss Leuchtbänder: ☐ mit elektrischer Steckverbindung (ohne Aufwand austauschbar) ☐ gelötete elektrische Verbindung (mit erhöhtem Aufwand austauschbar)

Warneinrichtungen an Auftritten und Klappen:	Angaben zur Funktion der Blinkleuchten: ☐ bei ein- und ausgeschalteter Zündung ☐ nur bei eingeschalteter Zündung
LED-Lichtband an Einstiegs-kante: (falls im LV)	LED-Lichtband an Einstiegs-kante zum Mannschafts-raumboden: (bei geöffneter Mannschafts-raumtüre leuchtend) Vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Farbe der Kantenbeleuchtung: ☐ weiß ☐ grün ☐ rot ☐ blau ☐ orange ☐ andere Farbe:
Warneinrichtungen:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Optische Sondersignalanlage:	Ausführung der Sondersignalanlage vorn: ☐ Einzelkennleuchten, Typ: ☐ Blaulichtbalken, Typ: ☐ Dachmodul, Beschreibung: Falls Dachmodul - Ausführung: ☐ in Aufbau integriert ☐ ohne spezielles Kunststoffgehäuse ☐ mit für Aufbauhersteller spezifisch angefertigter Abdeckung (Sonderform) Seitliche blaue Zusatzkennleuchten, über gesamte Länge Fahrzeugaufbau: ☐ Ja ☐ Nein
Sondersignalanlage vorn:	Ausführung Frontwarnanlage: Angabe Anzahl Blitzer-Paare: Typ:
"Kreuzungsblitzer": (falls im LV)	Kennleuchtsystem mit HAT-Zulassung (in kombination mit Frontblitzern) nach ECE-R65, mit Abstrahlrichtung in Längsrichtung und 135° nach rechts bzw. links von der Längsrichtung nach vorn, im Bereich der Fahrzeugfront auf Kühlerhöhe: ☐ Ja ☐ Nein
Sondersignalanlage hinten:	Ausführung der Sondersignalanlage hinten: ☐ ohne zusätzliche Kunststoffabdeckung ☐ mit zusätzlicher Kunststoffabdeckung

Verkehrswarnanlage: <i>(falls im LV)</i>	Ausführung Verkehrswarneinrichtung nach StVZO: ☐ Ja ☐ Nein Anzahl Blitzleuchten (Stk.): Bei LED-Ausführung, Angabe Anzahl Hochleistungs-LED's pro Blitzleuchte: Einbauart Blitzleuchten: ☐ bündig eingelassen ☐ aufgesetzt
Pneumatische Sondersignalanlage:	Angaben zur pneumatischen Sondersignalanlage: ☐ direkt auf Fahrerhausdach ☐ auf entkoppelter Trägerplatte auf Fahrerhausdach ☐ verdeckt verbaut, Angabe: Kompressoreinheit leicht zugänglich für Wartungsarbeiten: ☐ Ja ☐ Nein Anordnung Kompressoreinheit: ☐ außerhalb Mannschaftskabine, Anordnung: ☐ innerhalb Mannschaftskabine, Anordnung:
Astabweiser: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zur Beschichtung Astabweiser: ☐ pulverbeschichtet ☐ lackiert ☐ unbeschichtet
Elektrische Einrichtungen:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Sicherungsautomaten:	Sicherungsautomaten vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein
Zugänglichkeit zu den Sicherungen?	Angaben:
Datenschnittstelle Fahrzeug: <i>(falls im LV)</i>	Datenschnittstelle vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein Datenschnittstelle für Fernwartung geeignet: ☐ Ja ☐ Nein Abfrage Fahrzeugsstatus möglich: ☐ Ja ☐ Nein Kontrolle der Beladung auf Vollständigkeit möglich: ☐ Ja ☐ Nein Sonstige Angaben:
CAN-Bus-Technik <i>(falls im LV)</i>	Verwendung von CAN-Bus-Technik: ☐ Ja ☐ Nein Angaben:

Bedientableau im Fahrerraum:	Beschreibung Ausführung Bedientableau: ☐ im Armaturenbrett integriertes bzw. in Zusatzkonsole aufgebautes Bedienfeld mit einzeln austauschbaren Schaltern/Tastern (Elemente als Erstzeit frei am Markt verfügbar) ☐ Kombination aus Display/Terminal (zur Anzeige der Funktionen) und separaten Bedienelementen (Schalter/Taster) ☐ Display/Terminal mit integrierten Schaltern/Tastern Aufbau Bedientableau: ☐ einzeilig ☐ zweizeilig ☐ mehrzeilig Beschreibung: Angabe Displaygröße (Zoll): Anzahl Funktionstasten (Stk.): Beleuchtung Taster/Schalter: ☐ Taster/Schalter mit Auffindebeleuchtung ☐ Taster/Schalter mit Aktivierungsanzeige Ausführung Display: ☐ kein Display ☐ Display nur zu Anzeigezwecken (Steuerung über Schalter/Taster) ☐ Display mit Touchfunktion ☐ Display einfarbig (schwarz/weiß) ☐ Display mehrfarbig Ausführung Bedien-Terminal: ☐ in Armaturentafel integriert ☐ in Aufsetzkonsole (fest montiert) ☐ in separater Bedienkonsole (verstellbar) Taster/Schalter nach Funktionen gegliedert angeordnet: ☐ Ja ☐ Nein Gliederung Bedienterminal mit Farbschema visualisiert: ☐ Ja ☐ Nein Display identisch wie am Pumpenbedientableau: ☐ Ja ☐ Nein Bedienelemente identisch wie am Pumpenbedientableau: ☐ Ja ☐ Nein Anordnung Bedien-Terminal: ☐ in Höhe Rückspiegel montiert ☐ in Höhe Armaturenbrett montiert
Kontroll- und Bedieneinheit:	Kontroll- und Bedieneinheit Sondersignalanlage: ☐ im Armaturenbrett, über Taster/Schalter ☐ über Display schaltbar ☐ über Bedienkonsole schaltbar
Anzeige geöffneter Geräteraumverschluss:	Angaben zur Ausführung der Anzeige geöffneter Geräteraum: ☐ Leuchte im Armaturenbrett ☐ Anzeige auf Display Geöffneter Geräteraum eindeutig zuordenbar: ☐ Ja ☐ Nein Geschützt vor mechanischen Beschädigungen: ☐ Ja ☐ Nein

Ausführung Rückfahrkamera: <i>(falls im LV)</i>	Rückfahrkamera beheizt: ☐ Ja ☐ Nein Rückfahrkamera spritzgeschützt: ☐ Ja ☐ Nein Rückfahrkamera mit Tonübertragung: ☐ Ja ☐ Nein Tonübertragung abschaltbar/regulierbar: ☐ Ja ☐ Nein 360°-Kamerasicht möglich: ☐ Ja ☐ Nein "Bird-View" möglich: ☐ Ja ☐ Nein Aufschaltung der seitlichen Kamera (bei betätigtem Blinker) möglich: ☐ Ja ☐ Nein Position Rückfahrkamera: ☐ mittig am Fahrzeugheck ☐ außermittig am Fahrzeugheck Anzeige Kamerasignal: ☐ im Fahrzeugdisplay im Armaturenbrett ☐ auf separatem Monitor im Fahrerhaus ☐ auf Radio-/Navigationsdisplay ☐ auf Funk-/Navigationsdisplay Größe Farbmonitor: ☐ < 7 Zoll ☐ >= 7 Zoll Sonstige Angaben: Umschaltung für direkte Einspeisung in Fahrzeugstromnetz möglich: ☐ Ja ☐ Nein
Zugänglichkeit Fahrzeugbatterien:	Angaben zur Lage der Fahrzeugbatterien: Fahrzeugbatterien auf Auszug gelagert: ☐ Ja ☐ Nein Zugang zu den Fahrzeugbatterien ohne Werkzeug möglich: ☐ Ja ☐ Nein
Eingebauter Stromerzeuger: <i>(falls im LV)</i>	Angaben zum eingebauten Stromerzeuger: Fabrikat/Modell/Typ: Leistung (in kVA): Antrieb: Vorgeschlagene Positionierung Schaltschrank im Geräteraum: Einbau: Fire-Can-Schnittstelle vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein

Signaleinrichtungen zum Maschnist: (falls im LV)	Angaben zu Signaleinrichtungen zum Fahrzeugmaschnist: ☐ mit Summer-Schalter(n) ☐ mit Gegensprecheinrichtung
Informations- und Kommunikationstechnik:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Zertifizierung Einbau Digitalfunk:	Zertifizierung zum Einbau einer Digitalfunkanlage vorhanden? ☐ Ja ☐ Nein (der Einbau erfolgt durch anderes zertifiziertes Unternehmen) Wenn ja, für: ☐ Sepura ☐ Motorola
Farben, Lackierung und Korrosionsschutz:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Farbgestaltung Aufbau:	Angaben zur Farbgestaltung Aufbau: ☐ Folierung ☐ Lackierung ☐ Glattlack ☐ Strukturlack ☐ 2-komponenten-Lack Geräteraum- und Radkastenauftritte aussen in Ausführung: ☐ Analog zur Aufbau-Lackierung ☐ andere Ausführung:
Lackierung Aufbau (außen):	Ausführung Lackierung Aufbau: ☐ Glattlack ☐ Strukturlack
Lackierung Mannschaftsraum (außen):	Ausführung Lackierung Mannschaftsraum: ☐ Glattlack ☐ Strukturlack
Lackierung Geräteraumklappen (außen):	Ausführung Lackierung Geräteraumklappen (falls vorhanden): ☐ Glattlack ☐ Strukturlack
Korrosionsschutz Aufbau:	Angaben zum Korrosionsschutz Aufbau: ☐ Oberflächenumwandlung ☐ Beschichtung ☐ Hohlraumversiegelung ☐ Sonstiges:
Markierung, Beschriftung, Kennzeichnung:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Beschriftung Geräteraum/Gerätefächer:	Ausführung Beschriftung mittels: ☐ gefräster/gelaserter Schilder ☐ anderer Ausführung, Angaben:
Sonstiges:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Übernahme Verpflegungs-, Reise- und Übernachtungskosten (gem. LV):	Pro Person angesetzte Kosten: Verpflegungskosten (in €): Übernachungskosten (in €):

Referenzliste:	Nennen Sie Gemeinden in Bayern, in die Sie in den letzten 36 Monaten ein Fahrzeug vergleichbaren Typ's (LF10 oder HLF10) ausgeliefert haben: <table border="1"> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> </table>									
Service, Gewährleistung und Lieferzeit:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!									
Vom Bieter ist die jeweils nächstgelegene autorisierte Servicestelle zur Behebung von Betriebsstörungen, sowie die Erreichbarkeit und die durchschnittliche Reaktionszeit, d.h. Eintreffzeit am Ort der Vergabestelle, während und außerhalb der üblichen Arbeitszeiten, anzugeben:	Nächste Servicestelle für den Aufbau: <table border="1"> <tr><td> </td></tr> </table> Entfernung zur Vergabestelle: <table border="1"> <tr> <td> </td> <td>km</td> </tr> </table> Mobiler Kundendienst: ☐ Ja ☐ Nein Eintreffzeit mobiler Kundendienst (in Stunden): <table border="1"> <tr> <td> </td> <td>h</td> </tr> </table> Kosten Anfahrtspauschale (Hin- und Rückfahrt zur Vergabestelle) (incl. MwSt.): <table border="1"> <tr> <td> </td> <td>€</td> </tr> </table> Kosten pro Arbeitsstunde (incl. MwSt.): <table border="1"> <tr> <td> </td> <td>€</td> </tr> </table>			km		h		€		€
	km									
	h									
	€									
	€									
Vom Bieter ist die jeweils nächstgelegene autorisierte Niederlassung (Service-Center) anzugeben, in der Reparaturen durchgeführt werden können. Außerdem ist anzugeben, ob dort sämtliche Reparaturen, d.h. auch Unfallinstandsetzungen durchgeführt werden können:	Nächstgelegene Niederlassung: <table border="1"> <tr><td> </td></tr> </table> Diese Niederlassungen können auf Wunsch der Vergabestelle bis spätestens zu folgendem Termin besichtigt werden: <table border="1"> <tr><td> </td></tr> </table> Entfernung zur Vergabestelle: <table border="1"> <tr> <td> </td> <td>km</td> </tr> </table> Durchführung sämtlicher Reparaturen möglich? ☐ Ja ☐ Nein Kosten pro Arbeitsstunde (incl. MwSt.): <table border="1"> <tr> <td> </td> <td>€</td> </tr> </table>				km		€			
	km									
	€									
Vom Bieter ist das Werk anzugeben. Ferner hat der Bieter anzugeben, welche Reparaturen nur im Werk durchgeführt werden können.	Angaben zum relevanten Werk: <table border="1"> <tr><td> </td></tr> </table> Entfernung zur Vergabestelle: <table border="1"> <tr> <td> </td> <td>km</td> </tr> </table> Folgende Reparaturen können nur im Werk durchgeführt werden: <table border="1"> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> </table>			km						
	km									

Der Zeitraum in dem die Ersatzteilversorgung garantiert wird, ist anzugeben und muss mindestens 20 Jahre betragen: Das nächstgelegene Ersatzteillager und dessen Entfernung ist anzugeben: Die Lieferung von Ersatzteilen muss innerhalb von 24 Stunden gewährleistet sein.	Garantierte Ersatzteilversorgungsdauer für den Aufbau: Jahre Garantierte Ersatzteilversorgungsdauer für Löschtechnische Einrichtungen: Jahre Nächstgelegenes Ersatzteillager: Entfernung zur Vergabestelle: km Kann eine 24 Stunden-Ersatzteillieferung gewährleistet werden? ☐ Ja ☐ Nein
Die Kosten der jährlichen Wartung sind anzugeben:	Jährliche Wartungskosten (incl. MwSt.): €
Die Kosten der jährlichen Sicherheitsprüfung sind anzugeben:	Jährliche Prüfungskosten (incl. MwSt.): €
Die Dauer der Gewährleistung und evtl. darüber hinausgehende Garantiezeiträume sind anzugeben:	Gewährleistungsdauer Aufbau: Jahre Dauer der Durchrostungsgarantie für den Aufbau: Jahre Gewährleistungsdauer löschtechnischer Einrichtungen: (Pumpe, ggf. Zumischanlage) Jahre
Vorgeschriebene Wartungsmaßnahmen und -intervalle für den Aufbau sowie die Kosten eines evtl. Wartungsvertrages sind dem Angebot beizulegen. Verlängerte Gewährleistungsfristen bei Abschluss eines Wartungsvertrages sind anzugeben.	Angaben zu Wartungsintervallen: Kosten Servicevertrag (incl. MwSt.): € Kosten und Dauer für verlängerte Gewährleistung (incl. MwSt.): €
Die Kosten der Einweisung der Maschinisten (am Ort der Vergabestelle) sind anzugeben:	Einweisungskosten (incl. MwSt.): €
Verbindliche Lieferzeit für das angebotene Fahrzeug (bestehend aus Fahrgestell und Aufbau):	Verbindliche Lieferzeit: Wochen Dies entspricht einer Lieferzeit in Monaten: Monate
Zahlungsbedingungen:	In dieser Spalte sind die entsprechenden Angaben zum Angebot einzutragen!
Bei Bezahlung innerhalb einer bestimmten Zeit gewährt der Anbieter einen Barzahlungsnachlass.	Angabe Barzahlungsnachlass: %
Die Frist für die Berechnung des Skontonachlasses beginnt mit dem Tage des Eingangs der Rechnung beim Zahlungspflichtigen.	Bei Zahlung innerhalb von: Tagen
Ort: Datum:	Unterschrift, Firmenstempel*:
* Bei elektronisch übermittelten Angeboten in Textform nach § 126(b) BGB: Firmenname und die Rechtsform sowie der Name der natürlichen Person, die die Erklärung abgibt.	