

Verfahren: 2026001667 - Lieferung eines Einsatzleitwagens 1 (ELW 1)

## LEISTUNGSKRITERIEN

### 1 Los 1 - "Los 1: Fahrgestell"

#### 1.1 Allgemeines

Gewichtung: 50,00%

##### 1.1.1 Zulassungsfähigkeit [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Das Fahrzeug ist für den Betrieb auf öffentlichen Straßen geeignet und in der Bundesrepublik Deutschland zulassungsfähig.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

##### 1.1.2 Zulassung "Sonder-Kfz" [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Die Zulassung erfolgt in Deutschland im Geltungsbereich der StVZO. Es erfolgt eine Zulassung als „Sonderfahrzeug Kfz- Feuerwehr ein entsprechender Eintrag im Zulassungsgutachten ist auszuführen.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

##### 1.1.3 Garantie [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Garantie mindestens 24 Monate nach BGB

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

##### 1.1.4 Garantie

Bitte geben Sie die Garantiezeit an, falls diese über die geforderte Mindestgarantie hinausgeht.

##### 1.1.5 ELW 1 [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Fahrgestell passend für Einsatzleitwagen ELW 1 nach DIN 14 507 Teil 1+2 in Verbindung mit EN 18 46 und EN DIN 14 502-2

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

##### 1.1.6 Fahrgestell

Kastenwagen zur weiteren Ausrüstung entsprechend Los 2 mit einem zulässigem Gesamtgewicht von ca. 4000 kg, Radstand ca 3665mm

##### 1.1.7 Angabe Hersteller und Fahrzeugtyp [Mussangabe]

Angabe Hersteller und Fahrzeugtyp

### 1.1.8 Angabe Lieferzeit [Mussangabe]

Gewichtung: 50,00%

Maximalpunktzahl: 5

Angabe Lieferzeit

## 1.2 Fahrwerk

Gewichtung: 0,00%

### 1.2.1 Fahrwerk [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

- > Servolenkung
- > Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)
- > Handbremshebel, abklappbar
- > Bremsanlage Hydr. 2-Kreis, Bremsanlage mit ABS, ASR und EBV
- > Scheibenbremse an VA und HA
- > Duo-Servo-Feststellbremse hinten
- > Bremsassistent (BAS)
- > Stabilisator Hinterachse verstärkt unter Rahmen, Stabilisator verstärkt an Vorderachse, Stoßdämpfer Hinterachse
- > Stoßdämpfer verstärkt
- > Feder und Dämpfer vorne verstärkt
- > Schlechtwege Ausführung
- > Querblattfedern vorn, Parabelfedern hinten
- > Radmitteabdeckung, Bereifung 235/65 R 16 C,M+S Reifen Stahlfelgen 6,5 J x 16

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

### 1.2.2 Fahrwerk [Mussangabe]

- > Anhängerkupplung

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 1.2.3 Fahrwerk [Mussangabe]

Falls Anhängerkupplung mit "Ja" beantwortet, geben Sie hier bitte die Anhängelast an

## 1.3 Motor und Getriebe

Gewichtung: 0,00%

### 1.3.1 Motor und Getriebe [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

- > Motor OM 654 125 kW 3800/min oder größer
- > Hinterradantrieb
- > Dieselpartikelfilter Motorausführung Euro 6d
- > Automatikgetriebe
- > Auspuff gerade nach hinten
- > Haupttank 71 Liter

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

## 1.4 Karosserie, Auf- und Anbauten

Gewichtung: 0,00%

### 1.4.1 Karosserie, Auf- und Anbauten [Mussangabe]

- > Dach hoch
- > Wegfall Trennwand
- > Rückspiegel heizbar und elektrisch verstellbar
- > Innenspiegel
- > Automatische Fahrlichtabschaltung auf Standlicht
- > Nebelscheinwerfer
- > Leuchtweitenregler
- > Scheinwerfer in LED
- > Seitenblinker in Außenspiegel
- > Wegfall Parklicht
- > Seitliche Markierungsleuchten
- > 3. Bremsleuchte
- > Dachbedieneinheit mit 2 Lesespots
- > Adaptive Bremsleuchten
- > Ausstiegsleuchten

- > Stoßstange und Stoßecken reinweiß
- > Frontstoßfänger m. integrierten Auftritten
- > Seitliche Rammschutzleisten weiß
- > Verzurrösen im Boden versenkt
- > Schmutzfänger vorn und hinten
- > Auftritt breit am Heck
- > Rundumverglasung mit Scheibentönung an Seiten und Heck

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 1.4.2 Karosserie, Auf- und Anbauten [Mussangabe]

- > Schiebetür rechts
- > Kindersicherung an Türen im Fahrgastraum
- > Heckdrehtüren, zweiflügelig, Öffnung bis Seitenwand
- > Einstiegriff an Ecksäule hinten rechts
- > Haltegriff für Einstieg
- > Haltegriffe für Einstieg Fahrer und Beifahrer
- > Fenster links, fest in Seitenwand
- > Schiebefenster rechts in Schiebetür
- > Windschutzscheibe Verbundglas
- > Sonnenblende für Fahrer und Beifahrer schwenkbar, Sonnenschutz Frontscheibe
- > Wärmed. Glas mit Bandfilter an der Frontscheibe

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 1.4.3 Karosserie, Auf- und Anbauten [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

- > Elektromechanische Trittstufe im Bereich der Schiebetür rechts
- > mit einer Abdeckung von mind. 90 % der Schiebetürbreite und einer Tritttiefe von mind. 250 mm, mit optischer und akustischer Warnung im Fahrerraum ("An" bei ausgefahrener Trittstufe)

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

### 1.5 Innenausstattung

Gewichtung: 0,00%

#### 1.5.1 Innenausstattung [Mussangabe]

- > Armlehne für Fahrer- und Beifahrersitz
- > Komfort-Fahrersitz
- > Komfort-Beifahrersitz
- > Beifahrersitzkasten niedrig
- > Airbag Fahrer und Beifahrer
- > Beifahrersitz drehbar
- > 3-Punkt-Automatik-Sicherheitsgurt an allen Sitzen
- > Gurtstraffer für Fahrer und Beifahrer
- > Komfortkopfstütze Fahrer und Beifahrer höhenverstellbar
- > Handschuhkasten verschließbar
- > Ablage über Windschutzscheibe
- > Ablageflächen auf der Instrumententafel
- > Dachverkleidung
- > Verkleidung Laderaum bis Brüstungsgurt standard
- > Bodengruppe Kombi
- > Stoff / schwarz

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 1.6 Heizung- und Klima

Gewichtung: 0,00%

#### 1.6.1 Heizung und Klima [Mussangabe]

- > Warmwasser-Zusatzheizung
- > Zusatzwärmetauscher hinten
- > Warmluft-Zusatzheizung elektrisch
- > Tankgeber für Zusatzheizung
- > Klimaanlage halbautomatisch

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

## 1.7 Instrumente und Elektrik

Gewichtung: 0,00%

### 1.7.1 Instrumente und Elektrik [Mussangabe]

- > Zwei-Wege Lautsprecher vorn
- > Autoradio mit RDS und DAB+, Freisprechfunktion
- > Antenne für Radio, Navigation und Mobilfunk
- > Batterie zusätzlich für Nachrüst-Verbraucher
- > Trennrelais bei Batterie zusätzlich
- > Batterie 12V 95Ah
- > Starthilfe – Kontakt
- > Generator min 14 V/200 A
- angebotene Leistung: \_\_\_\_\_
- > Parametrierbares Sondermodul
- > Klemmleiste für Elektroanschluss am Fahrersitzkasten
- > Elektrik 12V / Anlasser 12V
- > Wartungsrechner
- > Diagnose-Steckdose
- > Drehzahlmesser elektronisch
- > Kombi-Instrument deutsch (metrisch).
- > Gurtwarneinrichtung für Fahrer
- > Rückfahrwarner / abschaltbar
- > Warnlampe für Wischwasserfüllstand
- > Wegfall Tachograf
- > Tachometer km/h
- > Zentralverriegelung mit Funk-Fernbedienung
- > Seitenwind Assistent
- > Licht- und Regensensor
- > Außentemperaturanzeige
- > Wegfahrsperr
- > Elektrische Fensterheber 2-Fach
- > Fahrzeug ohne Geschwindigkeitsbegrenzung g EG
- > Anfahrassistent

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 1.7.2 Generator [Mussangabe]

Bitte geben Sie die Leistung des angebotenen Generators aus der Vorposition an min. 14 V/200 A

## 1.8 Lackierung

Gewichtung: 0,00%

### 1.8.1 Lackierung [Mussangabe]

- > feuerwehrot in RAL 3000
- > Rahmen und Räder: serienmäßige Lackierung
- > Stoßstange / seitliche Rammschutzleisten in weiß

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

## 1.9 Weiterer Lieferumfang

Gewichtung: 0,00%

### 1.9.1 weiterer Lieferumfang [Mussangabe]

- > Bordwerkzeug
- > Verbands tasche
- > Unterlegkeil
- > Warndreieck
- > Warnlampe
- > Hydr. Wagenheber

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 1.9.2 weiterer Lieferumfang [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

> Kfz-Brief vorbereitet

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

### 1.9.3 weiterer Lieferumfang [Mussangabe]

> Überführung des Fahrzeuges zum Aufbauhersteller

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

## 1.10 Sonstiges

Gewichtung: 50,00%

### 1.10.1 Hinweis

Mit Angebotsabgabe sind Sie bis zur Zuschlagsfrist an Ihr Angebot gebunden.

Eine Vorauszahlung wird nicht geleistet. Die Zahlung erfolgt nach Bereitstellung des Fahrgestelles bzw. Übergabe an Aufbauhersteller

### 1.10.2 unselbstständige Gewährleistungszeiten

Es werden die gesetzlichen Gewährleistungszeiten zu Grunde gelegt. Zudem ist anzugeben, ob eine unselbstständige Garantie in Bezug auf die Mängelfreiheit abgegeben wird und für welchen Zeitraum die unselbstständige Garantie abgegeben wird.

Garanziezeiten für

Fahrgestell: \_\_\_\_\_

Motor: \_\_\_\_\_

Getriebe: \_\_\_\_\_

Hinsichtlich der Garantie gelten folgende Bedingungen:

\_\_\_\_\_

### 1.10.3 unselbstständige Gewährleistungszeiten Fahrgestell

Gewichtung: 10,00%

Maximalpunktzahl: 5

falls angeboten, geben Sie die unselbstständige Gewährleistungszeit für das Fahrgestell an

### 1.10.4 unselbstständige Gewährleistungszeiten Motor

Gewichtung: 10,00%

Maximalpunktzahl: 5

falls angeboten, geben Sie die unselbstständige Gewährleistungszeit für den Motor an

### 1.10.5 unselbstständige Gewährleistungszeiten Getriebe

Gewichtung: 10,00%

Maximalpunktzahl: 5

falls angeboten, geben Sie die unselbstständige Gewährleistungszeit für das Getriebe an

### 1.10.6 Bedingungen

Gewichtung: 10,00%

Maximalpunktzahl: 5

Hinsichtlich der Garantie gelten folgende Bedingungen:

### 1.10.7 Service-Station [Mussangabe]

Gewichtung: 10,00%

Maximalpunktzahl: 5

Angaben der nächsten Service-Station vom Standort des Fahrzeuges (Feuerwehrgerätehaus Pennigsehl)  
Angabe in km:

- Keine Angabe (0)
- 0 bis 50 Kilometer (5)
- 51 - 100 Kilometer (4)
- 101 - 150 Kilometer (3)
- 151 - 200 Kilometer (2)
- 201 oder mehr Kilometer (1)

Nur eine Antwort wählbar

## 1.10.8 Ersatzteillieferung und technischer Kundendienst [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Ersatzteillieferung und technischer Kundendienst vor Ort sind mindestens innerhalb von 48 Std. zu gewährleisten. Sollte eine Reparatur und Wartung aus dem Bereich Fahrgestell am Standort des Fahrzeuges erforderlich sein, ist dieses durch einen herstellereigenen deutschsprachigen Kundendienst (auch über die Gewährleistungsfrist hinaus) sicherzustellen.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

## 2 Los 2 - "Los 2 : Aufbau"

### 2.1 Allgemeines

Gewichtung: 0,00%

#### 2.1.1 Ausbau zum ELW [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

1 x Ausbau zum Einsatzleitwagen ELW 1 in Anlehnung DIN 14 507 Teil 1+2 in Verbindung mit EN 18 46 und E DIN 14 502-2 passend zu dem in Los 1 beschriebenen Fahrgestell  
Innenausbau und Funkausstattungen laut nachstehenden Aufstellungen

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.1.2 Auftragsabwicklung zum Einsatzleitwagen [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

1 x Auftragsabwicklung zum Einsatzleitwagen  
Überprüfung des Fahrgestelllieferungsumfanges auf technische Abstimmung, Baubesprechung im Herstellerwerk nach Auftragserteilung mit bis zu 6 Teilnehmern.  
Vorlage der detaillierten Auftragsbestätigung und Ausbauezeichnung zur Freigabe durch den Auftraggeber.  
Rohbauabnahme durch den Auftraggeber im Herstellerwerk nach Terminvereinbarung,  
Übergabe an den Kunden im Herstellerwerk mit Erstellung eines Abnahmeprotokolls, inklusive technischer Einweisung in die Bedienung und Übergabe der notwendigen Dokumentation

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

## 2.2 Ausstattungsvarianten Möbel

Gewichtung: 14,29%

### 2.2.1 1x Besprechungstisch [Mussangabe]

1 x Besprechungstisch  
Einbau eines Besprechungstisches. Der Besprechungstisch ist stabil an der Fahrerseitenwand zu montieren und hat ein Format von ca. 1660 x 500 mm. Die freien Ecken der Tischplatte sind abgerundet. Die Tischplatte soll durch das verschraubte Aluminiumtischbein hoch belastbar sein. Der Besprechungstisch soll mit dem Funktisch eine Winkelkombination bilden.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.2.2 1 x Technikschränk unterhalb des Besprechungstisch [Mussangabe]

1 x Technikschränk unterhalb des Besprechungstisches  
Lieferung und Einbau eines Technikschranks zur Aufnahme von HRT Handsprechfunkgeräte, Handleuchten Adalit, etc. Der Technikschränk soll rückseitig mit abschraubbarer Klappe für den unsichtbaren Kabelverbau ausgestattet sein. Es müssen bis zu 8 Stück Handfunkgeräte, Handleuchten, etc. regengeschützt im Schränk verbaut werden können. (lichtes Tiefenmaß 100mm). Der Montageort erreicht den Einstiegsbereich der Schiebetür. Hierdurch soll eine ergonomische Arbeitsposition des Beifahrers sichergestellt werden können.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.2.3 1 x Funktisch längs zur Fahrtrichtung [Mussangabe]

1 x Funktisch längs zur Fahrtrichtung  
Lieferung und Montage eines Funktisches. Der Funktisch soll längs zur Fahrtrichtung verlaufen und schließt an den Besprechungstisch an. Er soll ein Maß von ca. 1950x710mm haben und 2 Bedienarbeitsplätze vorhalten. Die ausgeführte Höhe der Schreibfläche, soll die Aufnahme von DIN-A4 Dokumente im Hochformat gewährleisten. Unter dem Funktisch soll sich ein durch entnehmbaren Klappen verschlossener Technikraum befinden. Die Klappen sollen so ausgeführt sein, dass bei Wartungs- oder Umbaumaßnahmen eine leichte Zugänglichkeit besteht.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.2.4 1 x Kommunikationscenter [Mussangabe]

1 x Kommunikationscenter  
Lieferung und Montage eines Kommunikationscenters auf dem Funktisch. Das Kommunikationscenter soll zur Aufnahme der kompletten Kommunikationstechnik wie z.B. Beprechungseinrichtungen Funk, Bedienteile, Telefon, Mikros, Sprech- u. Umschalter etc. dienen. Die Oberflächen sollen gehärtet und die Bedienebene beschichtet sein. Die notwendige Wartungs- und Servicezugänglichkeit muss sichergestellt werden und ganzflächig aufklappbar sein.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.2.5 1 x Polycarbonat Klarsichtplatte [Mussangabe]

1 x Polycarbonat Klarsichtplatte  
Montage einer Polycarbonat Klarsichtplatte, Ausführung Lexan Margard (höhere Kratzfestigkeit) auf dem Besprechungstisch. Die Klarsichtplatte dient zum Unterlegen von Dokumenten, Plänen, etc.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.2.6 1 x Klarsichtplatte/Polycarbo nat [Mussangabe]

1 x Klarsichtplatte/Polycarbo nat  
Montage einer Polycarbonat Klarsichtplatte, ca. 4mm dick, als Auflage für die Schreibfläche vor dem Kommunikationscenter

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.2.7 1 x Schubladenblock unter dem Funktisch [Mussangabe]

1 x Schubladenblock unter dem Funktisch Lieferung und Montage eines aus 3 Schubladen, bestehenden Möbelblockes, der zur Unterbringung von PC's, Schreibutensilien, Tastatur, Wärmetauscher dienen soll. Die Schubladen sind mit kugelgelagerten Teleskopvollauszügen und leichtschließenden Drehfallenschlössern auszustatten und müssen auch mit einem Schloss versehen werden.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.2.8 1 x Hängeschrank oberhalb Funktisch [Mussangabe]

1 x Hängeschrank oberhalb Funktisch Montage eines Hängeschrankes oberhalb des Funktisches. Der Hängeschrank soll mit 3 Stück Aufstellklappen leichtschließenden Drehfallenschlössern ausgestattet sein und ist mit entsprechenden Zwischenwänden zu versehen, die mit dem Dachhimmel konturangepasst ist. Das Höhenmaß des Schrankes soll eine stehende DIN-A4-Ordner-Lagerung ermöglichen. Es sollen bis zu 21 breite Ordner (8cm breit) bzw. 36 schmale Ordner (5cm breit) gelagert werden. Die Klappenaufstellstützen sind mit Zuziehfunktion und mit verschleißfreien einstellbaren Federn auszustatten.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.9 1 x Trennwand zwischen Geräteraum und Funkraum [Mussangabe]**

1 x Trennwand zwischen Geräteraum und Funkraum  
Die Trennwand ist rundum der Fahrzeugkontur anzupassen und soll sich über die gesamte Fläche erstrecken.  
Hierdurch wird eine optische, saubere Raumtrennung zum Geräteraum erwartet.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.10 1 x Magnetwand [Mussangabe]**

1 x Magnetwand  
Liefen und Montage einer integrierten Magnetfläche im oberen Bereich der Trennwand. Die Oberfläche ist in gleicher Beschaffenheit und Struktur der Möbeloptik anzugleichen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.11 1 x Magnettafel 900x600 mm [Mussangabe]**

1 x Magnettafel 900x600 mm  
Feste Montage einer Magnettafel 900x600mm an platzorientierter Stelle im Besprechungsraum bzw. nach Absprache.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.12 1 x Eine Fensterausschnittsfläche als Magnetfläche [Mussangabe]**

1 x Eine Fensterausschnittsfläche als Magnetfläche  
Liefen und Montage einer integrierten Magnetfläche Verkleidung in einem Fensterausschnitt. Die Oberfläche ist in gleicher Beschaffenheit und Struktur der Möbeloptik anzugleichen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.13 1 x Magnetwand [Mussangabe]**

1 x Magnetwand  
Liefen und Montage einer integrierten Magnetfläche am Druckerhochschrank, linke Seite. Die Oberfläche ist in gleicher Beschaffenheit und Struktur der Möbeloptik anzugleichen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.14 1 x Hängeregistraturschrank mit Technikschieblade o [Mussangabe]**

1 x Hängeregistraturschrank mit Technikschieblade oberhalb Radkasten  
Herstellen einer Kombination aus Hängeregistraturschrank mit stirnseitiger Technikschieblade zwischen C-Holm und Geräteraum-Trennwand. Das Hängeregisterfach ist rückwärtig zur Trennwand anzuordnen und mit einer nach oben zu öffnenden Klappe zu versehen. Stirnseitig am CHolm soll eine Technikschieblade aus dem Möbelkorpus führen. Die Technikschieblade muss bis zu 8 Stück einzelne Verbraucher/HRT's, etc. aufnehmen. Die Bedienung/Entnahme der Geräte soll bei geöffneter Schiebetür oder durch die belegten Begleiterstühle erfolgen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.15 1 x Druckerhochschrank zur Aufnahme eines Druckers auf [Mussangabe]**

1 x Druckerschrank zur Aufnahme eines Drucker auf einem Auszug hinter dem Fahrersitz  
 Der Druckerschrank soll so konzipiert sein, dass der Drucker ganz eng in dem Möbelkorpus eingebunden und auf einem kugelgelagerten Schubelement mit Teleskop-Vollauszug steht. Der Möbelkorpus soll durch eloxierte Alu-Systemprofile mit der Fahrzeugkarosserie verschraubt sein. Der Teleskopauszug muss bis 45 kg aufnehmen und ist somit ca. mit 5-facher Sicherheit für den Drucker ausgelegt. Das Schubelement ist mit Aufnahmeleisten, welche im Druckergehäuse eingreifen auszustatten. Parallel sind im Möbelkorpus Polyethylen-Leisten zu setzen. Hierdurch ist der Drucker Millimeter genau fixiert und kann sich bei einem Unfall auch nur wenige Millimeter bewegen. Das Schubelement ist mittels Schwerlast-Verriegelung zu fixieren (Verriegelungskraft = mehrere Hundert Kilos). Hierdurch wird sichergestellt, dass z.B. bei einem Auffahrunfall sich das Schubelement nicht öffnet. Das System ist in Crashesicherheit herzustellen. Aufnahmegröße des Teleskopauszuges max. 433 x 455 x 398 (BxTxH).

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.16 1 x Unterbringung Notebook in Schublade [Mussangabe]**

1 x Unterbringung Notebook in Schublade  
 Montage einer Aufnahmevorrichtung für ein beigelegtes Notebook in einer Schublade oberhalb des Druckerauszuges.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.17 1 x Heck Ordnerfach mit 2x Schublade, schmal [Mussangabe]**

1 x Heck Ordnerfach mit 2x Schublade, schmal  
 Montage eines Ordnerschranks im oberen Bereich.  
 Das Geschränk ist mit 2 Stück Aufstellklappen und entsprechenden Zwischenwänden zu versehen und ist dem Dachhimmel konturangepasst herzustellen. Das Höhenmaß des Schrankes soll eine stehende DIN-A4-Ordner-Lagerung ermöglichen. Es müssen max. 11 breite Ordner (8cm breit) bzw. 18 schmale Ordner (5cm breit) gelagert werden. Unter dem Ordnerfach in gleicher breite, sollen sich zwei Schubladen zur Aufnahme von Kleinmaterialien befinden.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.18 1 x Heckgestell aus eloxiertem Aluminium [Mussangabe]**

1 x Heckgestell aus eloxiertem Aluminium  
 Einbau eines konturangepassten Heckgestelles aus eloxierten System-Aluminiumprofilen. Die Profile sollen mehrfach mit der Karosserie verschraubt werden. Die notwendige Crashesicherheit ist zu gewährleisten. Die Aluminium-Systemprofile sollen jederzeit zu ergänzen und zu verändern sein. Insbesondere im Bereich der Euro-Fix-Kästen-Lagerung sollen hier jederzeit Änderungen oder Modifikationen vorgenommen werden können. Das zu konstruierende Gestell ist nach Kundenwunsch bzw. nach Beladung auszuliegen. Hierbei ist auf maximale Beladung zu achten. Zusätzliche Elemente wie Möbelkomponenten (Ordnerschrank, Druckerschrank) oder Schwerlastauszug werden im Gestell integriert. Die genormten, roten Euro-Fix-Kästen sollen Bestandteil des Heckgestelles sein und nehmen Beladungsgegenstände auf. Schutz- und Gleitleisten sollen die eloxierten Aluprofile schützen und eine leichte Handhabung der Euro-Fix-Kästen zulassen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.19 1 x Heckauszug für Stromerzeuger, etc. [Mussangabe]**

Gewichtung: 14,29%  
 Maximalpunktzahl: 5

1 x Heckauszug für Stromerzeuger, etc.  
 Montage eines Heckauszuges für Geräte (z.B. Kabeltrommel, Benzinkanister, Stromerzeuger, etc.).  
 Der Heckauszug ist mit einer Edelstahlwanne auszustatten und ist bis 130 kg belastbar sein. Mittels einfacher Einhandbedienung muss der Heckauszug im eingefahrenen und ausgefahrenen Zustand verriegeln.

- Keine Angabe (0)
- Ja (5)
- Nein (0)

**2.2.20 1 x Beladung (nicht in Kisten) [Mussangabe]**

1 x Beladung (nicht in Kisten)  
 Fixierung und Lagerung von beige-stellter  
 Normbeladung mittels Halter, Gummiverschlüsse etc. an  
 Heckflügeltüren oder ausserhalb der Euro-Fix-Kisten.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.2.21 Granulatboden [Mussangabe]**

Ausschlusskriterium

Granulatboden

Verlegen eines Industrie-Granulatbodens im Farbton blau oder grau.

Der Fußboden soll eine hohe Abriebsfestigkeit und Reinigungsfähigkeit besitzen. Seitenwände und Schränke sollen versiegelt werden, sodass ein

Wanneneffekt entsteht. Farbe Granulatboden: blau Farbe Umleimer und Muschelgriffe der Möbelkomponenten.

- Keine Angabe  
 Ja  
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

**2.3 Ausstattungsvarianten Sitze**

Gewichtung: 0,00%

**2.3.1 2 x Begleiterstuhl/Operatorsitz GIS-Liner [Mussangabe]**

2 x Begleiterstuhl/Operatorsitz GIS-Liner

Montage eines Begleiterstuhles. Der Begleiterstuhl soll  
 360° drehbar und verschiebbar sein. Die Rückenlehne in der  
 Neigung einstellbar und einen integrierten 3-Pkt-  
 Gurt. Die Armlehnen in der Neigung einstellbar.  
 Der Begleiterstuhl ist nach STVZO M1 auszuführen. Die  
 Unterbaukonsole soll Raum für eine Kunststoffkiste  
 400x300x220 bieten.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.3.2 2 x Begleiterstuhl: Verkleidung Unterbaukonsole [Mussangabe]**

2 x Begleiterstuhl: Verkleidung Unterbaukonsole

Die Verkleidung soll aus Aluminium-Duettblech bestehen und  
 umschließt die Konsole von 3 Seiten. In Fahrtrichtung  
 "vorne" soll die Konsole offen sein und Kunststoffkiste aufnehmen.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.3.3 2 x Kunststoffkiste unter Begleiterstuhl [Mussangabe]**

2 x Kunststoffkiste unter Begleiterstuhl

Setzen einer Kunststoffkiste mittels Polyethylenleisten unterhalb der  
 Sitzbank. Die entnehmbare Kunststoffkiste soll Fassungsvermögen von 24 Liter  
 (Kistenformat 400x300x220) haben.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4 Ausstattungsvarianten Sondersignalanlage**

Gewichtung: 0,00%

**2.4.1 1 x Lichtbalkenanlage DBS 4000, 1400 mm LED mit ab [Mussangabe]**

1 x Lichtbalkenanlage DBS 4000, 1400 mm LED mit abgesetzten

Lautsprechern und Martin-Anlage

Montage einer Lichtbalkenanlage DBS 4000 mit 2 Stück  
 LED-Einheiten. Die Balkenlänge soll 1400 mm betragen. Die  
 Lichtbalkenanlage sind mittels Stützfüße zu montieren.

Die Lautsprecher der Sondersignalanlage sind abgesetzt im

Kühlergrill einzubauen. Die Lichtbalkenanlage soll zusätzlich mit einer Martinanlage ausgestattet werden. Die 4 Signalhörer sollen auf der Lichtbalkenanlage montiert werden und der neue kompakte Kompressor ist in der Lichtbalkenanlage integriert. Im Lichtbalken-Deckel ist eine Wartungsöffnung für die Ölwartung des Kompressors herzustellen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.2 1 x DBS 4000 Zusatzblitzer LED Paar, blau, 12V, vo [Mussangabe]**

1 x DBS 4000 Zusatzblitzer LED Paar, blau, 12V, vorne

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.3 1 x Arbeitsscheinwerfer, nach vorne gerichtet, 12 [Mussangabe]**

1 x Arbeitsscheinwerfer, nach vorne gerichtet, 12 Volt, 1500 Lumen auf der Fahrerseite

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.4 1 x Arbeitsscheinwerfer, nach vorne gerichtet, 12 [Mussangabe]**

1 x Arbeitsscheinwerfer, nach vorne gerichtet, 12 Volt, 1500 Lumen auf der Beifahrerseite

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.5 1 x DBS 4000 schwarze Lichtscheibe, beklebt, 1400m [Mussangabe]**

1 x DBS 4000 schwarze Lichtscheibe, beklebt, 1400mm, vorne Text: "FEUERWEHR"

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.6 1 x Zusatzblitzer mit Blinker (Paar), blau/gelb, 1 [Mussangabe]**

1 x Zusatzblitzer mit Blinker (Paar), blau/gelb, 12V, Balkenlänge 1400-2000mm, vorne

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.7 1 x DBS 4000 Signalleuchte rot, 4-Fach, auf den Ha [Mussangabe]**

1 x DBS 4000 Signalleuchte rot, 4-Fach, auf den Hauptkennleuchten zur Signalisierung der Einsatzleitung

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.8 1 x Bedienpanel BT 2017 CAN-Bus ist für die Sonder [Mussangabe]**

1 x Bedienpanel BT 2017 CAN-Bus ist für die Sondersignalanlagen und Zusatzanbauten im Fahrzeug vorzusehen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.9 1 x Einbaukonsole für das CAN-Bus Bedienpanel oder [Mussangabe]**

1 x Einbaukonsole für das CAN-Bus Bedienpanel oder als zusätzlicher DIN-Schacht Lieferung und Einbau einer Einbaukonsole im Armaturenbrett.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.10 1 x Fußtaster für Signalanlage im FHS [Mussangabe]**

1 x Fußtaster für Signalanlage im FHS Montage eines Fußtasters für die Bedienung der akustischen Sondersignalanlage. Der Fußtaster ist parallelgeschaltet mit Einzelschalter/CAN-Bus

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.11 1 x Stabmikrofon für Sprachdurchsage [Mussangabe]**

Ausschlusskriterium

1 x Stabmikrofon für Sprachdurchsage  
Montage eines Stabmikrofons mit Adapterkabel für Sprachdurchsage durch die Sondersignalanlage. Das Stabmikrofon ist mit einer Lautstärkeregelung auszustatten und soll am Armaturenbrett montiert werden.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.12 1 x Radioaufschaltung [Mussangabe]**

1 x Radioaufschaltung  
Montage eines Modules für NF-Aufschaltungen auf die Lichtbalkenanlage (z.B. Radio/Band und/oder Mikrofon)

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.13 1 x Lichtbalkenanlage DBS 4000 mit RWS-System, 140 [Mussangabe]**

1 x Lichtbalkenanlage DBS 4000 mit RWS-System, 1400 mm LED als Heckwarnanlage  
Montage einer Lichtbalkenanlage DBS 4000 mit 2 Stück LED-Einheiten. Die Balkenlänge soll 1400 mm betragen. Die Lichtbalkenanlage ist mittels Stützfüße zu montieren. Es ist ein RWS 40 pico LED System mit 2 Leuchtkörpern bestehend aus 8 LED's pro Leuchte zu integrieren. Das Mittelteil der Lichtbalkenanlage soll aus schwarzem/anthrazit farbigem Kunststoff bestehen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.14 1 x Zusatzblitzer mit Blinker (Paar), [Mussangabe]**

1 x Zusatzblitzer mit Blinker (Paar), blau/gelb, 12V, Balkenlänge 1400-2000mm, hinten

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.4.15 1 x DBS 4000 Signalleuchte rot, 4-Fach, auf den Ha [Mussangabe]**

1 x DBS 4000 Signalleuchte rot, 4-Fach, auf den Hauptkennleuchten zur Signalisierung der Einsatzleitung

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.4.16 1 x Frontblitzer Typ Sputnik SL LED Sprinter Facel [Mussangabe]

1 x Frontblitzer Typ Sputnik SL LED Sprinter Facelift  
Montage von einem Satz Frontblitzer, Typ Sputnik SL  
LED im Kühlergrill. Die Leuchtkörper sollen am  
Kühlergrill mit Haltern, entsprechendem Fahrgestell befestigt werden.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.4.17 1 x flache Blitzleuchte LED, rot leuchtend auf fes [Mussangabe]

1 x flache Blitzleuchte LED, rot leuchtend auf festen Mast  
Lieferung und Montage einer LED Blitzleuchte mit weißer  
Abdeckhaube. Die Blitzleuchte soll auf den fest verbauten Masten  
montiert werden und rot für die Funktion "Einsatzleitung" leuchten.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.5 Ausstattungsvarianten Ausleuchtung

Gewichtung: 14,29%

#### 2.5.1 2 x Arbeitsscheinwerfer links integriert [Mussangabe]

2 x Arbeitsscheinwerfer links integriert  
Montage von 2 Stück Arbeitsscheinwerfer auf Osram-LED-Basis  
seitlich links. Die Arbeitsscheinwerfer sollen mit 6 High Power-LED's vom  
Hersteller Osram bestückt und mittels fahrzeugspezifischen GFK  
Formteilen montiert werden. Die Formteile müssen im gleichen  
Farbton des Trägerfahrzeuges ausgeführt sein. Der  
Lichtaustrittskegel soll 60° betragen und ist nach unten geneigt. Die  
Arbeitsscheinwerfer sollen vergossen sein und Schutzart IP 67  
erreichen. Pro Arbeitsscheinwerfer ist ein kalkulierter Lichtstrom von  
1440 Lumen zu erreichen. Die Arbeitsscheinwerfer sollen mittels  
Taster von 2 Stellen (Armaturenbrett und Kommunikationscenter)  
geschaltet werden und müssen über das Geschwindigkeitssignal 0  
km/h sicherheitsverriegelt werden.  
a) in Verbindung mit Abblendlicht und Fahrertürbetätigung  
b) bei Aktivierung des Rückwärtsganges  
c) automatische Deaktivierung bei 30 km/h

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.5.2 2 x Arbeitsscheinwerfer rechts integriert [Mussangabe]

2 x Arbeitsscheinwerfer rechts integriert  
Montage von 2 Stück Arbeitsscheinwerfer auf Osram-LED-Basis  
seitlich rechts. Die Arbeitsscheinwerfer sollen mit 6 High Power-LED's vom  
Hersteller Osram bestückt und mittels fahrzeugspezifischen GFK  
Formteilen montiert werden. Die Formteile müssen im gleichen  
Farbton des Trägerfahrzeuges ausgeführt sein. Der  
Lichtaustrittskegel soll 60° betragen und ist nach unten geneigt. Die  
Arbeitsscheinwerfer sollen vergossen sein und Schutzart IP 67  
erreichen. Pro Arbeitsscheinwerfer ist ein kalkulierter Lichtstrom von  
1440 Lumen zu erreichen. Die Arbeitsscheinwerfer sollen mittels  
Taster von 2 Stellen (Armaturenbrett und Kommunikationscenter)  
geschaltet werden und müssen über das Geschwindigkeitssignal 0  
km/h sicherheitsverriegelt werden.  
a) in Verbindung mit Abblendlicht und Fahrertürbetätigung  
b) bei Aktivierung des Rückwärtsganges  
c) automatische Deaktivierung bei 30 km/h

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.5.3 2 x Arbeitsscheinwerfer Heck integriert [Mussangabe]

2 x Arbeitsscheinwerfer Heck integriert  
Montage von 2 Stück Arbeitsscheinwerfer auf Osram-LED-Basis am  
Fahrzeugheck. Die Arbeitsscheinwerfer sollen mit 6 High Power-LED's vom

Hersteller Osram bestückt und mittels fahrzeugspezifischen GFK Formteilen montiert werden. Die Formteile müssen im gleichen Farbton des Trägerfahrzeuges ausgeführt sein. Der Lichtaustrittskegel soll 60° betragen und ist nach unten geneigt. Die Arbeitsscheinwerfer sollen vergossen sein und Schutzart IP 67 erreichen. Pro Arbeitsscheinwerfer ist ein kalkulierter Lichtstrom von 1440 Lumen zu erreichen. Die Arbeitsscheinwerfer sollen mittels Taster von 2 Stellen (Armaturenbrett und Kommunikationscenter) geschaltet werden und müssen über das Geschwindigkeitssignal 0 km/h sicherheitsverriegelt werden.

- a) in Verbindung mit Abblendlicht und Fahrertürbetätigung
- b) bei Aktivierung des Rückwärtsganges
- c) automatische Deaktivierung bei 30 km/h

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.5.4 1 x Schwanenhals-Leseleuchte LED [Mussangabe]

1 x Schwanenhals-Leseleuchte LED  
Montage einer Schwanenhals-Leseleuchte LED am AHolm des Beifahrersitzes. Die Leseleuchte ist mit integriertem Touch-Schalter auszustatten.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.5.5 2 x Arbeitsplatzleuchte [Mussangabe]

2 x Arbeitsplatzleuchte  
Montage einer Arbeitsplatzbeleuchtung. Die Arbeitsplatzleuchte soll 655 mm lang sein, bestehend aus 72 LED's und hat 8 Watt/400 Lumen. Die Leuchte ist mit einem Schalter auszustatten und ist in Schutzart IP 40 auszuführen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.5.6 4 x Deckeneinbauleuchte in LED mit integrierter Na [Mussangabe]

Gewichtung: 7,14%  
Maximalpunktzahl: 5

4 x Deckeneinbauleuchte in LED mit integrierter Nachfahrbeleuchtung in grün (dimmbar)  
Lieferung und Montage einer Deckeneinbauleuchte im Fahrzeughimmel. Die Innenbeleuchtung soll automatisch beim Öffnen der Schiebetür eingeschaltet werden. Sollte innerhalb von 30 Sekunden der Funkhauptschalter nicht betätigt oder das Fahrzeug mit einer Geschwindigkeit über 10 km/h fahren, soll das Licht automatisch deaktiviert werden. Die Funktion "Nachfahrbeleuchtung" ist vom Besprechungs- bzw. Funktisch auszuschalten. Die Beleuchtungsstärke muss einer 11 Watt Kompaktleuchte entsprechen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (5)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.5.7 2 x Deckenaufbauleuchte Heckschrank/Geräteraum [Mussangabe]

2 x Deckenaufbauleuchte Heckschrank/Geräteraum  
Montage einer LED-Aufbau-Deckenleuchte mit integriertem Schalter. Die Deckenleuchte ist vollentstört und mit integriertem Schalter auszustatten. Parallel muss eine Verschaltung über den Türkontakt der rechten Heckflügeltür erfolgen. Die Leuchte soll 8 Watt Lichtleistung vorhalten und zwecks besserer Ausleuchtung der Fächer am hintersten Dachholm montiert werden.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

## 2.5.8 2 x Markisenbeleuchtung LED [Mussangabe]

Gewichtung: 7,14%  
Maximalpunktzahl: 5

2 x Markisenbeleuchtung LED  
Lieferung und Verbau einer Markisenbeleuchtung. Die LED-Leuchte muss über einen Schalter im Funkpult geschaltet werden und den Einstiegsbereich der Schiebetür ausleuchten.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (5)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

## 2.6 Ausstattungsvarianten Ladetechnik

Gewichtung: 14,29%

### 2.6.1 DEFA 230 Volt / Rettbox 230 Volt Einspeisung [Mussangabe]

Gewichtung: 4,76%  
Maximalpunktzahl: 5

1 x DEFA 230 Volt Einspeisung Lieferung und Montage eines DEFA Anschluss Set komplett in ergonomischer Höhe unmittelbar hinterdem B-Holm an der Fahrertür.  
Alternativ 1 x Rettbox 230 Volt Einspeisung  
Lieferung und Montage von 1 Stück Rettbox inklusive benötigtem Zubehör

- Keine Angabe (0)  
 Ja (5)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.6.2 Ergänzung zu 2.6.1 [Mussangabe]

Ergänzung zu 2.6.1 Bitte geben Sie an welches vorgenannten Systeme Sie anbieten

### 2.6.3 1 x 230 Volt Zentralelektrik [Mussangabe]

Gewichtung: 4,76%  
Maximalpunktzahl: 5

1 x 230 Volt Zentralelektrik  
Montage einer 230 Volt Zentralelektrik im Kleinverteilergehäuse. Die Zentralelektrik soll aus Fehlerstrom-Personenschutzschalter 0,03A/16A, diversen Schutzeinrichtungen und Schaltrelais bestehen. Bei installiertem Wechselrichter ist eine Vorrangschaltung einzubinden. Eine ausgeführte Kontrolleuchte soll eine aktive 230 Volt-Einspeisung signalisieren. Die komplette 230 Volt Zentralelektrik muss nach protokollierter VDE Norm 0100 Teil 600 sowie 0701/0702 abgenommen sein.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (5)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.6.4 1 x Zentralelektrik CAN-BUS [Mussangabe]

Gewichtung: 4,76%  
Maximalpunktzahl: 5

1 x Zentralelektrik CAN-BUS  
Lieferung und Montage einer CAN-Bus Zentralelektrik 12 Volt in der Beifahrersitzkiste. Das CAN-Bus-System soll durch seine kompakte zentrale Einheit ausbilden und bis zu 52 separat abgesicherte Stromkreisläufe abzeichnen. Jede Sicherung soll funktionsüberwacht durch eine LEDAusfallanzeige sein. Das CAN-Bus-System kann frei programmiert werden. Hierdurch soll die Möglichkeit einer kostengünstigen und schnellen Änderung einzelner Schaltungen realisiert werden. Neben den einzelnen Abschaltungen von Schaltkreisen bei verschiedenen Batterie-Spannungszuständen ist auch die Sprach- und Bandaufschaltung auf die Warnanlage herzustellen. Um Folgekosten zu minimieren, sind Programmänderungen per E-Mail/SD-Karte aufspielbar zu realisieren. Das CAN-Bus-System soll ein in Deutschland hergestelltes Produkt sein und dem deutschen Industriestandard entsprechen.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (5)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.6.5 1 x Bedienpanel BT 2012 und Display CAN-Bus am Kom [Mussangabe]

1 x Bedienpanel BT 2012 und Display CAN-Bus am Kommunikationscenter  
Lieferung und Montage eines Bedienpanels am Kommunikationscenter. Das Bedienteil soll 12 Tasten aufnehmen. Mittig ist ein Anzeigenfeld/Display mit farblicher

Darstellung von 2 Stück getrennten Spannungsanzeigen (Fahrzeug- und Zusatzbatterien) herzustellen. Die Betriebszustände sollen in grüner und roter Farbe dargestellt werden. Das Temperatursignal des Außenfühlers des Trägerfahrzeuges soll dargestellt werden. Die Tasten müssen frei belegbar sein, sodass individuell nach Kundenwunsch programmiert werden kann.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.6.6 1 x Bedienpanel BT 2003 CAN-Bus am C-Holm Lieferun [Mussangabe]**

1 x Bedienpanel BT 2003 CAN-Bus am C-Holm  
Lieferung und Montage eines Bedienpanels am C-Holm.  
Das Bedienteil soll 3 Tasten aufnehmen. Die Tasten sollen frei belegbar sein, sodass individuell nach Kundenwunsch programmiert werden kann.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.6.7 1 x Bedienpanel BT 2003 CAN-Bus am D-Holm [Mussangabe]**

1 x Bedienpanel BT 2003 CAN-Bus am D-Holm  
Lieferung und Montage eines Bedienpanels am D-Holm.  
Das Bedienteil soll 3 Tasten aufnehmen. Die Tasten sollen frei belegbar sein, sodass individuell nach Kundenwunsch programmiert werden kann.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.6.8 1 x PSM Programmierung [Mussangabe]**

1 x PSM Programmierung  
Abgleich und Programmierung der Sondereinbauten in  
Verbindung mit dem Trägerfahrzeug über die ausgewiesene PSM Schnittstelle

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.6.9 6 x 230 Volt Steckdosen [Mussangabe]**

6 x 230 Volt Steckdosen  
Montage von 230 Volt-Steckdosen für nachstehende Verbraucher:  
a) 1x Heckschrank  
b) 1x Funktisch links  
c) 1x Funktisch rechts  
d) 1x Laptop hinter dem Fahrersitz  
e) 2x Geräteraum

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.6.10 1 x USB Einbaudose 3.0 [Mussangabe]**

1 x USB Einbaudose 3.0  
Montage einer USB 3.0 Dose für folgende Verbraucher:  
a) Montage am Armaturenbrett

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.6.11 3 x 12 Volt Steckdosen [Mussangabe]**

3 x 12 Volt Steckdosen  
Montage von 12 Volt-Steckdosen für nachstehende  
Verbraucher:  
a) 1x Heckschrank  
b) 2 Funktisch

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.6.12 1 x Wechselrichter Votronic 1500 Watt Sinus (oder [Mussangabe])**

1 x Wechselrichter Votronic 1500 Watt Sinus (oder gleichwertig)  
Montage eines reinen SINUS-Wechselrichter mit einer  
Leistung von 1500 Watt (kurzzeitige Spitzenleistung  
3000 Watt). Der Wechselrichter soll mit einer Netz-  
Vorrangschaltung ausgestattet sein. Folgedessen muss bei einer  
Fremdeinspeisung eine automatische und effektive  
Umschaltung, ohne dass der PC- oder Funkbetrieb beeinträchtigt  
wird, gewährleistet sein.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.7 Ausstattungsvarianten Funk**

Gewichtung: 14,29%

**2.7.1 1 x Funkantenne Digital und GPS [Mussangabe]**

1 x Funkantenne Digital und GPS  
Montage einer digitalen Funkantenne GPS-C MU3/Tetra/I 380-410  
MHz mit 3 dB Gewinn und GPS-Signal

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.7.2 1 x Konformer Koppler [Mussangabe]**

1 x Konformer Koppler  
Montage eines beigestellten ETSI konformen Tetra  
Kopplers Pro-Mix-PHY-ELW-N 2x TMO 1x DMO

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.7.3 7 x Digital-Funk Einbau Beistellung Sepura [Mussangabe]**

7 x Digital-Funk Einbau Beistellung Sepura  
Der Einbau beinhaltet die Montage, die  
Spannungsversorgung und das Einbinden eines speziellen  
Entstörfilters für digital-Funkgeräte.  
Nachstehende beizustellende Artikel werden verbaut:  
4 x MRT-SE Einheit, 3x Handbediengerät HBC oder  
Colorkonsole und Systemkabelverlegung.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.7.4 1 x Außenklappe für Lan, HDMI, USB [Mussangabe]**

1 x Außenklappe für Lan, HDMI, USB  
Lieferung und Montage einer Außenklappe in der Fahrzeugwand eingelassen. Schutzklasse IP 54 oder höher. Position nach  
Absprache auf der Beifahrerseite.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.7.5 1 x Funkeinbaulautsprecher Fahrerhaus für Tetra A [Mussangabe]**

1 x Funkeinbaulautsprecher Fahrerhaus für Tetra A  
Einbau und Anschluss eines beigestellten Funkeinbaulautsprechers, geeignet vorzugsweise für Digitalfunk. Der  
Funklautsprecher ist durch einen separat zu montierenden  
Lautstärkeregelung einstellbar.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.7.6 2 x Funkbedienarbeitsplatz Selectric IDECS [Mussangabe]

Gewichtung: 4,76%  
Maximalpunktzahl: 5

2 x Funkbedienarbeitsplatz Selectric IDECS  
Montage und Einrichten von zwei komplett beigestellten IDECS  
Bedienarbeitsplätze als Einbauvariante im  
Kommunikationscenter bzw. Tischpult

- Keine Angabe (0)
- Ja (5)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.7.7 1 x Columbus Navigationsystem [Mussangabe]

Gewichtung: 4,76%  
Maximalpunktzahl: 5

1 x Columbus Navigationsystem Montage und Einrichten von einem beigestellten Selectric Columbus Navigationssystem im  
Fahrerhaus, Position nach Absprache mit Kunden

- Keine Angabe (0)
- Ja (5)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.7.8 Selectric IDECS und Columbus Systemaufbau/Konfigur [Mussangabe]

Gewichtung: 4,76%  
Maximalpunktzahl: 5

Selectric IDECS und Columbus Systemaufbau/Konfiguration Kompletter Auf- und Einbau sowie Konfiguration der durch den  
Kunden beigestellten Funkgeräten in Verbindung mit den IDECS Bedienarbeitsplätzen. Hierbei soll eine Überprüfung, evtl.  
Einpegelung und kundenspezifische Dateneingabe erfolgen. Anschließend ist eine komplette Dokumentation zu erstellen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (5)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.7.9 2 x Headset für IDECS [Mussangabe]

2 x Headset für IDECS  
Einbau von zwei beigestellten Headsets für IDECS Besprechungsplätze

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.7.10 2 x Fußtaster für die Mehrkreisbesprechung [Mussangabe]

2 x Fußtaster für die Mehrkreisbesprechung  
Montage von zwei beigestellten Fußtastern zum Anschluss an den  
Besprechungsplatz. Die Fußtaster sollen unterhalb des Funktisches in  
einer gelaserten Edelstahl-Aufnahme gelagert werden.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.7.11 1 x Funkhauptschalter [Mussangabe]

1 x Funkhauptschalter  
Lieferung und Anschluss eines Funk Hauptschalters. Hierbei ist ein Zeitrelais mit 30 Sekunden Abmeldezeit zu verbauen, welches  
das ordnungsgemäße  
Abmelden der Digitalfunkgeräte sicherstellt.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

**2.7.12 6 x 12 Volt Verbraucher Handfunkgeräte [Mussangabe]**

6 x 12 Volt Verbraucher Handfunkgeräte  
Montage und Anschluss beigestellter 12 Volt-Verbraucher - 6 Stück HRT auf Auszug Radkastenschrank/C-Holm Schiebetür

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.7.13 2 x 12 Volt Verbraucher/Ladegeräte [Mussangabe]**

2 x 12 Volt Verbraucher/Ladegeräte  
Montage und Anschluss beigestellter Ladegeräte für die mobilen HRTs, Handleuchten, etc. auf Fahrer- oder Beifahrertür.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.8 Ausstattungsvarianten EDV / Telefonie**

Gewichtung: 14,29%

**2.8.1 Antenne GSM/UMTS/LTE Multiband [Mussangabe]**

Antenne GSM/UMTS/LTE Multiband  
Montage einer beigestellten Kfz-Antenne 4x4 MIMI 4G/5G, 2x2 MIMO WIFI, GPS/GNSS, weiß. Position nach Absprache.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.8.2 1 x Internet Router R1900 5G [Mussangabe]**

1 x Internet Router R1900 5G  
W-ISP ELW Router 118M, 5G, 2xLTE, 1xWLAN, 8xLAN Der W-ISP - ELW Router.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.8.3 1 x GSM Gateway für Telefonie [Mussangabe]**

1 x GSM Gateway für Telefonie  
Montage eines beigestellten GSM Gateway zur Ansteuerung der Telefonanlage.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.8.4 2 x DECT-Telefone [Mussangabe]**

2 x DECT-Telefone  
Montage von zwei beigestellten DECT-Telefonen die mit den IDECS Arbeitsplätzen verbunden werden und eingerichtet werden müssen.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.8.5 2 x TAROX Car-PC G 12 Volt oder gleichwertig [Mussangabe]**

Gewichtung: 14,29%

Maximalpunktzahl: 5

2 x TAROX Car-PC G 12 Volt oder gleichwertig  
Lieferung und Einbau eines neuen Tarox-Car-PC oder gleichwertig neuerer Generation mit Intel Core Prozessor, RAM Arbeitsspeicher, SSD Festplatte und Windows Betriebssystem.  
Ausstattung des PC  
Prozessor: : i5  
Arbeitsspeicher : 16GB  
SSD-Festplatte : 500GB  
Betriebssystem : Windows 11

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (5)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.8.6 2 x Maus und Tastatur [Mussangabe]

2 x Maus und Tastatur  
Lieferung und Montage einer Maus und Tastatur

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.8.7 2 x Ultrawide-Monitor 34 Zoll [Mussangabe]

2 x Ultrawide-Monitor 34 Zoll  
Lieferung und Montage eines 34-Zoll Monitors. Der Monitor soll durch eine spezielle Fahrzeughalterung und nach VESANorm montiert werden. Hierdurch wird ein chrashsicherer Verbau gewährleistet. Der Monitor soll dreh- und schwenkbar sein und muss somit auf die individuellen Bedürfnisse des Anwenders eingestellt werden können.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.8.8 1 x Monitor Lieferung und Montage eines Monitors [Mussangabe]

1 x Monitor Lieferung und Montage eines Monitors 32 oder 34 Zoll der für Lagebesprechungen über dem Ducker nach Absprache angebracht wird

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.8.9 1 x Multifunktionsgerät A4 Farblaserdrucker von HP [Mussangabe]

1 x Multifunktionsgerät A4 Farblaserdrucker von HP  
Lieferung eines DIN A4 Farblaser- Drucker HP hat die Scann-, Kopierer- und Druckfunktion in einem kompaktem Gerät integriert. Anschluß an das Netzwerk per LAN-Kabel. Das Multifunktionsgerät ist sicherheitsverriegelt. Der Betrieb soll bei laufendem Motor oder Außeneinspeisung 230 Volt aktiv sein. Durch die Sicherheitsverriegelung soll ein autarker Betrieb nach DIN 14507-2 gewährleistet werden. Das Multifunktionsgerät soll mittels gelaserten Edelstahlblechen bzw. PE-Leisten chrashsicher verbaut werden. Diese Sicherungselemente sollen die Handhabung des Druckers nicht einschränken. Eigenschaften: Scan-zu-E-mail, Transparente, automatische Dokumentenzufuhr (ADF), Mobile Print App Funktion.

### 2.8.10 4 x Netzwerkdose [Mussangabe]

4 x Netzwerkdose  
Montage einer Netzwerkdose für folgende Verbraucher:  
a) 1x Laptop hinter Fahrersitz  
b) 1x Heckstauraum  
c) 2 x Kommunikationscenter

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

## 2.9 Ausstattungsvarianten Heizung / Klima

Gewichtung: 0,00%

### 2.9.1 1 x Wärmetauscher im Besprechungs-/Funkraum [Mussangabe]

1 x Wärmetauscher im Besprechungs-/Funkraum  
Montage eines Wärmetauschers an das vom Trägerfahrzeug vorbereitete Warmwasser-Kreislaufsystem der Standheizung. Der Montageort wird bei der Baubesprechung festgelegt. Die Bedienung des Wärmetauschers soll thermostatgeregelt mit 2-stufiger Schaltung erfolgen.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

**2.9.2 1 x Dachklimaanlage FreshJet 2200 [Mussangabe]**

1 x Dachklimaanlage FreshJet 2200  
Lieferrn und montieren einer Klimaanlage FreshJet 2200 Watt.

**2.10 Ausstattungsvarianten Sonstiges**

Gewichtung: 14,29%

**2.10.1 1 x Markise 3000mm [Mussangabe]**

1 x Markise 3000mm  
Montage einer Gelenkarmmakise. Die Markise soll eine Länge von ca. 3.000 mm und einen Auszug von 2.500 mm besitzen. Der Grundton des Stoffes ist grau. Die Gelenkarmmarkise soll mittels einer in Fahrzeugton lackierten Montagekonsole montiert werden. Die Montagekonsole soll sich über die gesamte Markisenbreite erschließen und wasserdicht mit der Markise abschließen. Die Markise soll integrierte Stützfüße haben und durch eine Handkurbel ausgefahren werden. Die Markise darf keinesfalls die Abstrahlung der Warnanlage behindern, ein "hochsetzen" der Warnanlage ist unzulässig. Der Verbau der Markise ist mit Bildern zu belegen.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.2 1 x Markisenvorzelt Privacy Room 3000 oder ähnlich [Mussangabe]**

1 x Markisenvorzelt Privacy Room 3000 oder ähnlich  
Lieferung eines Vorzeltes Typ Privacy Room für die montierte Markise. Das Vorzelt soll speziell auf die Markise abgestimmt sein und lichtdurchflutende Seitenwände besitzen. Mittels Clip-System soll eine einfache Handhabung sichergestellt werden.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.3 1 x Trittschutz im Besprechungsraum und Funkraum [Mussangabe]**

1 x Trittschutz im Besprechungsraum und Funkraum  
Anbringen eines Trittschutzes aus Aluminium Duettblech, ca 300 mm hoch, an der Schiebetür und den Seitenwänden.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.4 1 x Verkleidung der Hecktüren [Mussangabe]**

1 x Verkleidung der Hecktüren  
Komplette Verkleidung der Heckflügeltüren mit Alu-Duettblech. Die linke und rechte Seitenwand wird im Geräteraum mit einem ca. 300 mm hohem Alu-Duettblech (Trittschutz) ausgekleidet. Das Alu-Duettblech dient als Aufnahme für Normbelastung.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.5 1 x Funkuhr DCF mit selbstleuchtenden Display [Mussangabe]**

1 x Funkuhr DCF mit selbstleuchtenden Display  
Einbau einer DCF-Funkuhr im Besprechungs-/Funktisch. Die Funkuhr soll mit einer Stunden-Minuten-Anzeige ausgestattet sein. Die Ziffern sollen selbstleuchtend im roten Display sein. Der Funkempfang erfolgt über eine separate Antenne.

- Keine Angabe (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.6 1 x Pneumatischer Antennenmast mit Kompressor [Mussangabe]**

Gewichtung: 14,29%  
Maximalpunktzahl: 5

1 x Pneumatischer Antennenmast mit Kompressor  
Montage eines Antennenmastes mit Dachlager im Heckraum. Der Antennenmast soll mittels eines Kompressors betätigt und aus 4 Einzelsektionen bestehen. Die Einzelsektionen sollen durch Passfedern mit Nut geführt und sind somit verdrehsicher ausgeführt werden. Die Kopflast bei ausgefahrenem Masten darf 22 kg nicht überschreiten. Maße: 1910 mm eingefahren/ 5860 ausgefahren, Gesamthöhe somit ca. 7m. Der Mast soll für folgende Bauteile aufgerüstet werden, wie z.B. fester LED-Arbeitsscheinwerfer-B rücke, fester Tetra-Digitalfunkantenne etc.

- Keine Angabe (0)
- Ja (5)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.7 1 x Scheinwerferbrücke LED 10.000 lm am festen Mast [Mussangabe]**

1 x Scheinwerferbrücke LED 10.000 lm am festen Mast  
Montage einer festen Scheinwerferbrücke LED mit 2500 lm je LED Arbeitsscheinwerfer. Die LED Arbeitsscheinwerfer sollen im Kreis auf dem Mast angeordnet werden, sodass eine gleichmäßige Ausleuchtung der Umgebungsfläche sichergestellt ist. Der Einschalttaster soll sich am Kommunikationscenter befinden. Die Arbeitsscheinwerfer müssen automatisch über einen Kontaktschalter beim Absenken abgeschaltet werden.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.8 1 x Magnettafel, beschreibbar 900x600 mm mit Saugf [Mussangabe]**

1 x Magnettafel, beschreibbar 900x600 mm mit Saugfüße  
Montage einer Magnettafel. Die Magnettafel soll im Fahrzeug chrashsicher gehalten werden. Mittels großer Saugfüße soll die Magnettafel außen am Fahrzeug fixiert werden können (z.B. Glasfläche Schiebetür, unterhalb der Markise).

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.9 Reifendruckangaben [Mussangabe]**

Reifendruckangaben  
Anbringen von Reifendruckangaben oberhalb der Radläufe nach Serviceheftangaben des Fahrgestellherstellers

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.10 Fahrzeugheckbeklebung [Mussangabe]**

Ausschlusskriterium

Fahrzeugheckbeklebung: schräg im Winkel von 45° jeweils von der Mitte nach außen schräg nach unten laufend, abwechselnd rot und gelb (Reflexite Daybrigt Chevron) Streifen jeweils ca. 100 mm. Nach DIN 14502-3

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.11 Konturmarkierung [Mussangabe]**

Ausschlusskriterium

Konturmarkierung: in gelb nach DIN 14502-3 und Absprache Auftraggeber

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.12 Endress Stromerzeuger 604 [Mussangabe]**

Endress Stromerzeuger 604  
Lagerung eines beigestellten Stromerzeugers Endress ESE 604  
Gewicht: 105 Kg

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.13 Montage von Aufnahmen und Halterungen für beigestellte [Mussangabe]**

Montage von Aufnahmen und Halterungen für beigestellte Ausrüstung 1 Stück San-Rucksack, 1 Stück Defibrilator, 2 Stück Koffer Power-Flare, 5 Stück Leitkegel, 4 Stück Absperrstangen, 1 Stück Werkzeugkoffer, 2 Stück Triopan

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.14 Benzinkanister [Mussangabe]**

Benzinkanister  
Montage eines beigestellten 20 Liter Benzinkanisters. Der Benzinkanister wird vorzugsweise in der Nähe des Stromerzeugers in einer schnell entnehmbaren Halterung gelagert.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.15 Leitungsroller [Mussangabe]**

Leistungsroller  
Lagerung eines beigestellten Leitungsrollers nach DIN EN 61242 mit verz. Stahlrohrgestell, Schutzart IP 54, bestückt mit 50 m langem Kabel

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.16 Halterung für Tisch + 2x Sitzbank [Mussangabe]**

Halterung für Tisch + 2x Sitzbank  
Montage von gekanteten Laserblechaufnahmen für die beigestellten Bänke + Tisch. Die Montage der Bänke soll auf der Hecktür erfolgen. Beifahrerseite, der Tisch auf der Hecktür Fahrerseite. Der Tisch und die 2x Bank sollen durch einen Gurt zusätzlich gesichert werden.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.17 1 x Tisch 1100x600x30mm [Mussangabe]**

1 x Tisch 1100x600x30mm, Montage einer Halterung für einen beigestellten Holztisch

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.18 2 x Bank ohne Lehne 1100x250x30mm [Mussangabe]**

2 x Bank ohne Lehne 1100x250x30mm, Montage einer Halterung für zwei beigestellte Holzbänke

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

**2.10.19 1 x Anhaltestab [Mussangabe]**

1 x Anhaltetestab  
Montage einer Halterung für einen beigestellten Anhaltetestabes rot/rot in LED Technik. Der Anhaltetestab soll auf der Hecktür innen gelagert werden.

- Keine Angabe* (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.10.20 6 x Handlampen Adalit L- 3000 Power Atex [Mussangabe]

6 x Handlampen Adalit L- 3000 Power Atex  
Verlastung von 6 Stück beigestellten Adalit Handlampen incl. Montage der Ladegeräte nach Absprache

- Keine Angabe* (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.10.21 TÜV Abnahme und Gutachtererstellung des Fahrzeug [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

TÜV Abnahme und Gutachtererstellung des Fahrzeug

- Keine Angabe*  
 Ja  
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.10.22 Hygieneelemente [Mussangabe]

Lieferung und Montage von einem Wasserkanister, einem kleinen Mülleimer und einem Papierhandtuchspender für Hygienemaßnahmen.

Alternativ sind andere Hygieneelemente anzubieten

- Keine Angabe* (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.11 Sonstige Leistungsanforderungen

Gewichtung: 14,29%

#### 2.11.1 Hinweis

Sofern in dieser Leistungsbeschreibung keine abweichenden Forderungen genannt sind, müssen die genannten Normen erfüllt sein.

#### 2.11.2 Stand der Technik [Mussangabe]

In allen Details des Angebotes ist der aktuellste Stand der Technik zu berücksichtigen.  
Das Fahrzeug hat in seiner Gesamtheit folgenden Regeln, Vorschriften und Normen jeweils ihrer aktuellsten Fassung zu entsprechen und müssen eingehalten werden:  
- Alle anerkannten Regeln der Technik  
- CE Kennzeichnung  
- DIN EN Normen soweit nicht besonders erwähnt  
- StVZO  
- Richtlinie 99/5/EG (elektromagnetische Verträglichkeit)  
- Unfallverhütungsvorschriften UVV Feuerwehr GUV 7.13  
- Unfallverhütungsvorschriften UVV Fahrzeug GUV 5.1

- Keine Angabe* (0)  
 Ja (0)  
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.11.3 Hinweis

Sollten zu den einzelnen Leistungspositionen vom Bieter Erläuterungen erforderlich sein, sind diese unter Angabe der Lfd. Nr. des Leistungsverzeichnisses anzugeben. Alle nicht ausführbaren Forderungen sind als Anlage zum Angebot aufzuführen.

#### 2.11.4 technische Unterlagen [Mussangabe]

Vom Bieter sind aktuelle technische Unterlagen und Prospektmaterial über vergleichbare Einsatzleitfahrzeuge dem Angebot beizufügen.

Entsprechende Unterlagen sind als Anlage beigefügt.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.11.5 Zeichnungen [Mussangabe]

Dem Angebot ist zwingend eine Zeichnung der Innenausstattung und eine Zeichnung des Funkschemas beizufügen.

Zeichnungen der Innenausstattung und des Funkschemas sind dem Angebot als Anlage beigefügt.

- Keine Angabe (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.11.6 Fahrzeugvorführung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Fahrzeuge, die dem Auftraggeber nicht bekannt sind, müssen auf Anforderung am Feuerwehrgerätehaus Pennigsehl, Hauptstraße 19, 31621 Pennigsehl vorgeführt werden. Eine Nichtteilnahme hat den Ausschluss aus dem Vergabeverfahren zur Folge.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.11.7 Auftragsabwicklung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Vor Erstellen des Fahrzeuges ist eine Baubesprechung beim Auftragnehmer zur Klärung aller technischen Details notwendig (bis zur 6 Teilnehmer). Projektbetreuung während der Bauphase inkl.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.11.8 Auftragsabwicklung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Die Abholung des Fahrzeuges erfolgt durch den Auftraggeber am Produktionsstandort (bis zu 6 Teilnehmer). Evtl. anfallende Übernachtungskosten sind zu berücksichtigen.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.11.9 Auftragsabwicklung [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Erforderliche technische Änderungen dürfen nicht ohne vorherige Rücksprache mit dem Auftraggeber durchgeführt werden.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

#### 2.11.10 Hinweis

Mit Angebotsabgabe sind Sie bis zur Zuschlagsfrist an Ihr Angebot gebunden.

### 2.11.11 Hinweis

Eine Vorauszahlung wird nicht geleistet. Die Zahlung erfolgt nach mängelfreier Übergabe des Fahrzeuges.

### 2.11.12 Lieferzeit [Mussangabe]

Gewichtung: 7,14%  
Maximalpunktzahl: 5

Es ist eine verbindliche Lieferzeit anzugeben.

- Keine Angabe* (0)
- bis 2,5 Jahre (5)
- ab 2,5 bis 3 Jahre (4)
- ab 3 bis 3,5 Jahre (3)
- ab 3,5 bis 4 Jahre (2)
- ab 4 Jahren (1)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.11.13 Mängelfreiheit [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Das Fahrzeug muss bei Übergabe an die Feuerwehr mängelfrei sein. Mängel, die bei der Gebrauchsabnahme vom Auftraggeber nicht festgestellt wurden, müssen vom Auftragnehmer auch zu einem späteren Zeitpunkt im Rahmen der Gewährleistung kostenlos beseitigt werden.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

### 2.11.14 Gewährleistungszeiten [Mussangabe]

Es werden die gesetzlichen Gewährleistungszeiten zu Grunde gelegt. Abweichungen von den gesetzlichen Vorschriften sind anzugeben, oder ob darüber hinausgehende Garantiezeiten zu welchen Bedingungen gewährt werden.

- Keine Angabe* (0)
- Ja (0)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

### 2.11.15 Gewährleistungszeiten [Mussangabe]

von der Vorposition abweichende Gewährleistungszeiten / Garantiezeiten können hier angegeben werden

### 2.11.16 Ersatzteillieferung und technischer Kundendienst [Mussangabe]

Gewichtung: 7,14%  
Maximalpunktzahl: 5

Ersatzteillieferung und technischer Kundendienst vor Ort sind mindestens innerhalb von 48 Std. zu gewährleisten. Sollte eine Reparatur und Wartung aus dem Bereich des Aus- und Aufbaues am Standort des Fahrzeuges erforderlich sein, ist dieses durch einen herstellereigenen deutschsprachigen Kundendienst (auch über die Gewährleistungsfrist hinaus) sicherzustellen.

- Keine Angabe* (0)
- Ja (5)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar