

Leistungsbeschreibung 2 Stück Werkstatt- bzw. Servicefahrzeuge (Prüfwagen) Ausbauleistungen

G - Grundanforderung
I - Information
O - Option

Nr. Text KG Angaben des Bieters

1. Allgemeine Grundlagen			
1	Ausbauleistungen für zwei Kastenwagen (Typ: Mercedes Benz Sprinter 419 CDI) zu Werkstatt- bzw. Servicefahrzeugen bestehend aus komplexen Einbauschranksystem, Im späteren Ausbauverlauf wird dieses durch einen Dokumentationsarbeitsplatz sowie zwei verschiedene Prüf- und Werkstattarbeitsplätze ergänzt.	G	
2	Die zwei Fahrgestelle sind bereits existent und stehen am Standort des Auftraggebers. Die Überführung zum Auftragnehmer wird über den Auftraggeber sichergestellt.	I	
3	Fahrzeugdaten: - zulässige Gesamtmasse: 3.500 kg (technisch: 3.800 kg) - Radstand: 3.665 mm - Innenraumhöhe: 2.009 mm - Schiebetür links und rechts - Fenster in Hecktüren und Trennwand zum Laderaum - Hinterachsantrieb Weitere notwendige Daten können per Bieteranfrage zur Verfügung gestellt werden.	I	
4	Achtung! Im folgenden wird die Konfiguration eines Fahrzeuges beschrieben. Der Auftrag umfasst die Ausstattung von zwei Fahrzeugen.	G	
5	Aufgrund der Massenbeschränkung von 3.500 kg zGm sind für den Ausbau möglichst leichte Materialien zu verwenden; ein eventuell notwendiger Kompromiss in Bezug auf verminderte Haltbarkeit oder Robustheit erfolgt ausschließlich in Absprache mit dem Auftraggeber.	G	
6	Genaue Maße und Einbaupositionen werden nach Bezuschlagung in einem Auftragsklärungsgespräch definiert. Hierzu stehen die realen Fahrgestelle sowie bauähnliche Musterfahrzeuge auf Auftraggeberseite zur Verfügung.	G	
7	Sämtliche Einbauten entsprechen den anerkannten Regeln der Technik (StVZO, DIN, VDE, etc.)	G	
8	Die Verlastung von losen Gegenständen erfolgt gemäß den anerkannten Regeln der Ladungssicherung. Eine Sicherung mit Gummiexpandern wird nicht akzeptiert.	G	
9	Die Aufbaurichtlinien des Fahrgestellherstellers sind einzuhalten.	G	
10	Eine Selbsterklärung zur Einhaltung der oben genannten Rechtsvorschriften wird vom Auftragnehmer mit jedem Fahrzeug übergeben.	G	
! Die mit einem "G" gekennzeichneten Grundanforderungen der Gruppe 1 müssen vollständig erfüllt werden.		☐ Ja, werden voll erfüllt	

2. Innenausbau

2.1 Allgemein

11	Lieferung und Montage von einem robusten Fußboden (Ausführung als Siebdruckplatte oder ähnlich), zur sicheren Montage des Schranksystems, mechanisch hochbelastbar, rutschhemmend und leicht zu reinigen.	G	
12	Seitenverkleidung an exponierten Stellen der Karosserieinnenseite als Schutz gegen unbeabsichtigtes Hereinfallen von Teilen oder Werkzeugen	G	
13	Dachhimmel über die volle Länge des Arbeitsraumes; geeignet zur Aufnahme der Deckenbeleuchtung	G	

2.2 Schranksystem

14	Lieferung und Montage eines zugelassenen Schranksystems für den Fahrzeugverbau; geprüft nach ECE R44; mit zertifizierten Einbaunachweis; Layout und Ausführung gemäß Anlage 1	G	
15	Zwischen fahrgestellseitiger Trennwand und verbautem Regalsystem befindet sich ein Abstand von mind. 5 mm zur Verhinderung von Verschleiß und Geräuschen.	G	
16	Das Schranksystem verfügt im Bereich der horizontalen und vertikalen Verstrebungen über Airlineschienen zur Ladungssicherungen	G	
17	Die Gangbreite zwischen linken und rechten Schranksystem beträgt mind. 800 mm	G	
18	Langlebiger Korrosionsschutz der Schrankelemente mittels eloxierter Aluminium- und pulverbeschichteter Stahloberflächen.	G	
19	Die angebotenen Schubladen öffnen als Vollauszug und arretieren selbstständig im geschlossenen und geöffneten Zustand	G	
20	Die angebotenen Schubladen verfügen über eine dünne Gummimatte zur akustischen Entkopplung und Rutschverhinderung	G	
21	Lieferung von mind. vier Systemboxen zur Lagerung auf den angebotenen Auszügen im Schranksystem und auf der rechten Fahrzeugseite; verschließbar, stapelbar	G	
22	Lieferung von einem Grundsortiment zur Fachunterteilung in allen angebotenen Schubladen (längs, als auch quer Trennungen)	G	
23	Lieferung von Werkzeugeinsätzen für mind. drei Schubladen für Ringschlüssel, Stecknüsse und ähnliche Teile; genaue Ausführung nach Absprache	G	
24	Lieferung von Schubladeneinsätzen für mind. 12 Spraydosen (Lacke, Bremsenreiniger, Schmiermittel etc.); genaue Ausführung nach Absprache	G	
25	Set aus Kunststoffschalen für Kleinteile (Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben, etc.) in verschiedenen Größen; zur vollständigen Ausstattung von mind. drei Schubladen	G	
26	Lieferung von mind. zwei Prospekthaltern zur Montage an den Stirnseiten des Schranksystems	G	
27	Lieferung einer Eurobox mit verstärktem Boden, offen Griffmulden, Abmaße 600 x 400 x 420 mm zur Verlastung im Schranksystem	G	
28	Lieferung von mind. 4 Zurrgurten mit Ratsche (Belastbarkeit Gurt LC mind. 500 daN) , passend zum Befestigungssystem des Regals, zur Ladungssicherung im Mittelgang.	G	

Nr.	Text	KG	Angaben des Bieters
2.4 Prüfplatz 1 (vorne links; von außen zugänglich)			
29	Lieferung von einer klapp- und arretierbaren Werkbank zur Aufnahme eines Schraubstockes; Traglast mind. 50 kg; Grundfläche mind. 500 x 300 mm; Montage nach Absprache	G	
2.5 Prüfplatz 2 (Fahrzeugheck; von außen zugänglich)			
30	Lieferung und Montage einer gasfederunterstützten, klappbaren Werkbank mit einseitig, höhenverstellbaren Abstützung auf der rechten Fahrzeugseite; Ölbeständige Siebdruckplatte; Materialstärke mind. 30 mm; Länge angepasst an die max. Höhe im eingeklappten Zustand; seitlich ausklappbar (zur Verdopplung der Gesamtbreite auf mind. 500 mm) bei Verwendung von mind. fünf robusten Edelstahlscharnieren (Referenzprodukt: Toplicht 4404-200 oder vergleichbar)	G	
! Die mit einem "G" gekennzeichneten Grundanforderungen der Gruppe 2 müssen vollständig erfüllt werden.		☐ Ja, werden voll erfüllt	
3. Leistungserfüllung und Lieferung			
3.1 Baubegleitung			
31	Die Einhaltung des beschriebenen Liefer- und Leistungsumfanges wird durch die Landesschule und Technische Einrichtung für Brand- und Katastrophenschutz (LSTE) überwacht und fachtechnisch begleitet	G	
32	Zur Aufklärung von Fragen und Abstimmung der weiteren Auftragsabwicklung sowie Bauausführung findet ein Auftaktgespräch statt.	G	
33	Jedes Fahrzeug wird vor der Übernahme einer ausführlichen Abnahme unterzogen. Ein Gutachten nach §21 StVZO ist nicht Bestandteil der Leistungserfüllung. Sollte die Ausbauleistung eine erfolgreiche Gutachtenerstellung gemäß §21 StVZO verhindern, ist der Auftraggeber zur Anpassung verpflichtet.	G	
34	Die LSTE hat im Verlauf der Fertigung die Möglichkeit, jederzeit den Baufortschritt vor Ort zu verfolgen und die Konformität und Einhaltung der angebotenen Leistung aus dem Vergabeverfahren zu prüfen.	G	
3.2 Wartung und Service			
35	Wieviel autorisierte Vertragswerkstätten gibt es für den Schrankausbau im Land Brandenburg oder einem benachbarten Bundesland?	I	Anzahl:
3.3 Garantie			
36	Herstellergarantie für den Schrankausbau	I	Monate:
3.4 Dokumentation in deutscher Sprache			
37	Zur Lieferabnahme ist der LSTE eine Dokumentation zu übergeben, mit: - Dokumentation vom Schranksystem	G	
3.5 Lieferung			
38	Die Gesamtlieferung der zwei beauftragten Fahrzeuge wird zu folgendem Datum zugesichert:	I	Kalenderwoche: Kalenderjahr:
! Die mit einem "G" gekennzeichneten Grundanforderungen der Gruppe 3 müssen vollständig erfüllt werden.		☐ Ja, werden voll erfüllt	