



Mercedes-Benz

Mercedes-Benz Vertrieb PKW GmbH

Mercedes-Benz Vertrieb PKW GmbH

Kommission: FW Mendig; Grundfahrzeug für ELW

Kalina Funktechnik GmbH
Harald Grünwald
Im Wiesengrund 12

im Auftrag Mercedes-Benz AG
Niederlassung Köln/Leverkusen

55758 Niederwörrresbach

Ihr Ansprechpartner:
Michael Stoschus

Frechen, 26.10.2020

Angebot

Sprinter Kastenwagen 416 CDI standard RWD



Dieses Bild kann von Ihrer individuellen Fahrzeugkonfiguration abweichen und ist daher unverbindlich. Änderungen vorbehalten!
Angebotsname: Sprinter Kastenwagen 416 CDI standard_Kalina Funktechnik GmbH_59221

Fahrzeugtyp:	Sprinter Kastenwagen 416 CDI standard
Antrieb:	RWD
Zul. Gesamtgewicht:	4100 kg
Modell:	Mercedes-Benz Sprinter (BM 907/910)
Motorleistung:	120 kW
Radstand:	3665 mm

Mercedes-Benz Vertrieb PKW GmbH
Michael Stoschus
Alfred-Nobel-Str. 11-15
50226 Frechen
Telefon 02234 - 513515
Telefax 02234 - 513111
Mobil 0160 862 6362
michael.stoschus@daimler.com



Mercedes-Benz ist eine eingetragene Marke der Daimler AG, Stuttgart, Deutschland



Ausstattungsliste

Lackierung

MB 3534 feuerrot

Fahrzeugausstattung

Lines, Pakete und Varianten

IG4 Standard

IG5 Basic

ZD0 Fahrzeug mit hoheitlicher Aufgabe

Fahrwerk

AR1 Achsübersetzung $i = 3,692$

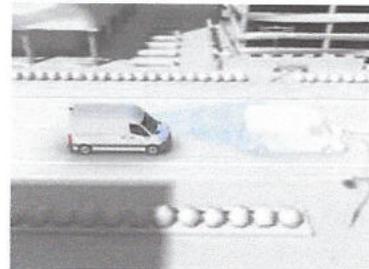
Die Achsübersetzung $i = 3,692$ ist entsprechend dem Einsatzzweck bedarfsgerecht auf das Fahrzeug abgestimmt.

A50 Vorderachse mit erhöhter Traglast

Die Vorderachse mit erhöhter Traglast erlaubt eine höhere Achslast vorn und bietet sich deshalb für Fahrzeuge mit schweren Kabinenaufbauten an.

BA3 Aktiver Brems-Assistent

Der Aktive Brems-Assistent kann helfen, Unfälle mit vorausfahrenden Fahrzeugen und mit querenden Fußgängern zu verhindern bzw. die Unfallfolgen abzumildern.



BE2 Handbremshebel, abklappbar

CB8 Stabilisierung Stufe II

Die Stabilisierungsstufe II ist für Fahrzeuge mit hohem Leergewicht oder für solche, die besonders schwer beladen werden, zu empfehlen, um das Fahrverhalten, zum Beispiel in Kurven, zu verbessern.

RD9 Bereifung ohne Vorgabe Fabrikat

RM1 M+S Reifen

Die M+S Reifen können bei winterlichen Straßenverhältnissen die Traktion und den Seitenhalt verbessern und damit die Fahrsicherheit auf Schnee, Eis und Matsch erhöhen.



RH2 Bereifung 235/65 R16 C

Die Bereifung 235/65 R16 C ist harmonisch bezüglich Fahrsicherheit, Kraftstoffeffizienz und Geräuschkomfort des Fahrzeugs abgestimmt.

RS3 Stahlräder 6,5 J x 16

Die 40,6 cm (16 Zoll) Stahlräder im 18-Loch-Design überzeugen durch hohe Funktionalität.



R65 Reserveradhalter unter Rahmenende

R87 Reserverad

Z3R Premiumschutz Reifen (3 Jahre)

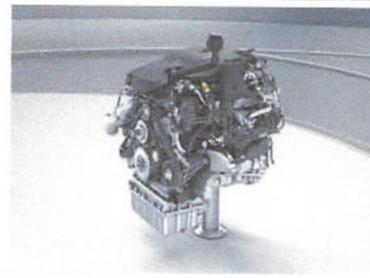
XL2 Gewichtsvariante 4.100 kg

Mit der Gewichtsvariante 4.100 kg kann die Fahrzeugkonfiguration individuell auf den Einsatz abgestimmt werden.

Motoren und Getriebe

MG3 Motor OM 651 DE 22 LA 120 kW (163 PS) 3800/min

Der 4-Zylinder-Dieselmotor OM651 mit 120 kW (163 PS) überzeugt in seiner Leistungsklasse durch souveräne Kraftentfaltung, beispielhafte Effizienz und ein niedriges Geräuschniveau.



MP6 Motorausführung Euro VI

Mithilfe der SCR-Technologie (Selective Catalytic Reduction) sowie eines Oxidationskatalysators und eines Partikelfilters hält die Motorisierung die Grenzwerte entsprechend der Abgasnorm Euro VI ein.

MQ0 OBD (On Board Diagnose) Stufe D

J52 Anzeige Motorölstand bei Kaltstart

Die Anzeige des Motorölstands bei jedem Kaltstart sorgt dafür, dass unnötige Reparaturkosten durch Fahrten mit einem zu hohen bzw. zu niedrigen Ölstand vermieden werden.





G42 7G-TRONIC PLUS

Das Automatikgetriebe 7G-TRONIC PLUS nimmt dem Fahrer das manuelle Schalten ab und überzeugt durch sanfte, fast unmerkliche Schaltvorgänge.



K63 Auspuff seitlich hinter Hinterachse

Ein Auspuff seitlich links hinter der Hinterachse empfiehlt sich für Sonder- und Einsatzfahrzeuge, weil die Abgase möglichst weit entfernt vom Türbereich auf der Fahrzeugseite bzw. im Heck entweichen.

KP6 Abgasreinigung SCR Generation 3

K13 Haupttank 71 Liter

Karosserie, Auf- und Anbauten

D03 Hochdach

Das Hochdach bietet ein deutlich vergrößertes Raumvolumen sowie Hecktüren mit höherem Durchlademaß. Dies erleichtert den Zustieg und die Beladung sowie den Transport von sperrigen Gegenständen.



D93 Wegfall Trennwand

Fahrzeuge, die als Nutzfahrzeug (N1, N2) zugelassen werden, erfüllen ohne Trennwand nicht die ISO 27956, welche die Vorrichtungen für eine ordnungsgemäße Ladungssicherung in Lieferwagen beschreibt. 1

F68 Außenspiegel heizbar und elektrisch verstellbar

Die beiden automatisch heizbaren und elektrisch verstellbaren Außenspiegel erlauben ein komfortables und schnelles Ausrichten und ermöglichen bei Kälte und Nässe eine gute Sicht nach hinten.



F61 Innenspiegel

Der Innenspiegel verbessert die Sicht auf den nachfolgenden Verkehr während der Fahrt. Er ermöglicht dem Fahrer beim Rangieren und beim Rückwärtsfahren eine gute Sicht nach hinten.





Q11 Längsträgerverstärkung

L13 Nebelscheinwerfer mit Abbiegelicht

Die Nebelscheinwerfer mit Abbiegelichtfunktion erhöhen die Verkehrssicherheit und verbessern die Sicht des Fahrers bei Nebel, bei schlechten Sichtbedingungen am Tag und bei Nachtfahrten.



LB1 Seitliche Markierungsleuchten

LB5 3. Bremsleuchte

Die dritte Bremsleuchte am Heck verbessert die Verkehrssicherheit für die nachfolgenden Verkehrsteilnehmer, vor allem bei witterungsbedingt schlechten Sichtbedingungen und im Dunkeln.



LC4 Komfort-Dachbedieneinheit

Über die Komfort-Dachbedieneinheit kann der Fahrer bzw. Beifahrer bequem die gesamten Einstellungen für die Innenbeleuchtung im Fahrgastraum regeln und bei Bedarf auch manuell ein- und ausschalten.



LB9 Ausstiegsleuchten

Die Ausstiegsleuchten an den vorderen Türen und Schiebetüren verbessern Komfort und Sicherheit beim Ein- und Aussteigen – sowohl für Fahrer und Beifahrer als auch für die Passagiere im Fahrgastraum.



LE1 Adaptives Bremslicht

Das Adaptive Bremslicht kann durch sein auffallendes Blinken die Reaktionszeit der Fahrer nachfolgender Fahrzeuge signifikant verringern und dadurch Auffahrunfälle verhindern.



T16 Schiebetür rechts

Die Schiebetür macht den Lade-/Fahrgastraum von der Seite her zugänglich und ermöglicht damit komfortables Ein- und Aussteigen bzw. Be- und Entladen.



T19 Schiebetür links

Die Schiebetür macht den Lade-/Fahrgastraum von der Seite her zugänglich und erleichtert damit das Ein- und Aussteigen bzw. das Be- und Entladen.

+ zusätzliche Wärmetauscher hinten A13



W54 Hecktüren, zweiflügelig, Öffnung bis Seitenwand

Die 2-flügeligen Hecktüren lassen sich bis zur Seitenwand öffnen und arretieren dort selbstständig, sodass der Ladevorgang auf engem Raum – zum Beispiel an Rampen – deutlich erleichtert wird.



T74 Haltegriff für Einstieg

Innen an der B-Säule wird ein senkrechter fester Haltegriff montiert. Dieser erleichtert den Zugang zum Lade- bzw. Fahrgastraum, weil man sich beim Ein- und Aussteigen festhalten kann.

T75 Haltegriffe für Einstieg Fahrer und Beifahrer

Durch die Montage je eines senkrechten Haltegriffs an der Innenseite der vorderen Türen finden Fahrer und Beifahrer beim Ein- und Ausstieg zusätzlichen Halt.



T86 Einstieggriff an Ecksäule hinten rechts

Durch die Montage eines festen senkrechten Haltegriffs an der rechten Ecksäule des Lade- bzw. Fahrgastraums kann man sich beim Ein- und Ausstieg über die rechte Hecktür seitlich festhalten.

W16 Fenster vorn links, fest in Seitenwand/Schiebetür



W19 Schiebefenster vorn re. in Seitenwand/Schiebetür

Ein in der rechten Seitenwand/Schiebetür eingesetztes Schiebefenster lässt Tageslicht und Frischluft ins Fahrzeuginnere und es verbessert die Übersicht beim Fahren und Rangieren.



W27 Fenster fest hinten links

Das feste Fenster auf der linken Seite hinten lässt mehr Tageslicht in den Lade- bzw. Fahrgastraum einfallen.



H22 Heckscheibe heizbar

W61 Fenster in Heckklappe / Hecktüren

H21 Wärmed. Glas mit Bandfilter an der Frontscheibe

Grün eingefärbte Glasscheiben und ein dunkler Bandfilter an der Frontscheibe sorgen bei starker Sonneneinstrahlung für eine geringere Aufheizung im Cockpit und im Fahrgastraum des Fahrzeugs.



W70 Colorverglasung im Fond, Schwarzglas

Die Colorverglasung im Fond schirmt den Innenraum vor neugierigen Blicken ab, unterstützt eine angenehme Temperierung im Fahrzeug und schützt Passagiere sowie Ladegut vor Sonnenlicht und Hitze.



C72 Stoßstange und Stoßbecken lackierfähig

CN2 Kühlergrillrahmen in Wagenfarbe

Die Lackierung des Kühlergrillrahmens in Wagenfarbe unterstreicht den hochwertigen Auftritt des Fahrzeugs.





CM9 Anbauteile lackiert, reinweiß MB 9678

Die lackierfähigen seitlichen Schutzleisten lassen sich nachträglich in beliebigen Farbtönen lackieren und z. B. an die individuelle Farbgestaltung des Fuhrparks anpassen.

Q67 Abschleppöse hinten

Die Abschleppöse hinten ermöglicht die Hilfeleistung für ein liegengebliebenes Fahrzeug durch Abschleppen bis zur nächstgelegenen Werkstatt.



P47 Schmutzfänger vorn

Die Schmutzfänger vorn helfen, das Fahrzeug sauber zu halten, indem sie beim Fahren aufgewirbelten Schmutz und spritzendes Wasser von den Seitenwänden bzw. vom Aufbau weitgehend fernhalten.



P48 Schmutzfänger hinten

Die Schmutzfänger hinten helfen, das Fahrzeug sauber zu halten, indem sie beim Fahren aufgewirbelten Schmutz und spritzendes Wasser weitgehend zurückhalten.



Innenausstattung, Heizung und Klima

S87 Fahrersitzkasten, niedrig

SB1 Komfort-Fahrersitz

SR8 Drehgestell Fahrersitz

S22 Armlehne für Fahrersitz

Durch den Einbau einer Armlehne am Fahrersitz innen bekommt der Fahrer die Möglichkeit, den Arm zwischendurch entspannt aufzulegen.





S25 Armlehne für Beifahrersitz

Durch Einbau einer Armlehne am Beifahrersitz innen erhält der Beifahrer auf den Vordersitzen die Möglichkeit, den linken Arm zwischendurch entspannt aufzulegen.



S88 Beifahrersitzkasten niedrig

SB2 Komfort-Beifahrersitz

SR9 Drehgestell Beifahrersitz

SA5 Airbag Fahrer

Der Front-Airbag kann bei einer starken Frontalkollision die Wucht eines Aufpralls mit Kopf oder Brustkorb mindern und dadurch den angegurteten Fahrer vor möglichen Kopf- und Brustverletzungen schützen bzw. diese mindern.

SA6 Airbag Beifahrer

Der Front-Airbag bzw. der Doppel-Airbag auf der Beifahrerseite bietet den vorn sitzenden Passagieren einen verbesserten Schutz vor Kopf-, Gesichts- und Brustverletzungen bei einer Frontalkollision.

J55 Gurtwarneinrichtung für Beifahrersitz

FF5 Ablage über Frontscheibe

Die Ablage über der Frontscheibe bietet dem Fahrer und dem Beifahrer zusätzlichen Stauraum, um Unterlagen oder kleinere Gegenstände griffbereit unterzubringen.



FF8 1-DIN Schacht vorn unter Dachhimmel

Die werkseitige Montage eines 1-DIN-Schachts im Sprinter Cockpit unterhalb der Dachverkleidung bietet Platz für die praktische Unterbringung von 1-DIN-Geräten, z. B. zur Mauterfassung.





FJ4 Ablagefach unter Cockpit

Das Ablagefach unterhalb der Instrumententafel auf der Beifahrerseite bietet zusätzliche Verstaumöglichkeiten im Fahrerraum – beispielsweise für Dokumente, Flaschen oder für persönliche Gegenstände.



VA7 Ablagefach mit Netz in Hecktüren

V21 Innenverkleidung Luxus

V36 Dachverkleidung

Die Dachhimmel-Verkleidung mit Faservlies-Formteilen wertet die Optik des gesamten Innenraums auf und sie verbessert die Wärmeisolierung sowie die Schalldämmung am Fahrzeugdach.



V93 Wegfall Holzfußboden

Ohne Holzfußboden bestehen für Aufbauhersteller im Laderaum mehr Möglichkeiten für spezielle Ausbaulösungen.

VL4 Laderaumboden mit abweichender Lackoberfläche

V3L Fußmatten Allwetter

V85 Raucher-Paket

Y10 Verbandstasche

Die Verbandstasche ist griffbereit in der Fahrertür verstaut und enthält ein Erste-Hilfe-Set zur schnellen Erstversorgung von Verletzten.

Y44 Warndreieck

Das Warndreieck sichert die Unfall- bzw. Pannenstelle, indem es deren Sichtbarkeit verbessert und damit andere Verkehrsteilnehmer warnen kann.

H12 Warmwasser-Zusatzheizung

Die Standheizung sorgt per Zeitwahlprogramm für behagliche Wärme im Innenraum, unterstützt das Enteisen zugefrorener Scheiben und ermöglicht bei Minusgraden einen motorschonenden Start.





HH2 Warmluft-Zusatzheizung elektrisch

Die Warmluft-Zusatzheizung sorgt für behagliche Wärme im Innenraum, sie hilft beim Enteisen der Scheiben und verhindert bei hoher Luftfeuchtigkeit oder nassem Wetter das Beschlagen der Fenster.



H00 Warmluftkanal zum Fahrgastraum

Der Warmluftkanal sorgt für eine angenehme und rasche Temperierung des Fahrgastraums oder des Laderaums. Die Passagiere im Fond werden mit warmer oder gekühlter Luft und mit Frischluft versorgt.

HH9 halbautomatisch geregelt Klimaanlage TEMPMATIC

Die halbautomatisch geregelte Klimaanlage TEMPMATIC erhöht das Wohlbefinden durch einen angenehm temperierten Innenraum und leistet einen wichtigen Beitrag zur Konditionssicherheit des Fahrers.



Radio, Instrumente und Elektrik

E7A Vorrüstung digitales Radio (DAB)

Mit dieser Vorrüstung ist das Fahrzeug für den nachträglichen Einbau eines digitalen Radios vorbereitet, das mit exzellenter Klangqualität und vielfältigen Programminformationen überzeugt.

ERO Radiovorrüstung

Die Radiovorrüstung ermöglicht die einfache und schnelle Nachrüstung eines passenden Empfangsgeräts in den 1-DIN-Schacht der Mittelkonsole.



E2I Zusatzbatterie für Nachrüstverbraucher, Innenraum

Die zyklenfeste Zusatzbatterie für Nachrüstverbraucher im Innenraum erlaubt die Versorgung nachträglich eingebauter Verbraucher mit Strom, ohne die Starterbatterie zu belasten.



E36	Trennrelais bei Batterie zusätzlich	Das Batterietrennrelais bei zusätzlicher Batterie trennt die Verbraucher der Starterbatterie von denen der Zusatzbatterie und stellt sicher, dass genügend Ladung für das Starten des Fahrzeugs bereitsteht.
ED4	Vliesbatterie 12 V 92 Ah	Die hochleistungsfähige Vliesbatterie mit 12 V/92 Ah hat zahlreiche Vorteile: Sie ist zyklenfest, robust und wartungsfrei, kann sehr viel Ladestrom aufnehmen und hat eine hohe Lebensdauer.
ESO	Starthilfe - Kontakt	Der Starthilfe-Kontakt im Motorraum am Luftfilterkasten erleichtert das Fremdstarten des Fahrzeugs und das externe Aufladen der Starterbatterie.
M60	Generator 14 V / 250 A	Der stärkere Generator erhöht die Leistungsfähigkeit der elektrischen Anlage und stellt zusätzliche Leistung für elektrisch angetriebene Sonderausstattungen und Zusatzaggregate bereit.
E2A	Abgriff ABH-Sondersignale Cockpit	Diese Ausstattung bietet 12 zusätzliche Signale, die es Aufbauherstellern ermöglichen, ihre elektrischen Verbraucher im Cockpit einfach mit der Fahrzeugelektrik zu verbinden.
E46	Steckdose im Fahrerhaus	Die 12-V-Steckdose im Fahrerhaus auf der rechten Seite des Fahrersitzkastens ermöglicht den Betrieb zusätzlicher elektrischer Geräte im Fahrzeug.
E5M	Erweiterung PSM Standardkontakt	Die Erweiterung der PSM Standardkontakte stellt Aufbauherstellern weitere Anschlussmöglichkeiten zur Verfügung, ohne dass für deren Einbindung in die Fahrzeugverkabelung eingegriffen werden muss.
ED5	Parametrierbares Sondermodul	Das parametrierbare Sondermodul (PSM) ermöglicht es Aufbauherstellern, auf die Fahrzeugelektronik zuzugreifen sowie Ein- und Umbauten an die elektrische Anlage anzuschließen.
EE1	230 V Steckdose	Die 230-V-Steckdose im Cockpit ermöglicht beim täglichen Arbeitseinsatz den Netzbetrieb oder das Aufladen von akkubetriebenen Werkzeugen bzw. von mobilen Kommunikationsgeräten im Fahrzeug.
EK1	Klemmleiste für Elektroanschluss	Mit der Klemmleiste für Elektroanschlüsse lassen sich zusätzliche Verbraucher durch eine Fachkraft einfach in das Bordnetz integrieren.





ES5	Ladepaket Instrumententafel	Das Lade-Paket erweitert die Lademöglichkeiten deutlich mit zwei 5-V-USB-Anschlüssen und einer 12-V-Steckdose, die leicht erreichbar im Cockpit untergebracht sind.	
J58	Gurtwarneinrichtung für Fahrersitz	Die Gurtwarneinrichtung weist den Fahrer gegebenenfalls mithilfe einer Warnleuchte im Kombiinstrument und eines akustischen Signals darauf hin, dass er den Sicherheitsgurt nicht angelegt hat.	
J92	Wegfall Tachograf	Bei einer rein privaten Nutzung des Fahrzeugs, beispielsweise als Wohnmobil, oder für bestimmte gewerbliche Nutzungen kann der in Europa gesetzlich vorgeschriebene Tachograf gegebenenfalls entfallen.	
J10	Tachometer km/h		
CL1	Lenkrad in Neigung und Höhe verstellbar	Das in Neigung und Höhe einstellbare Lenkrad ermöglicht Fahrern unterschiedlicher Größe eine individuelle und ergonomische Sitzhaltung.	
E3J	Vorrüstung Schalterfeld	Die Vorrüstung des Fahrzeugs mit Schalterblenden erleichtert den nachträglichen Einbau zusätzlicher Schalter durch Aufbauhersteller und erhält dabei die ansprechende, einheitliche Optik des Cockpits.	
J65	Ausstemperaturanzeige	Die digitale Außentemperaturanzeige im Kombiinstrument kann wertvolle Hinweise auf eine möglicherweise eisglatte Fahrbahn geben.	



JA8 Seitenwind-Assistent

Der Seitenwind-Assistent erkennt durch starke Seitenwindböen verursachten Spurversatz rechtzeitig und unterstützt den Fahrer beim Halten der Fahrspur.



JF1 Regensensor

JH3 Kommunikationsmodul (LTE) für digitale Dienste

Das Kommunikationsmodul (LTE) überträgt Daten mit fest eingebauter SIM-Karte besonders schnell und zuverlässig und schafft die technische Voraussetzung zur Nutzung der Dienste von Mercedes PRO connect.

JW5 Spurhalte-Assistent

Der Spurhalte-Assistent kann mit optischen, akustischen und haptischen Signalen helfen, Unfälle durch unbeabsichtigtes Verlassen der Fahrspur zu vermeiden.



LA2 Fahrlichtassistent

Das automatische Fahrlicht schaltet das Abblendlicht abhängig von den aktuellen Lichtverhältnissen automatisch ein bzw. aus, was den Fahrkomfort für den Fahrer und die Verkehrssicherheit erhöht.



M94 Fahrzeug ohne Geschwindigkeits-Begrenzung EG

Bei Fahrzeugen ohne gesetzliche Geschwindigkeitsbegrenzung wird über das Motorsteuergerät eine an die Bereifung angepasste Höchstgeschwindigkeit eingestellt.

MD8 Drehmomentbegrenzer deaktiviert

E07 Berganfahrhilfe

Die Berganfahrhilfe unterstützt den Fahrer beim sicheren Anfahren an Steigungen, denn der Bremsdruck wird für kurze Zeit aufrechterhalten, um ein Zurückrollen des Fahrzeugs kurzzeitig zu verhindern.

MI9 Wegfall Eco-Start-Stopp-Funktion



Weitere Ausstattungen

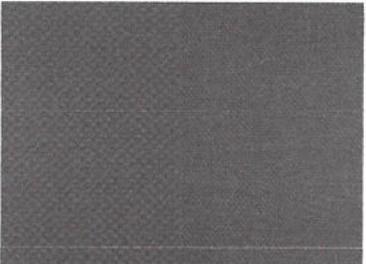
Z4V	Fertigung Düsseldorf
Z75	Verstärkung Rohbau
XU1	Schilder / Druckschriften deutsch
X31	Zulassungsbescheinigung, Teil II, vorbereitet
	Die vorbereitete Zulassungsbescheinigung, Teil II, ist in Deutschland für Fahrzeuge bestimmt, bei denen keine Allgemeine Betriebserlaubnis, zum Beispiel aufgrund von Aus- oder Umbauten, vorliegt.
XC1	COC-Papiere, unvollständig
XV1	Bezugsmasse mindestens 2381 kg notwendig
Z2N	Zulassung N2
Z56	Ablieferungsinspektion für Feuerwehrfahrzeuge
Y43	Hydraulik - Wagenheber
Y26	Unterlegkeil
DK1	Sonderfahrzeug VSF
XW9	Steuercode Umstellung WLTP
XZ0	Modellgeneration 0
Z2E	Länderausführung EU - EFTA

Connectivity Solutions

EY5	Mercedes-Benz Notrufsystem	
	Bei einem Unfall setzt das Mercedes-Benz Notrufsystem automatisch einen Notruf ab und kann dadurch helfen, die Zeit bis zum Eintreffen der Rettungskräfte an der Unfallstelle entscheidend zu verkürzen.	

EY6	Pannenmanagement	
	Rasche Pannenhilfe per Knopfdruck: Das Pannenmanagement stellt eine Sprachverbindung mit dem Customer Assistance Center (CAC) her und ermöglicht schnelle Hilfe vor Ort.	

Polster

VF7	Stoff Maturin schwarz	
	Der besonders abriebfeste, schwarze Stoffbezug überzeugt mit seinem angenehmen Sitzklima und seiner langen Haltbarkeit.	



Mercedes-Benz

Weitere Sachverhalte

BH1 HOLD-Funktion

Die HOLD-Funktion arbeitet als Bremsunterstützung für den Fahrer. Sie sorgt beim Anhalten im Verkehr jeweils zuverlässig dafür, dass das Fahrzeug steht und nicht versehentlich ins Rollen kommt.

FM3 WET WIPER SYSTEM

Weitere Ausstattungen

Überführungskosten



Mercedes-Benz

Technische Daten

Fahrzeug

Antrieb	RWD
Radstand	3665 mm

Gewicht

Fahrgestell-/Leergewicht:

Vorderachse	1418 kg
Hinterachse	1013 kg
Gesamt	2431 kg

Maximal zulässiges Gewicht:

Vorderachse	2000 kg
Hinterachse	2430 kg
Nutzlast	1669 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	4100 kg
Zulässiges Lastzuggesamtgewicht	5500 kg

Fahzeuggewichte inkl. Fahrer (75 kg) und 90% der Tankfüllung bei Verbrenner.

Motor

Code	MG3
Hubraum	2143 cm ³
Leistung	120 kW / 163 PS
Max. Drehmoment von	360 Nm bei 3800 U/min

Getriebe

Code	G42
Kurztext	7G-TRONIC PLUS

Bei Sprinter: Geschwindigkeitsbegrenzung ab Werk – Dieselmotor 161 km/h

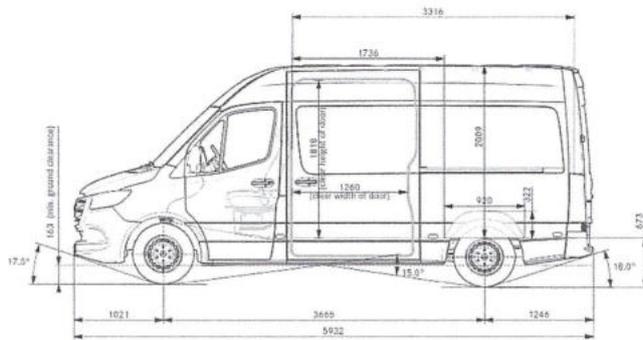


Mercedes-Benz

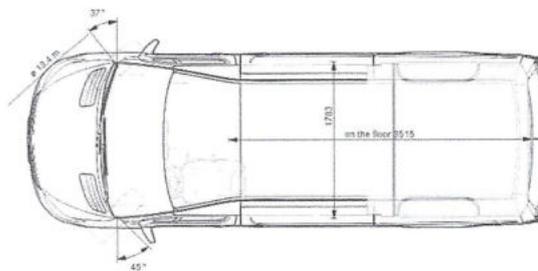
Technische Zeichnungen



Maßangaben unterliegen einer Toleranz von +/- 3%.



Maßangaben unterliegen einer Toleranz von +/- 3%.



Maßangaben unterliegen einer Toleranz von +/- 3%.

Kalina Funktechnik GmbH, Gewerbegebiet, 55758 Niederwöresbach

Verbandsgemeinde Mendig
Feuerwehr
Marktplatz 3

56743 Mendig

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
Kundennummer : 13021
Angebotsdatum : 20.10.2020
Seite : 1

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
1.1	0,00		Los 1a Einsatzleitwagen	0,0	0,00	0,00
1.2	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung Fahrgestell Mercedes Benz Sprinter Konfiguration gemäß Anhang - bitte prüfen! Abmessungen und technische Daten gemäß Anhang - bitte prüfen!	16,0	44.300,00	44.300,00
1.3	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Umbau Abgasanlage seitlich links - geeignet für eine Absaugung der Firma Plymovent	16,0	650,00	650,00
1.4	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Umbau Bedienhebel der Drehkonsolen für Fahrer & Beifahrersitz nach vorne zum besseren Bedienen	16,0	65,00	65,00
1.5	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von zwei Einzeldrehsitzen Modell Van-X mit 3-Punktgurt, Armlehnen, verstellbarer Rückenlehne, Kopfstütze auf Aluboden ohne Belag Gewicht ca. 100kg (Sitze) + Bodenbelag	16,0	5.200,00	5.200,00
1.6	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage PVC Sicherheitsbodenbelag Gewicht: ca. 18kg	16,0	670,00	670,00
Übertrag: EUR					50.885,00	

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwöresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

Handelsregister: Amtsgericht Bad Kreuznach HRB 20437 Sitz der Gesellschaft: Niederwöresbach
Steuernummer: 09/667/0221/8 Umsatzsteuer-ID: DE224510854 DUNS Nummer: 506807242
IBAN: DE92 5625 0030 0001032 836 SWIFT-BIC: BILADE55

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
Kundennummer : 13021
Angebotsdatum : 20.10.2020
Seite : 2

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
1.7	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Markisekasten Hochdach in RAL3000, 3000mm lang Gewicht: ca. 15kg + Markise	16,0	950,00	950,00
1.8	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage einer Markise Typ: Fiama - Gehäuse weiß - Stoff grau Größe: 3000x2500mm, mit Stützfüßen und Verlastung der Kurbel im Geräteraum Gewicht: ca. 23kg inkl. Beleuchtung im Markisekasten und Überwachung der geöffneten Markise	16,0	895,00	895,00
1.9	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage einer Aufdachklimaanlage Typ: Fresh-Jet 2200 mit 2200W Kälteleistung komplett mit Adapterrahmen und Verstärkungen im Dach für die Klimaanlage	16,0	2.950,00	2.950,00
1.10	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Montage von KFZ Halter für Feuerlöscher	16,0	29,00	29,00
1.11	6,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung von Kunststoffwannen für das Heckregal Größe 600x400x240mm	16,0	29,50	177,00
1.12	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einer Trennwand geschlossen zwischen Außenwänden und Hochdach Gewicht: ca. 30kg	16,0	820,00	820,00
1.13	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Aktenschrank mit Faxauszug in Trennwand eingebaut (bei Hochdach) Gewicht: ca. 30kg	16,0	865,00	865,00
1.14	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Funktisch an der linken Aussenwand, längs eingebaut bis	16,0	3.150,00	3.150,00
Übertrag: EUR					60.721,00	

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwöresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

Handelsregister: Amtsgericht Bad Kreuznach HRB 20437 Sitz der Gesellschaft: Niederwöresbach
Steuernummer: 09/667/0221/8 Umsatzsteuer-ID: DE224510854 DUNS Nummer: 506807242
IBAN: DE92 5625 0030 0001032 836 SWIFT-BIC: BILADE55

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
Kundennummer : 13021
Angebotsdatum : 20.10.2020
Seite : 3

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
			2000mm Länge mit einer Anzeige- / Bedienebene und untergebautem Technikschränk Gewicht: ca. 80kg inkl. Modulplatten			
1.15	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Halter für 2 TFT Monitore auf der Funkkonsole mit Vesa Halter	16,0	750,00	750,00
1.16	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Schränk unter dem Tisch ca. 730mm hoch mit 3 Schubkästen Unten ist der Wärmetauscher verbaut Gewicht: ca. 30kg	16,0	840,00	840,00
1.17	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage eines Decken hängenden Schränk mit Klappe für Aktenordner (bei Hochdach) bis 2000mm B inkl. Dachverstärkung Gewicht: ca. 30kg	16,0	1.450,00	1.450,00
1.18	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Front der Schränke magnethafend und beschreibbar Gewicht: ca. 3kg	16,0	155,00	155,00
1.19	2,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Auszug für Laptop, Tastatur oder Schublade unter Funkkonsole komplett mit Druckverschluß Gewicht: ca. 2kg	16,0	135,00	270,00
1.20	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Staukasten für Hängeregister über Radkasten hinten rechts mit Klappdeckel Gewicht: ca. 14kg	16,0	495,00	495,00
1.21	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Tisch hinter dem Beifahrersitz mit Montageplatte für Funkgeräte	16,0	625,00	625,00
Übertrag: EUR					65.306,00	

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwöresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

Handelsregister: Amtsgericht Bad Kreuznach HRB 20437 Sitz der Gesellschaft: Niederwöresbach
Steuernummer: 09/667/0221/8 Umsatzsteuer-ID: DE224510854 DUNS Nummer: 506807242
IBAN: DE92 5625 0030 0001032 836 SWIFT-BIC: BILADE55

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193

Kundennummer : 13021

Angebotsdatum : 20.10.2020

Seite : 4

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
			im Schiebetüreinstieg. Die Tischplatte ist abklappbar, sodass ein Durchgang nach hinten möglich ist Gewicht: ca. 12kg			
1.22	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Isolierung Dachbereich & Aussenwände mit X-Tream Isolator, komplett mittlerer Radstand Gewicht: ca. 10kg	16,0	730,00	730,00
1.23	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Zusätzlichen Wärmetauscher in Warmwasserheizung mit einbinden inkl. Wasserventil mit Bedienschalter und Gebläseschalter 4-stufig, Heizleistung ca. 4KW bei entsprechender Leistung der Standheizung Gewicht: ca. 5kg	16,0	750,00	750,00
1.24	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Heckregal aus Aluprofil 30x30mm komplett mit Seiten & Böden aus 9mm dicken Siebdruckplatten. Individuell gebaut zur Aufnahme der feuerwehrtechnischen Beladung bis 700mm Gesamttiefe Gewicht: ca. 60kg	16,0	2.150,00	2.150,00
1.25	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Bodenlüfter bei Beförderung von Stromerzeugern oder Sprit Gewicht: ca. 1kg	16,0	130,00	130,00
1.26	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einem Schwerlastauszug für Stromerzeuger oder PA Tragkraft 200KG mit Verriegelung Gewicht: ca. 20kg	16,0	672,00	672,00
1.27	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage einer Whiteboardtafel unter dem Schrank im Laderaum hinten	16,0	250,00	250,00
Übertrag: EUR					69.988,00	

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwöresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

Handelsregister: Amtsgericht Bad Kreuznach HRB 20437 Sitz der Gesellschaft: Niederwöresbach
Steuernummer: 09/667/0221/8 Umsatzsteuer-ID: DE224510854 DUNS Nummer: 506807242
IBAN: DE92 5625 0030 0001032 836 SWIFT-BIC: BILADE55

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
Kundennummer : 13021
Angebotsdatum : 20.10.2020
Seite : 5

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
1.28	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lagerung der beigestellten DIN Beladung im Heck und auf den Hecktüren inkl. Lieferung von Feuerlöscher-Halterung, Winkerkellenhalterung, Unterlegkeilhalterung	16,0	450,00	450,00
1.29	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Aufkleber anfertigen und anbringen im Fahrerhaus: Länge, Breite, Höhe, Gesamtgewicht auf den Radkästen: Reifendruck	16,0	45,00	45,00
1.30	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage einer Heckwarnmarkierung Rot / Gelb für die Hecktür komplett Gewicht: 2kg	16,0	1.495,00	1.495,00
1.31	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage einer Konturmarkierung L + R silber + Heck rot oder gelb (bei Hochdach) Gewicht: 1kg	16,0	495,00	495,00
1.32	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür 2-zeilig in Standard weiß bei beigestelltem Wappen Gewicht: 0,5kg	16,0	145,00	145,00
1.33	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage 2x Schritzug "Feuerwehr Mendig" und "Hörer 112" L + R auf dem Fahrzeug über den Scheiben und auf den hinteren Fenstern oben	16,0	250,00	250,00
1.34	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Schrifzeug "Feuerwehr" für Motorhaube in weiß Standard bis 1200x180mm	16,0	95,00	95,00
1.35	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Verkleidung der Hecktüren mit Alu-Duettblech eloxiert sowie Trittschutz nach DIN komplett im Mannschaftsraum, Laderaum, Schiebetür mittlerer Radstand	16,0	1.250,00	1.250,00
Übertrag: EUR						74.213,00

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwöresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
Kundennummer : 13021
Angebotsdatum : 20.10.2020
Seite : 6

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
			Gewicht: ca. 45kg			
1.36	6,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von LED Umfeldbeleuchtung rote Gehäusefarbe	16,0	200,00	1.200,00
1.37	2,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage LED Innenleuchte im Mannschaftsraum umschaltbar auf eine Nachtfarbe (entweder rot / blau / grün)	16,0	250,00	500,00
1.38	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Rettbox 230 V mit Einspeisekabel und Deckenhalterung	16,0	800,00	800,00
1.39	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Bordnetzverteiler 230 V PCM4	16,0	300,00	300,00
1.40	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage LEAB Champ 1230Pro	16,0	395,00	395,00
1.41	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Wechselrichter LEAB CLP2012 2000VA	16,0	1.390,00	1.390,00
1.42	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Unterspannungsschutz LEAB BW801e	16,0	240,00	240,00
1.43	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Sondersignalanlage vorne - Hänisch DBS4000 - Kontrollmodul - Tag-/Nacht Sensor - Akustikaufbau mit zwei Martinshörnern - integrierter Kompressor - Stützfüße - Einsatzleitungen LED ROT - Tonfolgeverstärker Tfv624 mit 2 DKL604	16,0	4.992,00	4.992,00
Übertrag: EUR						84.030,00

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwöresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

Handelsregister: Amtsgericht Bad Kreuznach HRB 20437 Sitz der Gesellschaft: Niederwöresbach
Steuernummer: 09/667/0221/8 Umsatzsteuer-ID: DE224510854 DUNS Nummer: 506807242
IBAN: DE92 5625 0030 0001032 836 SWIFT-BIC: BILADE55

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
Kundennummer : 13021
Angebotsdatum : 20.10.2020
Seite : 7

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
			Lautsprechern - Bedienteil BE600 - Stabmikrofon - Kabelsätze (werden keine Zusatzbedienteile am Funktisch / Heck benötigt?)			
1.44	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Sondersignalanlage hinten - Hänisch DBS4000 - Kontrollmodul - Tag-/Nacht Sensor - Rückwärtswarnsystem (3 Module gelb) - Einsatzleitungen LED ROT - Stützfüße	16,0	2.768,00	2.768,00
1.45	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage LED Blitzer vorne - 2 Leuchtenkörper Sputnik SL - 4 Leuchtenkörper Sputnik mini HTB als Kreuzungsblitz (aktuell nicht zugelassen in RLP seitens LFKS)	16,0	1.138,00	1.138,00
1.46	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Montage bauseits beigestellte Funkgeräte 3x Sepura MRT 6x HRT - Hardware wird inkl. aller Kabel, Halter, Interfaces vom AG übergeben	16,0	900,00	900,00
1.47	0,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage PROCOM TETRA ELW Koppler PRO-ISO-PHY-TETRA-S-ELW-N (optional)	16,0	3.210,00	0,00
1.48	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Funkentstörung - Hersteller: BuT Entstörfilter	16,0	165,00	165,00
Übertrag: EUR					89.001,00	

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwörresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
Kundennummer : 13021
Angebotsdatum : 20.10.2020
Seite : 8

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
1.49	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage TETRA / GPS Kombiantenne - inkl. Revisionsdeckel	16,0	225,00	225,00
1.50	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage eines regelbaren TETRA Innenraumlautsprechers für das erste MRT - Hersteller: BuT	16,0	195,00	195,00
1.51	2,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Fleet PC GTX1050 Intel Core 7	16,0	2.550,00	5.100,00
1.52	4,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von 19" Monitor	16,0	135,00	540,00
1.53	2,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einer Doppel-230V Steckdose jeweils am Funktisch und im Heckbereich	16,0	135,00	270,00
1.54	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von einer Doppel-USB Einbaubuchse am Funktisch	16,0	70,00	70,00
1.55	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Kombigerät Brother MFC-L2700 oder vergleichbar (schwarz weiß)	16,0	350,00	350,00
1.56	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von vier Adalit L-3000 Handlampen inkl. KFZ Ladegerät	16,0	1.440,00	1.440,00
1.57	0,00		Lieferung und Montage OPERATOR IP bestehend aus:	0,0	0,00	0,00
1.58	2,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Netzwerkadapter zur Anbindung von IP-Bedienstellen an bis zu zwei Funkgeräte	16,0	990,00	1.980,00
1.59	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 IP-Bedienarbeitsplatz als 15" Touch-Einbau-PC inkl. Lautsprecher, Mikrofon, einseitiges Headset, Headsetumschaltung, Handapparat mit Sprechstaste und Anschlussbuchsen	16,0	2.470,00	2.470,00
				Übertrag: EUR 101.641,00		

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwörresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

Handelsregister: Amtsgericht Bad Kreuznach HRB 20437 Sitz der Gesellschaft: Niederwörresbach
Steuernummer: 09/667/0221/8 Umsatzsteuer-ID: DE224510854 DUNS Nummer: 506807242
IBAN: DE92 5625 0030 0001032 836 SWIFT-BIC: BILADE55

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
 Kundennummer : 13021
 Angebotsdatum : 20.10.2020
 Seite : 9

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
1.60	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Fußtaster fest angeschlossen für OPERATOR Platz	16,0	69,00	69,00
1.61	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 16-Port Gigabyte-Switch - davon 8 PoE Ports	16,0	225,00	225,00
1.62	3,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Datenkabel Sepura - Anschlusskabel zur Anbindung von Sepura-MRT an das OPERATOR-2 System	16,0	45,00	135,00
1.63	3,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Verbindungskabel IP-Interface <-> Funkgerät	16,0	39,00	117,00
1.64	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Modulplatte OPERATOR IP	16,0	90,00	90,00
1.65	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Major BOS4V-Bedienstelle mit Netzwerkanschluss für bis zu vier Funkkreise	16,0	1.299,00	1.299,00
1.66	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Stromversorgung über PoE für Pos. 1.65	16,0	55,00	55,00
1.67	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Fußtaster fest angeschlossen für Major Platz	16,0	69,00	69,00
1.68	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Headset mit Lautstärkereglер für Major	16,0	235,00	235,00
1.69	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 LANCOM 1790-4G	16,0	825,00	825,00
1.70	0,00		Lieferung Software OPERATOR IP bestehend aus:	0,0	0,00	0,00
1.71	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Funkabfrage	16,0	1.200,00	1.200,00
1.72	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 VoIP-Vermittlungsplatz	16,0	990,00	990,00
1.73	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001	16,0	572,00	572,00
Übertrag: EUR					107.522,00	

Kalina Funktechnik GmbH
 Im Wiesengrund 12
 D-55758 Niederwörrsbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
 Tobias Kalina

Kommunikation
 Tel.: 06785 99779-0
 Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

Handelsregister: Amtsgericht Bad Kreuznach HRB 20437 Sitz der Gesellschaft: Niederwörrsbach
 Steuernummer: 09/667/0221/8 Umsatzsteuer-ID: DE224510854 DUNS Nummer: 506807242
 IBAN: DE92 5625 0030 0001032 836 SWIFT-BIC: BILADE55

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
 Kundennummer : 13021
 Angebotsdatum : 20.10.2020
 Seite : 10

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
			Digitale Kurzzeitdokumentation			
1.74	0,00		Lieferung und Montage Telefonie bestehend aus:	0,0	0,00	0,00
1.75	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 VoIP-Gateway IP411 mit folgenden Schnittstellen: 2x ISDN 2x FXS	16,0	595,00	595,00
1.76	5,00	Stück	Art.-Nr.:10001 V13 Lizenz für 1 PBX Port	16,0	59,00	295,00
1.77	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 TIPTTEL Yeastar NeoGate TG200 inkl. Konfiguration und Lizenzen	16,0	460,00	460,00
1.78	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Gigaset N510 IP PRO	16,0	89,15	89,15
1.79	2,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Gigaset R650H PRO	16,0	119,50	239,00
1.80	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Grundmontage und Grundkonfiguration des OPERATOR Systems im Werk	16,0	2.200,00	2.200,00
1.81	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Inbetriebnahme des OPERATOR Systems vor Ort	16,0	1.150,00	1.150,00
1.82	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Rückfahrkamera Axion DBC 114080Y inkl. Farbmonitor	16,0	450,00	450,00
1.83	0,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Swissphone DiCal RED IDEA bestehend aus: - DiCal RED IDEA - Garmin Navigation dezI780LMT - Verbindungskabel - 2m Antenne Procom ML-Z-1PR4 (optional)	16,0	1.845,00	0,00
Übertrag: EUR					113.000,15	

Kalina Funktechnik GmbH
 Im Wiesengrund 12
 D-55758 Niederwörresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
 Tobias Kalina

Kommunikation
 Tel.: 06785 99779-0
 Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

Handelsregister: Amtsgericht Bad Kreuznach HRB 20437 Sitz der Gesellschaft: Niederwörresbach
 Steuernummer: 09/667/0221/8 Umsatzsteuer-ID: DE224510854 DUNS Nummer: 506807242
 IBAN: DE92 5625 0030 0001032 836 SWIFT-BIC: BILADE55

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
Kundennummer : 13021
Angebotsdatum : 20.10.2020
Seite : 11

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
1.84	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung Honda Stromerzeuger EU30i	16,0	2.630,00	2.630,00
1.85	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Konfiguration und Montage der Komponenten des Besprechungssystems durch Fa. Kalina	16,0	4.000,00	4.000,00
1.86	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage Typenschild nach DIN14502	16,0	25,00	25,00
1.87	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Lieferung und Montage von Zubehör und DIN Beladung - Warndreieck - Warnblinkleuchte nach StVZO - 2 Unterlegkeile mit Halter - Wagenheber - Verbandskasten	16,0	250,00	250,00
1.88	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Erstellung Dokumentation und Schaltpläne	16,0	500,00	500,00
1.89	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Kosten für Aufbaubesprechung max. 5 Personen (fällt nur an sofern eine Übernachtung erforderlich ist)	16,0	500,00	500,00
1.90	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Kosten für Rohbauabnahme max. 5 Personen (fällt nur an sofern eine Übernachtung erforderlich ist)	16,0	500,00	500,00
1.91	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Kosten für Werksabnahme und Einweisung max. 8 Personen - max. 2 Tage (ohne Übernachtung und innerhalb eines Tages fallen Kosten i.H.v. 700 EUR netto an)	16,0	1.500,00	1.500,00
1.92	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 Kosten für Schulung vor Ort 1 Tag	16,0	500,00	500,00
Übertrag: EUR					123.405,15	

Kalina Funktechnik GmbH
Im Wiesengrund 12
D-55758 Niederwörresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
Tobias Kalina

Kommunikation
Tel.: 06785 99779-0
Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld

ANGEBOT

Angebotsnummer : 104193
 Kundennummer : 13021
 Angebotsdatum : 20.10.2020
 Seite : 12

Pos.	Menge	Einheit	Artikel-Nr./Bezeichnung	USt.	E-Preis	G-Preis
1.93	1,00	Stück	Art.-Nr.:10001 TÜV Abnahme und Umschlüsselung	16,0	250,00	250,00
				Nettobetrag	EUR	123.655,15
				Mwst 16,0%	EUR	19.784,82
				Endbetrag	EUR	143.439,97

Zahlung: Ohne Abzug innerhalb 10 Tagen

Kalina Funktechnik GmbH
 Im Wiesengrund 12
 D-55758 Niederwöresbach
www.kalina-funktechnik.de

Geschäftsführer
 Tobias Kalina

Kommunikation
 Tel.: 06785 99779-0
 Fax: 06785 99779-29
info@kalina-funktechnik.de

Bankverbindung
Konto 1032836
BLZ 56250030
KSK Birkenfeld