

Offerte für ein Verkehrsfahrzeug auf Fahrgestell VW Crafter 35 Kastenwagen *Hochdach* 4x4 Radstand 3'640mm / Gesamtgewicht 3'500 kg

Platz für 6 AdF (3 vorne + 3 auf 1. Sitzbank in Gegenfahrtrichtung)

Einleitung

Diese Dokumentation ist nach einem Brändle-spezifischen detaillierten Kalkulationsschema aufgebaut und nach unseren Möglichkeiten auf das Anforderungsprofil des Interessenten zugeschnitten.

Um die umfassenden Informationen und den Leistungsumfang übersichtlich zu gestalten und somit einen leichten Zugang zu gewährleisten, ist diese Dokumentation wie folgt gegliedert:

Projekt-Spezifikation

In der Projektspezifikation ist das Angebot übersichtlich zusammen gefasst sowie der Lieferumfang klar definiert.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Tony Brändle AG sind aufgeführt. Sie bilden integrierten Bestandteil dieser Offerte.

Projektspezifikation

Ref.	Stk	Bezeichnung	VK-Preis
			Subtotal
			CHF

Fahrgestell

		Fahrzeugtyp	
1		Serienfahrgestell: VW Nutzfahrzeuge / Crafter 35 Kastenwagen	54'614

Wichtigste techn. Daten:

Radstand: 3'640 mm

Motor: Euro 6, 4 Zylinder, 2000 cm³, **130 kW/177 PS** bei 3600 U/min, 410 Nm bei 1500–2000 U/min, Bi-TDI Common Rail SCR Diesel

Gesamtgewicht: 3.5to

Getriebe: 8-Gang Automat 4Motion permanent

Kabine: Kastenwagen Hochdach

Bestuhlung: vorne 1 + 2 / hinten 3 = **Total: 6 Sitzplätze**

Kraftstofftank: 75 Liter

Lackierung Kabine: rot RAL 3000

Ref.	Stk	Bezeichnung	VK-Preis
			Subtotal
			CHF

Serienausstattung gemäss VW

- Trennwand, mit festem Fenster
- Heizbare Heckscheibe
- Innenspiegel abblendbar
- Transportschutzfolie
- Anschlussgarantie 2+1 100'000 Km
- Elektrische Klemmleiste und Vorbereitung für Funktionssteuergerät
- Dachgalerie mit DIN Schacht und Leseleuchte
- 1 Funkklappschlüssel, 1 Schlüssel starr
- Elektronische Wegfahrsperr
- Verzurrösen im Fahrgastraum
- Tire Mobility Set (Reifendichtmittel und 12 Volt Kompressor)
- Wärmeschutzverglasung
- Gummiboden im Fahrerhaus
- Bordwerkzeug
- Kühlerschutzgitter, unlackiert, mit einer Chromleiste
- Ohne Nebenabtrieb vom Getriebe
- Radmittendeckungen
- Sommerreifen
- Stoffsitzbezüge Dessin "Austin"
- Ohne seitliche Leuchten
- Stoßfänger vorne in Grau mit lackierter Blende in Wagenfarbe
- Vorderachse (1.800 kg Traglast)
- Ohne Seitenverkleidung im Fahrgast-/ Laderaum
- 2 12-V-Steckdosen im Fahrerhaus (in der Schalttafel)
- Ohne Steckdose(n) im Fahrgast-/ Laderaum
- Heckflügeltüren mit Fenster
- Radio "Composition Audio" mit TFT-Display, 2 Lautsprecher, Mobiltelefon-Schnittstell

Ref.	Stk Bezeichnung	VK-Preis Subtotal
------	-----------------	----------------------

CHF

Sonderausstattungen gemäss VW

- 1 Sonderlackierung (Feuerrot RAL 3000 / muss vor der Bestellung abgeklärt werden ob liefer- und bestellbar)
- 1 Sitzbezug
- 1 Heckflügeltüren ohne Fenster
- 1 Vorbereitung für Anhängervorrichtung (inkl. Gespannstabilisierung) mit Kabelsatz, Steckdose und Steuergerät
- 1 Stossfänger grau
- 1 verstärkte Federung/Dämpfung vorn und hinten mit verstärkten Stabilisatoren
- 1 Hochdach in Wagenfarbe
- 1 Vorbereitung für Dachschienen
- 1 Doppel-Beifahrersitz im Fahrerhaus
- 1 Komfortsitz vorn links höhenverstellbar
- 1 1 Schiebefenster im Laderaum vorn links
- 1 1 Schiebefenster im Laderaum vorn rechts
- 1 Schalttafel mit Sonderanbauten (zusätzlicher DIN-Schacht)
- 1 Scharniere für Heckflügeltüren mit vergrössertem Öffnungswinkel 260°
- 1 Elektrisch verstell- und beheizbare Aussenspiegel
- 1 Staufach über dem Fahrerhaus, vom Laderaum zugänglich
- 1 Seitliche Markierungsleuchten
- 1 2. Batterie mit Trennrelais und Batterieüberwachung (AGM-Batterie)
- 1 2. Schlüssel mit Funkfernbedienung
- 1 Batterie Hauptschalter
- 1 Vorbereitung Tachograf mit Vorbereitung Unfalldatenspeicher
- 1 Elektrische Klemmleiste und Funktionssteuergerät 2 mit ABH-Programmierung
- 1 Rückfahrkamera "Rear View"
- 1 Sitzbezüge in Kunstleder, Dessin "Mesh"
- 1 Digitaler Radioempfang (DAB+)
- 1 M+S Reifen
- 1 Dachschienen für Dachlastträger
- 1 Radio "Composition Media" mit 8"-Touchscreen, 4 Lautsprecher, Mobiltelefon-Schnittstelle
- 1 Klimaanlage "Climatic"
- 1 **Paket "Licht & Sicht"** Tagesfahrlicht mit Assistenzfahrlicht / Coming-Home / Leaving-Home / "Light Assist" (Fernlichtregulierung)

Fahrgestell VW Crafter Kastenwagen brutto exkl. MWST	54'614
Rabatt	-7'373
Spezialrabatt Kastenwagen: Aktion "Crafter Fight-Programm 2017" <i>Gültigkeit bis 31.12.2017</i>	-2'500
Fahrgestell VW Crafter Kastenwagen netto exkl. MWST	44'741

Die Funktion der Differentialsperre wird durch das serienmässige ADAPTIVE ESP übernommen. Dieses System kommt ohne mechanische Sperren aus. Die Sperrung erfolgt über Eingriff in die Radbremse (abbremsen des drehenden Rades). Dieses System arbeitet sehr wirkungsvoll und macht die mechanische Sperre definitiv überflüssig.

Ref.	Stk Bezeichnung	VK-Preis Subtotal
------	-----------------	----------------------

CHF

Abmessungen

Gesamtlänge ca. 6'200 mm (**mit** Hecktritt)
 Gesamtbreite ca. 2'427 mm (**mit** Spiegel)
 Gesamthöhe 2'700 mm (**inkl.** Aufbau)
 Radstand 3'640mm

Laderaum

Länge am Boden 3'450 mm
 Breite 1'552mm (zwischen Radkasten 1'380 mm)
 Stehhöhe 1'960mm

Gewicht

Leergewicht gemäss Konfiguration (ohne Fahrer) **ca. 2'391kg**

Anhängelast

Gesamtzuggewicht 6'000 kg

Fahrgestellzusatzrüstung

Schneeketten

1 Paar Schneeketten "normale Ausführung" für Reifendimension 205 / 75 R16C

240

Wagenboden und Seitenwände

1 Wagenboden mit „Tuff-Stuff“ Polyurethanbelag beschichten und seitlich abdichten ==> **nur den Materialraum.**
 1 Seitenwände, Schiebetüre und Doppelflügeltüre hinten bis Dach mit Alu-Blech verkleiden.

5'850

Trittbrett Heck

1 Trittbrett im Heck fest montiert.
 Der Brändle-Aufstiegtritt besteht aus einem stabilen, **rutschfestem Alu-Plankenprofil**. Das Trittprofil ist in Federstahlelementen gelagert und seitlich abgerundet. Die Breite des Trittes beträgt ca. Fahrzeugbreite und ist je nach Ausrüstung mit Anhängervorrichtungen kombinierbar.

854



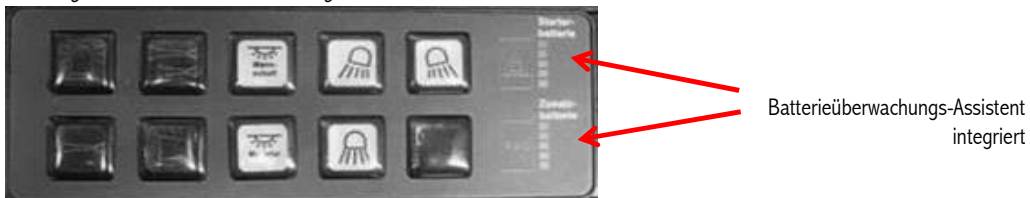
Ref.	Stk	Bezeichnung	VK-Preis
			Subtotal
			CHF

Elektrische Ausrüstung

Alle feuerwehrtechnischen elektrischen Abnahmen erfolgen ab der 2. Batterie des Fahrzeuges, damit ein Starten mit dem Fahrzeug jederzeit gewährleistet ist.

1		Restwegaufzeichnungsgerät RAG 1000 (Eingebaut inkl. Prüfbericht)	1'967
		Trennrelais (zwischen Fahrgestell und FW-Technischen Ausbau)	682
1		Trennrelais für den gesamten Feuerwehrtechnischen Ausbau (Brändle) geschaltet über Zündung EIN (Kl.15)	
		Umbau Original-Batterietrennrelais	546
1		Umbau Trennrelais Fahrgestell (Zur Sicherung der Ladungserhaltung beider Batterien bei Schwebeladung)	
		Startverriegelung	341
1		Startverriegelung - Bei angeschlossener Netzeinspeisung wird das Starten des Fahrzeuges verhindert	
		Fremdeinspeisung 230 VAC	402
1		Anschluss-Set mit Klappdeckel (inkl. Anschlusskabel 2.5m) DEFA grün als Fremdspeisanschluss 230VAC. Empfehlenswert für Kleinfahrzeuge, da es sich um eine sehr kompakte Ausführung handelt.	
1		Anschluss- / Verbindungskabel 2.5m für Fremdeinspeisung DEFA grün (FI-Schutzschalter ist bauseitig im Depot installiert)	
		Schwebeladung für Fahrzeugbatterien	887
1		Ladegerät 12 Volt IP44, betriebsbereit installiert.	
		Schalt- Relaiskasten für feuerwehrtechnische elektrische Komponenten	1'634
1		Gehäuse als Schaltkasten inkl. erforderliche Steuerungsausrüstung und Verkabelungsaufwand.	
		Bedienungskonsole im Armaturenbrett im Fahrerhaus	547
1		'Bedienungskonsole Fahrerhaus' zur Aufnahme aller zus. Schalt- und Informationselemente der zus. el. Anlage von Aufbau und Fahrgestell (exkl. el. Anlage des Fahrgestellherstellers), welche die Bedienung im Fahrerhaus erfordert, bestehend aus: sowie alle Schalt- und Informationselemente welche an anderer Stelle in dieser Projektspezifikation mit dem Hinweis 'Bedienungskonsole Fahrerhaus' erwähnt sind.	
1		Schalterbeleuchtung ab Standlicht	

Abbildung einer bauähnlichen Ausführung:



Ref.	Stk	Bezeichnung	VK-Preis Subtotal
			CHF
		LED-Balken Xpert inkl. akustische Warnanlage (ADERA AG)	5'954
1		LED-Balken Xpert 4PRO-2PF/2ADD / L= 153cm / Warn- und Haubenfarbe blau/gelb Module: 4x PRO / vorne: 2 PF, alle zweireihig / Steuergerät 62818 / 2x135AME Blinker-Leuchten gelb / Steuergerät 62828 / 2 Akkusticcenter à 50W / EuroSmart Version A+ Kompressor / 2x Dachstecker 12pin / Bedienteil	
		LED-Balken Xpert inkl. Verkehrsleitanlage hinten (ADERA AG)	5'431
1		LED-Balken Xpert 4PRO-2PF/2ADD / L= 153cm / Warn- und Haubenfarbe blau/gelb Module: 4x PRO alle zweireihig / je 1x135AME Blinker-Leuchten gelb links und rechts / 6x PF 1-reihig als Verkehrsleitanlage gelb / 2x Dachstecker 12pin / Kennleuchtenüberwachung	
1		Bedienteil für Verkehrsleitanlage: 16 integrierte programmierte Schalter, integrierte Kontroll-LED-Anzeige für Lauffunktion / Varianten: nach links, Warnblinken, nach rechts	
1		Verbindungsbox EuroSmart neu	
1		Paar Frontblitzleuchten LED im Kühlergrill integriert und installiert, mit blauen LED's, über die Warnvorrichtung geschaltet, inkl.	1'509
1		Taste 'AUS' in Bedienungskonsole (bei Nebel)	
		Warnblinker LED	
2		Warnblinker LED gelb, vorne im LED-Lichtbalken integriert , zusammen geschaltet mit Warnblinkanlage	
2		Warnblinker LED gelb, hinten im LED-Lichtbalken integriert , zusammen geschaltet mit Warnblinkanlage	
1		Taste 'Warnblinker EIN/AUS' in 'Bedienungskonsole Fahrerhaus'	
		Innenbeleuchtung LED Mannschaftsraum	702
2		LED-Innenleuchte 5700K 6W	
1		Taste 'Licht EIN/AUS' in Bedienungskonsole Fahrerhaus	
		Innenbeleuchtung LED Materialraum	763
2		Line-LED-Leuchten zur Innenbeleuchtung des Materialraumes seitlich links und rechts montiert	
1		Taste 'Licht EIN/AUS' in Bedienungskonsole Fahrerhaus	
		Umfeldbeleuchtung LED rechts	651
1		Line-LED-Leuchten zur Ausleuchtung des Fahrzeug-Umfeldes am Dach montiert RECHTS ca. 1'500mm	
1		Taste 'EIN/AUS' in 'Bedienungskonsole Fahrerhaus' für Umfeldbeleuchtung rechts	
		Umfeldbeleuchtung LED links	651
1		Line-LED-Leuchten zur Ausleuchtung des Fahrzeug-Umfeldes am Dach montiert LINKS ca. 1'500mm	
1		Taste 'EIN/AUS' in 'Bedienungskonsole Fahrerhaus' für Umfeldbeleuchtung links	
		Umfeldbeleuchtung Line-LED Heck	763
2		Line-LED-Leuchten zur Ausleuchtung des Fahrzeug-Umfeldes am Dach montiert im Heck ca. 340mm	
1		Taste 'EIN/AUS' in 'Bedienungskonsole Fahrerhaus' für die Heckseite	

Ref.	Stk	Bezeichnung	VK-Preis Subtotal
			CHF
		Funkeinbau ANALOG (Funkgerät vom Auftraggeber angeliefert)	919
1		Lieferung und Einbau einer Funkantenne auf Fahrerhausdach inkl. Verlegen des Antennenkabels zum vorgesehenen Einbauort des Funkgeräts	
1		Fahrzeugantenne	
1		Verlegen des angelieferten Funkkabels 'Bedienungskonsole' zum vorgesehenen Einbauort des Funkgeräts	
1		Einbau eines angelieferten Mobilfunkgerätes mit DIN-Schacht, ohne Abstimmung und Programmierung des Gerätes (wird durch den Funklieferanten ausgeführt)	
		Rückfahrwarner	191
1		Rückfahrsummer 12VDC, inkl. akustischem Rückfahrwarner	
		Montage von angelieferten Ladestationen	356
1		Stk. 3-fach -Steckdose Typ 13 installiert <i>in der Fahrerkabine</i>	
1		Stk. 6-fach -Steckdose Typ 13 installiert <i>im Mannschaftsraum</i>	
1		Montage angelieferte Ladestationen 230VAC zB. Handfunkgeräte	
		Alle elektrischen Zusatzinstallationen gemäss ESTI	
		Alle elektrischen Zusatzinstallationen bzw. Ausrüstungen sind über einen separaten Anschlusskasten mit den entsprechenden Sicherungsautomaten geführt . Die Leuchten entsprechen den Vorschriften gemäss SVG/BAV und werden durch die kantonale MFK abgenommen. Im Fahrzeug montierte Installationen (400/230V AC) entsprechen dem Eidg. Starkstrominspektorat (ESTI).	

Mannschaftsraum

Mannschaftsraum ist durch Schiebetüre rechts zugänglich

Brändle "Light" - Sitze mit 3-punkt-Sicherheitsgurten *in Gegenfahrtrichtung*

3'463

- 3 Sitzplatz mit ergonomisch geformter Sitzschale inkl. geprüfter 3-Punkt-Sicherheitsgurte an Profilschiene vorschriftsgemäss montiert.
- 2 RAKO-Boxen in verschiedenen Grössen unter Sitzbank im vorderen Mannschaftsraum montiert

Abbildung einer bauähnlichen Ausführung:



Klapptisch

886

- 1 Klapptisch aus Holz (MDF-Platten) ca. 700 x 600mm, an der Seitenwand links, zwischen den beiden 3er-Sitzbänken montiert.

Ref.	Stk Bezeichnung	VK-Preis Subtotal
		CHF

Materialraum

Materialraum hinten => Zugang über Heckflügeltüren

1 **Trennwand** durchgehend als Alu-Blech zwischen Mannschaftsraum und Materialraum. 1'365

Innenausbau

1 Innenausbau des Materialraumes mit zweckmässigen Halterungen **für Ihr angeliefertes Material.** 34'759

Im Preis enthalten sind sämtliche Halterungen, Tablare, Fächer und RAKO-Boxen.
 Der Innenausbau wird nach Ihren Angaben anlässlich einer Innenausbaubesprechung in unserem Hause und unserem CAD-Vorschlag ausgearbeitet.
 Die eingebauten Tablare und Boxengestelle sind individuell Ihren Bedürfnissen entsprechend verstellbar konstruiert.
 Alle Halterungen, Tablare und Gerätefächer bestehen aus korrosionsbeständigen Materialien wie Alu, rostfreier Stahl, Kunststoffe)

- 2 **Vollauszüge** links und rechts
- 2 Ver- und Entriegelung der Auszüge im eingeschobenen wie ausgezogenen Zustand
- 2 Grundrahmen auf Auszügen

Loses Material

Verkehrshandrollwagen ausgebaut mit eloxiertem Alublech-Halterungen, **Ausbauaufwand ist im Innenausbau einkalkuliert** 6'221
(sämtliches Verkehrsmaterial durch Besteller angeliefert)

4 einzel, modulartig einsetzbarer " Materialrolli" mit Verkehrsmaterial bestückt **mit ihrem angelieferten Material.**
eine mögliche Ausbauvariante:

- 1 Scherengitter Alu rot/weiss reflektierend / 1 Tafelhalter - aufsetzbar auf Scherengitter /
- 2 Triopane "Multifunktional" 90 cm / 4 Blitzlampen gelb (LED EFLARE) / 1 Stablampe rot mit Kegel /
- 1 Tafel "Allgemeines Fahrverbot" 60 cm Ø / 1 Tafel "Umleitungswegweiser" 100 cm
- 4 Haltern der Materialrolli



bauähnliche Variante

Ref.	Stk Bezeichnung	VK-Preis Subtotal
		CHF

Lackierung / Beschriftung

Lackierung

- 1 Fahrgestell-Lackierung: Original Werkslackierung
- 1 Kastenwagen-Lackierung: feuerrot **RAL 3000** (Werkslackierung)
- 1 Räderlackierung: Original Werkslackierung
- 1 Stosstange vorn: Original Werkslackierung

Beschriftung

- 1 Streifen in weisser/blauer **retroreflektierende** unterbrochene Linie seitlich links, rechts und hinten
- 2 Wappen farbig **montieren**, nach Ihrer Vorlage **angeliefert durch Besteller**
- 2 Schriftzüge nach Ihrer Wahl (Gemeinde und Jahreszahl) **angeliefert durch Besteller**
- 1 Schriftzug "**Feuerwehr**" weiss, auf Fahrzeugfront
- 2 Schriftzüge "**Feuerwehr**" weiss, seitlich links und rechts hinten
- 1 Schriftzug "Tel 118" und "Hörersymbol" blau an Hecktüre im hellroten Streifen
- 2 Schriftzüge "Tel 118" und "Hörersymbol" blau, seitlich links und rechts hinten
- 1 Beschriftung des Reifendrucks über dem entsprechenden Rad
- 1 Beschriftung aller Tablare und Fächer mit bedruckten Schildern
- 1 angeliefertes Logo AGV montieren

2'967

inkl.

Beschriftung der Fahrzeugflotte Besteller



Diverses

Dokumentation bestehend aus:

- 1 Satz Originalbetriebsanleitungen mit Ersatzteillisten der gelieferten und eingebauten Komponenten soweit vorhanden

inkl.

Prüfungen

- 1 Interne Schlussprüfung nach Checkliste auf Funktion und Leistung zur Qualitätssicherung
- 1 MFK-Prüfung
- 1 Ablieferpaket: Abgasprüfung, Tankfüllung, Ablieferungsfinish

1'910

Instruktion/Einschulung

- 1 Instruktion 1/2 Tag in Wängi oder Ihrem Domizil

inkl.



Ref. Stk Bezeichnung

VK-Preis
Subtotal

CHF

Garantien

Garantien für feuerwehrtechnischen Aufbau

Unter Vorbehalt von Schäden durch unsachgemässe Behandlung

- 2 Jahre auf den gesamten feuerwehrtechnischen Aufbau
- 5 Jahre auf Hohlraum- und Unterbodenschutz
- 15 Jahre auf das Vorhandensein von Ersatz- und Verschleissteilen (ausgenommen el. Ausrüstung)
- 5 Jahre Ersatzteilgarantie auf elektrische und elektronische Ausrüstung ab Auslieferung des Fahrzeuges.
Ersatzlösungen für die Lebensdauer des Fahrzeuges gewährleistet.

Kundendienst der Tony Brändle AG

Wir betreiben einen **24-Stunden-Kundendienst während 365 Tagen** im Jahr.

Wenn eine Garantie-Reparatur länger als 1 Tag dauert, stellen wir Ihnen **kostenlos ein PW-Ersatzfahrzeug zur Verfügung.**

Unser **Pikettdienst** mit erfahrenen Servicetechnikern garantiert in Notfällen auch rasche Hilfestellung vor Ort. Das Servicefahrzeug ist für jegliche Einsätze ausgerüstet.

Unsere **Kundendiensthalle** und das **Prüfzentrum** ermöglichen komplette Systemprüfungen, Unterhaltsarbeiten, Leistungsprüfungen auf unserem Pumpen- und Schaumprüfstand und Umbauten jeder Form. Mehr Informationen finden Sie im beiliegenden **Kundendienst-Prospekt.**

Garantie VW-Nutzfahrzeuge

- 2 Jahre ohne Kilometerbegrenzung (ab 1. Inverkehrsetzung)
- 1 Jahr Zusatzgarantie kostenlose Reparaturen bis 100'000km
- 12 Jahre gegen Karosserie-Durchrostung
- 3 Jahre gegen Lackmängel



F A H R Z E U G B A U

FEUERWEHR  POLIZEI  ZIVILSCHUTZ  MILITÄR  SANITÄT

Ref. Stk Bezeichnung

VK-Preis
Subtotal

CHF

Basisfahrzeug exkl. Mehrwertsteuer	44'741
CHF	
Feuerwehrtechnischer Ausbau exkl. Mehrwertsteuer	83'410
CHF	
Verkaufspreis für 1 Stück brutto gemäss vorangehender Projekt-Spezifikation exkl. Mehrwertsteuer	128'151
CHF	
Treuerabatt für Feuerwehr Uerkental	-2'000
CHF	
Zwischentotal exkl. Mehrwertsteuer	126'151
CHF	
7.7% Mehrwertsteuer <i>(gültiger Satz ab 01.01.2018)</i>	9'714
CHF	
Verkaufspreis für 1 Stück netto gemäss vorangehender Projekt-Spezifikation inkl. 7.7% Mehrwertsteuer	135'865
CHF	



F A H R Z E U G B A U

FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT

Ref.	Stk	Bezeichnung	VK-Preis
			Subtotal
			CHF

Offertgültigkeit: bis 28.02.2018 (Vorbehalt: Preisänderungen Fahrgestell)

Liefertermin: *frühester Liefertermin für Fahrgestell ca. Juni 2018*

ab Fahrgestell-Anlieferung für den feuerwehrtechnischen Ausbau gemäss Absprache
Auslieferung voraussichtlich Juni 2019

Vorbehalt: Technische Machbarkeit in Zusammenarbeit der beteiligten Lieferanten
sowie Konstruktionänderungen die dem techn. Fortschritt dienen.

Zahlungsbedingungen Tony Brändle AG:

1/3 Bei Bestellung

1/3 Bei Fahrgestellanlieferung

Restzahlung nach Ablieferung des kompletten Fahrzeuges inkl. Schulung

Tony Brändle AG

Feuerwehr- und Ambulanz- Fahrzeugbau

Für die Geschäftsleitung

i. V. Roman Schwager
Projektleiter Verkauf



FAHRZEUGBAU

FEUERWEHR  POLIZEI  ZIVILSCHUTZ  MILITÄR  SANITÄT

Ref.	Stk Bezeichnung	VK-Preis Subtotal
		CHF

Optionen gegen Mehr- oder Minderpreis erhältlich exkl. MWST

Fahrgestell

1 Differenzialsperre hinten	655
1 Auflastung Anhängelast auf 3.5t mit Erhöhung Gesamtzuggewicht auf 7.0t, inkl. DTC Gutachten ohne MFK Prüfung	750
1 Vorbereitung für Anhängervorrichtung (inkl. Spannstablisierung) mit Kabelsatz, Steckdose, Steuergerät und Anhängebock)	566
1 2. Wärmetauscher (unter der rechten Sitzkiste) für Mannschaftsraum	606
1 ParkPilot im Front- und Heckbereich	625

Fahrgestellzusatzrüstung

Anhängervorrichtung mit Variobloc	2'127
1 Schluss traverse mit Variobloc-Basisplatte	
1 Variobloc-Wechselplatte mit Hakenkupplung	
1 Variobloc-Wechselplatte mit fester Kugel	
1 Steckdosenadapter 13-Pol auf 7-Pol kurz	

Ref. Stk Bezeichnung

VK-Preis
Subtotal

CHF

Elektrische Ausrüstung

MINDERPREIS zu LED-Balken Xpert kombiniert mit Verkehrsleitanlage in der Offerte

-1'852

Blaublitzleuchten LED

- 1 1-Level LED-Leuchte Blau 15 Stück 3 Watt LED's, Höhe 60mm links oben am Heck



Warnblinker LED

- 2 Warnblinker LED gelb, vorne im LED-Lichtbalken integriert, zusammen geschaltet mit Warnblinkanlage
- 2 Warnblinker LED gelb, hinten auf dem Dach, zusammen geschaltet mit Warnblinkanlage
- 1 Taste 'Warnblinker EIN/AUS' in 'Bedienungskonsole Fahrerhaus'

Verkehrsleitanlage LED

- 1 Verkehrsleitanlage mit **6 Hochleistungs-LED-Modulen**, inkl. Steuergerät / Montage und Installation im Heck des Fahrzeuges, die Bedienung/Blitzfolge erfolgt mittels separatem Steuergerät im Fahrerhaus.
Abmessungen: Länge 800mm x Höhe 32mm x Tiefe 68 mm

MEHRPREIS zu Umfeldbeleuchtung Line-LED Heck in der Offerte

247

Umfeldbeleuchtung / Arbeitsscheinwerfer LED

- 2 Scheinwerfer Mega Beam LED, im Heck angebaut
- 2 Halter zu Arbeitsscheinwerfer Mega Beam LED
- 1 Tasten 'EIN/AUS' in Bedienungskonsole

Ref.	Stk	Bezeichnung	VK-Preis Subtotal
			CHF
		Mobilfunkgerät Motorola DM2600 <i>analog/digital</i> von uns geliefert und mont. ==> Ersatz für GM360	1'485
1		Mobilfunkgerät: MOTOROLA DM2600 analog/digital, 256 Kanäle, 1-25 Watt, 136-174 MHz, 2-zeiliges alpha/numerisches Display, Funktionstasten, Set Bestehend aus: Mobilfunkgerät, Handmikrofon, Halterung, Lautsprecher 4 Watt, 12 V DC-Kabel, Betriebsanleitung, Einbaumaterial und Montage. Die Konzession ist Sache der Feuerwehr.	
1		Betriebssoftware und Geräteprogrammierung (OHNE 5-Tonprogrammierung)	
1		Zubehörschluss Stecker Kit für Autostart über Zündung	
1		Fahrzeugantenne	
1		Kabelstecker 133 für Antenne	
1		DIN-Halterung	
		Rückfahrvideo-System mit Color-Rückfahrkamera ==> Lieferumfang Tony Brändle AG	1'394
1		1/4" CCD Color Rückfahrkamera Die Kamera wird hinten am Aufbau mittig montiert und so ausgerichtet, dass der letzte Teil des Fahrzeuges noch zu sehen ist.	
		7" LCD-Farb-Monitor	
1		7" Color TFT LCD Monitor mit Tag/Nacht-Sensor und Kontrollbox Pixel 225'000 Der Monitor wird vorne im Fahrerhaus auf der Höhe des Armaturenbrettes montiert.	
1		Verbindungskabel	
1		Kippschalter für permanente Einschaltung der Kamera (<i>nur bei Lieferumfang Tony Brändle AG umsetzbar</i>)	109