

# Leistungsbeschreibung

## Leit- und Orientierungssystem „MADRID“

### Allgemeine Anforderungen

Die gesamte Beschilderung muss ein durchgängiges und einheitliches Erscheinungsbild aufweisen. Die industrielle Serienfertigung zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 ist zwingend erforderlich. Zur Gewährleistung der langjährigen Erweiterung bei gleichem Erscheinungsbild muss eine Nachkaufgarantie von mindestens 10 Jahren nach Erstauftrag vorhanden sein.

### Technische Vorbemerkung

Zum Einsatz dürfen nur langlebige und hochwertige Materialien kommen. Die seitlichen Rahmen- bzw. Ständerprofile bestehen aus stangengepresstem Aluminium EN-AW 6060, T66 in silber eloxiert E6 / EV1. Die Abdeckungen der papierflexiblen Beschilderung sind aus transparentem, anti-reflektierendem Kunststoff 2 mm. Die Beschriftung papierflexibler Schilder muss so erfolgen, dass ein nachträglicher Austausch problemlos und ohne großen Aufwand möglich ist. Gleichermäßen darf die Austauschbarkeit für Unbefugte nicht erkennbar sein. Die Beschriftungsflächen von Hauptwegweisern, Innen- und Außenaufstellern sind aus Aluminiumverbundmaterial 3 mm in silber RAL 9006.

Eventuelle Farbbeschichtungen haben mit witterungsfesten Lacken im Standard der Automobilindustrie zu erfolgen (2-K-Lacke).

Alle Bauteile müssen saubere, entgratete Schnittkanten haben; sichtbare Kanten sind ebenso zu behandeln (lackieren, eloxieren) wie die Sichtflächen.

Alle Schilder müssen mit einer von außen nicht sichtbaren Entnahmesicherung (Diebstahlsicherung) ausrüstbar sein.

Die Möglichkeit die Schilder mit taktilen Buchstaben und Braille (Blindenschrift) nach DIN 32986 zu beschriften muss zwingend gegeben sein.

Alle Maßangaben in dieser Leistungsbeschreibung sind Höhe x Breite (hxb).

### Bemusterung

Alle Schildtypen bzw. später sichtbaren Materialien sind nach Rücksprache mit dem AG vor Bestellung mit Handmustern oder Musterflächen zu bemustern. Der Auftraggeber verlangt eine Bemusterung zur Prüfung der Material- und Fertigungsqualität vor der Vergabe. Das Ergebnis der Bemusterung fließt in die Bewertung der Angebote mit ein. Die Muster werden im Bedarfsfalle nach Submission bei den Bietern abgefordert und sind dann kurzfristig auf die Baustelle zu liefern. Die Bemusterung soll für folgende Angebotspositionen erfolgen:

- Pos. 1 Papierflexible Türschilder und Wegweiser
- Pos. 3 Papierflexibles Klapprahmenschild EasyFlexx
- Pos. 4 Papierflexibles Fahnschild
- Pos. 5 Papierflexibler Deckenhänger
- Pos. 6 Papierflexibler Tischaufsteller
- Pos. 7 Hauptwegweiser zur Festbetextung
- Pos. 8 Deckenschild zur Festbetextung
- Pos. 9 Innenaufsteller
- Pos. 10 Außenaufsteller
- Pos. 11 Infostativ  
(Preispauschale)

Richtfabrikat: MADRID, Franziska Waldmann, Büro für visuelle Kommunikation oder Produkt gleichwertiger Art

Angebotenes Fabrikat / Typ: .....  
(vom Bieter zwingend einzutragen)

## **1. Papierflexible Türschilder und Wegweiser „MADRID“**

### 1.1 Beschreibung

- » Türschilder und Wegweiser mit einer Grundplatte silber, verbunden mit einer Rahmenkonstruktion aus 4 Stück auf Gehrung geschnittenen Aluminiumprofilen. Davon ein herausziehbares Profilstück, verbunden mit einer anti-reflektierenden Abdeckung zum Öffnen des umlaufenden Rahmens.
- » Die Rahmentiefe beträgt 6 mm. Die sichtbare Beschriftungsfläche ist aufgrund der Rahmenbreite um 3 mm umlaufend kleiner als das Außenformat.
- » Die Rückwand ist mit 4 Montageausbuchtungen und Bohrungen zur Schraubmontage versehen oder ohne Ausbuchtungen und Bohrungen zur Klebmontage
- » Die Beschriftung erfolgt mittels bedruckter Papiereinlagen.
- » Der Beschriftungswechsel erfolgt durch Herausziehen der mit dem oberen Profilstück verbundenen Abdeckung. Es sind auch Ausführungen mit frontaler Entnahme der Abdeckung mittels Sauger erhältlich.

### 1.2 Lieferbare Formate

#### 1.2.1 Standard

75,5 x 150,5 mm  
150,5 x 105,5 mm (DIN A6)  
120,5 x 120,5 mm  
150,5 x 150,5 mm  
212,5 x 150,5 mm (DIN A5)  
299,5 x 150,5 mm  
182,5 x 182,5 mm  
299,5 x 212,5 mm (DIN A4)  
299,5 x 299,5 mm  
422,5 x 299,5 mm (DIN A3)  
596,5 x 422,5 mm (DIN A2)  
844,5 x 596,5 mm (DIN A1)  
1192,5 x 844,5 mm (DIN A0)

Alle angegebenen Formate sind im Hoch- und Querformat lieferbar.

Menge: .....                      Stückpreis: .....                      Gesamtpreis: .....

#### 1.2.2 Entnahme mittels Sauger

150,5 x 150,5 mm  
299,5 x 212,5 mm (DIN A4)  
422,5 x 299,5 mm (DIN A3)  
596,5 x 422,5 mm (DIN A2)

Alle angegebenen Formate sind im Hoch- und Querformat lieferbar.

Menge: .....                      Stückpreis: .....                      Gesamtpreis: .....

### 1.3 Lieferbare Farbvarianten (Schildrahmen)

- » silber eloxiert
- » schwarz eloxiert
- » gold farbig eloxiert

### 1.4 Entnahmesicherung (optional)

- » Nachrüstbare Entnahmesicherung für alle papierflexiblen Türschilder und Wegweiser, bestehend aus jeweils einer rostfreien Riegel- und Federplatte, mit Rückwand und Öffnungsschenkel verbunden
- » 4 Beilagscheiben aus Kunststoff für Distanz zur Wand
- » Öffnung ist nur mittels passendem Steckschlüssel möglich
- » Von außen dürfen keine Bauteile des Einrastmechanismus sichtbar sein
- » Lösungen mit Madenschrauben o. ä. sind untersagt, ausgeschriebene Lösung unterliegt eingetragenen Gebrauchsmusterschutz
- » Aufpreisposition pro Türschild | Wegweiser

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 1.5 Schattenfuge (optional)

- » Nachrüstbare Schattenfuge für alle papierflexiblen Türschilder und Wegweiser, bestehend aus 4 weißen Hartschaumteilen 35 x 50 mm mit jeweils 1 Loch Ø 10 mm, 7,75/7,75 mm, doppelseitig selbstklebend
- » für Schilder zur Schraubmontage

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 1.6 taktile Beschriftung (optional)

- » taktile Raumnummer, Schriftzüge oder Piktogramme auf transparenter Abdeckung, nach DIN 32986
- » taktile Höhe 1,5 mm
- » Aufpreisposition pro Türschild | Wegweiser

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 1.7 Blindenschrift | Braille

- » Punktschriftprägung direkt auf transparenter Abdeckung, nach DIN 32986
- » taktile Höhe 0,8 mm
- » Aufpreisposition pro Türschild | Wegweiser

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 1.8 Kopfteil

- » für Direktbeschriftung mittels Folienplott, Digitaldruck oder UV-Direktdruck
- » Material: Aluminium 1 mm, silber eloxiert, 35 x 144,5 mm
- » beliebig (parallel zu der 150,5 mm Seite) auf den Türschildern DIN A6, 150,5 x 150,5 mm und DIN A5 zu positionieren

» Aufpreisposition pro Türschild

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 1.9 Anzeige „belegt / frei“

- » Grundkörper 46 x 46 x 5 mm aus transparentem PMMA, inkl. klappbaren Flächen in rot oder grün.
- » inkl. 7 Layouts zum Selbstaufkleben
- » Montage mittels Klebepunkten auf allen flachen und konvexen Flächen möglich.

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 1.10 Blanko-Papiereinlagen

- » lieferbar für Türschilder und Wegweiser bis Format DIN A4
- » Papier, reinweiß 110 gr/m<sup>2</sup>
- » Papiereinlage angestanzt am DIN A4 - Bogen
- » Laser- und Tintenstrahldrucker geeignet

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 1.11 Software

- » Gestaltungsvorlagen auf CD - ROM inkl. lizenzfreien Piktogrammen und Installationsdatei „Inkscape“

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

## 2. Frei-Besetzt-Schilder „MADRID“

### 2.1 Frei-Besetzt-Schild

#### 2.1.1 Beschreibung

- » Frei-Besetzt-Schild mit einer Grundplatte silber, verbunden mit einer Rahmenkonstruktion aus 4 Stück auf Gehrung geschnittenen Aluminiumprofilen.
- » Die Rahmentiefe beträgt 6 mm. Die sichtbare Beschriftungsfläche ist aufgrund der Rahmenbreite um 3 mm umlaufend kleiner als das Außenformat.
- » Die Rückwand ist mit ohne Montageausbuchtungen und Bohrungen zur Klebmontage.
- » Die Beschriftung ist im Negativdruck aufgebracht links: Belegt (rote Fläche), rechts: Frei (grüne Fläche). Die Schrift ist silber.
- » Der Wechsel von Belegt auf Frei und umgekehrt erfolgt durch das Verschieben eines Aluminiumplättchens mit Silikonrippe.

#### 2.1.2 Lieferbares Format

50,5 x 150,5 mm

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

## 2.2 papierflexible Ausführungen

### 2.2.1 Variante A

#### 2.2.1.1 Beschreibung

- » Türschild mit Frei-Besetzt-Schieber
- » Grundplatte silber, verbunden mit einer Rahmenkonstruktion aus 4 Stück auf Gehrung geschnittenen Aluminiumprofilen. Davon ein herausziehbares Profilstück, verbunden mit einer anti-reflektierenden Abdeckung zum Öffnen des umlaufenden Rahmens.
- » Die Rahmentiefe beträgt 6 mm. Die sichtbare Beschriftungsfläche ist aufgrund der Rahmenbreite um 3 mm umlaufend kleiner als das Außenformat.
- » Die Rückwand ist mit 4 Montageausbuchtungen und Bohrungen zur Schraubmontage versehen
- » Der Frei-Besetzt-Schieber besteht aus einem Nutprofil in 36 mm Höhe, silber RAL 9006. Die Beschriftung ist wie folgt: links: Belegt (rot), rechts: Frei (grün)
- » Der Wechsel von Belegt auf Frei und umgekehrt erfolgt durch das Verschieben eines Wechselschieber.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels bedruckter Papiereinlagen.
- » Der Beschriftungswechsel erfolgt durch Herausziehen der mit dem oberen Profilstück verbundenen Abdeckung.

#### 2.2.1.2 Lieferbares Format

150,5 x 150,5 mm

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

### 2.2.2 Variante B

#### 2.2.2.1 Beschreibung

- » Türschild mit Frei-Besetzt-Schieber
- » Grundplatte silber, verbunden mit einer Rahmenkonstruktion aus 4 Stück auf Gehrung geschnittenen Aluminiumprofilen. Davon ein herausziehbares Profilstück, verbunden mit einer anti-reflektierenden Abdeckung zum Öffnen des umlaufenden Rahmens.
- » Die Rahmentiefe beträgt 6 mm. Die sichtbare Beschriftungsfläche ist aufgrund der Rahmenbreite um 3 mm umlaufend kleiner als das Außenformat.
- » Die Rückwand ist mit 4 Montageausbuchtungen und Bohrungen zur Schraubmontage versehen
- » Die Beschriftung ist im Negativdruck aufgebracht links: Belegt (rote Fläche), rechts: Frei (grüne Fläche). Die Schrift ist silber.
- » Der Wechsel von Belegt auf Frei und umgekehrt erfolgt durch das Verschieben eines Aluminiumplättchens mit Silikonrippe.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels bedruckter Papiereinlagen.
- » Der Beschriftungswechsel erfolgt durch Herausziehen der mit dem oberen Profilstück verbundenen Abdeckung.

#### 2.2.1.2 Lieferbares Format

182,5 x 150,5 mm

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

### 2.2.3 Entnahmesicherung (optional)

- » Nachrüstbare Entnahmesicherung für alle papierflexiblen Türschilder und Wegweiser, bestehend aus jeweils einer rostfreien Riegel- und Federplatte, mit Rückwand und Öffnungsschenkel verbunden
- » 4 Beilagscheiben aus Kunststoff für Distanz zur Wand
- » Öffnung ist nur mittels passendem Steckschlüssel möglich
- » Von außen dürfen keine Bauteile des Einrastmechanismus sichtbar sein
- » Lösungen mit Madenschrauben o. ä. sind untersagt, ausgeschriebene Lösung unterliegt eingetragendem Gebrauchsmusterschutz
- » Aufpreisposition pro Türschild | Wegweiser

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

#### 2.2.4 Schattenfuge (optional)

- » Nachrüstbare Schattenfuge für alle papierflexiblen Türschilder und Wegweiser, bestehend aus 4 weißen Hartschaumteilen 35 x 50 mm mit jeweils 1 Loch Ø 10 mm, 7,75/7,75 mm, doppelseitig selbstklebend
- » für Schilder zur Schraubmontage

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

#### 2.2.5 taktile Beschriftung (optional)

- » taktile Raumnummer, Schriftzüge oder Piktogramme auf transparenter Abdeckung, nach DIN 32986
- » taktile Höhe 1,5 mm
- » Aufpreisposition pro Türschild | Wegweiser

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

#### 2.2.6 Blindenschrift | Braille

- » Punktschriftprägung direkt auf transparenter Abdeckung, nach DIN 32986
- » taktile Höhe 0,8 mm
- » Aufpreisposition pro Türschild | Wegweiser

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

#### 2.2.7 Kopfteil

- » für Direktbeschriftung mittels Folienplott, Digitaldruck oder UV-Direktdruck
- » Material: Aluminium 1 mm, silber eloxiert, 35 x 144,5 mm
- » beliebig (parallel zu der 150,5 mm Seite) auf den Türschildern DIN A6, 150,5 x 150,5 mm und DIN A5 zu positionieren
- » Aufpreisposition pro Türschild

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

#### 2.2.8 Blanko-Papiereinlagen

- » lieferbar für Türschilder und Wegweiser bis Format DIN A4
- » Papier, reinweiß 110 gr/m<sup>2</sup>
- » Papiereinlage angestanzt am DIN A4 - Bogen
- » Laser- und Tintenstrahldrucker geeignet

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

#### 2.2.9 Software

- » Gestaltungsvorlagen auf CD - ROM inkl. lizenzfreien Piktogrammen und Installationsdatei „Inkscape“

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

### 3. Papierflexibles Klapprahmenschild EasyFlexx „MADRID“

#### 3.1 Beschreibung

- » Schild mit Schnellwechselfunktion und einer Rückwand aus Aluminiumverbund, weiß RAL 9016, rückseitig fest verbunden mit einem umlaufenden Funktionsrahmen aus 4 Stück auf Gehrung geschnittenen Aluminiumprofilen. Diese (Rahmen-) Konstruktion ist 4-seitig mit Klappprofilen ausgestattet. Die 4 mm, einseitig anti-reflektierende Kunststoffabdeckung hat frontseitig eine umlaufende V-Fuge, in welche die klappbaren, seitlich angebrachten Profile einrasten. An der kurzen Seite wird der Funktionsrahmen mit einem Sperrprofil ergänzt, welches einen sicheren Beschriftungswechsel ermöglicht. Das Schild ist so zu montieren, dass sich die Sperrleiste unten befindet.
- » Die Rahmentiefe beträgt 16 mm. Die sichtbare Beschriftungsfläche ist aufgrund der Rahmenbreite um 2,55 mm umlaufend kleiner als das Außenformat. Das Schild hat eine nahezu rahmenlose Optik.
- » Die Rückwand ist mit 4 Bohrungen zur Schraubmontage versehen.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels bedruckter Papiereinlagen.
- » Der Beschriftungswechsel erfolgt durch Öffnen der drei nicht gesperrten Klappprofile und das Entnehmen der Acrylabdeckung.
- » Die Verwendung von Klapp- oder Posterrahmen ist nicht zugelassen.

#### 3.2 Lieferbare Formate

455,1 x 425,1 mm (Einlage DIN A3 quer mit Kopfbereich)  
750,1 x 425,1 mm (2x Einlage DIN A3 quer mit Kopfbereich)  
864,1 x 599,1 mm (Einlage DIN A1 hoch)  
1055,1 x 425,1 mm (3x Einlage DIN A3 quer mit Kopfbereich)  
1345,1 x 425,1 mm (4x Einlage DIN A3 quer mit Kopfbereich)  
1194,1 x 846,1 mm (Einlage DIN A0 hoch)

Alle angegebenen Formate sind für die Montage im Hochformat ausgelegt.

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

#### 3.3 Lieferbare Farbvarianten (Schildrahmen)

- » silber eloxiert
- » schwarz eloxiert

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 3.4 taktile Beschriftung (optional)

- » taktile Raumnummer, Schriftzüge oder Piktogramme auf Acrylabdeckung, nach DIN 32986
- » taktile Höhe 1,5 mm
- » Aufpreisposition pro Schild

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 3.5 Blindenschrift | Braille

- » Punktschriftprägung direkt auf Acrylabdeckung, nach DIN 32986
- » taktile Höhe 0,8 mm
- » Aufpreisposition pro Schild

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

## **4. Papierflexible Fahنشilder „MADRID“**

### 4.1 Beschreibung

- » Jeweils 2 Schilder aus Pos. 1.1, jedoch die Rückwand ohne Ausbuchtungen.
- » Rücken an Rücken fest mit Aluminiumadapter (silber eloxiert) zur Fahnenmontage verbunden.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels bedruckter Papiereinlagen.
- » Der Beschriftungswechsel erfolgt durch Herausziehen der mit dem oberen Profilstück verbundenen PVC - Abdeckung.

### 4.2 Lieferbare Formate

150,5 x 150,5 mm  
 150,5 x 299,5 mm  
 212,5 x 299,5 mm  
 299,5 x 422,5 mm

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 4.3 Lieferbare Farbvarianten (Schildrahmen)

- » silber eloxiert
- » schwarz eloxiert
- » gold farbig eloxiert

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....



#### 4.4 Blanko-Papiereinlagen

- » lieferbar für Türschilder und Wegweiser bis Format DIN A4
- » Papier, reinweiß 110 gr/m<sup>2</sup>
- » Papiereinlage angestanzt am DIN A4 - Bogen
- » Laser- und Tintenstrahldrucker geeignet

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

#### 4.5 Software

- » Gestaltungsvorlagen auf CD - ROM inkl. lizenzfreien Piktogrammen und Installationsdatei „Inkscape“

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 5. Papierflexibles Deckenschild „MADRID“

#### 5.1 Beschreibung

- » Jeweils 2 Schilder aus Pos. 1.1, jedoch die Rückwand ohne Ausbuchtungen.
- » Rücken an Rücken fest verbunden, inkl. 2 Stahlseile Ø 1,5 mm zur Deckenabhängung.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels bedruckter Papiereinlagen.
- » Der Beschriftungswechsel erfolgt durch Herausziehen der mit dem seitlichen Profilstück verbundenen PVC - Abdeckung.
- » Die Befestigung an der Decke erfolgt wahlweise mittels Haken oder justierbarer Automatik.

#### 5.2 Lieferbare Formate

150,5 x 299,5 mm  
150,5 x 596,5 mm

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

#### 5.3 Lieferbare Farbvarianten (Schildrahmen)

- » silber eloxiert
- » schwarz eloxiert
- » gold farbig eloxiert

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

#### 5.4 Deckenautomatik (optional)

- » Messingdrehteil vernickelt, bestehend aus Deckenhalter und Seilhalter
- » 40 mm Länge
- » Tragkraft 25 kg pro Automatik

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 5.5 Blanko-Papiereinlagen

- » lieferbar für Türschilder und Wegweiser bis Format DIN A4
- » Papier, reinweiß 110 gr/m<sup>2</sup>
- » Papiereinlage angestanzt am DIN A4 - Bogen
- » Laser- und Tintenstrahldrucker geeignet

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 5.6 Software

- » Gestaltungsvorlagen auf CD - ROM inkl. lizenzfreien Piktogrammen und Installationsdatei „Inkscape“

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

## **6. Papierflexibler Tischaufsteller „MADRID“**

### 6.1 Beschreibung

- » Schild aus Pos. 1.1, jedoch die Rückwand ohne Ausbuchtungen.
- » Montiert auf abgewinkeltem Standfuß
- » Die Beschriftung erfolgt mittels bedruckter Papiereinlagen.
- » Der Beschriftungswechsel erfolgt durch Herausziehen der mit dem oberen Profilstück verbundenen PVC - Abdeckung.

### 6.2 Lieferbares Format

75,5 x 150,5 mm

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 6.3 Lieferbare Farbvarianten (Schildrahmen)

- » silber eloxiert
- » schwarz eloxiert
- » gold farbig eloxiert

### 6.4 Blanko-Papiereinlagen

- » lieferbar für Türschilder und Wegweiser bis Format DIN A4
- » Papier, reinweiß 110 gr/m<sup>2</sup>
- » Papiereinlage angestanzt am DIN A4 - Bogen
- » Laser- und Tintenstrahldrucker geeignet

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 6.5 Software

- » Gestaltungsvorlagen auf CD - ROM inkl. lizenzfreien Piktogrammen und Installationsdatei „Inkscape“

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

## 7. Hauptwegweiser „MADRID“

### 7.1 Beschreibung

- » Die Grundkonstruktion besteht aus einem umlaufend silber eloxierten Aluminiumrahmen, der auf Gehrung geschnitten und mittels innenliegenden Winkeln verbunden ist.
- » Beschriftungsträger: bündig angebrachte Aluminiumverbundplatte 3 mm, silber RAL 9006.
- » Die Rückwand ist mit vier Aufhängelaschen zur unsichtbaren Montage versehen.
- » Die Wegweiser können im Hoch- und Querformat montiert werden.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels Festbetextung (Digitaldruck, Folienplott, UV - Druck).
- » Keinerlei Befestigung oder Schrauben sichtbar.
  
- » Für schnell austauschbare Informationen können Wechselmodule (Pos. 1) modular aufmontiert werden.

### 7.2 Lieferbare Formate

450 x 450 x 16 mm

650 x 450 x 16 mm

650 x 650 x 16 mm

850 x 450 x 16 mm

850 x 650 x 16 mm

850 x 850 x 16 mm

1000 x 450 x 16 mm

1000 x 650 x 16 mm

1000 x 850 x 16 mm

1000 x 1000 x 16 mm

1250 x 1250 x 16 mm

1500 x 1000 x 22,8 mm

1500 x 1500 x 22,8 mm

1800 x 1000 x 22,8 mm

1800 x 1250 x 22,8 mm

1800 x 1500 x 22,8 mm

2000 x 1000 x 22,8 mm

2000 x 1250 x 22,8 mm

2000 x 1500 x 22,8 mm

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

### 7.3 Lieferbare Farbvarianten (Rahmen & Beschriftungsfläche)

- » Rahmen silber eloxiert E6/EV1, Beschriftungsfläche RAL 9006
- » Rahmen schwarz eloxiert, Beschriftungsfläche RAL 9005
- » Rahmen gold farbig eloxiert, Beschriftungsfläche gold farbig gebürstet

#### 7.4 Modulare Wechselmodule

- » siehe Pos. 1 ff
- » Kopfmodul nach oben zu öffnen, weitere Wechseltafeln mit Öffnung seitlich nach links oder rechts

### **8. Deckenschild „MADRID“ (Festbetextung)**

#### 8.1 Beschreibung

- » Die Grundkonstruktion besteht aus einem umlaufend silber eloxierten Aluminiumrahmen, der auf Gehrung geschnitten und mittels innen liegenden Winkeln verbunden ist.
- » Beschriftungsträger: doppelseitig bündig angebrachte Aluminiumverbundplatten 3 mm, silber RAL 9006.
- » 2 Stahlseile Ø 1,5 mm zur Deckenabhängung.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels Festbetextung (Digitaldruck, Folienplott, UV - Druck).
- » Die Befestigung an der Decke erfolgt wahlweise mittels Haken oder justierbarer Automatik.

#### 8.2 Lieferbare Formate

150 x 650 x 16 mm  
150 x 850 x 16 mm  
150 x 1000 x 16 mm  
150 x 1250 x 16 mm

250 x 650 x 16 mm  
250 x 850 x 16 mm  
250 x 1000 x 16 mm  
250 x 1250 x 16 mm

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

#### 8.3 Lieferbare Farbvarianten (Rahmen & Beschriftungsfläche)

- » Rahmen silber eloxiert E6/EV1, Beschriftungsfläche RAL 9006
- » Rahmen schwarz eloxiert, Beschriftungsfläche RAL 9005
- » Rahmen gold farbig eloxiert, Beschriftungsfläche gold farbig gebürstet

#### 8.4 Deckenautomatik (optional)

- » Messingdrehteil vernickelt, bestehend aus Deckenhalter und Seilhalter
- » 40 mm Länge
- » Tragkraft 25 kg pro Automatik

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

### **9. Innenaufsteller „MADRID“**

#### 9.1 Beschreibung

- » Die Grundkonstruktion besteht aus einem umlaufend silber eloxierten Aluminiumrahmen, der auf Gehrung geschnitten und mittels innen liegenden Winkeln verbunden ist.
  - » Beschriftungsträger: doppelseitig bündig angebrachte Aluminiumverbundplatten 3 mm, silber RAL 9006.
  - » 2 massive Bodenplatten aus Stahl 350 x 120 x 6 mm, lackiert RAL 9007, bündig am Rahmen verschraubt für mobilen Einsatz.
  - » Die Beschriftung erfolgt mittels Festbetextung (Digitaldruck, Folienplott, UV - Druck).
  - » Keinerlei Befestigung oder Schrauben sichtbar.
- » Für schnell austauschbare Informationen können Wechselmodule (Pos. 1) modular aufmontiert werden.

## 9.2 Lieferbare Formate

1800 x 450 x 45 mm  
 2000 x 600 x 45 mm  
 2000 x 730 x 45 mm

Menge: .....

Stückpreis: .....

Gesamtpreis: .....

## 9.3 Lieferbare Formen

- » rechteckig
- » drei Ecken auf Gehrung geschnitten, eine obere Ecke mit 90° Segment (Radius ca. 200 mm)

## 9.4 Lieferbare Farbvarianten (Rahmen & Beschriftungsfläche)

- » Rahmen silber eloxiert, Beschriftungsfläche silber RAL 9006
- » Rahmen schwarz eloxiert, Beschriftungsfläche schwarz matt RAL 9005
- » Rahmen gold farbig eloxiert, Beschriftungsfläche gold farbig gebürstet

## 9.5 Modulare Wechselmodule

- » siehe Pos. 1 ff
- » Kopfmodul nach oben zu öffnen, weitere Wechseltafeln mit Öffnung seitlich nach links oder rechts

## **10. Außenaufsteller „MADRID“**

### 10.1 Außenaufsteller Magnum XL - 167 mm

#### 10.1.1 Beschreibung

- » Die Grundkonstruktion besteht aus seitlichen, silber eloxierten Aluminiumprofilen, die mittels innenliegenden Verbindungsprofile verstärkt sind.
- » Beschriftungsträger: doppelseitig bündig angebrachte Aluminiumverbundplatten 3 mm, silber RAL 9006.
- » Die Montage erfolgt mittels 1000 mm Verstärkungsrohren aus Stahl 140 x 80 x 6 mm oder wahlweise mit 2 Bodenplatten, die von außen verschraubt werden.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels Festbetextung (Digitaldruck, Folienplott, UV - Druck).

#### 10.1.2 Lieferbare Formate

3000 x 1000 x 167 mm (1)  
3000 x 1250 x 167 mm (1)  
3000 x 1500 x 167 mm (2)  
  
4000 x 1250 x 167 mm (2)  
4000 x 1500 x 167 mm (2)  
  
5000 x 1250 x 167 mm (2)  
5000 x 1500 x 167 mm (2)  
  
6000 x 1250 x 167 mm (3)  
6000 x 1500 x 167 mm (3)

Menge (Paar): ..... Paarpreis: ..... Gesamtpreis: .....

10.1.3 Verstärkungspfosten für Fundamentmontage für Kennzeichnung (1), (2) und (3)

- » Stahlprofil, verzinkt, 140 x 80 x 6 mm, Länge: 1000 mm
- » 2 Bohrungen M8, Abstand 100/350 mm

10.1.4 Bodenplatten

10.1.4.1 Für Aufsteller mit Kennzeichnung (1)

- » Stahl, verzinkt, 250 x 250 x 25 mm
- » Schaft: ca. 140 x 80 x 6 mm, Länge: 500 mm
- » 4 Bohrungen Ø 18 mm, Achse 22,25/22,25 vom Rand
- » 2 Bohrungen M8, Abstand 100/350 mm

Menge (Paar): ..... Paarpreis: ..... Gesamtpreis: .....

10.1.4.2 Für Aufsteller mit Kennzeichnung (2)

- » Stahl, verzinkt, 300 x 300 x 25 mm
- » Schaft: ca. 140 x 80 x 6 mm, Länge: 500 mm
- » 4 Bohrungen Ø 26 mm, Achse 35/35 vom Rand
- » 2 Bohrungen M8, Abstand 100/350 mm

Menge (Paar): ..... Paarpreis: ..... Gesamtpreis: .....

10.2 Außenaufsteller 80 mm

10.2.1 Beschreibung

- » Die Grundkonstruktion besteht aus einem silber eloxierten Aluminiumrahmen, der auf Gehrgung geschnitten und mittels innenliegenden Winkeln verbunden ist.
- » Zusätzliche innen liegende Verbindungsprofile zur Verstärkung.
- » Beschriftungsträger: doppelseitig bündig angebrachte Aluminiumverbundplatten 3 mm, silber RAL 9006.
- » Die Montage erfolgt mittels um 500 mm verlängerten Verstärkungsrohren aus Stahl 60 x 60 mm oder optional mit 2 Bodenplatten.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels Festbetextung (Digitaldruck, Folienplott, UV - Druck).

10.2.2 Lieferbare Formate

1500 x 625 x 80 mm (A)  
2000 x 730 x 80 mm (A)

2500 x 730 x 80 mm (A)  
3000 x 730 x 80 mm (B)

2000 x 1000 x 80 mm (A)  
2500 x 1000 x 80 mm (B)  
3000 x 1000 x 80 mm (B)

2000 x 1250 x 80 mm (B)  
2500 x 1250 x 80 mm (B)  
3000 x 1250 x 80 mm (B)  
3750 x 1250 x 80 mm (B)

1250 x 1800 x 80 mm (A)  
1250 x 2000 x 80 mm (A)  
1250 x 2500 x 80 mm (A)  
1250 x 3000 x 80 mm (A)

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

### 10.2.3 Bodenplatten zum Aufdübeln (optional)

#### 10.2.3.1 Für Aufsteller mit Kennzeichnung (A)

- » feuerverzinkter Stahl 250 x 250 x 15 mm
- » Schaft: ca. 60 x 60 x 3 mm, Länge: 600 mm
- » 4 Bohrungen Ø 14 mm, Achse 25/25 vom Rand

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

#### 10.2.3.2 Für Aufsteller mit Kennzeichnung (B)

- » feuerverzinkter Stahl 250 x 250 x 25 mm
- » Schaft: ca. 60 x 60 x 6 mm, Länge: 1000 mm
- » 4 Bohrungen Ø 18 mm, Achse 33/33 vom Rand

Menge: ..... Stückpreis: ..... Gesamtpreis: .....

## **11. Infostativ „MADRID“**

### 11.1 Beschreibung

- » Bodenplatte (Standfuß) aus Stahl 220 x 300 x 4 mm, lackiert RAL 7021 schwarzgrau)
- » gebogener Aluminiumhalter silber RAL 9006, 900 mm hoch
- » Für schnell austauschbare Informationen können Wechselmodule (Pos. 1) modular aufmontiert werden.

### 11.2 Modulare Wechselmodule

- » im Format DIN A4 oder DIN A3
- » mit Drehteil zum einfachen Verstellen von Hoch- auf Querformat und umgekehrt mittels Lösen und Feststellen einer Flügelschraube