

# Leistungsbeschreibung Leit- und Orientierungssystem „GLASGOW“

## **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 Schildgrundwannen bestehen aus 0,8 mm dickem Edelstahl; Werkstoffnummer 1.4301. Die seitlichen Aufkantungen geschliffen K 320. Die Abdeckhauben der papierflexiblen Beschilderung sind aus transparentem, Einscheibensicherheitsglas 4 mm.

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.

Die Beschriftung muss so erfolgen, dass ein nachträglicher Austausch problemlos und ohne großen Aufwand möglich ist. Gleichermaßen darf die Austauschbarkeit für Unbefugte nicht erkennbar sein.

Der Beschriftungswechsel kann nur durch Öffnung der Schilder mit einem Sauger vorgenommen werden.

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  
(Preispauschale)

Richtfabrikat: GLASGOW, Schilderfabrikation Moedel Amberg oder Produkt gleichwertiger Art

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

## 1. Papierflexible Türschilder und Wegweiser „GLASGOW“

### 1.1 Beschreibung

- » Türschilder und Wegweiser mit einer allseits aufgekanteten Grundplatte aus Edelstahl, rückseitig mit Ausbuchtungen und Bohrungen zur Wandmontage. Durch die Ausbuchtung ergibt sich eine Gesamttiefe von 11,7 mm, die Rahmentiefe beträgt 6,7 mm.
- » Zwei U-förmig gekantete, unterschiedlich hohe Einstecknuten oben und unten fixieren die Scheibe aus Einscheibensicherheitsglas 4 mm.
- » Die sichtbare Beschriftungsfläche ist aufgrund der Aufkantungen in der Höhe um 6 mm und in der Breite um 4 mm kleiner als das Außenformat.
- » Die Beschriftung erfolgt mittels bedruckter Papiereinlagen.
- » Der Beschriftungswechsel erfolgt durch Herausheben der ESG - Scheibe mit einem Sauger (im Lieferumfang enthalten). Andere Öffnungsmöglichkeiten (rückseitige Öffnung oder ähnliches) sind nicht zulässig.
- » Die Türschilder und Wegweiser werden mit einer blickdichten weißen 0,8 mm starken Kartoneinlage ausgeliefert.

### 1.2 Lieferbare Formate

155 x 152 mm  
152 x 302 mm (Fluchtwegformat)  
303 x 213 mm (DIN A4 hoch)  
215 x 300 mm (DIN A4 quer)  
423 x 300 mm (DIN A3 hoch)  
303 x 426 mm (DIN A3 quer)  
597 x 423 mm (DIN A2 hoch)  
423 x 600 mm (DIN A2 quer)  
846 x 600 mm (DIN A1 hoch)  
600 x 847 mm (DIN A1 quer)

Alle angegebenen Formate sind im Hochformat montierbar.

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

### 1.3 taktile Beschriftung

- » taktile Raumnummer, Schriftzüge oder Piktogramme direkt auf Glas nach DIN 32986
  - » erhabener UV-Direktdruck
  - » Farbe: .....
  - » taktile Höhe: 0,8 mm
  - » Schrifthöhe: 10 mm
  - » Anzahl der Zeichen (z.B. Raumnummer 3-stellig): .....
- » Aufpreisposition pro Türschild | Wegweiser

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

### 1.4 Blindenschrift | Braille

- » Punktschrift direkt auf Glas, nach DIN 32986
- » erhabener UV-Direktdruck
- » Anzahl der Zeichen (z.B. Raumnummer 3-stellig): .....
- » taktile Höhe: 0,8 mm

» Aufpreisposition pro Türschild | Wegweiser

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

#### 1.5 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: .....

#### 1.6 Blanko-Papiereinlagen

- » lieferbar für Türschilder und Wegweiser bis Format DIN A3
- » Papier, reinweiß 110 gr/m<sup>2</sup>
- » Papiereinlage angestanzt am DIN A4 - Bogen
- » Laser- und Tintenstrahldrucker geeignet

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

#### 1.7 Software

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

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

#### 1.8 Entnahmesauger

- » zusätzlicher Entnahmesauger Ø 50 mm mit Kragen

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