
	<b>Ausschreibungstext</b> für U. - und S. – Bahnhöfe, niveaugleich	Bearbeiter: G. Matzick
<b>Objekt:</b>	<b>Bauvorhaben:</b>	Seite: 1

## Ausschreibungstextentwurf - Streckmetalldecken

<b>Pos. 1. 0. 0.</b>	<b>Streckmetallelemente aus Stahlblech, verzinkt in fertiger Arbeit, unter Beachtung der neuesten DIN - Vorschriften, liefern und fachgerecht montieren.</b>
<b>Verlegesystem:</b>	<b>Typ: SMS – DES - USDN für U.- und S. - Bahnhöfe, sog-/druckfest, niveaugleich</b>
<b>Anforderung :</b>	<b>Verdeckte Einhängemontage mit gültiger Prüfung nach DIN 18032, Teil 3 einschließlich der Prüfung auf Stoß-Festigkeit nach EN 13 964.  Die Elemente müssen an jeder Stelle, werkzeuglos, revisionierbar sein.</b>
<b>Elementachsmaße:</b>	<b>ca. ,00 mm</b>
<b>Fugenbreiten :</b>	<b>mindestens 15,00 mm</b>
<b>Element-abmessungen:</b>	<b>ca. ,00 mm</b>
<b>Maschenspezifikation:</b>	
<b>Maschenform:</b>	<b>Rautenmaschen</b>
<b>Maschenlänge:</b>	<b>ca. ,00mm</b>
<b>Maschenbreite:</b>	<b>ca. ,00 mm</b>
<b>Sichtbare Stegbreite:</b>	<b>ca. ,00 mm</b>
<b>Materialdicke:</b>	<b>ca. ,00 mm</b>
<b>Freier Querschnitt :</b>	<b>ca. ,00 %</b>
<b>Bearbeitung:</b>	<b>plan gerichtet, jedoch nicht flachgewalzt</b>
<b>Statik:</b>	<b>Alle Elemente müssen vierseitig mit Rahmenprofilen ausgesteift werden. Die Abwicklung der Rahmenprofile richtet sich nach dem Prüfzeugnis.</b>
<b>Lage der Rahmen:</b>	<b>verdeckt auf der Innenseite der Elemente angeordnet. Ecken geschlossen und punktmäßig verschweißt.</b>
<b>Pulverbeschichtung:</b>	<b>im Farbton RAL..... =  pulverbeschichtet mit 2 Gutseiten in einer für U.- und S. - Bahnhöfe geeigneten Korrosionsschutzklasse.</b>
<b>Korrosionsschutz - Klasse :</b>	<b>C 3</b>
<b>Schichtdicke:</b>	<b>mindestens 80,00 µ auf beiden Seiten.</b>
<b>Glanzgrad:</b>	<b>ca. 20 – 30,00 %</b>
<b>Verriegelung:</b>	<b>sichtbare Drehriegel im Fugenbereich</b>

 <b>AKUSTIK &amp; METALL</b>	<b>Ausschreibungstext</b> für U. – und S. – Bahnhöfe, niveaugleich	Bearbeiter: G. Matzick
<b>Objekt:</b>	<b>Bauvorhaben:</b>	Seite: 2

**UNTERKONSTRUKTION:**

Die Unterkonstruktion besteht aus einem Doppel-Einhängeprofil incl. Verbinder und incl. der Sicherungen gegen Herausfallen. Der Abstand dieser Sicherungen darf max. ca. 820,00 mm betragen. Die Abhängung erfolgt drucksteif, direkt von den Doppel - Einhängeprofilen zur Rohdecke.

Abhängehöhe: ca. ,00 mm

**Stabilisierungsprofile:** Quer zu den Trageschienen verlaufende Rostwinkel mit einem Querschnitt von 30 x 30 x 2,00 mm werden auf den Doppel - Einhängeprofilen mit selbstsichernden Schrauben verschraubt.

**Einstellen der Sog- und Druck-Festigkeit:**

Nach erfolgter Montage der Streckmetallelemente sind die Sicherungen des Doppel - Einhängeprofils auf die Position „sichern“ (sog- und druckfest) zu stellen und fest zu setzen.


Menge / qm: ..... Preis / qm:.....

Pos.: 1. 1. 0.

**LÄNGENÄNDERUNGEN**

Mehrpreis für Längenänderungen der Streckmetall - Elemente pro geänderter Länge und Abruf.

Menge / Stück:..... ..... Preis / Stück:.....

	<b>Ausschreibungstext</b> <b>Für U. – und S. – Bahnhöfe, niveaugleich</b>	Bearbeiter: G. Matzick
<b>Objekt:</b>	<b>Bauvorhaben:</b>	Seite: 3

**POS. 1. 2. 0.                    BREITENÄNDERUNGEN**

**Mehrpreis für Breitenänderungen der Streckmetall - Elemente pro geänderter Breite und Abruf.**

**Menge / Stück:.....                    Preis / Stück:.....**

**Pos. 1. 3. 0.                    AKUSTIKVLIES, SCHWARZ**


**Mehrpreis für Akustikvlies, schwarz, des Typs Viledon oder gleichwertig, fertig in die Elemente der Position 1.0.0. punktweise eingeklebt.**

**Menge / qm:.....                    Preis / qm:.....**

**Pos. 1. 4. 0.                    RAND - EINHÄNGEPROFILE = Randprofile mit einer Abwicklung ca. ca. 15/46,50/93/46,50 mm im Farbton der Streckmetallelemente, pulverbeschichtet mit Sicherungen zum Festsetzen der Randelemente an allen aufgehenden Bauteilen wie Wänden, Fassaden, Blenden etc. mit einem Wandabstand von ..... mm einbauen, passend zu den Streckmetalldecken der Hauptposition.**

**Die nachstehenden Einheitspreise berücksichtigen sämtliche Anschrittarbeiten.**

**Menge / lfm:.....                    Preis/lfm:.....**

	<b>Ausschreibungstext</b> Für U. – und S. – Bahnhöfe, niveaugleich	Bearbeiter: G. Matzick
<b>Objekt:</b>	<b>Bauvorhaben:</b>	Seite: 4

**Pos. 1. 5. 0.**                    **ANLEGEN VON AUSSCHNITTEN, RUND, ca.                    mm.**  
**Mehrpreis für das Anlegen von Leuchtenausschnitten, rund,**  
**mit einem Durchmesser von ca.                    mm.**  
**Die Ausschnitte in den Elementen haben werkseitig vor der**  
**Pulverbeschichtung zu erfolgen. Die Elemente sind im Bereich**  
**der Ausschnitte mit gerundeten Alum.-Profilen zu verstärken.**  
**Die Position der Leuchtenausschnitte liegt innerhalb eines**  
**Elementes.**  
**Der nachstehende Preis versteht sich einschließlich aller evtl.**  
**notwendigen Nebenarbeiten.**


Menge / Stück:.....                    Preis / Stück:.....

**Pos. 1. 5. 1.**                    **Mehrpreis für das Anlegen von Leuchtenausschnitten, rund,**  
**mit einem Durchmesser bis ca.                    mm, wie unter der**  
**Pos. 1.5.0. beschrieben, jedoch -**  
**Die Position der Leuchtenausschnitte liegt im Stoßbereich von**  
**zwei Elementen.**

Menge / Stück:.....                    Preis / Stück:.....

**Pos. 1. 5. 2.**                    **Mehrpreis für das Anlegen von Leuchtenausschnitten, rund,**  
**mit einem Durchmesser bis ca. 200,00 mm, als**  
**VIERTELKREISAUSSCHNITTE, sonst wie unter der**  
**Position 1.5.0. beschrieben, jedoch -**  
**Die Position der Leuchtenausschnitte liegt im Eckbereich von**  
**4 Elementen.**

Menge / Stück:.....                    Preis/Stück:.....

 <b>AKUSTIK &amp; METALL</b>	<b>Ausschreibungstext</b>  <b>Für U. – und S. – Bahnhöfe, niveaugleich</b>	<b>Bearbeiter:</b>  <b>G. Matzick</b>
<b>Objekt:</b>	<b>Bauvorhaben:</b>	<b>Seite: 5</b>

**Pos. 1. 6. 0.**                    **Monteurstunden für zusätzliche Arbeiten auf ausdrücklicher Anweisung des Architekten und auf ausdrücklichen schriftlichen Arbeitsauftrag des Auftraggebers.**

**Menge / Stunde :.....**  
**Preis / Stunde:.....**

**Herstellernachweis:**    **I.V.G. Akustik & Metall mbH**  
**Am Hodenberger Deich 26**  
  
**D - 28355 Bremen**

**Telefon-N r.**                    **0421 / 48 84 84**  
**FAX - Nr.:**                    **0421 / 84 84 13**

**E-Mail :**                        [info@ivg-bremen.de](mailto:info@ivg-bremen.de)

**Web-Adresse:**              [www.ivg-bremen.de](http://www.ivg-bremen.de)

**Stand:**                        **Juni 2014**