

Pos.	Gegenstand	Preis / Einheit	Euro Gesamt
	<p>Doppelschalige Trennvorhänge nach DIN 18032, Teil 4</p> <p>Leistungsverzeichnis Sicherheitstechnische Vorbemerkungen Der ausgeschriebene Trennvorhang ist eine schwebende Last über Personen. Die Ausführung kann daher nur einer Fachfirma übertragen werden, welche über einen gültigen Schweißbefähigungsnachweis nach DIN 18 800, Teil 7, verfügt. Der Trennvorhang muss der Landesbauordnung, den GUV-Bestimmungen sowie der DIN 18 032, Teil 4 entsprechen. Der Einsatz von Subunternehmern ist nicht zugelassen. Patentrechtliche Schutzansprüche sind zu beachten.</p> <p>Folgende Nachweise sind dem Angebot beizufügen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Genehmigungsausweis für das TÜV-Sicherheitszeichen. Ausstellende Dienststelle.....Prüfdatum:..... 2. Gültiger Schweißbefähigungsnachweis nach DIN 18 800, Teil 7. Ausstellende Dienststelle.....Prüfdatum:..... ausgestellt auf:..... Eigenes Unternehmen Ja/Nein <p>Bauliche Gegebenheiten Die Montage der Trennvorhänge erfolgt an nachstehend beschriebener Binderkonstruktion: (hier genaue Bezeichnung oder Zeichnungs-Nr.)</p>		
1	<p>Leistungsbeschreibung Stck. Trennvorhang nach DIN 18032, Teil 4 Lichte Abmessungen: B..... m x H..... m Fabrikat:</p> <p>oder gleichwertig, bestehend aus:</p> <p>Unterkonstruktion für die Montage des Trennvorhanges an der bauseitigen Dachkonstruktion. Ausführung rostschutzgrundiert.</p> <p>Aufzugsmechanik komplett, mit Präzisionswelle, wartungsfreien Kugellagern, Perlon-Traggurte mit min. 12-facher Sicherheit. Die Befestigung der Traggurte an der Hubeinrichtung hat mittels nachstellbarer Befestigungselemente zu erfolgen. Der Trennvorhang ist bei Ausführung mit zentraler Wickelwelle mit einer Fangvorrichtung, bei Ausführung als Wellenanlage mit 2 Sicherheitsfangvorrichtungen an den äußeren Wellenenden auszustatten, die zusätzlich mit Zwangstrennern versehen sind, d.h. mit Einrichtungen, die im Falle eines Einrastens einer Fangvorrichtung den Antriebsmotor abschalten. Der Antrieb erfolgt über Getriebemotor 230/400V Drehstrom mit Elektromagnetbremse, Sicherheitsschalter, angebautem Wendeschütz,</p>		

Pos.	Gegenstand	Preis / Einheit	Euro Gesamt
	<p>Motorschutzschalter, Schnellauslösung, Sicherheitsendschalter und zusätzlichem Federstabendschalter. Motor gem. VDE-Vorschriften. Elektrische Zu- und Steuerleitungen bauseits. Ebenso der elektr. Anschluss inkl. eines abschließbaren Netzanschlußschalters. Die Schaltpläne sind vom Bieter zur Verfügung zu stellen.</p> <p>Kunstlederbehang 2-schalig, Staupakethöhe ca. 800 mm, aus PVC-freiem Kunstleder mit schallabsorbierender Vliesoberfläche. Flächengewicht 1.450 g/m². Die Lieferung von PVC-haltigem Kunstleder ist wegen der im Brandfall auftretenden Dioxinbildung ausdrücklich nicht erlaubt. Die Nichtverwendung von PVC ist durch beizufügendes Prüfzeugnis für das Kunstleder nachzuweisen. Bahnverbindung durch Doppelnaht. Kunstleder schwerentflammbar nach DIN 4102, B1. Farbe nach vorzulegender Kollektion. Die Schalldämmung des Trennvorhangs muss ein bewertetes Schalldämm-Maß R'w von mind. 22 dB aufweisen. Dies ist mit Laborprüfbericht nachzuweisen. Die Trennvorhang-Wandflächen sind zwecks Verkürzung der Nachhallzeiten in der Halle mit einer schallabsorbierenden Oberfläche zu liefern. Die Luftschallabsorption nach DIN 42215 oder DIN EN 20354 ist durch beizufügendes Prüfzeugnis nachzuweisen.</p> <p>BEI ALTERNATIVANGEBOTEN, BEI DENEN DIE TRENNVORHÄNGE BEIDSEITIG AUS GELOCHTEM KUNSTLEDER BESTEHEN, IST DURCH BEIZUFÜGENDES PRÜFZEUGNIS NACHZUWEISEN, DASS BEI BEIDSEITIGER LOCHUNG MIND. 22 dB SCHALLDÄMMUNG ERREICHT WERDEN.</p> <p>Gesamtpreis Trennvorhang, für die komplette Lieferung und Montage.....</p>		
2	<p>Schallnebenwegabdichtung</p> <p>Schallnebenwegabdichtung zwischen >oberkante Trennvorhang und Unterkante Decke / Dach durch eine Blende, bestehend aus zwei Lagen Kunstleder mit schallabsorbierender Vliesoberfläche, wie Trennvorhang. Anordnung beidseitig der Aufzugsmechanik. Die Blende muß mit dem Trennvorhang fest verbunden sein oder mindestens 30 cm überlappen</p> <p>Komplett liefern und montieren, je Trennvorhang.....</p>		
3	<p>Seitliche Sicherheitsverschlüsse für den Trennvorhang</p> <p>Lieferung und Montage von je 2 Stck. seitlichen Sicherheitsverschlüssen pro Trennvorhang. Ausführung als Faltkonstruktion. Bei heruntergefahrenem Trennvorhang müssen die seitlichen Trennvorhangenden geschlossen sein, um ein Hineinklettern in den Vorhang aus Sicherheitsgründen auszuschließen.</p> <p>Komplett liefern und montieren, je Trennvorhang.....</p>		

Pos.	Gegenstand	Preis / Einheit	Euro Gesamt
4	<p>Teleskopschallsümpfe</p> <p>Lieferung und Montage von seitlichen Schallsümpfen, 2 Stck. je Trennvorhang. Ausführung als Teleskopsumpf. Schallsumptiefe 0,25 m . Oberteil fest montiert. Unterteil beweglich und gekoppelt mit dem Hub- und Senkvorgang des Trennvorhangs. Mit Schalldämmauskleidung und Anstrich in der Farbe ähnlich dem Trennvorhang. Bei hochgefahrenem Trennvorhang muss die Hallenwand bis 2,50 m über Hallenboden glatt und ohne vorstehende Kanten gem. DIN 18032 sein.</p> <p>Komplett liefern und montieren, je Trennvorhang.....</p>		
	<p>Vom Bieter unbedingt einzutragen:</p> <p>Angebotenes Fabrikat:</p> <p>Prüfzeugnis über die PVC-Freiheit des Kunstleders liegt bei Ja/Nein</p> <p>Prüfzeugnis über die Schwerentflammbarkeit nach DIN 4102, B1, liegt bei Ja/Nein</p> <p>Prüfzeugnis über die Schalldämmung in Höhe von mind. 22 dB liegt bei Ja/Nein</p> <p>Prüfzeugnis über die Schallabsorption nach DIN 52215 liegt bei Ja/Nein</p>		
5	<p>Gleichwertige Alternativen sind zugelassen. Diese sind in einem gesonderten Begleitschreiben ausführlich zu beschreiben. Die Gleichwertigkeit mit der ausgeschriebenen Konstruktion ist durch TÜV-Baumusterprüfung nachzuweisen.</p> <p>Alternativ-Angebot ist beigefügt Ja/Nein</p> <p>Komplett liefern und montieren, je Trennvorhang.....</p>	E.P.	
6	<p>Abnahme</p> <p>Abnahme des Trennvorhanges durch einen vom GUV anerkannten, unabhängigen Sachverständigen entsprechend DIN 18032, Teil 4. In die Abnahmepauschale sind sämtliche Kosten und Prüfgebühren sowie die Anlage eines Prüfbuches einzukalkulieren.</p> <p>Abnahme der Trennvorhänge, pauschal.....</p>		
7	<p>Wartung Nach DIN 18032, Teil 4, ist der Trennvorhang einmal jährlich einer Sicherheitsüberprüfung durch einen Sachkundigen zu unterziehen. Zu diesem Zwecke wird mit der Herstellerfirma ein Wartungsvertrag abgeschlossen. Ein entsprechender Vertragsentwurf ist</p>		

beizufügen.		
-------------	--	--

Seite 4

Seite 4

Pos.	Gegenstand	Preis / Einheit	Euro Gesamt
	Wartungskosten , pauschal je Trennvorhang und Jahr.....		
	Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass aus Sicherheitsgründen Angebote ohne die geforderten gültigen Prüfbescheinigungen und ohne die lückenlosen Eintragungen des Bieters vom Wettbewerb ausgeschlossen werden.		