



## Leistungsverzeichnis

Bauvorhaben		Gebäudeteil		
Pos.	m qm Stück	Leistung	Einheits- preis	Gesamt- preis

### Raumabschirmung

Raumabschirmung zwecks Schutz der im Raum befindlichen Technik vor elektromagnetischen Beeinflussungen und Verhinderung von Störemissionen dieser Technik in die Umwelt.

Raumabschirmung auf Basis des EMV-Plus<sup>2</sup>-Systems als wirksamer Schutz von Geräten gegen Störungen:  
flexibles rollbares Faservlies mit elektromagnetisch abschirmender Beschichtung, flächens stabil, atmungsaktiv nach DIN 53-122, schwer entflammbar nach DIN 4102/B1.

Gewicht ca. 1.800g/m<sup>2</sup>

Einschließlich Vorbehandlung der Flächen liefern und gemäß Herstellervorschriften fachgerecht verlegen.

Richtfabrik EMV-Plus<sup>2</sup>-System o glw.

### Wandabschirmung

gemäß vorangehendem Konstruktionsbescrieb verlegen auf geputztem Untergrund.  
Produkt: EMV plus<sup>2</sup>-System.

## Leistungsverzeichnis

Bauvorhaben		Gebäudeteil		
Pos.	m qm Stück	Leistung	Einheits- preis	Gesamt- preis
		<p><b>EVENTUALPOSITION</b> <b>Untergrundvorbereitung Wand</b></p> <p>Lose Putzteile und lose Anstrichreste entfernen, Fehlstellen füllen und spachteln, Dübel entfernen und Dübellöcher schließen. Herstellen eines systemgerechten Untergrundes für Abschirmung.</p>		
		<p><b>EVENTUALPOSITION</b> <b>Wandschlitz</b></p> <p>Zulage zur vorbeschriebenen Wandschirmung für die Verlegung im Ständerwandhohlraum oder bauseitigem Wandschlitz profilgerecht entsprechend dem Querschnitt der bauseitigen Elektroinstallationskanäle.</p>		
		<p><b>Deckenabschirmung</b></p> <p>gemäß vorangehendem Konstruktionsbeschrieb verlegen auf Stahlbetonrohdecke, anschließen an Wandabschirmung. Produkt: EMV plus<sup>2</sup>- System.</p>		
		<p><b>EVENTUALPOSITION</b> <b>Untergrundvorbereitung Decke</b></p> <p>Lose Betonnester und Schalungsstöße spachteln. Fehlstellen füllen und spachteln, Dübel entfernen und Dübellöcher schließen. Herstellen eines systemgerechten Untergrundes für Abschirmung</p>		



## Leistungsverzeichnis

Bauvorhaben		Gebäudeteil		
Pos.	m qm Stück	Leistung	Einheits- preis	Gesamt- preis

### Fußbodenabschirmung

gemäß vorangehendem Konstruktions-  
beschrieb verlegen auf geglättetem Zement-  
estrich/Asphaltestrich, Ausführung nach  
Festlegung des AG, bauseitiger Bodenbelag  
aus Linoleum, Synthesekautschuk, Polyole-  
fine o. glw., anschließen an Wandabschirm-  
ung. Produkt: EMV plus<sup>2</sup>- System.

### Fensterabschirmung

durch Rollo, einzubinden in vorbeschrieben-  
es Abschirmungsprinzip;( versch. Bau-  
formen mit und ohne el. Antrieb nach Auf-  
maß lieferbar)

#### **Abmessungen**    Breite    Höhe

Rollo 1  
Rollo 2  
Rollo 3

angebotene Konstruktion (ggf. auf sep-  
arater Anlage zu erläutern).

### EVENTUALPOSITION

alternativer oder ergänzender Einsatz von  
Abschirmfolie an Fenstern, Verarbeitung  
gemäß Konstruktionsbeschrieb.

### EVENTUALPOSITION

alternativer oder ergänzender Einsatz von  
abschirmenden Vorhängen/Gardinen.



## Leistungsverzeichnis

Bauvorhaben

Gebäudeteil

Pos.	m qm Stück	Leistung	Einheits- preis	Gesamt- preis
------	------------------	----------	--------------------	------------------

### Raumabschlußtüre

Oberfläche(.....)  
Türblatt einschließlich Zarge,  
Lichter, Durchgang, Maße:.....  
Wandstärke, Maße/Material:.....  
einzubinden in vorbeschriebenes Absch-  
irmungssystem, gefordertes bewertetes  
Schalldämmmaß(.....dB)  
Türschwelle im System aus Edelstahl oder  
verchromtem Messing, max. 10mm über OK  
FFB erhaben, beidseits für Überfahrt ange-  
schrägt.

### Halterung für Wandheizkörper

aus V2A-Blech, in Abstimmung mit HLS-  
Planer nach Heizkörperdimensionen, liefern  
einbauen und in Schirmung integrieren.

### Rohrdurchführung

für bauseitige Installationen wie Heizung und  
med. Gase, etc. Einbinden in vorbeschriebenes  
Abschirmsystem.

# Leistungsverzeichnis



Bauvorhaben

Gebäudeteil

Pos.	m qm Stück	Leistung	Einheits- preis	Gesamt- preis
------	------------------	----------	--------------------	------------------

### Potentialanschlußplatte

für Bauseitigen Potentialausgleichsanschluß.  
Technische Daten: .....  
.....  
.....

Einbau wandbündig in bauseitige Nische,  
Verlegung Anschlußfahnen Erdung bauseits  
liefern, einbauen und einbinden in vorbe-  
schriebenes Abschirmsystem.

### Anbindung Raumabschirmung

an bauseitige Erdungsanlage.

### Abnahmeneuerung

Messung der elektromagnetischen Felder  
in Anlehnung an DIN VDE 0107 durch  
den Systemhersteller marburg TECHNIC,  
sowie Kontrolle der Installation vor Auf-  
bringung der Dekorbeläge.  
Installations- und Montageanleitung  
erhältlich bei:  
marburg TECHNIC