| Ordnungszahl | Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene | Seitennummer |
|---|---|---|

## Inhaltsverzeichnis


| | | | |
|---|---|---|---|
| 52 | LV | Mobile Trennwand | |
| 01 | Titel | Mobile Trennwand | 5 |
| 02 | Titel | Stundenlohnarbeiten | 7 |

**Schulbetrieb**
Im Bestandsgebäude findet der Schulbetrieb während der Baumaßnahme weiterhin statt. Dies ist bei den Bauarbeiten zu berücksichtigen.

**Baustelleneinrichtung**

Baustelleneinrichtung des Auftragnehmers mit allen zur Durchführung der ausgeschriebenen Leistungen im vorgegebenen Zeitrahmen notwendigen Einrichtungen, Maschinen, Werkzeugen u.ä., soweit sie nicht im Leistungsverzeichnis gesondert ausgeschrieben sind. Hierzu gehören auch Kräne, Sicherheitsmaßnahmen o.ä., die für die eigenen Leistungen erforderlich sind. Die Baustraßen, Wege und die Lagerflächen werden vom Rohbauer hergestellt und können vom AN genutzt werden. (siehe Baustelleneinrichtungsplan)

**KfW-Anforderungen**

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass alle Angaben zu Baustoffen, Bauteilen und Bauteilkomponenten aufgrund der KfW-Förderung und der dafür erforderlichen Ökobilanz unverändert umzusetzen sind. Ergeben sich aus dem Planungs- und Bauprozess Änderungen, insbesondere im Hinblick auf Materialität, Mengen und Massen, sind diese mit dem Auftraggeber im Vorfeld abzustimmen und durch diesen freizugeben. Auch Änderungen mit Auswirkungen auf die Nettoraumfläche nach DIN 277 sind mitzuteilen.

| Nr. | Menge / Einheit | Eh.-Preis | Gesamt |
|---|---|---|---|

**01.001 Mobile Trennwand, Länge ca. 7,60 m, Höhe ca. 2,90 m**

2 stck ..... .....

bestehend aus Einzelelementen, die zu einer festen Wand zusammengeschoben werden, Elemente max. 100 mm stark, manuelles Verfahren der Elemente,
manuelle Bedienung der Druckbalken per Handkurbel.

Mit umlaufend verschweißtem Stahlrahmen,
mit Deckplatten 16 mm Qualitätsspanplatten E1/V20, nach DIN 68763 V20, Deckplatten nach Formaldehyd-Richtlinien Emissionsklasse E1,
Deckplatten frei schwingend aufgebracht und einzeln austauschbar.

Mit oberer Laufschiene in Stahl, pulverbeschichtet nach RAL nach Wahl des Auftraggebers.

Aufhängung an kugelgelagerten Laufrollenwagen, die einen einwandfreien, verschleißarmen und leichten Lauf in den Abzeigungen garantieren, Kreuzungspunkte mit Spezial Laufrollenwagen mit Stützkugeln, Parkbereich als dauerhaft formschlüssige Ausführung. Gesteckte Schienenverbindungen sind nicht zulässig.

Mit oberen und unteren Alu-Druckbalken schwarz eloxiert mit Spezialdichtungen, Betätigung mittels stirnseitig abnehmbarer Handkurbel über ein mechanisches Anpressgetriebe mit selbständig nachregulierenden Druckausgleichsfedern.

Anpressdruck min. 1500 N, Standfestigkeitsnachweis in Anlehnung an DIN 4103-1.

Elementverbindung mit vertikalen Aluprofilen E6/EV1 (Nut/Feder), naturfarbig eloxiert, einschl. Magnetleisten zur Elementkopplung und vertikalen Abdichtung.

Seitliche Anschlüsse passend zur Trennwandkonstruktion, Stärke max. 80 mm.

Ohne Bodenlaufschiene.

Jedes Element mit funktionaler Höhenverstellmechanik, um ein nachjustieren der Elemente zu ermöglichen.

Elementaufhängung an statisch ausreichend dimensionierten, korrosionsgeschützten Rollenbolzen. Die Dimensionierung muss auf das tatsächliche Elementgewicht der angebotenen Konstruktion (unter Berücksichtigung des geforderten

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Schalldämm-Maßes von 58 dB) ausgelegt sein.

Erstes Element der Wand als Teleskopelement,
Bedienung von der Fläche, Kofferhub ca. 70-100 mm,
mit innenliegendem Alu-Ausfahrkoffer,
Oberfläche wie Trennwand,
im eingefahrenen Zustand und der Paketabstellung
flächenbündig, keine aufdoppelnden Spanplattenteile,
außen aufliegende Koffer sind nicht zulässig, um
Beschädigungen im Parkbereich zu verhindern.

Oberfläche:
melaminharzbeschichtete Spanplatte nach DIN 68765, Farbe
nach Wahl des Auftraggebers

Typ:
bei geschlossener Wand keine Profile sichtbar,
Kantenausführung mit einer 2 mm ABS Kante, Farbe wie die
Trennwandoberfläche nach Wahl des Autraggebers

Elementaufteilung:
insgesamt 6 Elementen, aufgeteilt in
5 Normalelemente und 1 Teleskopelement

Elementabstellung:
Zweipunktaufhängung der Elemente mit einer
Elementabstellung in einem Paket mittig der Hauptlaufachse.

Abhängung/Abschottung:
Befestigung an bauseitigem Unterzug BSH,
BxH = 20 x 44 cm.

Rauchschutzprüfung in Anlehnung an DIN 18095-2.

Schalldämmung nach DIN EN ISO 10140-2:
Rw,P 58 dB. Prüfbericht ist vorzulegen.

TÜV-Prüfung nach DIN 31000.

Trennwände nach DIN ISO 9001, ein Zertifikat ist vorzulegen.

ÜH Übereinstimmungsnachweis gemäß den geltenden
bauaufsichtlichen Bestimmungen (MVV TB bzw. Bauregelliste).

**Gesamtsumme** Titel 01 Mobile Trennwand .....

| Nr. | Menge / Einheit | Eh.-Preis | Gesamt |
|---|---|---|---|

**Stundenlöhne**

Stundenlöhne für unvorhergesehene Arbeiten,

einschl. aller Kosten und Zuschläge auf Nachweis und Anordnung des Bauherrn bzw. der Bauleitung.

Leistungsstunden für Betriebsinhaber, Bauleiter, Bauführer, Poliere usw. sind in die Kosten der Facharbeiterstunden einzurechnen.

**02.001 Facharbeiter**

25 std ..... .....

Facharbeiter

**02.002 Helfer**

25 std ..... .....

Helfer

**02.003 Auszubildender**

10 std ..... .....

Auszubildender

**Gesamtsumme** Titel 02 Stundenlohnarbeiten .....

| Ordnungszahl | Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene | Gesamt in EUR |
|---|---|---|

## Zusammenfassung der Gliederungspunkte

| | | | |
|---|---|---|---|
| 01 | Titel | Mobile Trennwand | ..... |
| 02 | Titel | Stundenlohnarbeiten | ..... |

| | | |
|---|---|---|
| **Gesamtsumme** | LV 52 Mobile Trennwand | ..... |
| | USt. 19,0 % | ..... |
| | **Gesamtsumme inkl. USt.** | **.....** |