
Projekt:

LV: **Schallschutzwände**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitsbetrag in €	Gesamtbetrag in €
-----------	------------------------------	--------------	----------------	--------------------------------	------------------------------

1.2	<p>Schallschutzelemente aus Aluminium Lärmschutzelemente aus meerwasserbeständigen Aluminiumlegierungen entsprechend den statischen und konstruktiven Erfordernissen, einseitig hochabsorbierend, lieferbar für Stützenabstände bis 5m Einbau in Stahlpfosten HE-160 mit 4 oder 5m Achsabstand. Schalldämm-Maß: $\Delta L_{A, R, Str} = 25\text{dB}$ Ausführung entsprechend der ZTV-Lsw 06 Außenseitig polyester-pulverbeschichtet, Schichtdicke 60µm Ausgerüstet mit 40mm dicker Steinwollplatte mit schwarzem Glasvlies kaschiert und hydrophorb eingestellt. Abdichtung der Horizontalfuge durch Nut - Federausbildung. Abdichtung vertikal mit an den Stirndeckeln eingearbeiteten Neopren - Rundschnurdichtungen. Aluminiumdicke: 1,25mm Lärmschutzelement-Höhe: 500mm</p> <p>System: MAIBACH, CH-9001 St. Gallen einseitig hoch absorbierend oder gleichwertig</p>				
-----	--	--	--	--	--

Angebotenes Fabrikat:

Projekt:

LV: **Schallschutzwände**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitsbetrag in €	Gesamtbetrag in €
-----------	------------------------------	--------------	----------------	--------------------------------	------------------------------

2. **Kombi - Lärmschutzelement**

Zuschlag Acrylglas - Kombi - Elemente reflektierend,
mit vierseitigem Alu- oder Holzrahmen,
ab Längen über 3000mm mit Mittelstegprofil,
Acrylglas 15mm dick, extrudiert und glasklar.
Einbau in Stahlstützen HE - 160.

System: MAIBACH, CH-9001 St. Gallen
einseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat:

3. **Lärmschutz - Fluchttüre,**

ca. 1200 x 2000mm zum Einbau zwischen der Lärmschutzwand.
Die Tür ist mit einem Zylinderschloss und beidseitigen Türdrückern
versehen.

System: MAIBACH, CH-9001 St. Gallen
einseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat:

Projekt:

LV: **Schallschutzwände**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitsbetrag in €	Gesamtbetrag in €
-----------	------------------------------	--------------	----------------	--------------------------------	------------------------------

4. **Foundation**

4.1 Stahlrammrohre nach statischen Erfordernissen liefern, lot - und fluchtgerecht einpressen, einschließlich Erdaushub des Innenhohlraumes, sowie teilverfüllen.

4.2 Einzelfundamente oder Bohrpfähle nach statischen oder topographischen Erfordernissen

5. **Unterer Wandabschluß**

5.1 Hochbord 10/30/1000mm liefern und einbauen

Angebotenes Fabrikat:

5.2 Betonsockel als Fertigteil
Höhe bis 0.50m, Breite bis 13cm, beidseitig glatte Sichtbeton
Schalung einschließlich konstruktiver Bewehrung

Angebotenes Fabrikat:

Projekt:

LV: **Schallschutzwände**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitsbetrag in €	Gesamtbetrag in €
----	-----------------------	-------	---------	------------------------	----------------------

6. **Stahlstützen**
Stahlstützen HE - 160 feuerverzinkt nach statischen Erfordernissen liefern,
lot - und fluchtgerecht verbauen.
Einbindung ins Fundament zwischen 0,5 und 0,8m.
Restverfüllen des Fundaments.

7. **Statik**
Planungsausführung inkl. Ausführungsstatik ohne Prüfstatik

8. **Allgemeine Anmerkungen**

Ausführungen

Bei der Gründung der Lärmschutzwand liegt eine Bodenklasse 2 bis 5 zugrunde. Sollte im Zuge der auszuführenden Leistungen Hindernisse angetroffen werden, werden hierzu resultierende Aufwendungen auf Nachweis vergütet.
Baufreiheit, tragfähige Arbeitsebene (Breite 6m ohne Höheneinschränkung).
Der Baugrund ist bauseits auf Munitionsrückstände untersucht.
Sämtliche Genehmigungen bezüglich der Bohrebene, Schachtsteine etc. werden bauseits beigebracht.

Bauseitige Leistungen

Bereitstellung von ausreichendem Platz für Werkzeug im Bereich der Baustelle.
Es darf vorausgesetzt werden, daß für die Geräte die notwendige Baufreiheit zur Verfügung steht und das Betonieren direkt ohne Betonpumpe erfolgen kann. Ungehinderte Montage wird zugesichert.
Einmessen der Ramppfähle und Angabe der Referenzhöhe.
Gute Zufahrt zur Baustelle sowie entlang der Lärmschutzwand für schwere Transport - und Kraftfahrzeuge (Arbeitsgerät mit 40 Tonnen).
Erkundung der Ver - und Entsorgungsleitungen.
Strom - und Wasseranschluß.
