

# Lärmschutz



## Projekt:

A23 Süd-Ost-Tangente Wien  
 Bereich Simmering  
 Aluminium-Lärmschutzwand mit  
 Bogenaufsatz und schallweicher  
 Kante sowie Glaskombielementen

## Gesamtumfang:

13.348 m<sup>2</sup> Lärmschutzelemente  
 2.477 lfm Sonderelemente  
 „Schallweiche Kante“

## Ausführung:

### Brücke:

- 5.470 m<sup>2</sup> einseitig hochabsorbierend Type SE11/EP, Farbgebung: RAL 7000, RAL 7035, Lochbild DU 12 mm
- 845 m<sup>2</sup> beidseitig hochabsorbierend Type SB11/EP, Farbgebung: RAL 7000, RAL 7035, Lochbild DU 12 mm
- 22 m<sup>2</sup> Glaskombielemente, 12 mm dickes Verbundsicherheitsglas (VSG) mit Siebdruck zwischen den Scheiben
- 759 m<sup>2</sup> Bogenaufsatzelemente einseitig hochabsorbierend Type SE11/EP-Bogen, Farbgebung: RAL 7035, Lochbild DU 12 mm
- 1.393 lfm Sonderelement für schallweiche Kante als oberes Ende der Lärmschutzwand, Farbgebung: RAL 7035, Lochbild DU 12 mm
- Alle Elemente mittels Fangseil-sicherung gegen Absturz gesichert

# Lärmschutz



## Ausführung:

### Freiland:

- 5.890 m<sup>2</sup> einseitig hochabsorbierend Type SE11/EP, Farbgebung: RAL 7000, RAL 7035, Lochbild DU 12 mm
- 362 m<sup>2</sup> Bogenaufsatzelemente einseitig hochabsorbierend Type SE11/EP-Bogen, Farbgebung: RAL 7035, Lochbild DU 12 mm
- 1.084 lfm Sonderelement für schallweiche Kante als oberes Ende der Lärmschutzwand, Farbgebung: RAL 7035, Lochbild DU 12 mm
- 3 Stk. Flucht- und Servicetüren einflügelig
- 1 Stk. Großtor

### Gestaltung:

- Schriftzüge: „BÖHMISCHER PRATER“ und „LAAER WALD“ in RAL 7031, aus Aluminium

## Auftraggeber:

ARGE Randstreifen A23  
(Porr Technobau und Umwelt AG,  
Züblin Bau GmbH,  
Porr Projekt und Hochbau AG)

## Ausführungszeitraum:

2005/2006