



Progetto
Risanamento fonico - Chiasso (TI)

Luogo
Autostrada Chiasso-S. Gottardo A2

Genere opera
Protezione fonica

Committente
Canton Ticino, Dip. del Territorio

Direttore del progetto
Divisione delle costruzioni

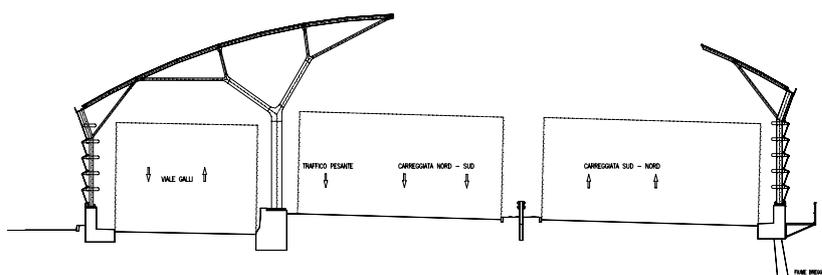
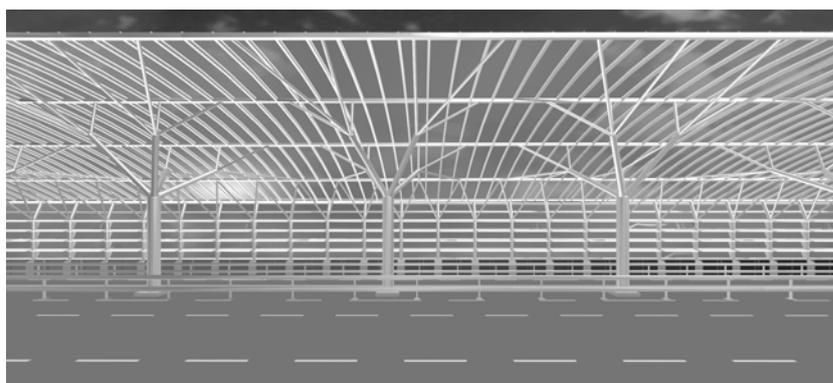
Architetto
Mario Botta - Lugano

Studio d'ingegneria
Grignoli Muttoni Partner SA, Lugano

Consulente
Prof. Dr. A. Muttoni



RIPARI FONICI - CHIASSO (TI)



Struttura

Soprastruttura: Alberi in acciaio con elementi di copertura fonoisolanti e trasparenti.
Sottostruttura: Fondazioni in calcestruzzo su micropali

Dimensioni principali

Lunghezza dell'intervento ca. 1'800 ml, Carpenteria metallica ca. 2'300 t,
Vetri ca. 34'000 m², Calcestruzzo ca. 6'000 m³, Micropali ca. 3'700 ml

Realizzazione

2000 - 2004

Costo dell'opera

ca. 52'000'000.- (incl. opere supplementari)