



GÜRÜLTÜ KORUMA DUVARI, GLEISDORF AVUSTURYA

B54 karayolu Gleisdorf girişi kenarında, 210 m uzunluğunda, efektif yüksekliği 3,0 m olan bir gürültü koruma duvarı yapılmıştır. Gürültü koruma duvarı yüksek derecede absorbtif gürültü koruma elementlerinden ve akrilik camdan oluşturulmuştur. Düşey çelik kolonlar, 5 m ara ile konumlanmış ve kazık temel üzerine oturtulmuştur.

Duvarın sanatsal tasarımını Graz'lı iki sanatçı, Alfred Resch und Arnold Reinisch, üstlenmiştir. Tasarımın üç ana ögesi vardır: elektrik enerjisini sembolise eden artı ve eksi işaretleri, güneş ve fotovoltaik petekleri taşıyan plakalar ve uydu antenleri. Uydu antenlerine harfler takılı olup, bu harfler "Schallwall" (gürültü duvarı) and "All" (evren) kelimelerini oluşturmaktadır. Gürültü koruma duvarı, aynı zamanda bir yaya ve bisiklet yolu kenarında olduğu için, iki hız düzeyi için tasarlanmıştır: büyük artı ve eksi işaretleri, araba kullananlar için, plakalar ve antenler yayalar ve bisikletçiler için öngörülmüştür.

Müşteri:

Amt der Steiermärkischen Landesregierung, Fachabteilung 18a

Koruma alanı:

B54 Wechselbundesstrasse, Gleisdorf girişinde

Uzunluk/yükseklik:

840 m / 4 m

Tasarım:

Alfred Resch, Arnold Reinisch

Görselleme:

A. Resch

