

Lärmschutztunnel Altona, A 7



ZUSAMMENFASSUNG

Der Lärmschutztunnel Altona ist Teil des Ausbaus der A7 in Hamburg und dient der Reduzierung des Verkehrslärms für die angrenzenden Wohngebiete. Mit einer Länge von rund 2,23 km zählt er zu den größten Lärmschutzprojekten Deutschlands.

DAS PROJEKT

Der Lärmschutztunnel Altona wurde im Rahmen der achtstreifigen Erweiterung der A7 nördlich des Hamburger Elbtunnels errichtet.

Das rund 2,23 km lange Bauwerk verbessert den Lärmschutz für die Stadtteile Othmarschen und Bahrenfeld und verbindet zuvor getrennte Quartiere wieder miteinander. Über dem Tunnel entstehen Grünflächen, Parkanlagen und Kleingärten, die die Lebensqualität in der Umgebung erhöhen.

Das Projekt ist Teil der sogenannten „Hamburger Deckel“ und zählt zu den bedeutendsten Infrastruktur- und Stadtentwicklungsmaßnahmen in Hamburg.

LEISTUNGEN IM DETAIL

- Vorspanntechnik, Sonderbau:
 - internes Litzenspannverfahren mit nachträglichem Verbund

FACTS

Standort	Hamburg-Othmarschen/Volkspark , Altona , Deutschland
Status	im Bau
Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)	5,508 Mio. CHF
Baubeginn	Januar 2021
Fertigstellung	Dezember 2026
Bauherrschaft	DEGES im Auftrag der Autobahn GmbH
Auftraggeber	ARGE Altona Hochtief / Implenia



<https://www.bbv-systems.com/projekte/detail/ref/laerschutz-tunnel-altona-a-7/>

Creation: 04.09.2026 17:44