

U-Bahn Betriebswerkstatt Billstedt



ZUSAMMENFASSUNG

Neubau einer U-Bahn Betriebswerkstatt und Waschhalle: Industriebau in Ortbetonbauweise und mit vorgefertigten Stahlbetonfertigteilen.

DAS PROJEKT

Errichtung eines dreigeschossigen Werkstatt-Gebäudes aus Stahlbeton mit den Abmessungen 33 Meter x 132 Meter. Des Weiteren beinhaltet das Bauvorhaben die Gründung einer Waschhalle mit den Abmessungen 7,5 Meter x 130 Meter. Beide Gebäude werden in einer Kombination aus Ortbetonbauweise und vorgefertigten Stahlbetonfertigteilen errichtet.

LEISTUNGEN IM DETAIL

Erbauarbeiten, Verbauarbeiten, Wasserhaltung, Stahlbetonarbeiten, Betonkernaktivierung, Erdungs- und Blitzschutzanlagen, Gleisdrainage, 1'800 Stahlbetonfertigteile.

HERAUSFORDERUNGEN

Die Herausforderung besteht im Bauen in „Insellage“ zwischen zwei Gleisen bei Aufrechterhaltung des laufenden Schienenverkehrs.

FACTS

Standort

Legienstraße / Ecke Helma-Steinbach-Weg , Hamburg , Deutschland

| | |
|---|---|
| Status | fertiggestellt |
| Bauvolumen (Wert unserer Leistungen) | 6.94 Mio. EUR |
| Baubeginn | Juli 2017 |
| Fertigstellung | November 2018 |
| Auftraggeber | Hamburger Hochbahn AG, Hamburg |
| Projektleitung | Hamburger Hochbahn AG, Hamburg |
| Planung | Spiekermann GmbH Consulting Engineers, Düsseldorf |
| Beton-Volumen | 8000 m ³ |
| Armierung/ Bewehrung | 1500 to |

LEISTUNGEN

Betonbau

Industriebau

Verkehrsinfrastruktur Bahn



<https://implenia.com/de-at/referenzen/detail/ref/u-bahn-betriebswerkstatt-billstedt/>

Creation: 12.02.2026 03:07