

Die
Studiengesellschaft für unterirdische Verkehrsanlagen e. V. = STUVA – Köln
verleiht den

STUVA Preis 2015

an das Projekt

Wehrhahn-Linie in Düsseldorf

In Anerkennung und Würdigung der zahlreichen herausragenden Ingenieur-technischen Leistungen und der reibungslosen Durchführung der komplexen unterirdischen Bauarbeiten in Verbindung mit einer ausgezeichneten Bürgerbeteiligung und medialen Begleitung.

Das Projekt „Wehrhahn-Linie“ steht nicht nur für zahlreiche technische Neuerungen – von der Bautechnik bis zur Sicherheits- und Überwachungstechnik –, sondern auch für eine hochkomplexe innerstädtische U-Bahn- bzw. Stadtbahnbaumaßnahme, die trotz schwierigster Umfeldbedingungen ohne größere Unfälle umgesetzt wurde. Besonders hervorzuheben sind dabei die mit modernster Technik ausgeführten Schildtunnel sowie die besonders anspruchsvolle Unterquerung des denkmalgeschützten Kaufhofs, bei der das Zusammenwirken verschiedenster Bauweisen wie Baugrundverleisung, Schlitzwände, Düsenstrahlverfahren und gesteuerte Bohrungen gewährleistet werden musste.

Die STUVA würdigt mit dieser Preisverleihung schließlich auch die zukunftsweisende Nutzung von unterirdischem Raum für den innerstädtischen Verkehr und die Ausrichtung der Stadtentwicklung auf diese Maßnahmen, wodurch der oberirdische Bereich vom Verkehr entlastet und der Geschäftswelt sowie dem menschlichen Zusammenleben neu erschlossen wird.

Ermöglicht wurde dieser Erfolg aus Sicht der STUVA aber letztendlich auch durch das von Offenheit und gegenseitigem Vertrauen geprägte Zusammenwirken zwischen Bauherren, Planern, Bauausführenden und Gutachtern sowie nicht zuletzt durch das kompetente Projektmanagement des Bauherren und der Bauausführenden.

Das Projekt und dessen Durchführung können damit als Vorbild für andere Großstädte dienen.

Dortmund, 1. Dezember 2015

Studiengesellschaft
für unterirdische Verkehrsanlagen e. V.
Der Vorsitzende

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Martin Ziegler

STUVA-prise uddes på STUVA konferencen '15 i Dortmund.

Prisen gives for bemærkelsesværdige innovationer inden for underjordiske byggerier.

Den bliver uddelt hvert andet år for personlig ekspertise eller ekstraordinære projekter.