

Pont Neuf - Sostituzione del ponte a catena di Aarau



BREVE DESCRIZIONE

Il progetto prevede lo smantellamento del ponte a catene esistente e la costruzione del nuovo ponte sull'Aare "Pont Neuf" ad Aarau.

PROGETTO

Il nuovo ponte ad arco sull'Aare ad Aarau è un'opportunità per la città e il Cantone di dare alla capitale un nuovo punto di riferimento. Si inserisce nel contesto storico del centro storico e valorizza gli spazi fluviali, molto apprezzati dalla popolazione. La struttura è una moderna costruzione in cemento armato con forme strutturali estremamente impegnative e requisiti elevati in termini di estetica.

Lo studio ARGE Kettenbrücke, composto da Implenia Schweiz AG, Rothpletz, Lienhard + Cie AG e Meier + Jäggi AG, è stato incaricato dell'esecuzione del ponte ausiliario temporaneo (avancorpo del ponte principale) e della realizzazione della nuova struttura sostitutiva (lotto principale). I partner di ARGE sono orgogliosi di poter costruire questo nuovo punto di riferimento per la capitale cantonale.

SERVIZI IN DETTAGLIO

Costruzione di opere in falso, costruzione di calcestruzzo, costruzione di ponti, ingegneria civile speciale, costruzione di strade, ingegneria idraulica, riparazioni, ecc.

SFIDE

- Metodi di costruzione tecnicamente impegnativi (ingegneria civile speciale in acqua corrente, lavori di demolizione in cantieri di difficile accesso).
- Lavori in calcestruzzo estremamente impegnativi a causa della geometria molto complessa dell'edificio.
- Elevati requisiti estetici delle superfici in calcestruzzo a vista (calcestruzzo speciale pigmentato, superficie in calcestruzzo a vista "ruvida" con struttura di casseforme "selvaggiamente" sfalsate).
- Cantiere in un'area urbana

FATTI

Località	Küttigerstrasse , Aarau , Svizzera
Stato	In costruzione
Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)	24 M CHF
Inizio della costruzione	Novembre 2019
Completamento	Agosto 2023
Proprietario dell'edificio	Kanton Aargau, Departement Bau, Verkehr und Umwelt, Abteilung Tiefbau, Aarau
Direzione generale	Ingenieurgemeinschaft Pont Neuf, c/o WMM Ingenieure AG, Münchenstein
ARGE	✓
Lunghezza totale	120 m

SERVIZI

Costruzione stradale

Ingegneria civile speciale

Costruzione di ponti

Genio civile

Infrastruttura di trasporto Trasporto
marittimo

Infrastruttura di trasporto stradale



<https://impenia.com/it/realizzazioni/dettaglio/ref/pont-neuf-ersatz-kettenbruecke-aarau/>

Creation: 03.05.2026 01:09