

Bern West, Stöckackerstrasse (BE): Neubau Fernwärmetransportleitung Ausbau

Committente

Energie Wasser Bern (ewb)

Progettazione

IUB Engineering AG in
 Ingenieurgemeinschaft

Realizzazione

2017-2021

Costo dell'opera

Gesamtbausumme: rund CHF 6.5 Mio.
 davon Anteil Tiefbau: rund CHF 3.9 Mio.

Prestazioni

- Bauprojekt, Bewilligungsprojekt
- Ausschreibung / Submission
- Ausführungsprojekt
- Ausführung
- Bauleitung
- Inbetriebnahme

Descrizione

Neubau einer Fernwärmetrasse (Transportleitung) ab der Energie Zentrale Bern Forsthaus (ewb-KVA) in Richtung Westen, zwecks zukünftiger, etappenweiser FW--Neuerschliessung (Feinverteilung) der westlichen Berner Stadtquartiere. Trasseverlauf im Wald entlang von Velowegen und Gemeindestrassen sowie der Kantonsstrasse inkl. "Unterquerung" ASTRA-Viadukt.

Aufgrund beengter Platzverhältnisse, dichtem Werkleitungsbestand und einer Vielzahl geschützter Einzelbäume werden für VL und RL teilweise separate Trassen / Längsgräben vorgesehen bzw. notwendig.

Dati principali

- Länge FW-Leitung : 1.1 km; 2 x DN 450 mm (Vor- u. Rücklauf)

