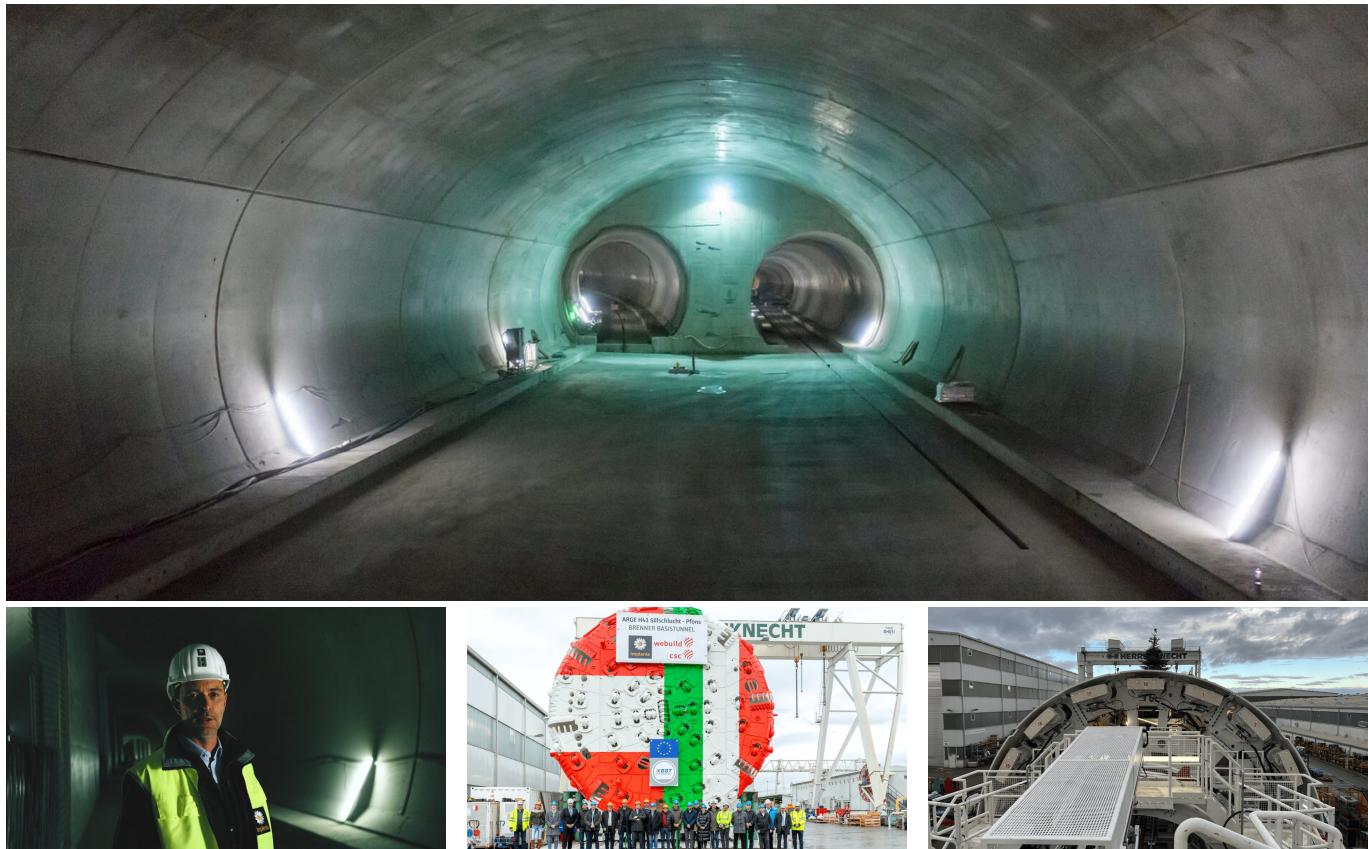


## Galleria di base del Brennero Lotto H41



### BREVE DESCRIZIONE

La Galleria di base del Brennero è una galleria ferroviaria di pianura che collega l'Italia all'Austria. Si snoda tra Innsbruck e Franzensfeste per una lunghezza di 55 km.

### PROGETTO

Nel maggio 1994 è stato aperto un bypass ferroviario, il cosiddetto "Inntaltunnel", a sud di Innsbruck. In questa galleria, lunga 12,7 km, si trova il collegamento con la Galleria di base del Brennero. I treni passeggeri e merci che percorrono questa tratta si trovano quindi nell'Inntaltunnel per diversi chilometri oltre al BBT. In futuro, questi 64 chilometri di tunnel diventeranno il collegamento ferroviario sotterraneo più lungo del mondo.

Implenia, insieme al partner ARGE Webuild Group (Webuild e csc costruzioni), si è aggiudicata l'appalto di BBT (Galleria di Base del Brennero - BBT SE) per la realizzazione di una parte del versante austriaco della Galleria di Base del Brennero.

Il lotto di costruzione H41 Sillschlucht-Pfons ha un valore complessivo di circa 690 milioni di franchi svizzeri (651 milioni di euro). La gestione tecnica è affidata a Implenia Austria. Il progetto creerà direttamente e indirettamente circa 400 nuovi posti di lavoro nella regione.

Il lotto H41 Sillschlucht-Pfons comprende la costruzione delle gallerie principali verso nord fino a Innsbruck e verso sud fino a Pfons, a partire dalla galleria di accesso di Ahrental. Circa 5,7 km di tunnel saranno realizzati con metodi di costruzione convenzionali e circa 16,4 km con TBM. Saranno eseguiti anche i lavori interni delle gallerie principali, della fermata di emergenza di Innsbruck e del cunicolo esplorativo. Il lavoro commissionato da BBT dovrebbe durare circa 80 mesi.

#### **ARGE BBT - Lotto di costruzione H41 Sillschlucht-Pfons**

- Implenia Austria 30% (TGF)
- Implenia Svizzera 20%
- WeBuild S.p.A. 25% (KGF)
- Csc costruzioni SA 25%

#### [\*\*Sito web del progetto\*\*](#)

#### **SERVIZI IN DETTAGLIO**

- Acquisizione di strutture e operazioni esistenti
- BE - Strutture
- Produzione propria di segmenti
- Lavori di scavo nel Servizio sanitario nazionale
- Lavori di scavo galleria principale est
- Lavori di scavo Galleria principale-Ovest
- AVOR TVM - Accettazione di fabbrica TVM 1 (S-1343)

#### **SOSTENIBILITÀ**

Gli aspetti ambientali e la sostenibilità giocano un ruolo importante nella pianificazione e nella costruzione del lotto. Tra i criteri di aggiudicazione, le misure di riduzione dell'inquinamento ambientale e l'uso di elettricità verde. Il trasporto è soggetto a norme rigorose e viene effettuato esclusivamente da classi di veicoli con le più recenti norme sulle emissioni di gas di scarico. Gli elevati standard ambientali di entrambi i partner del consorzio hanno contribuito alla buona valutazione dell'offerta.

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Bilder ©: BBT, Galleria di Base del Brennero, I-39100 Bolzano

#### **FATTI**

<b>Località</b>	Pfons , Austria
<b>Stato</b>	In costruzione
<b>Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)</b>	651 M EUR
<b>Inizio della costruzione</b>	Gennaio 2022
<b>Completamento</b>	Dicembre 2028
<b>Ente appaltante</b>	BBT SE, I Bolzano
<b>ARGE</b>	✓

resa meccanica a piena sezione (TBM) ✓

Metodo tradizionale ✓

Lunghezza della galleria 22100 m

## SERVIZI

---

Costruzione gallerie

Gallerie di trasporto



---

<https://implenia.com/it-it/realizzazioni/dettaglio/ref/brenner-basistunnel-baulos-h41/>

Creation: 11.02.2026 22:38