

Ufficio Stampa della Provincia autonoma di Trento

Piazza Dante 15, 38122 Trento

Tel. 0461 494614 - Fax 0461 494615

uff.stampa@provincia.tn.it

COMUNICATO n. 417 del 20/02/2021

Propedeutica al completamento della progettazione preliminare

Circonvallazione ferroviaria di Trento: conclusa la campagna di sondaggi

Rete Ferroviaria Italiana (Gruppo FS Italiane), responsabile della progettazione dell'opera, per tramite di Italferr, società di ingegneria del Gruppo FS Italiane, ha portato a termine uno step fondamentale per studiare con accuratezza le caratteristiche del sottosuolo che verrà interessato dal bypass ferroviario della città di Trento. Nel corso degli ultimi mesi ha progettato e realizzato una campagna di sondaggi puntuali e profondi.

Sono stati realizzati due sondaggi, entrambi spinti fino alla profondità di 230 metri dal piano campagna ed eseguiti a carotaggio continuo con recupero del materiale perforato, o “carote”, da cui selezionare i “campioni” da sottoporre a specifiche analisi di laboratorio. Per ambedue sono state previste prove in foro di tipo idraulico (permeabilità Lugeon) e di tipo meccanico (dilatometrie), con presenza di piezometri per misurare i livelli di falda idraulica.

Con la conclusione del cantiere a Povo è terminata la fase di analisi sul campo. Seguiranno una serie di prove in laboratorio, fondamentali per verificare le previsioni progettuali e per procedere alla redazione del Progetto di fattibilità tecnico economica dell'opera, atteso tra alcuni mesi.

Per maggiori informazioni sul progetto, si può fare riferimento al sito istituzionale:

<https://corridoiodelbrennero.provincia.tn.it/>.

(us)