

Ponte Tibetano Carasc, Sementina-Monte Carasso

A distanza di cinque anni dall'inaugurazione (maggio 2015) della Passerella Sospesa nella Valle di Sementina, sono state recentemente eseguite da Filippini & Partner Ingegneria SA:

- La prima ispezione principale sul manufatto di L=270 m e sulle opere limitrofe ad esso funzionali;
- L'allestimento di una rete di misurazione e i primi rilievi per il monitoraggio delle spalle della passerella;
- Le prove di tesatura/controllo degli ancoraggi principali, che ancorano le spalle del manufatto.

Tutte le prove si sono concluse con esito positivo, fornendo risultati ampiamente soddisfacenti e dimostrando il grado di sicurezza del manufatto.

L'ispezione principale pone le basi per il monitoraggio periodico dello stato degli elementi e per le future attività di manutenzione.

Hanno partecipato all'ispezione:

- Filippini & Partner Ingegneria SA, progettista di Genio Civile
- Leoni Gysi Sartori SA, geologia e geotecnica
- Studio d'ingegneria Riccardo Calastri SA, monitoraggi e misurazioni
- Impresa Costruzioni Pervangher (con VAS AG), impresa di Genio Civile

Link alla Homepage della Fondazione Carasc: <https://www.carasc.ch/>

