

CSC (GRUPPO WEBUILD) COMPLETA IN SOLI 12 MESI I LAVORI PER IL SISTEMA DI PROTEZIONE DEL CENTRO FERROVIARIO DI MANUTENZIONE ED INTERVENTO A BIASCA (SVIZZERA)

INTERVENTO A PROTEZIONE DEI LAVORATORI E PER GARANTIRE CONTINUITÀ AL SITO CHE SVOLGE ATTIVITÀ DI EMERGENZA E SOCCORSO AL TRAFORO DEL SAN GOTTARDO

Biasca, Canton Ticino (Svizzera), 16.03.2023 – Csc costruzioni sa (Gruppo Webuild) ha completato i lavori relativi al contratto per la progettazione e realizzazione del Sistema di protezione del Centro di Manutenzione delle Ferrovie Federali Svizzere (FFS) a Biasca, Canton Ticino, Svizzera. I lavori, CHF 30,0 milioni (€30 milioni circa) di valore complessivo, sono stati realizzati in poco meno di 12 mesi da Csc costruzioni (leader e in quota al 70%), in joint venture con l'impresa Matteo Muttoni.

Il progetto ha previsto la realizzazione di circa 27 mila metri quadrati di copertura per la protezione degli edifici di recente costruzione del Centro di Manutenzione, oltre che dei binari per il ricovero dei mezzi di soccorso e di servizio. Per la sua realizzazione, sono state impiegate fino a 100 persone, diretti e di terzi. Il contratto è stato eseguito con formula "GU Plus" (Design & Build) e dunque le competenze ed esperienze dell'impresa, anche in ambito di progettazione, sono risultate di fondamentale importanza per la buona esecuzione del progetto.

Obiettivo principale degli interventi effettuati è stato aumentare la sicurezza dell'area, per proteggere i lavoratori dai rischi di caduta massi, ma anche per ridurre possibili impatti sull'operatività del sito di manutenzione che, tra l'altro, svolge anche attività di emergenza e di soccorso a servizio del traforo del San Gottardo. Per la realizzazione della copertura, è stato inoltre tenuta in grande considerazione la sostenibilità, con la previsione di una struttura reticolare, analoga a quella prevista di prassi per i grandi hangar aeroportuali, in grado di garantire un impiego efficiente degli spazi e delle superfici utili di intervento.