

## **CSC (GROUPE WEBUILD) ACHÈVE LES TRAVAUX DU SYSTÈME DE PROTECTION DU CENTRE DE MAINTENANCE ET D'INTERVENTION FERROVIAIRE DE BIASCA (SUISSE) EN 12 MOIS SEULEMENT**

### **INTERVENTION POUR LA PROTECTION DES OUVRIERS ET LA CONTINUITÉ DU SITE QUI EFFECTUE DES TRAVAUX D'URGENCE DANS LE TUNNEL DE SAINT-GOTHARD**

*Biasca, canton du Tessin (Suisse), 16.03.2023* - Biasca, canton du Tessin (Suisse), 16.03.2023 - Csc costruzioni sa (Groupe Webuild) vient de terminer la réalisation des travaux de conception et de construction du système de protection du centre d'entretien et d'intervention des Chemins de fer fédéraux suisses (CFF) à Biasca, dans le canton du Tessin en Suisse. Les travaux, dont le montant total s'élève à 30 millions de francs suisses (environ 30 millions d'euros), ont été réalisés en un peu moins de 12 mois par Csc costruzioni (mandataire et actionnaire à 70 %), en joint-venture avec la société Matteo Muttoni.

Le projet consistait en la construction d'environ 27 000 mètres carrés de toiture afin de protéger les bâtiments du Centre de maintenance récemment construits, ainsi que la réalisation de voies pour accueillir les moyens de secours et de service. Une centaine de collaborateurs a participé à la réalisation, y compris sous-traitants et fournisseurs. Le contrat a été exécuté selon la méthode "GU Plus" (Design & Build). Le savoir-faire et l'expérience de l'entreprise dans le domaine de la conception ont été d'une importance fondamentale pour la bonne réalisation du projet.

L'objectif premier des travaux réalisés était de renforcer la sécurité de la zone, de protéger les ouvriers contre les risques de chutes de pierres, et également de réduire les impacts éventuels sur les opérations du site de maintenance qui, entre autres, est un moyen de secours du tunnel principal de Saint-Gothard. Pour la construction du toit, une attention toute particulière a été portée au développement durable, avec la mise en place d'une structure réticulaire, similaire à celle normalement utilisée pour les grands hangars aéroportuaires, capable de garantir une gestion optimale des espaces et des surfaces.