

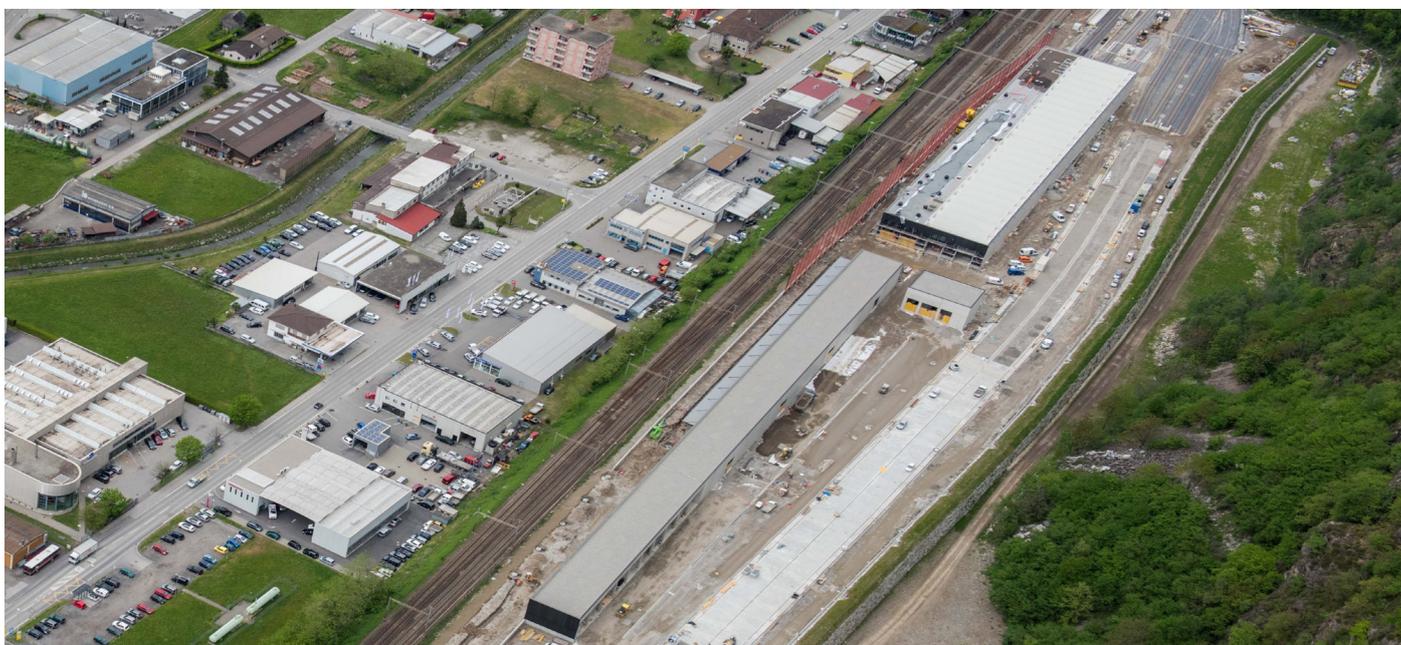


**Project Partners Ltd**  
Consulting Engineers

**Innovating with experience**



## **CMI FFS ERSTFELD E BIASCA - SVIZZERA**



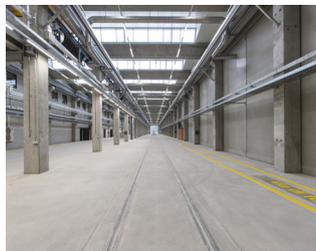
Il progetto riguarda la direzione locale dei lavori, la liquidazione e la messa in esercizio per la costruzione dei centri di intervento e manutenzione (CMI) di Biasca ed Erstfeld, di tutta l'infrastruttura necessaria e delle misure di costruzione ausiliarie.

Nell'ambito del mandato sono stati costruiti gli edifici principali con capannone officina a due binari e locali uffici, gli edifici secondari con locali di ritrovo, d'alloggio e di servizio per il personale, diversi manufatti, superfici di deposito coperti e scoperti, vie di accesso e piazzali, aree di carico con pavimentazioni in calcestruzzo, infrastrutture varie per i servizi necessari (smaltimento acque, approvvigionamento, bauletti cavi, etc), nuovi binari d'accesso e di ricovero fondati in calcestruzzo e con massicciata, nuova area di rifornimento carburanti, illuminazione e tutte le attrezzature necessarie agli edifici (circuiti elettrici, RVCS, MSRL sistema di gestione).

Committente:  
**Ferrovie Federali Svizzere**  
**FFS SA - Lucerna**

Costi:  
**83.00 Mio CHF**

Periodo:  
**2014 - 2015**



[www.ppeng.ch](http://www.ppeng.ch)

