



Gestione dei materiali a Bodio Lotto 506 AlpTransit SA

Committente
Progettista
Direzione lavori
Esecuzione lavori
Partner del consorzio

Impresa pilota
Direzione tecnica
Direzione amministrativa

AlpTransit SA Gottardo Sud
ASE Technik AG, Basel
ASE Technik AG, Basel
Gestione dei materiali
Holcim AG

Otto Scerri SA
Otto Scerri SA
Otto Scerri SA

Otto Scerri S.A.

Via Industria 6532 Castione Telefono +41 91 822 75 00 Fax +41 91 822 75 01
<http://ottoscerri.martia.ch> ottoscerri@martisa.ch

Descrizione oggetto

Il lotto gestione materiali di Bodio rappresenta il supporto logistico della costruzione della galleria, per quanto concerne i compiti di approvvigionamento dei prodotti inerti del calcestruzzo, nonché di smaltimento dei materiali di risulta degli scavi in galleria.

La soluzione di progetto prevede la progettazione, l'installazione, l'esercizio e lo smantellamento dei seguenti impianti:

- impianto di approvvigionamento e di smantellamento a partire dal punto di consegna
- impianto di trasbordo e frantoio primario
- impianto per smistamento materiale
- deposito intermedio Bodio (DI Bodio)
- impianto di lavorazione inerti (ILI) con silo e componenti finali
- nastro trasportatore degli inerti per calcestruzzo verso l'impianto di betonaggio di Bodio
- nastro trasportatore degli inerti per calcestruzzo verso l'impianto di carico sul trenino di galleria
- carico degli inerti per calcestruzzo su autocarri
- chiarificatore con fitro presse per fanghi
- nastro trasportatore dallo smistamento del materiale verso la Buzza di Biasca
- carico di materiale su autocarro dal deposito intermedio di Bodio (DI Bodio) per i rilevati a Bodio e Pollegio.

Durata

2000 - 2013

Importo di delibera CHF

125'000'000.-



1. Nastro in sotterraneo per deposito Buzza
2. Nastro d'approvvigionamento inerti per impianto betonaggio