



Aeroporto militare di Locarno Magadino

Committente
Progettista

Arma Suisse
Gruppo progettazione
Architetto Gellera, Locarno

Esecuzione lavori
Partner del consorzio

Impresa generale
Garzoni SA
Ennio Ferrari SA

Impresa pilota
Direzione tecnica
Direzione amministrativa

Garzoni SA / Mancini & Marti SA
Mancini & Marti SA

Mancini & Marti S.A.

Via Cancelliere Molo 24 6501 Bellinzona Telefono +41 91 822 75 75 Fax +41 91 822 75 76
<http://mancini.martiag.ch> mancinimarti@martisa.ch

Descrizione oggetto

L'opera consiste nella ristrutturazione completa dell'aeroporto militare di Magadino il quale deve rimanere agibile e funzionale in tutte le fasi della costruzione.

Le opere principali consistono in:

- demolizioni officine, hangar e depositi
- movimentazione e rimodellamento sedime
- consolidamento terreno mediante vibroflottazione
- nuova officina
- pavimentazione esterna con miscela bituminosa

Durata

2005 - 2007

Importo di delibera CHF

27'000'000.- (CPN 223, ca. 2'000'000.-)

Descrizione prestazione

- volume demolizioni	9'700 mc
- rimozione copertura in Eternit	2'100 mq
- scavi e sistemazioni	17'500 mc
- vibroflottazione, diam. 60 cm, h= 4,50 fino a 6,50 m	1'660 pz
- edificazione officina	83'000 mc
- rimozione pavimentazioni diverse	40'000 mq
- pavimentazione in asfalto	30'000 mq



1. Opere di vibroflottazione
2. Edificazione officina, 1a tappa