



**VRT** VISANI RUSCONI TALLERI SA  
Studio d'ingegneria RVCS

## PISTA VALASCIA - AMBRI PIOTTA

### PRESTAZIONI

Consulenza, progettazione e direzione lavori per l'impiantistica:  
- riscaldamento-raffreddamento  
- MCRG



### DESCRIZIONE

Risanamento pista ghiaccio HCAP

Produzione del freddo mediante macchine del freddo a ammoniac.

Circuito di resa nella piastra mediante medio acqua glicolata.

Sistema di ventilazione dedicata e controllo umidità.

Recupero dei 2 compressori esistenti.

Recupero di tutte le serpentine (escluso collettori) in pista.

Progettazione			Superficie	Costo dell'opera
2010			2'000 m <sup>2</sup>	-.-
Messa in funzione			Volumetria	Costo degli impianti
2011			10'000 m <sup>3</sup>	CHF. ca. 6'500'000.-- (impianto freddo)
Dati tecnici impianti			Committente	Architetti
Temperature operanti raffreddamento:	-13/-9	°C	Hockey Club Ambri Piotta, Ambri	Studio d'ingegneria Reali e Guscetti Ambri Piotta
Potenza frigorifera:	1'000	kW		