

quota neve



D Doppelmayr®

D-Line 10-MGD Panorama

Klausberg in Prima Classe

n. 198 gennaio - febbraio 2019

quota neve s.r.l.
via Panizza 12 - 20144 Milano

Poste Italiane Spa
Spedizione in abbonamento postale
D.L.353/2003 (conv. in L. 27/02/2004 n.46)
art. 1, comma 1, DCB Milano

Bacino d'innevamento Sevis al Passo del Tonale



Sevis srl nel 2018 ha realizzato per Carosello Tonale spa un invaso d'innevamento a Valbiolo in territorio di Vermiglio (TN). Il volume dell'invaso è di 125.000 m³, la lunghezza di 170 m, la larghezza di 110 m, con una superficie di 19.000 m² ed una profondità massima di 12 m. La progettazione è Proalpe, ing. Ivan Veronesi, responsabile tecnico ing. Manuel Veronesi.



L'esecuzione è iniziata il 15 maggio 2018 e si è conclusa con il collaudo avvenuto il 26 ottobre 2018; durante questo periodo hanno operato mediamente 20 collaboratori Sevis.



La zona di intervento è a quota 2.054 m (fondo del bacino), a lato della pista e del rio Valbiolo che scendono dal Passo dei Contrabbandieri verso il Passo del Tonale; in prossimità di due vasche interrato Wolf System (una da 7.500 m³ e l'altra da 3.000 m³).

Per l'effettuazione dell'opera sono stati gettati 2.500 m³ di calcestruzzo; in particolare per le basi del muro a lastre di una lunghezza di 250 m ed un'altezza di 13 metri, nonché per il tunnel di servizio lungo 50 metri che collega il fondo del bacino con la sala di distribuzione dell'acqua. L'impermeabilizzazione ha riguardato una superficie di 23.000 m²; mentre le superfici trattate ammontano a 124.000 m². L'intervento ha riguardato anche la posa di 950 metri di condotte dell'acqua. Il volume totale di scavo volume ha interessato 155.000 m³ di terra interamente riutilizzata all'interno del cantiere.



Poco sopra al bacino ne esiste un altro di dimensioni inferiori e poco profondo (1 m) che fa parte di un pro-



getto di rinaturalizzazione sperimentale condotto unitamente alla Provincia Autonoma di Trento.

L'attrezzatura utilizzata da Sevis ha interessato:

- n° 1 escavatore Cat 352f
- n° 3 escavatore Cat 336f ibrido
- n° 2 escavatore Cat 323f
- n° 1 escavatore New Holland e140csr
- n° 1 escavatore Kubota 80q
- n° 1 Cat 305e
- n° 1 pala Cat 963k
- n° 1 pala Cat 908h
- n° 1 escavatore tipo ragno Kaiser s10
- n° 5 dumper Cat 730c2
- n° 1 frantoio Sandvik qj241
- n° 1 vaglio Keestrack
- n° 1 autocarro Mercedes-Benz Arocs 8*8 con gru
- n° 1 autocarro Mercedes-Benz Arocs 8*4 cassa ribaltabile.



- | | |
|---|---|
|  BACINI PER L'INNEVAMENTO |  PISTE DA SCI |
|  OPERE EDILI PER IMPIANTI DI RISALITA |  OPERE STRADALI |
|  DEMOLIZIONE IMPIANTI DI RISALITA |  OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA |
|  IMPIANTI DI INNEVAMENTO |  RIFUGI E BIVACCHI |

S.E.V.I.S. srl - società escavazione vendita inerti selezionati | 38035 MOENA (TN) - Strada de la Comunità de Fiem, 8 int. 2

Tel. 0462 574520 | Fax 0462 574525 | sevis.it | info@sevis.it

