

CANALIZZAZIONI E DEPURAZIONE

ALLACCIAMENTO IDA MORCOTE A IDA CDAPS – TRATTA INTERRATA A FIGINO



DESCRIZIONE E DATI PROGETTO

L'intervento si configura come il prolungamento della condotta sublacuale dalla spiaggia presso il Sentiero Rivadoo a Figino sino a ponte di Via al Piano, e costituisce una delle tre opere realizzate per permettere la dismissione dell'IDA di Morcote ed il collegamento fognario con la rete del Consorzio Depurazione Acque del Pian Scairolo. Condotta in pressione per acque reflue in HDPE DN 200 mm, lunghezza ca. 260, con relative camere e armature idrauliche. Ai lavori ha partecipato anche la città di Lugano per cui si sono realizzate ca. 130 m di nuove canalizzazioni fognarie a gravità e ca. 155 m di condotte fognarie in pressione, provvedendo contestualmente al rifacimento completo della strada Via alla Foce ed all'edificazione di un nuovo muro d'argine per la Roggia Scairolo.

PRESTAZIONI ESEGUITE

Studio di varianti, progetto di massima e definitivo
Appalti
Progetto esecutivo e direzione lavori

COSTO DELL'OPERA

CHF 1'100'000.-

TERMINI

Progettazione anni 2015-2019
Esecuzione anni 2021-2022

COMMITTENTE / REFERENZE

Comuni di Morcote e Lugano

