

## **Schema da aggiungere alla relazione Illustrativa (art.D.P.R.6 giugno 2001, n.380)**

Con riferimento ai lavori di: Realizzazione tratti muro sostegno del terreno  
Proprietà: Comune di Bordighera  
siti nel Comune di: Bordighera  
Via: Via Penne Nere

Si relaziona quanto segue:

- Geometria: Trattasi di differenti porzioni di muro, di altezza variabile comunque massima di 275 cm da estradosso fondazione, a rastremare fino ad altezza nulla. Tratto terminale mero cordolo fondale per posa recinzione e finitura pietra a vista
- Coordinate del Sito: Long. 7,664963 Lat. 43,793068
- Normativa: D.M. 14.01.2008 Norme Tecniche per le Costruzioni e s.m.i
- Tipo intervento: Realizzazione nuove opere sostegno terreni
- Destinazione uso: -----
- Tipo Costruzione: Struttura ., Vita Nominale: 50 anni, Classe Uso: II
- Tipo di Suolo: B, Coefficiente Topografico: T3
- Descrizione strutture portanti edificio in progetto:
  - **Muri di sistemazione esterna a mensola in c.a., di altezza complessiva massima 275 cm da estradosso fondale, sezioni minori per quote minori**
- Metodo di calcolo utilizzato e vincoli:
  - L'intera struttura nasce con vincoli automatici in base alle rigidezze di ciascun elemento strutturale, essendo un c.a. gettato in opera i vincoli saranno di tipo incastro
- Proprietà Materiali:
  - Calcestruzzo Rck 28/35 Rck 35 N/mm<sup>2</sup> per tutte le strutture portanti classe XC2
  - Acciaio B450 C

Tutti gli elementi strutturali risultano verificati rispetto alla normativa vigente in termini di tensioni, deformazioni, stati limite indotti dal sisma di progetto.

Bordighera, li

Il Progettista, Ing. Paolo Biancheri