

REGIONE CALABRIA

PROVINCIA DI CROTONE

COMUNE DI CROTONE

SOVRECO S.p.a.

Via Isola Capo Rizzuto - Crotone

C.F. e P.I. 01764760797

Ampliamento in sopraelevazione del settore meridionale della discarica per rifiuti non pericolosi

(già autorizzata con Decreto registrato al n° 10790 del 11.09.2014 del Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria)

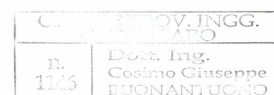
Ordinanza del Presidente della Regione Calabria n° 246 del 07.09.2019

PROGETTO DEFINITIVO

RESPONSABILI DELLA PROGETTAZIONE:

Prof. Ing. Alberto Bizzarri

Dott. Ing. Cosimo Giuseppe Buonantuono



CONTIENE:

**RELAZIONE GEOLOGICA E INDAGINI
GEOGNOSTICHE**

TAV. n°

R.2

DATA

DEFINITIVO: SETTEMBRE 2019

COLLABORAZIONI:

GEOLOGIA E GEOTECNICA

Dott. Geol. Cosimo Silvestri

E&G S.r.l. - Prof. Ing. Quintilio Napoleoni

PROGETTAZIONE

Geom. Davide Finamore

TOPOGRAFIA

Dott. Ing. Luca Santopietro

RACCOLTA ED ELABORAZIONE

DATI, GRAFICA, EDITING

HWE S.r.l.

SOVRECO S.p.A.
Via Isola Capo Rizzuto
CROTONE (KR)

**AMPLIAMENTO IN SOPRAELEVAZIONE DEL SETTORE MERIDIONALE
DELLA DISCARICA PER RIFIUTI NON PERICOLOSI**

PROGETTO DEFINITIVO

RELAZIONE GEOLOGICA

RELAZIONE GEOLOGICA

0. PREMESSA GENERALE

In fase di progettazione definitiva dei lavori di approntamento iniziale dell'ampliamento del settore meridionale della discarica per rifiuti non pericolosi (compresa nel più generale progetto di ampliamento della piattaforma SOVRECO del 2007-2010), e della successiva progettazione esecutiva del primo, del secondo e del terzo lotto funzionale della stessa discarica, sono state sviluppate approfondite indagini geologiche, che hanno permesso al Dott. Geol. Cosimo Silvestri di ricostruire la geomorfologia e la idrologia superficiale del sito, la geologia e la tettonica, il modello geologico e le caratteristiche geologico-geotecniche e le stratigrafie dei terreni interessati dall'intervento.

Per comodità di lettura, si richiama l'ultimo contributo (in ordine di tempo), relativo alla relazione geologica allegata al progetto, relativo alla relazione geologica allegata al progetto esecutivo del terzo lotto funzionale (marzo 2017), la quale riassume anche i contenuti delle precedenti relazioni di primo e secondo stralcio, e copre l'intera area interessata dal presente progetto di sopraelevazione.