



Dr. Geol. Francesco SERRA – GEOLOGIA TECNICA e SERVIZI per l'AMBIENTE –

Via Dante Alighieri 6 – Rivolta d'Adda (Cr)

Tel.: 0363.79065 ;Fax, ; 0363.707620; E-mail : geoserra@serrafra.191.it

CF : SRRFNC59T27H357Z - PI : 00827350190

**Interventi di messa in sicurezza e difesa del suolo di alcuni tratti di
strada comunale**

CUP: J96B19000800006

COMUNE DI MONTEISOLA (BS)



**PROGETTO ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO**

(ai sensi art. 23 del D.Lgs.n. 50/2016 e smi)

Dr. Geol. Francesco Serra


Dr. Ing. Alberto Giavazzi

Ordine degli Ingegneri della Prov. di CREMONA
Dott. Ing. ALBERTO GIAVAZZI
ISCRIZIONE ALL'ALBO n. 522



20 settembre 2019

Documento n. 2013_DE_R5

 Dr. Geol. Francesco Serra	PROGETTO ESECUTIVO Interventi di messa in sicurezza e difesa del suolo di alcuni tratti di strada comunale Comune di Monte Isola (BS)	Data	20/09/2019
		N. Commessa	2013
ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO		C. Documento	2013_DE_R5
		Nome file	

In questo fascicolo sono comprese le cartografie di progetto a cui fare riferimento in sede esecutiva tenendo presente che :

- Date le caratteristiche del sito, l'impervietà di molti tratti dell'area sia dal punto di vista morfologico che vegetazionale, le caratteristiche delle tipologie di intervento, in particolare le aree da sottoporre a disaggi e manutenzione e gli allineamenti delle barriere paramassi, si intendono come indicativamente posizionate in carta: farà fede le indicazioni ed i tracciamenti in sito che andranno eseguiti ed approvati esplicitamente dalla direzione lavori, a seguito dei lavori di prima pulizia e disboscio dell'area di interesse nonché la realizzazione del previsto rilievo topografico e modellazione 3D, come da indicazioni riportate in relazione generale e relazione geologica: senza alterare le tipologie e le quantità complessive è facoltà dei progettisti e della direzione lavori in ogni fase del cantiere modificare anche parzialmente disposizioni quantità e lunghezze delle opere in progetto senza ulteriori rivendicazioni od oneri da parte dell'impresa incaricata con l'obiettivo di ottimizzare l'efficacia dell'intervento, in particolare relativamente all'intercettazione dei blocchi in caduta da parte delle barriere paramassi..
- I dettagli costruttivi riportati nelle tavole hanno un carattere esemplificativo e generale, con le indicazioni dimensionali minime richieste in quanto le caratteristiche costruttive e dimensionali potranno variare a secondo della ditta costruttrice fermo restando l'ottenimento degli obiettivi prestazionali previsti in capitolato; sulla base delle normative vigenti infatti non è necessario descrivere in modo compiuto tutti i componenti, ma definire le caratteristiche prestazionali; i dettagli, comprese le forze sulle fondazioni saranno desunti dai rapporti di prova; sulla base delle caratteristiche commerciali in sede esecutiva di affineranno gli elementi necessari secondo le indicazioni della Direzione Lavori.

Le tavole predisposte sono le seguenti :

2013	DE	T1	a	TAVOLA DI INQUADRAMENTO	Tavola
2013	DE	T2	a	PLANIMETRIA GENERALE CON UBICAZIONE DELLE OPERE E DEGLI INTERVENTI	Tavola
2013	DE	T3	a	RETI PARAMASSI METALLICA ROMBOIDALE A DOPPIA TORSIONE E RETICOLO DI CONTENIMENTO	Tavola
2013	DE	T4	a	BARRIERA PARAMASSI A GEOMETRIA VARIABILE CLASSE DI ENERGIA 5 (MEL 2000 KJ)	Tavola