Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.

COMUNE DI MODIGLIANA

INTERVENTI DI AGGIORNAMENTO DELLA CENTRALE DI "CAMPATELLO" IN LOCALITA' CAMPATELLO DI MODIGLIANA.

Il Tecnico Incaricato:

Servin

Job:11245

Progetto:
ing. Franco Torre

Gruppo di lavoro
dott. Beppe Patrizi (coordinamento, modello idraulico, paesaggio)
geom. Paolo Abbate, geom. Luigi Peronespolo,
geom. Nabil Khouchouche (rilievi topografici e grafica)
ing. Andrea Barbieri (vulnerabilità sismica e calcoli c. a.)
p.i. Mattia Betti (connessioni elettriche e dati)
dott. for. Paolo Rigoni (piano abbattimento alberi)
ing. Cesare Guardigli (CSP)
geom. Nicolò Di Dio (grafica)

Il **Committente:**

Dott. Tonino Bernabè
Presidente
di ROMAGNA ACQUE Società delle Fonti S.p.a.

CENTRALE CAMPATELLO MODIGLIANA

INTERVENTO 8: MANUTENZIONE DELLA BRIGLIA DI VALLE

T08

Revisioni	N°	Descrizione	Data
	0	Emissione	Gennaio 2022
	1	Revisione	Febbraio 2022
	2	Revisione	Settembre 2022
	3		
Scala 1: 200	4		
	5		

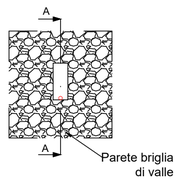
LEGENDA

- Recinzione
- Limite scarpata
- Isoipse
- Interventi di progetto NON riguardanti questa tavola
- Interventi di progetto riguardanti questa tavola

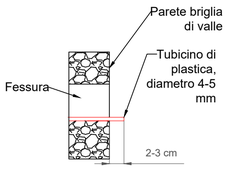
DETTAGLIO MODALITA' DI INTERVENTO CHIUSURA FESSURE DEL PARAMENTO DI VALLE

Vista frontale fessura

Pulizia accurata delle fessure; fino ad una profondità di 4-5cm, mettendo a nudo la roccia dei blocchi. Inserimento del dreno costituito dal tubicino di plastica. Applicazione della resina, rasatura e asciugatura. Taglio a raso e tappatura dei tubicini di drenaggio, applicazione di ulteriore resina a completamento dell'intervento.



Sezione A-A



PLANIMETRIA DI PROGETTO
E OPERE PROVVISIONALI
SCALA 1:200

Tracciato nuova pista di accesso alla briglia di valle, larghezza 2m.

Pulizia del paramento mediante rimozione delle incrostazioni calcaree e per una superficie approssimativa di 150 mq.

Tamponatura delle fessure con prodotto a base di resine epossidiche tipo Subcom.

Tubo PVC DN300 per deviazione temporanea flusso d'acqua Lunghezza circa 20 m

Argine temporaneo di contenimento per deviazione flusso, base 1 m, colmo 0.6 m,altezza circa 1 m e lunghezza circa 10 m. Realizzata con terreno asportato dalla riprofilatura della golena di sinistra.

BRIGLIA DI VALLE

Nuovo pozzetto con passamuro DN300

Pozzetto e canala in cls da eliminare

Tubazione PVC Ø 160

INGRESSO GALLERIA DRENANTE

Cunetta di raccolta acque piovane dalla strada di accesso al torrino

TORRETTA GALLERIA

Accumulo di terreno da riprofilare

Strada accesso

VASCA

POZZETTO ESIST. ACQUEDOTTO

CUMULO DI

256.50
253.50
255.00
252.00
253.50
252.00
253.50
256.50
255.00
253.50
252.00
255.00

NORD