



**MATERIALI:**

**CALCESTRUZZO:**  
 CLS PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE E FONDAZIONE (f/c max 0.55 - Classe di esposizione XC3 - Consist. S3-S4 - CEM III-V) C28/35  
 MAGRONE E GETTI DI LIVELLAMENTO (Classe di esposizione X0 - CEM I-V) C12/15  
 CLS PER RIEMPIMENTO PALI C25/30

**ARMATURE:**  
 ACCIAIO PER LAMIERE S460 NH/NLH  
 ACCIAIO PER CORDOLI PALI S275 JR  
 ACCIAIO PER PUNTONI TUBOLARI E PROFILATI METALLICI S355 JR  
 ACCIAIO PER BARRE (ad aderenza migliorata controllato in stabilimento) B450 C (saldabile)

**COPRIFERRO NETTO:**  
 STRUTTURE IN ELEVAZIONE E IN FONDAZIONE (tolleranza -0/+10mm) >40mm

**SOVRAPPORZIONE - ANCORAGGI:**  
 > 50 Ø - STRUTTURE IN FONDAZIONE ED ELEVAZIONE

**IMPERMEABILIZZAZIONE GIUNTI:**  
 IMPERMEABILIZZANTE WADIT

**GABBIONI METALLICI:**  
 RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE A MAGLIA ESAGONALE 6X8 O 8X10 CM  
 TRAFILATO DI FERRO DIAMETRO DA 2.70 A 3.00 MM

**enel**  
Green Power

**RIPRISTINO SCARICO DI FONDO DIGA DI POZZILLO  
COMUNE DI REGALBUTO (ENNA)**

**PROGETTO DEFINITIVO**

Progettisti in ATI: **Co.Ri.P. Srl**  
 Ing. Fabio Colletti  
 Ing. Marco Leone  
 Ing. Michele Ricci  
 e-mail: ingegneria@corip.it

**E&G Srl**  
 Prof. Ing. Quintilio Napoleoni  
 Ing. Gadriel Coen  
 Ing. Claudio Gravina  
 e-mail: info@eandg.it

**DIZETA INGEGNERIA Srl**  
 Ing. Fulvio Bernabei  
 Ing. Stefano Adami  
 Ing. Paolo Sanavia  
 e-mail: server@dizetaingegneria.it

**GRAIA**  
 Dott. Gaetano Gentili  
 Dott. Andrea Romano  
 e-mail: info@graia.eu

CODICE ELABORATO: **ORI 8 01 PL** LIV. PROG. **D** NOME ELABORATO: **OPERE DI REGIMENTAZIONE IDRAULICA: PLANIMETRIA E UBICAZIONE DEGLI INTERVENTI** REV: **B** SCALA: **1:200 / 1:2000**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Revisione	marzo 2019			
A	Emissione	settembre 2018			