



**CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1):**

**MACRONI:**  
 - CLASSE DI RESISTENZA C12/15

**PALI DI FONDAZIONE:**  
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2(0) (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)  
 - COPRIFERRO 50mm  
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)

**STRUTTURE DI FONDAZIONE:**  
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2(0) (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)  
 - COPRIFERRO 50mm  
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)

**STRUTTURE IN ELEVAZIONE (MURI, SOLETTE E CORDOLI):**  
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2(0) (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)  
 - COPRIFERRO 50mm  
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)

**ACCIAIO PER C.A.:**  
 - B 450 C Controlato in stabilimento saldabile

**NOTA:**  
 - Per i dettagli relativi alle opere idriche, si rimanda agli elaborati specifici

**ANAS S.p.A.**  
 DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROIEZIONE

**PA 12/09**  
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA  
 ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19  
 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"  
 AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001  
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

**PROGETTO ESECUTIVO**

Contrattante Generale: **Empedocle**

**GALLERIE ARTIFICIALI**  
 GALLERIA BERSAGLIO  
 PIANTE SOLETTE E CORDOLI TRATTO 2

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B0900070001

Codice Elaborato: PA12\_09 - E 1113GA204GA05A|P9|008C Scala: 1:200

F						
E						
D						
C	05/09/2011	Rev. Istruttoria prot. CDG-0141142-P del 19/10/11	A. ANTONELLI	M. NENZI	M. LITI	P. PAGLINI
B	14/09/2011	Revisione a seguito di inquadri con i Committenti	A. ANTONELLI	M. NENZI	M. LITI	P. PAGLINI
A	04/09/2011	EMISSIONE	A. ANTONELLI	M. NENZI	M. LITI	P. PAGLINI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: <b>ING. LUCA LUCA</b> ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4593	Il Consulente Specialista: <b>ING. ALDO</b> ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4593	Il Geologo: <b>ING. MAURIZIO ARAMINI</b> ORDINE DEI GEODAI DI FIRENZE N° 1802	Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: <b>ING. MAURIZIO ARAMINI</b> ORDINE DEI GEODAI DI FIRENZE N° 1802	Il Direttore dei lavori: <b>ING. PEPPINO</b> ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4593
---	---	---	---	--