



CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1):
MAGRONI:
 - CLASSE DI RESISTENZA C12/15
PALI DI FONDAZIONE:
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 80mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
STRUTTURE DI FONDAZIONE MURI GETTATI IN OPERA:
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 40mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
STRUTTURE IN ELEVAZIONE CONTROTERRA GETTATE IN OPERA:
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 40mm
 - 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 di inizio/fine muro, si rimanda agli elaborati specifici validi per tutte le opere

ANAS S.p.A.
 DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

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

Contrattista Generale:

Empedocle 2

OPERE D'ARTE MINORI
MURI IN C.A.
 MP.14 - Muro di controripa in opera 230,00 mt - da 2+470.000 a 2+700.000 -
 Sezioni trasversali

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato: PA12_09 - E 0 2 4 | T R 2 0 1 | M U 1 4 | 6 W A | 0 6 6 | A

F									
E									
D									
C									
B									
A	Aprile 2011	EMISSIONE				M. LITI	P. PAGLINI		
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO			

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: **DR. LUCA VERZANI**
 Ordine degli Ingegneri di Firenze n° 4303

Il Consulente Specialista: **DR. ANTONINO GUGLIELMINO**
 Ordine degli Ingegneri di Firenze n° 4303

Il Geologo: **DR. GIULIO D'ANGELO MAURIZIO**
 Ordine Nazionale dei Geologi n° 1807

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **DR. ALESSANDRO SEVERO**
 Ordine Nazionale dei Geologi n° 14653

Il Direttore dei lavori: **DR. PIERLUIGI MARINO**
 Ordine Nazionale dei Geologi n° 14447