



CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1/UNI 11104):
MAGRONI:
 - CLASSE DI RESISTENZA C12/15
STRUTTURE DI FONDAZIONE/ELEVAZIONE:
 - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA SA-SS (UNI EN 12350-2)
 - COPRIFERRO 40mm
 - RAPPORTO MAX A/C=0.50
 - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: CL 0.20
DIAMETRO MAX DEGLI AGGREGATI 32 mm
ACCIAIO PER C.A.:
 - B450C SALDABILE CONTROLLATO IN STABILIMENTO
 - fy/kyk<1.25
 - ft/kyt<1.15
 - ft/kyt<1.35
NOTE:
 - La sovrapposizione minima delle armature, ove non specificato, è pari a 40 diametri.
 - Per le fasi di realizzazione fare riferimento all'elaborato specifico (cod.000GE218FD01TP9071A)

ANAS S.p.A.
 DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA 12/09
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
 ITINERARIO AGRIGOLE - 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

VARIANTE TECNICA N°4
 ai sensi dell'art. 176, comma 5, secondo periodo lettera "a" e lettera "b", del D.Lgs. N. 163/2006 e Art. 11 del CSA-NG

CONTRAENTE GENERALE
mpedocle DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. CARLO DAMIANI

OPERE IDRAULICHE
 OPERE IDRAULICHE VIABILITA' INTERFERITA - Tronco 26
 Tomboino scatorolare
 3.00x1.00x1.00 pr.0+136.59 -
 Armatura Canale a valle

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001
 Codice Elaborato: PA12_09 - V 3 0 7 T O 2 4 9 | T T 5 3 H B X | 0 1 8 B
 1984-10
 Scale: varie

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
F						
E						
D						
C						
B	Aprile 2021	Aggiornamento cartiglio	A. ANTONELLI	A. ANTONELLI	A. FINAMORE	
A	Dicembre 2018	EMISSIONE	A. ANTONELLI	A. ANTONELLI	P. PAGLIONE	

Il Progetto: **ING. LUCIANO MARRAS**
 Il Consulente Specialista: **ING. LUGLI MUPO**
 Il Geologo: **ING. CARLO DAMIANI**
 Il Coordinatore per la sicurezza: **ING. CARLO DAMIANI**
 Il Direttore dei Lavori: **ING. CARLO DAMIANI**