

# CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

## IMPALCATO IN ACCIAIO

Acciaio tipo "CORTEN" di tipo autoprotettivo con caratteristiche meccaniche equivalenti a Fe 430 da adoperare per piattabende, anime piastre e giunti travi e per tutti gli elementi saldati.

## PROFILI COMMERCIALI

Controventature Fe 430

## PIOLATURA

Pioli tipo "NELSON"  $\phi 22$  h=20 cm ST-3K

## BULLONERIA

UNI 3740 cosi' associata:

Viti classe 8.8 UNI 5712

Dadi 6S UNI 5713

Rosette C50 UNI 5714

Gioco foro-bullone: per bulloni con  $\phi < 20$  mm=1 mm\*

Gioco foro-bullone: per bulloni con  $\phi > 20$  mm=1.5 mm\*

\*: Secondo norme C.N.R. 10011

## CALCESTRUZZO (sottostrutture)

-Pali:..... Rck=30 MPa

-Magroni:..... Rck=15 MPa

-Fondazioni:..... Rck=30 MPa

-Elevazioni:..... Rck=30 MPa

## CALCESTRUZZO (soletta impalcato)

-Soletta:..... Rck=35 MPa

## TABELLA INCIDENZE ARMATURE

FONDAZIONI		ELEVAZIONE		SOLETTA	
Calcestruzzo	Armature	Calcestruzzo	Armature	Calcestruzzo	Armature
300 Kg/mc	120 Kg/mc	300 Kg/mc	120 Kg/mc	350 Kg/mc	100 Kg/mc



# ANAS S.p.A.

Direzione Centrale Programmazione Progettazione

## 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 DEFINITIVO

### GRUPPO DI PROGETTAZIONE

ATI:

TECHNITAL s.p.a. (mandataria)

S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l.

DELTA Ingegneria s.r.l.

INFRATEC s.r.l Consulting Engineering

PROGIN s.p.a.

### I RESPONSABILI DI PROGETTO

*Dott. Ing. M. Raccosta*

Ordine Ing. Verona n° A1665

*Prof. Ing. A. Bevilacqua*

Ordine Ing. Palermo n° 4058

*Dott. Ing. M. Carlino*

Ordine Ing. Agrigento n° A628

*Dott. Ing. N. Troccoli*

Ordine Ing. Potenza n° 836

*Dott. Ing. S. Esposito*

Ordine Ing. Roma n° 20837

### IL GEOLOGO

### INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

*Dott. Ing. M. Raccosta*

VISTO: IL RESPONSABILE  
DEL PROCEDIMENTO

*Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi*

VISTO: IL RESPONSABILE  
DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE

*Dott. Ing. Antonio Valente*

DATA

PROTOCOLLO

### OPERE D'ARTE MINORI OPERE DI ATTRAVERSAMENTO

## CAVALCAVIA ALLA PROG. 23+640.90 : CARATTERISTICHE DI MATERIALI E TABELLA DELLE INCIDENZE DELLE ARMATURE

CODICE PROGETTO		NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
L0407B D 0501		L0407B_D_0501_S01_CV10_STR_EC01_A.DWG	A	-- DI --	
D		CODICE ELAB. S01CV10STRECO1			
C					
B					
A		EMISSIONE	Ottobre 2006	P. Polani	F. Arciuli C. Marro
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO RESP. TECNICO	CONTROLLATO RESP. D'ITINERARIO	APPROVATO RESP. DI SETTORE