



CARATTERISTICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO ELEVAZIONE
 CONFORME UNI-EN 206-1
 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C28/35
 CLASSE DI ESPOSIZIONE XC3
 DIAMETRO MAX INERTI 25 mm
 CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1
 CONSISTENZA S4
 TIPO CEMENTO CEM II/A-L 42.5R CONFORME A UNI-EN 197/1
 RAPPORTO A/C 0.50

CALCESTRUZZO FONDAZIONE
 CONFORME UNI-EN 206-1
 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
 CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
 DIAMETRO MAX INERTI 25 mm
 CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1
 CONSISTENZA S4
 TIPO CEMENTO CEM IV/A 42.5R CONFORME A UNI-EN 197/1
 RAPPORTO A/C 0.55

CALCESTRUZZO MAGRO GETTO DI LIVELLAMENTO
 CONFORME UNI-EN 206-1
 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
 CLASSE DI ESPOSIZIONE X0
 DOSAGGIO 1.5 q CEM II/B-M 32.5R / mc

ACCIAIO PER C.A.
 B450C
 SOGLIA DI SNERVAMENTO $f_{yk} \geq 450$ MPa

COPRIFERRO NETTO ARMATURA ORDINARIA
 - STRUTTURE ELEVAZIONE s = 4 cm
 - FONDAZIONE s = 4 cm



INCIDENZE ARMATURE

- PLATEA 43 kg/m³

N.B. Prevedere calcestruzzo magro sp. 10 cm sotto la platea di fondazione

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
Lotto 2: Taormina (e) - Giampileri (e)

IMPIANTI SSE
SSE SANT'ALESSIO - FONDAZIONE PER INTER. AT CON TA

SCALA : 1:20

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

RS2S 02 D 67 BC SE0300 006 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	G. Manfrè	01/2018	L. Surace	01/2018	P. Carlesimo	01/2018	A. Presta	01/2018