



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
FA051 - PGEP - Imbocco Sud - Pianta fondazioni	IF0FD1008BFA0510001A
FA051 - PGEP - Imbocco Sud - Carpentaria copertura	IF0FD1008BFA0510002A
FA051 - PGEP - Imbocco Sud - Sezioni di carpenteria	IF0FD1008BFA0510003A
FA051 - PGEP - Imbocco Sud - Relazione di calcolo	IF0FD1008BFA0510004A
FA051 - Vasca - Imbocco Sud - Relazione di calcolo	IF0FD1008BFA0510002A

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO ELEVAZIONI
C28/C35
Rapporto Acqua/Cemento = 0,55
Classe di esposizione = XC3
Cemento tipo: III-V
Dimensione max aggregato = 25 mm
Contenuto minimo di cemento: 320 kg/m³
Contenuto massimo di cemento: 400 kg/m³
Slump: S3

CALCESTRUZZO FONDAZIONI
C25/C30
Rapporto Acqua/Cemento = 0,60
Classe di esposizione = XC2
Cemento tipo: III-V
Dimensione max aggregato = 25 mm
Contenuto minimo di cemento: 300 kg/m³
Contenuto massimo di cemento: 400 kg/m³
Slump: S3

MAGRONE DI PULIZIA: C12/15
ARMATURA: Barre B450C per acciaio
Per tutto quanto non espressamente richiamato si farà riferimento alle prescrizioni di cui al CAPITOLO DI COSTRUZIONE delle OPERE CIVILI ITALFERR

NOTE:
Prevedere copriferro netto non inferiore a 4cm in elevazione e in fondazione.

INCIDENZE	
Fondazioni	120 kg/m³
Elevazioni	270 kg/m³

COMMITTENTE:

RFI
RISTORANTE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

**DIREZIONE INVESTIMENTI
PROGRAMMA NODO DI NAPOLI**

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

**DIREZIONE TECNICA
UO STRUTTURE**

PROGETTO DEFINITIVO

**ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
E LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE
ALLA LINEA ROMA NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI**

FA05 - PGEP - Imbocco Sud

Pianta fondazioni

SCALA:
1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	[Signature]	05.2015	[Signature]	05.2015	[Signature]	05.2015	[Signature]	05.2015

File: IF0FD1008BFA0510001A.dwg n. Elab: 436