



ELABORATI DI RIFERIMENTO

| DESCRIZIONE  | CODICE                |
|--|-----------------------|
| FA052 - Locale consegna - Imbocco Sud - Pianta fondazioni      | IFOF01D098BFA0520001A |
| FA052 - Locale consegna - Imbocco Sud - Carpenteria copertura  | IFOF01D098BFA0520002A |
| FA052 - Locale consegna - Imbocco Sud - Sezioni di carpenteria | IFOF01D098BFA0520003A |
| FA052 - Locale consegna - Imbocco Sud - Relazione di calcolo   | IFOF01D098BFA0520001A |

TABELLA MATERIALI

**CALCESTRUZZO ELEVAZIONI** C28/35  
 Rapporto Acqua/cemento = 0,55  
 Classe di esposizione = XC3  
 Cemento tipo: III-V  
 Dimensione max aggregato = 25 mm  
 Contenuto minimo di cemento: 320 kg/m<sup>3</sup>  
 Contenuto massimo di cemento: 400 kg/m<sup>3</sup>  
 Slump: S3

**CALCESTRUZZO FONDAZIONI** C25/30  
 Rapporto Acqua/cemento = 0,60  
 Classe di esposizione = XC2  
 Cemento tipo: III-V  
 Dimensione max aggregato = 25 mm  
 Contenuto minimo di cemento: 300 kg/m<sup>3</sup>  
 Contenuto massimo di cemento: 400 kg/m<sup>3</sup>  
 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 CAPITOLATO di COSTRUZIONE delle OPERE CIVILI ITALFERR

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

| INCIDENZE  |                       |
|------------|-----------------------|
| Fondazioni | 120 kg/m <sup>3</sup> |
| Elevazioni | 270 kg/m <sup>3</sup> |

COMMITTENTE:

**DIREZIONE INVESTIMENTI**  
**PROGRAMMA NODO DI NAPOLI**

PROGETTAZIONE:

**DIREZIONE TECNICA**  
**UO STRUTTURE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO**  
**I LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI**  
**FA05 - Locale consegna - Imbocco Sud**  
 Sezioni di carpenteria

SCALA:  
 1:50

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| IFOF     | 01    | D    | 09   | BB        | FA0520           | 003    | A    |

| Revis | Descrizione         | Redatto    | Data    | Verificato | Data    | Approvato   | Data    | Autorizzato | Data    |
|-------|---------------------|------------|---------|------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|
| A     | Emissione Esecutiva | A. A. Ovis | 05.2015 | S. Casula  | 05.2015 | [Signature] | 05.2015 | A. Virelli  | 05.2015 |