



- MATERIALI**
- CLS MAGRO**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
 - TIPO CEMENTO CEM I + V
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC0
 - CLS PALI**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
 - TIPO CEMENTO CEM III + V
 - RAPPORTO A/C ≤ 0.60
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2
 - COPRIFERRO MINIMO 60mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI 32mm
 - CLS PLINTI**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C28/35
 - TIPO CEMENTO CEM III + V
 - RAPPORTO A/C ≤ 0.60
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2
 - COPRIFERRO MINIMO 40mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI 25mm
 - CLS ELEVAZIONI PILE (pareti e baggioni)**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - TIPO CEMENTO CEM III + V
 - RAPPORTO A/C ≤ 0.50
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC4
 - COPRIFERRO MINIMO 50mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI 25mm
 - CLS IMPALCATO (solettoni, cordoli, muretti)**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - TIPO CEMENTO CEM I + V
 - RAPPORTO A/C ≤ 0.50
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC4
 - COPRIFERRO MINIMO 50mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI 20mm
 - VELETTE E COPPELLE**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - TIPO CEMENTO CEM I + V
 - RAPPORTO A/C ≤ 0.50
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC4
 - COPRIFERRO MINIMO 35mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI 20mm
 - ACCIAIO ORDINARIO PER CLS ARMATO**
 - IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE
 - B450C saldabile, con le seguenti caratteristiche:
 - Tensione di snervamento carati, $f_{yk} \geq 450MPa$
 - Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540MPa$
 - Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} < 1.35$

ELABORATI DI RIFERIMENTO

1. PER LE INCIDENZE MEDIE DELLE ARMATURE
 IF1M.0.0.E.ZZ.TT.VI.00.0.0.001:

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato | Data |
|------|-------------|------------|----------|-------------|----------|-----------|----------|-------------|----------|
| A | EMISSIONE | D. FLACCIO | 14/05/19 | MARTUSCELLI | 15/05/19 | D'ANGELO | 15/05/19 | MARTUSCELLI | 15/05/19 |

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: **salini impregilo** / **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **SYSTRA** / **SOTECNI** / **ROCKSOIL**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014

DISEGNO
 VI - VIADOTTI
 V101 - VIADOTTO DAL km. 6+650 AL km. 8+490.66
 VIADOTTO AD ARCHI
 CARPENTERIA SOTTOSTRUTTURE DA PILA P13 A PILA P15

| APPALTATORE | PROGETTAZIONE |
|---|--|
| DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. PANISI | DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI |

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. | SCALA: |
|----------|-------|------|----------------|------------------|----------|------|---------|
| IF1M | 00 | E | ZZ | BA | V1010100 | 008 | A 1:100 |

File: IF1M.0.0.E.ZZ.BA.VI.01.0.0.008-A.DWG