



**MATERIALI**

|   |   |
|---|---|
| <b>ELEVAZIONE (Scale, ramp, e scale)</b>  | <b>SOLETTA IN C.A. (Predefinita)</b>  |
| - CLASSE DI RESISTENZA : C32/40   | - CLASSE DI RESISTENZA : C32/40   |
| - CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC4   | - CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC3   |
| - CLASSE DI CONSISTENZA : S4-S5   | - CLASSE DI CONSISTENZA : S4-S5   |
| - DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 22mm  | - DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 22mm  |
| - MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.50   | - MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.50   |
| - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 140kg/m³  | - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 140kg/m³  |
| - COPPIERO MINIMO : 0.08%   | - COPPIERO MINIMO : 0.08%   |
| - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI : CL 0.2   | - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI : CL 0.2   |
| <b>FONDAZIONI</b>   | <b>MATERIE DI SOTTOPONAZIONE</b>  |
| - CLASSE DI RESISTENZA : C25/30   | - CLASSE DI RESISTENZA : C12/15   |
| - CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2   | - CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2   |
| - CLASSE DI CONSISTENZA : S4-S5   | - CLASSE DI CONSISTENZA : S4-S5   |
| - DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 22mm  | - DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 22mm  |
| - MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.40   | - MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.40   |
| - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 100kg/m³  | - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 100kg/m³  |
| - COPPIERO MINIMO : 0.08%   | - COPPIERO MINIMO : 0.08%   |
| - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI : CL 0.2   | - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI : CL 0.2   |
| <b>ACCIAIO IN C.A. E RETI E.S.</b>  | <b>ACCIAIO PER COMPRESA</b>   |
| - BARRE : B400C   | - ACCIAIO PER COMPRESA : EN 10025-2 S275J2  |
| - RETI ELETTRICALI : B400C  | - ELEMENTI IN ACCIAIO : EN 10025-2 S275J2   |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - ZINCO A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461-99  |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - INIZIATORE ARI CON VENTILAZIONE PER LA PROTEZIONE                                   |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - OLEO CONFEZIONE DI GOMME MEDICINALE NAPOLE  |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | <b>TATTAMENTO PROTETTIVO SUPERFICIALE</b>   |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - ZINCO A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461-99  |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - INIZIATORE ARI CON VENTILAZIONE PER LA PROTEZIONE                                   |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - OLEO CONFEZIONE DI GOMME MEDICINALE NAPOLE  |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | <b>TRACCE</b>   |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - Barre interamente filettate con filettatura   |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - meccanica equivalente alla classe S8 secondo  |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - UNI EN ISO 888 parte 1  |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - dot con caratteristiche meccaniche equivalenti                                      |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - alla classe S8 secondo UNI EN 10088 parte II  |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - conformi per le caratteristiche dimensionali alle                                   |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - UNI 14399-4   |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - Rosette C50 EN 10083 (HRc 32/40), UNI EN 14399-8                                    |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - Plastre Acciaio C50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRc 32/40, UNI EN 14399-8 |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - Cerniere metalliche piangente (rotatori) Tipo HLLI                                  |
| $f_{yk}$ : 465 MPa  | - HLLI RC 500   |
| <b>BULLONI AD ALTA RESISTENZA</b>   |   |
| - LASSINE DADO, VITE E DOPPIA RONDELLA DOVRA ESSERE CONFORME ALLA SEGUENTE COMPOSIZIONE:  |   |
| - 1 DADO + 2 RONDELLI + 1 VITE  |   |
| - VITE CLASSE 8.8 UNI EN 14399-4, UNI EN ISO 898-1  |   |
| - DADO CLASSE 8 UNI EN 14399-4, UNI EN 20598-2  |   |
| - Rosette Acciaio C50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRc 32/40, UNI EN 14399-8   |   |
| - Plastre Acciaio C50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRc 32/40, UNI EN 14399-8   |   |
| <b>MODALITÀ DI RIFERIMENTO</b>  |   |
| - Linee guida relative alla costruzione ed al calcolo delle coperture metalliche per pensiline, copronni e fabbricati (XXXX 00 o F PF 10.00.00 001) |   |
| <b>PROTEZIONI SALVATURE TIPICHE</b>   |   |
| - Sottopavimento: Sottopavimento a completa ripristino ove non diversamente specificato   |   |
| <b>INCIDENZA ARMATURA</b>   |   |
| <b>ARMATURE E SCALE</b>   | <b>SOTTOPAVIMENTO</b>   |
| - Soletta di copertura : 80 kg/m²   | - Soletta di copertura : 100 kg/m²  |
| - Soletta di fondazione : 72 kg/m²  | - Soletta di fondazione : 100 kg/m²   |
| - Piedritti : 95 kg/m²  | - Piedritti : 95 kg/m²  |
| <b>FABBRICATO TECNOLOGICO</b>   |   |
| - Incidenza armature Fondazioni : 120 kg/m²   |   |
| - Incidenza armature Elezioni : 270 kg/m²   |   |

**COMMITTENTE:** RFI - RETE FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** TELESE S.p.A. - Consorzio Telese Società Consorte a Responsabilità Limitata

**PROGETTAZIONE:** SYSTRA, SWS, SOTECNI

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITINERARIO NAPOLI-BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO**  
**IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESENO - VITULANO**  
**2° SUBLOTTO TELESE - SAN LORENZO**

**DISEGNO**  
**FERMATE E STAZIONI**  
**FV03 - FERMATA SOLOPACCA KM 30+950**  
 Elaborati strutturali  
 Sottopavimento: cispedonale, scale e rampe - Pianta spiccati

**APPALTATORE:** SWS

**SCALA:** 1:50

**COMMESSA:** LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERADISCIPLINA PROG. REV.

IF2R 22 E Z2 PB FV03 0.008 A 008 A

| Rev. | Descrizione | Realizzato   | Data    | Verificato   | Data    | Approvato    | Data    | Autore/Disegnato |
|------|-------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|------------------|
| A    | IMMISSIONE  | IN ARRETRATO | 2020/01 | IN ARRETRATO | 2020/01 | IN ARRETRATO | 2020/01 |                  |

Fig. IF2R 2.2 E Z2 PB FV03 0.008 A.dwg In. Elib.