



#### MATERIALI

**CLS MAGRO**  
 -CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15  
 -TIPO CEMENTO CEM I+V  
 -CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE X0

**CLS SOTTOVIA**  
 -CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40  
 -TIPO CEMENTO CEM III - V  
 -RAPPORTO A/C = 0.55  
 -CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA S4  
 -CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC3  
 -COPRIFERRO MINIMO 40mm  
 -DIAMETRO MASSIMO INERTI 25mm

**ACCIAIO ORDINARIO PER CLS ARMATO**  
 IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE  
 B450C saldabile, con le seguenti caratteristiche:  
 -Tensione di snervamento caract.  $f_{yk} \geq 450MPa$   
 -Tensione caratteristica a rottura  $f_{tk} \geq 540MPa$   
 $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} \leq 1.35$

COMITENTE: **RFI**  
 RETE FERROVIARIA ITALIANA  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

APPALTATORE: **TELESE S.c.a.r.l.**  
 Consorzio Teleso Scaletti & Responsabili Limitati

PROGETTAZIONE: **Ghella**, **ITINERA**, **SALCEF**, **COGET IMPIANTI**

MANDATARIA: **SYSTRA**, **SWS**, **SOTECNI**

PROGETTO ESECUTIVO

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

DISEGNO  
 OPERE D'ARTE VIABILITA'  
 SLO7 - SOTTOVIA ADEGUAMENTO S.P. 88 (NV15)  
 CARPENTERIA STRUTTURA SCATOLARE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev.
A	EMISSIONE	J. FRANKISE	10/05/21	G. MARTUSCELLI	10/05/21	L. BRUGNOLI	10/05/21	L. BRUGNOLI
B	EMISSIONE PER SVI	J. FRANKISE	14/05/21	G. MARTUSCELLI	14/05/21	L. BRUGNOLI	14/05/21	L. BRUGNOLI

File: IFR\_2.2.E.ZZ.BZ.SL.07.0.001-B.dwg