



TABELLA MATERIALI	
CALCESTRUZZO	ACCIAIO
<b>CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO</b> - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15 - TIPO CEMENTO CEM I/IV - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0	<b>ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO</b> - IN BARRI E RETI ELETTRISALDATE B450C sodabile che presenta le seguenti caratteristiche: - Tensione di snervamento caratteristica: $f_{yk} > 450 \text{ N/mm}^2 / f_{tk} > 540 \text{ N/mm}^2$ - Tensione caratteristica a rottura: $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$
<b>CALCESTRUZZO FONDAZIONE PILE E SPALLE E SOL. FOND.</b> - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30/XP - TIPO CEMENTO CEM I/IV - RAPPORTO A/C : $\leq 0.60$ - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2 - COPRIFERRO = 40 mm - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm	<b>CUNETTE CANALETTE E CORDOLI</b> - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30 - TIPO CEMENTO CEM I/IV - RAPPORTO A/C : $\leq 0.60$ - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2 - COPRIFERRO = 40 mm - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm
<b>CALCESTRUZZO SOTTOVIA SCATOLARI (COMPRESI MURI D'ALA)</b> - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37 - TIPO CEMENTO CEM I/IV - RAPPORTO A/C : $\leq 0.55$ - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XF2 - COPRIFERRO = 50 mm - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm	<b>ACCIAIO ORDINARIO PER CUNETTE CANALETTE E CORDOLI</b> - IN BARRI E RETI ELETTRISALDATE B450C sodabile che presenta le seguenti caratteristiche: - Tensione di snervamento caratteristica: $f_{yk} > 450 \text{ N/mm}^2 / f_{tk} > 540 \text{ N/mm}^2$ - Tensione caratteristica a rottura: $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**U.O. PROGETTAZIONE INTEGRATA NORD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VENTIMIGLIA**  
**TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA**

**OPERE PRINCIPALI - SOTTOVIA E SOTTOPASSI**  
 Nuovo Sottovia Ramo bidirezionale svincolo autostradale km 84+827.76  
 Carpenteria opera 1/2

SCALA: **1:50**

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IV01	00	D	26	B	SL0900	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	A. Progetto
A	Emissione esecutiva	F. Evangelisti	09/2021	M. Spasari	09/2021	G. Fabbri	09/2021	
B	Emissione esecutiva	F. Evangelisti	09/2022	M. Spasari	09/2022	G. Fabbri	09/2022	

File: IV0100026BBSL0900001B.DWG n. Etab.: \_\_\_\_\_