



TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO

Classe di resistenza (f _{cd})	Classe di esposizione (X _{cl})	Proporzioni (p/c max)	Campi di impiego	
S3-S4	C25/C30	XCl	0,40	- Sollecitazioni di fondazione, fondazioni armate e piastre di varo
S3-S4	C28/C35	XCl	0,45	- Fessurati
---	C12/C15	X0	---	- Maggiore e riempimento di livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRICALI: B450C (f_{yk}=450N/mm², f_{td}=540N/mm², f_{td}/f_{yk} < 1,20)
ACCIAIO PER ARMATURE MICRORETI: S355JR (f_{yk}=355N/mm², f_{td}=455N/mm², f_{td}/f_{yk} < 1,28)
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA: S355JR (f_{yk}=355N/mm², f_{td}=455N/mm², f_{td}/f_{yk} < 1,28)

INCIDENZE ARMATURA

- Travi:	280 Kg/mc
- Pilastri:	300 Kg/mc
- Travi di fondazione:	80 Kg/mc
- Soletta controterra:	85 Kg/mc

COPIREFFERO

- Strutture in elevazione:	40 mm
- Strutture di fondazione:	40 mm

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

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

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO
PROGETTO DEFINITIVO
TRATTA NUOVA ENNA - DITTAINO (LOTTO 4B)

FABBRICATI TECNOLOGICI
FA02 - SSE SACCHITELLO Fabbricato Tecnologico

Carpenterie

SCALA: varie

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

RS3V 40 D 29 AZ FA0200 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M.Seri	29/09/2019	V. Cusi	02/10/2019	7. Simone	02/10/2019	02/10/2019

File: RS3V40D29AZ27A020001A.dwg n. Elab.: 553