TOMBINI

TOMBINI FERROVIARI E STRADALI DI TRASPARENZA TRICANNE	INCIDENZA MEDIA (Kg/mc)
IN10 - IN11 - IN12 - IN13 - IN14 - NI05 - NI06 - NI07	180

TOMBINI FERROVIARI	INCIDENZA MEDIA (Kg/mc)
IN17 - IN18	130

TOMBINI STRADALI	INCIDENZA MEDIA (Kg/mc)
NI13	130

TOMBINI STRADALI	INCIDENZA MEDIA (Kg/mc)
NI15	190

TOMBINI	INCIDENZA MEDIA (Kg/mc)
IN06 - IN07 - IN08	190

TOMBINI FERROVIARI E STRADALI DI TRASPARENZA	INCIDENZA MEDIA (Kg/mc)
IN15 - NI07 - NI08 - NI09 - NI10 - NI11 - NI12	130

TOMBINI	INCIDENZA MEDIA (Kg/mc)
IN09	150

OPERE DI SOSTEGNO DI LINEA

INCIDENZE TRINCEE TR02 e TR03 - TIPO A	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Cordolo sommitale	120
Soletta inferiore	90
Fodera	120
Diaframmi	130

INCIDENZE TRINCEE TR02 e TR03 - TIPO A1	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Cordolo sommitale	120
Soletta inferiore	100
Soletta inferiore canale	100
Fodera	200
Parete centrale	100
Diaframmi	170

INCIDENZE TRINCEE TR02 e TR03 - TIPO B	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Cordolo sommitale	120
Soletta inferiore	80
Fodera	100
Diaframmi	100

FABBRICATI

FABBRICATI	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Travi di fondazione	120
Platea di fondaione	80
Pilastri	250
Travi	190

GALLERIE ARTIFICIALI

INCIDENZE GALLERIA ARTIFICIALE GA01 - TIPO A	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Soletta superiore	160
Soletta inferiore	90
Pareti	210
Diaframmi	160

INCIDENZE GALLERIA ARTIFICIALE GA01 - TIPO B	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Soletta superiore	150
Soletta inferiore	90
Soletta inferiore canale	90
Fodera	210
Parete centrale	100
Diaframmi	180

INCIDENZE PARATIA GA02	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Cordolo	200
Pali	180

MURI

MURO di sostegno MU03-TIPO1	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Elevazione	130
Fondazione	100

MURO di sostegno MU05-TIPO1	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Elevazione	130
Fondazione	100

MURO a U MU06	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Elevazione	130
Fondazione	90

MURO di sostegno MU02-TIPO1	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Elevazione	120
Fondazione	100

MURO di sostegno MU03-TIPO2	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Elevazione	125
Fondazione	90

MURO di sostegno MU05-TIPO2	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Elevazione	125
Fondazione	90

MURO a mensola MU06	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Piedritti	120
Fondazione	80

MURO di sostegno MU02-TIPO2	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Elevazione	100
Fondazione	80

SCATOLARI

SCATOLARE SL03	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Piedritti	140
Soletta inferiore	130
Soletta superiore	140

SCATOLARE SL04	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Piedritti	140
Soletta inferiore	130
Soletta superiore	140

SCATOLARE SL05	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Soletta superiore	120
Pareti	90
Soletta inferiore	110
Sbalzo	75
Pali di fondazione	150

SCATOLARE - SL06	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Piedritti	150
Soletta superiore	150
Fondazione	130

VIADOTTI

SPALLA NW01	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Paraghiaia	250
Baggioli / Ritegni	300
Paramento	140
Muro d'ala	180
Soletta di fondazione	140
Pali di fondazione	190

IMPALCATO NW01	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Armatura lenta travi a T	220
Armatura lenta soletta	160
Armatura pretesa travi a T	840 Kg/trave
34 trefoli da 0.6"	
Armatura post-tesa traversi	270 Kg/traverso

SPALLA IV01	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Paraghiaia	250
Baggioli / Ritegni	300
Paramento	140
Muro d'ala	180
Soletta di copertura	140
Soletta di fondazione	150
Pali di fondazione	170

PILA IV01	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Pulvino+Fusto	220
Baggioli / Ritegni	300
Soletta di fondazione	150
Pali di fondazione	160

SPALLE VIADOTTO VI01	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Pali di fondazione	160
Fondazione	110
Elevazione	80
Soletta superiore	80

SPALLE VIADOTTO VI02	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Pali di fondazione	200
Baggioli / Ritegni	300
Paraghiaia	150
Fondazione	120
Muri d'ala	150
Elevazione	120

IMPALCATO VIADOTTO VI02	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Getto di completamento	100

IMPALCATO IV01	
PARTE D'OPERA	INCIDENZA (Kg/mc)
Armatura lenta travi a V	160
Armatura lenta soletta	160
Armatura pretesa travi a V	1375 Kg/trave
46 trefoli da 0.6"	
Armatura pos-tesa traversi	350 Kg/traverso

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO
NODO DI CATANIA

S.O. COORDINAMENTO TERRITORIALE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

INTERRAMENTO LINEA PER IL PROLUNGAMENTO DELLA PISTA DELL'AEROPORTO DI FONTANAROSSA E PER LA MESSA A STI DEL TRATTO DI LINEA INTERESSATO.

MACROFASE FUNZIONALE 1

LOTTO 2

ELABORATI GENERALI - OPERE CIVILI

Tabella incidenze armature

SCALA: senza scala

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3H	02	D	78	DX	OC0000	002	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	L.Nani	Gennaio 2020	G. Giustino	Gennaio 2020	S.Vanfiori	Gennaio 2020	D.Tiberti Luglio 2021
B	Emissione per CdS	L.Nani	Luglio 2021	G. Giustino	Luglio 2021	S.Vanfiori	Luglio 2021	

File: RS3H.0.2.D.78.DX.OC.00.0.0.002.B

n. Elab.: