



TABELLA MATERIALI FABBRICATI

ELEVAZIONE	- CLASSE DI RESISTENZA : C28/35	- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC3	- CLASSE DI CONSISTENZA : S4-S5	- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 22mm	- MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.50	- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 340kg/m³	- COPRIFERRO MINIMO : 40mm	- CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI : CL 0.2
FONDAZIONI	- CLASSE DI RESISTENZA : C25/30	- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2	- CLASSE DI CONSISTENZA : S4-S5	- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 32mm	- MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.60	- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 300kg/m³	- COPRIFERRO MINIMO : 50mm	- CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI : CL 0.2
ACCIAIO DA C.A. E RETI F.S.	- BARRI : B450C	- RETI ELETROSALDATE : B450C	f_{yk}/f_{yk} : ≥1.15	f_{yk}/f_{yk} : <1.35	f_{yk} : 450 MPa	f_{yk} : 540 MPa	f_{yk} : 540 MPa	f_{yk} : 540 MPa
MODULO ELASTICO	Esp. 200000 MPa	- SOVRAPP. MIN FERRI DI ARMATURA : 60°	- SOVRAPP. MINIMA R.E.S. : 2 MASQUE	- Min mandrino piegatura ARMATURE : S16# + 4#	- Min mandrino piegatura ARMATURE : >16# = 7#			
BULLONI AD ALTA RESISTENZA	L'ASSEMBLE DADO, VITE E DOPPIA RONDELLA DOVRÀ ESSERE CONFORME ALLA SEGUENTE COMPOSIZIONE: - 1 DADO + 2 RONDELLE + 1 VITE. - VITI CLASSE 8.8 UNI EN 14399-4, UNI EN ISO 898-1 - DADI CLASSE 8 UNI EN 14399-4, UNI EN 20898-2 - Rosette Acciaio C50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32/40, UNI EN 14399-8 - Piastine Acciaio C50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32/40, UNI EN 14399-6							
NORMA DI RIFERIMENTO	Linee guida relative alla costruzione ed al collaudo delle carpenterie metalliche per penalloni, capannoni e fabbricati (XXXX 00 o IF PF 16.00.00 001)							
PRESCRIZIONI SALDATURE TIPICHE	Saldature continue da applicarsi a completo ripristino ove non diversamente specificato							
INCIDENZA ARMATURA								
RAMPE E SCALE	- Sottile di copertura : 80 kg/m²	- Sottile di fondazione : 72 kg/m²	- Piedriti : 95 kg/m²					
FABBRICATO TECNOLOGICO	- Incidenza armature Fondazioni : 120 kg/m²	- Incidenza armature Elevazioni : 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. r.l. Costruttrice Edilizia Società Cooperativa a Responsabilità Limitata

PROGETTATORE: Ghella, ITINERA, SALCEF, COGET IMPIANTI

MANDANTI: SYSTRA, SWS, SOTECNI

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO 3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO

DISEGNO FABBRICATI FA15 - FABBRICATO STAZIONE DI VITULANO Elaborati strutturali Carpenteria copertura

APPALTATORE: Ing. M. Esposito

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERATIVITÀ	DISCIPLINA	PROGR.	REV.
1	F	2	R	3	2	E	Z	Z
							F	A
							1	5
							0	0
							1	1

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMMISSIONE	M. VITALE	20/06/21	G. DIANGELO	24/06/21	L. BRILLOZZI	24/06/21	IL PROGETTISTA
B	REVISIONE A SEGUITO DI REV.	M. VITALE	30/06/21	G. DIANGELO	30/06/21	L. BRILLOZZI	30/06/21	IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE

File: IF2R.3.2.E.ZZ.BB.FA.15.0.0.001.B.dwg n. Elab.