



TABELLA MATERIALI STAZIONI

ELEVATIONE (Stazioni, tampe e scale)		SOLETTA IN C.A. (Prealata)	
- CLASSE DI RESISTENZA	: C32/40	- CLASSE DI RESISTENZA	: C32/40
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	: XE4	- CLASSE DI ESPOSIZIONE	: XE3
- CLASSE DI CONSISTENZA	: S4-S5	- CLASSE DI CONSISTENZA	: S4-S5
- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO	: 22mm	- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO	: 22mm
- MASSIMO RAPPORTO A/C	: 0.50	- MASSIMO RAPPORTO A/C	: 0.50
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO	: 340kg/m³	- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO	: 340kg/m³
- COPRIFERRO MINIMO	: 40mm	- COPRIFERRO MINIMO	: 30/20mm
- CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI	: CL 0,2	- CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI	: CL 0,2
FONDAZIONI		MACERONE DI SOTTOPASSAGGIO	
- CLASSE DI RESISTENZA	: C25/30	- CLASSE DI RESISTENZA	: C12/15
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	: XE2	- CLASSE DI ESPOSIZIONE	: X0
- CLASSE DI CONSISTENZA	: S4-S5		
- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO	: 20mm		
- 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 E.S.		ACCIAIO PER CARPENTERIA	
- BARRI	: B450C	- ELEMENTI STRUTTURALI, secondo UNI EN 10025	
- RETI ELETTROSALDATE	: B450C	- ACCIAIO EN 10025-2 S275J2	
	: S115		
(1) acciaio	: 450 MPa		
(2) acciaio	: 540 MPa		
(3) acciaio	: 540 MPa		
(4) acciaio	: 540 MPa		
(5) acciaio	: 540 MPa		
(6) acciaio	: 540 MPa		
(7) acciaio	: 540 MPa		
(8) acciaio	: 540 MPa		
(9) acciaio	: 540 MPa		
(10) acciaio	: 540 MPa		
(11) acciaio	: 540 MPa		
(12) acciaio	: 540 MPa		
(13) acciaio	: 540 MPa		
(14) acciaio	: 540 MPa		
(15) acciaio	: 540 MPa		
(16) acciaio	: 540 MPa		
(17) acciaio	: 540 MPa		
(18) acciaio	: 540 MPa		
(19) acciaio	: 540 MPa		
(20) acciaio	: 540 MPa		
(21) acciaio	: 540 MPa		
(22) acciaio	: 540 MPa		
(23) acciaio	: 540 MPa		
(24) acciaio	: 540 MPa		
(25) acciaio	: 540 MPa		
(26) acciaio	: 540 MPa		
(27) acciaio	: 540 MPa		
(28) acciaio	: 540 MPa		
(29) acciaio	: 540 MPa		
(30) acciaio	: 540 MPa		
(31) acciaio	: 540 MPa		
(32) acciaio	: 540 MPa		
(33) acciaio	: 540 MPa		
(34) acciaio	: 540 MPa		
(35) acciaio	: 540 MPa		
(36) acciaio	: 540 MPa		
(37) acciaio	: 540 MPa		
(38) acciaio	: 540 MPa		
(39) acciaio	: 540 MPa		
(40) acciaio	: 540 MPa		
(41) acciaio	: 540 MPa		
(42) acciaio	: 540 MPa		
(43) acciaio	: 540 MPa		
(44) acciaio	: 540 MPa		
(45) acciaio	: 540 MPa		
(46) acciaio	: 540 MPa		
(47) acciaio	: 540 MPa		
(48) acciaio	: 540 MPa		
(49) acciaio	: 540 MPa		
(50) acciaio	: 540 MPa		
(51) acciaio	: 540 MPa		
(52) acciaio	: 540 MPa		
(53) acciaio	: 540 MPa		
(54) acciaio	: 540 MPa		
(55) acciaio	: 540 MPa		
(56) acciaio	: 540 MPa		
(57) acciaio	: 540 MPa		
(58) acciaio	: 540 MPa		
(59) acciaio	: 540 MPa		
(60) acciaio	: 540 MPa		
(61) acciaio	: 540 MPa		
(62) acciaio	: 540 MPa		
(63) acciaio	: 540 MPa		
(64) acciaio	: 540 MPa		
(65) acciaio	: 540 MPa		
(66) acciaio	: 540 MPa		
(67) acciaio	: 540 MPa		
(68) acciaio	: 540 MPa		
(69) acciaio	: 540 MPa		
(70) acciaio	: 540 MPa		
(71) acciaio	: 540 MPa		
(72) acciaio	: 540 MPa		
(73) acciaio	: 540 MPa		
(74) acciaio	: 540 MPa		
(75) acciaio	: 540 MPa		
(76) acciaio	: 540 MPa		
(77) acciaio	: 540 MPa		
(78) acciaio	: 540 MPa		
(79) acciaio	: 540 MPa		
(80) acciaio	: 540 MPa		
(81) acciaio	: 540 MPa		
(82) acciaio	: 540 MPa		
(83) acciaio	: 540 MPa		
(84) acciaio	: 540 MPa		
(85) acciaio	: 540 MPa		
(86) acciaio	: 540 MPa		
(87) acciaio	: 540 MPa		
(88) acciaio	: 540 MPa		
(89) acciaio	: 540 MPa		
(90) acciaio	: 540 MPa		
(91) acciaio	: 540 MPa		
(92) acciaio	: 540 MPa		
(93) acciaio	: 540 MPa		
(94) acciaio	: 540 MPa		
(95) acciaio	: 540 MPa		
(96) acciaio	: 540 MPa		
(97) acciaio	: 540 MPa		
(98) acciaio	: 540 MPa		
(99) acciaio	: 540 MPa		
(100) acciaio	: 540 MPa		

INCIDENZA ARMATURA

RAMPE E SCALE	SOLETTA di copertura 80 kg/m²	SOTTOPASSO	SOLETTA di copertura 100 kg/m²
	SOLETTA di fondazione 72 kg/m²		SOLETTA di fondazione 100 kg/m²
	Piedritti 95 kg/m²		Piedritti 95 kg/m²

FABBRICATI TECNOLOGICI

- Incidenza armature Fondazioni	120 kg/m²
- Incidenza armature Elevazioni	270 kg/m²

LINEE GUIDA RELATIVE ALLA COSTRUZIONE ED AL SULTO DELLA CARPENTERIA METALLICA PER PERALINE, COPERTINI E FABBRICATI (XXXX 00 o a IF 10.00.00 001)

PRESCRIZIONI SALDATURE TIPICHE

Saldature continue da applicarsi a completo ripristino ove non diversamente specificato

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

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

APPALTATORE: **TELESE S.p.A.** Consorzio Edile Società Costruttrici e Responsabili Italiane

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
3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO

DISEGNO

FERMATE E STAZIONI
FV05 - FERMATA PONTE CASALDUNI KM 41+570
 Elaborati strutturali
 Sottopasso ciclopedonale, scale e rampe - Pianta quota estradosso sottopasso

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF2R	32	E	ZZ	PB	FV0500	008	B	

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	IMBOSCHIONE	M. BENEDETTI	20/06/21	G. DANIELE	20/06/21	L. BRUNOZZI	20/06/21	20/06/21	
B	REVISIONE A SEGUITO ORDINE	M. BENEDETTI	20/06/21	G. DANIELE	20/06/21	L. BRUNOZZI	20/06/21	20/06/21	

File: IF2R 3 2 E ZZ PB FV 05 0 0 008 B.dwg In. Elab.