



TABELLA MATERIALI				
CALCESTRUZZO				
Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C(fck/Rck)	Classe di esposizione ambientale (UNI EN 206)	D _{max} inerti (mm)	Campi di Impiego
S4-S5	C25/S30	XC2	25	= Pali di fondazione gettati in opera e cordoli provvisori
--	C12/S15	X0	--	= Magrone di riempimento e livellamento
ACCIAIO				
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE		B450C f _{yk} ≥ 450Mpa f _{tk} ≥ 540Mpa 1.15 ≤ f _{tk} /f _{yk} < 1.35 f _{yk} = tensione caratteristica di snervamento f _{tk} = tensione caratteristica di rottura		
ACCIAIO ARMONICO DI TIPO STABILIZZATO PER TRAVI E TRAVERSI		Trefoli #0,6" f _{ptk} 1860 MPa - f _{p(1)k} 1670 MPa a trave		
ACCIAIO PER ARMATURA MICROPALI e PIATRE E TRAVI DI CONTRASTO		S275JR		

PRESCRIZIONI	
COPRIFERRO NETTO	
- PALI DI FONDAZIONE E PER PARATIE	s=60 mm
- CORDOLO PROVVISORI	s=40 mm

TABELLA MATERIALI TIRANTI	
ACCIAIO	Trefoli #0.6/10" f _{ptk} ≥ 1860 N/mm ² f _{p(1)k} ≥ 1600 N/mm ²
MISCELE/MALTE: Iniezione con baiacca o malta cementizia con additivo tipo flowcable, come da specifica qualificazione sulla base delle prescrizioni del CSA e verificate dal progettista. diametro Ø130 perforazione tiranti	

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

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

APPALTATORE: **salini impregilo** **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **SYSTRA** **SOTECNI** **ROCKSOIL**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014

DISEGNO

VIADOTTI
VI01 - VIADOTTO DAL Km. 6+650 al Km. 8+490.66

Opere provvisoriale - Pila P.44 - Pianta - Prospetto - Sezione

APPALTATORE	PROGETTAZIONE
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF1M	00	E	ZZ	AZ	VI0100	005	A
varie							

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	S. Checchi	14/06/18	Pini	15/06/18	D'Angelo	15/06/18	Coppa

File: IF1M.0.0.E.ZZ.AZ.VI.01.0.0.005.A.DWG n. Elab.: