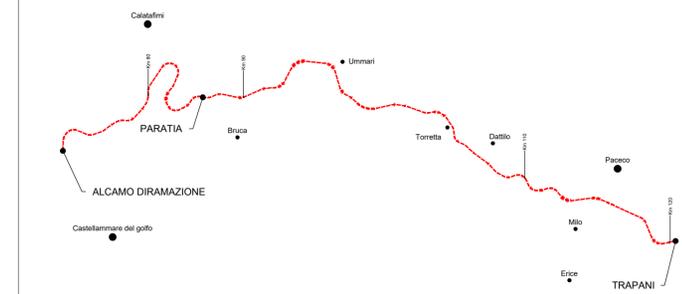


**INCIDENZE DI ARMATURA:**  
 - PALI 105 kg/mc  
 - CORDOLI E VELETTE 80 kg/mc

**PIANTA CHIAVE**



**PRESCRIZIONI E MATERIALI**

**CALCESTRUZZI SECONDO NORMA UNI 11104:**  
 - STRUTTURE IN ELEVAZIONE DEI FABBRICATI XC3 - C 28/35  
 - STRUTTURE IN ELEVAZIONE OPERE ALL'APERTO XC4 - C 32/40  
 - ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. XC4 - C 32/40  
 - PALI E STRUTTURE DI FONDAZIONE XC2 - C 25/30  
 - MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO XO - C 12/15

**COPRIFERRI MINIMI:**  
 - STRUTTURE IN ELEVAZIONE NON A CONTATTO CON IL TERRENO 3.5 cm (-0 +0.5 cm)  
 - PALI 6.0 cm (-0 +0.5 cm)  
 - SOLETTE DI FONDO E STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO 4.0 cm (-0 +0.5 cm)

**ARMATURA IN ACCIAIO:**  
 - ACCIAIO IN BARRE B450C  
 B450A PER RETI E TRALICCI ELS

**ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA E COLLEGAMENTI:**  
 - PROFILI LAMINATI SALDATI S275J2G3  
 - PROFILI LAMINATI NON SALDATI S275J0  
 - PROFILATI CAVI S275J2G3H

**TAMPONATURE:**  
 IN BLOCCHI DI LATERIZIO SPESSORE 20cm + 1cm DI INTONACO SU ENTRAMBE LE FACCE  
 PER IL RIVESTIMENTO ESTERNO DEI PIASTRI E DELLE TRAVI UTILIZZARE FORATINI SPESSORE 6 cm

**MASSETTI DELLE PENDENZE:**  
 MASSA VOLUMICA NON MAGGIORE DI 2000 Kg/mc  
 CONDUCIBILITÀ TERMICA NON MAGGIORE DI QUELLA DEL CLS, AD ESCLUSIONE DEI MASSETTI DELLE  
 PENDENZE NEI CANALI DI GRONDA

**NOTE :** TOLLERANZA DI PREFABBRICAZIONE PREDALLE E TRAVI IN C.A.O.: +0/-0.5 cm

**COMMITTENTE:** RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI PALERMO

**SOGGETTO TECNICO:** RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI PALERMO S. O. INGEGNERIA DI PALERMO

**PROGETTAZIONE:** SINTAGMA S.r.l. - ITALIANA SISTEMI S.r.l.

**PROGETTO DEFINITIVO**

**CONTRATTO APPLICATIVO n.9/2017 - A.Q. n.341/2016 del 29/11/2016**  
**Progettazione definitiva delle opere civili ed armamento per il ripristino della linea Palermo - Trapani via Milo**

**OPERE CIVILI**  
 NUOVE OPERE DI SOSTEGNO LUNGO LINEA  
 Paratia da progr. 87+605 a progr. 87+645 - Pianta, prospetto, sezioni  
 SCALA 1:200  
 Foglio - di -

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
3 0 4 8 1 7	S 0 1	P D	T S R T	0 6	0 0 0	E 0 0 1 0

Rev.	Descrizione	Progettista			RFI		
		Redatto	Verificato	Approvato	Verificato Team Ver.	Verificato C/P	Approvato
A	Emissione	OTT. 18	OTT. 18	OTT. 18			
		S. Minelli	Ing. Nani	Ing. Granieri	D.T.	D.T.	Ing. Martinelli
B	Recep. Istruttoria	Luglio '19	Luglio '19	Luglio '19			
		S. Minelli	Ing. Nani	Ing. Granieri	D.T.	D.T.	Ing. Martinelli

LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.
Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data
Archiviato	Data		