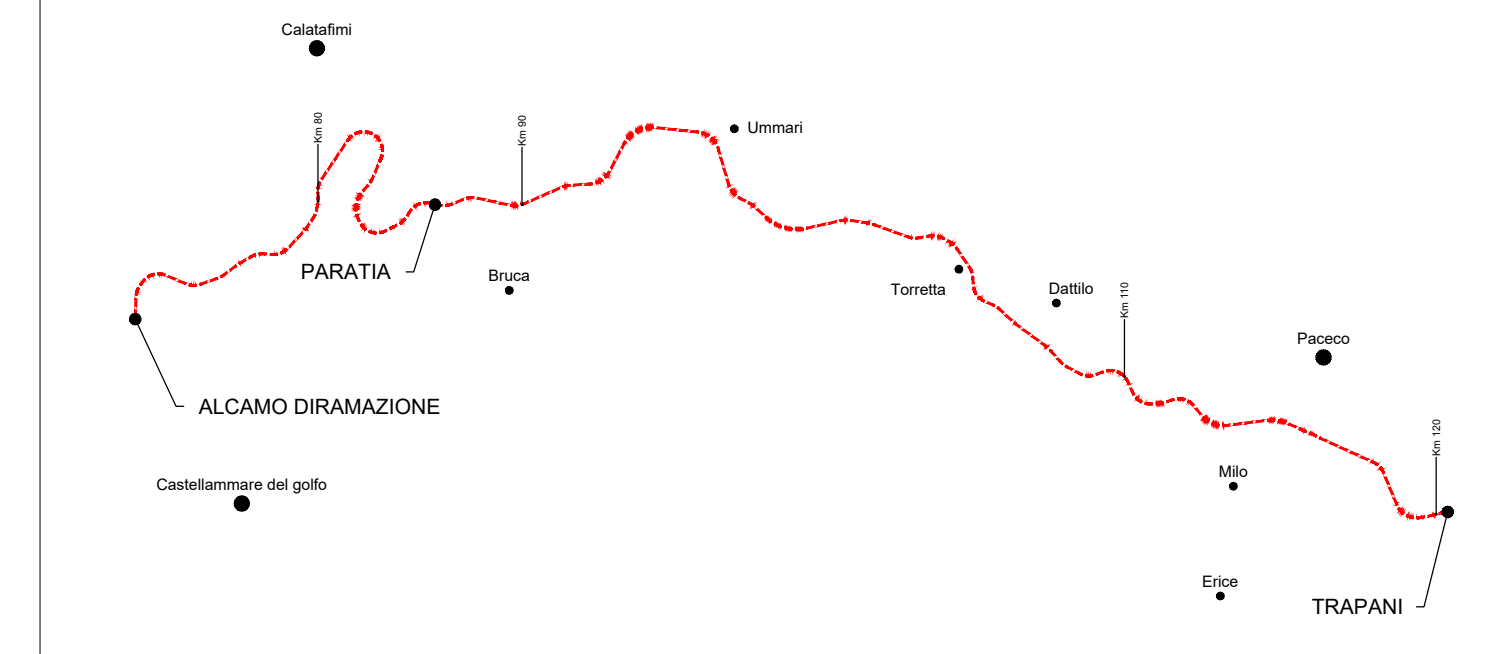


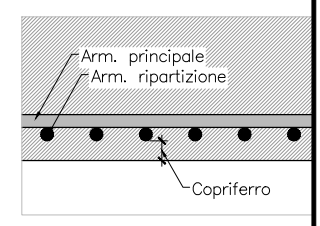
**INCIDENZE DI ARMATURA:**  
 - PALI 105 kg/mc  
 - CORDOLI E VELETTE 80 kg/mc

**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 3 0 4 8 1 7 S O I P D T S R T 0 6 0 0 0 E 0 0 1 0

SOTTOPR. LIVELLO NOME DOC. PROGR.OP. FASE FUNZ. NUMERAZ.

Rev. Descrizione Redatto Verificato Approvato Verificato Team Ver. Verificato C/PApprovato Autorizzato

A Emissione OTT.18 OTT.18 OTT.18 D.T. D.T. Ing. Martinelli Ing. Palazzo

B Recep. Istruttoria Luglio '19 Luglio '19 Luglio '19 D.T. D.T. Ing. Martinelli Ing. Palazzo

LINEA SEDE TECN. NOME DOC. NUMERAZ.

Verificato e trasmesso Data Convalidato Data Archiviato Data