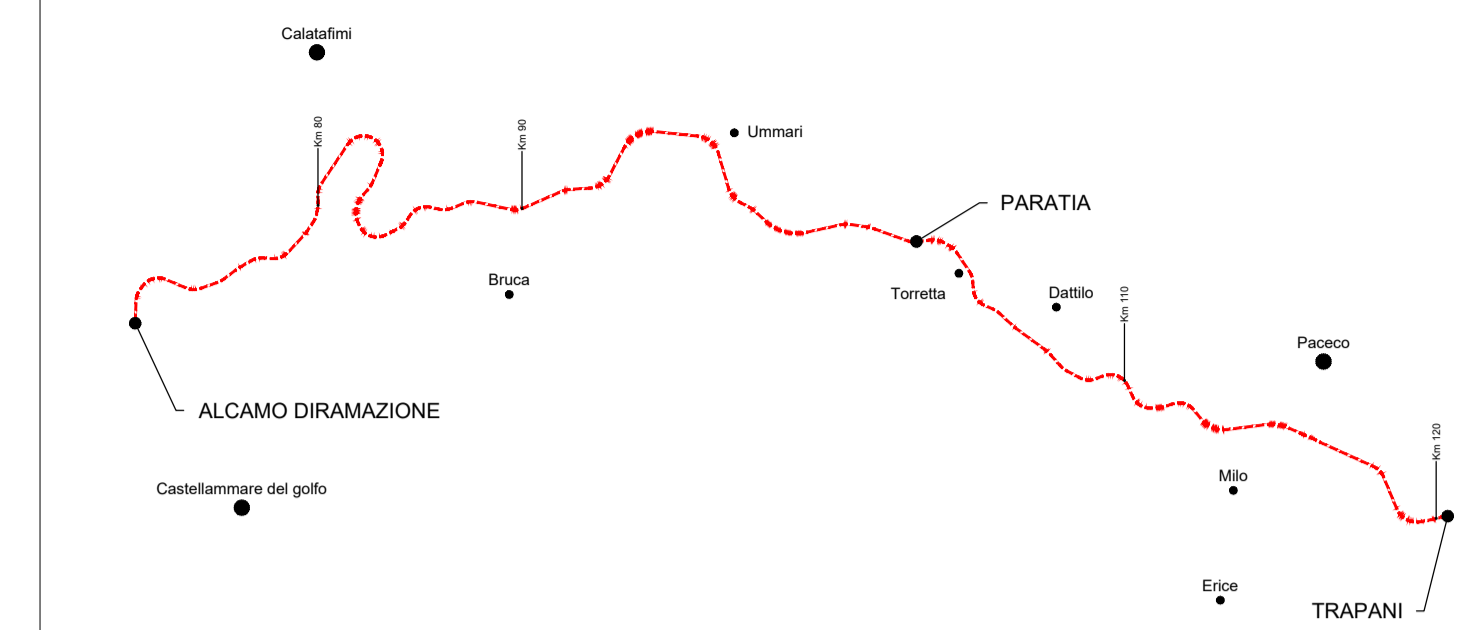


INCIDENZE DI ARMATURA:
- PALI 105 kg/mc
- CORDOLI E VELETTE 80 kg/mc

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:

- STRUTTURE 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.

TIMBRO E FIRMA DEL PROGETTISTA:
INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO
DOTT. ING. MANFRO GRAMERI

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. 102+700 a progr. 102+770 - 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 O I	P D	T S R T	0 6	0 0 0	E 0 0 1 5

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

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