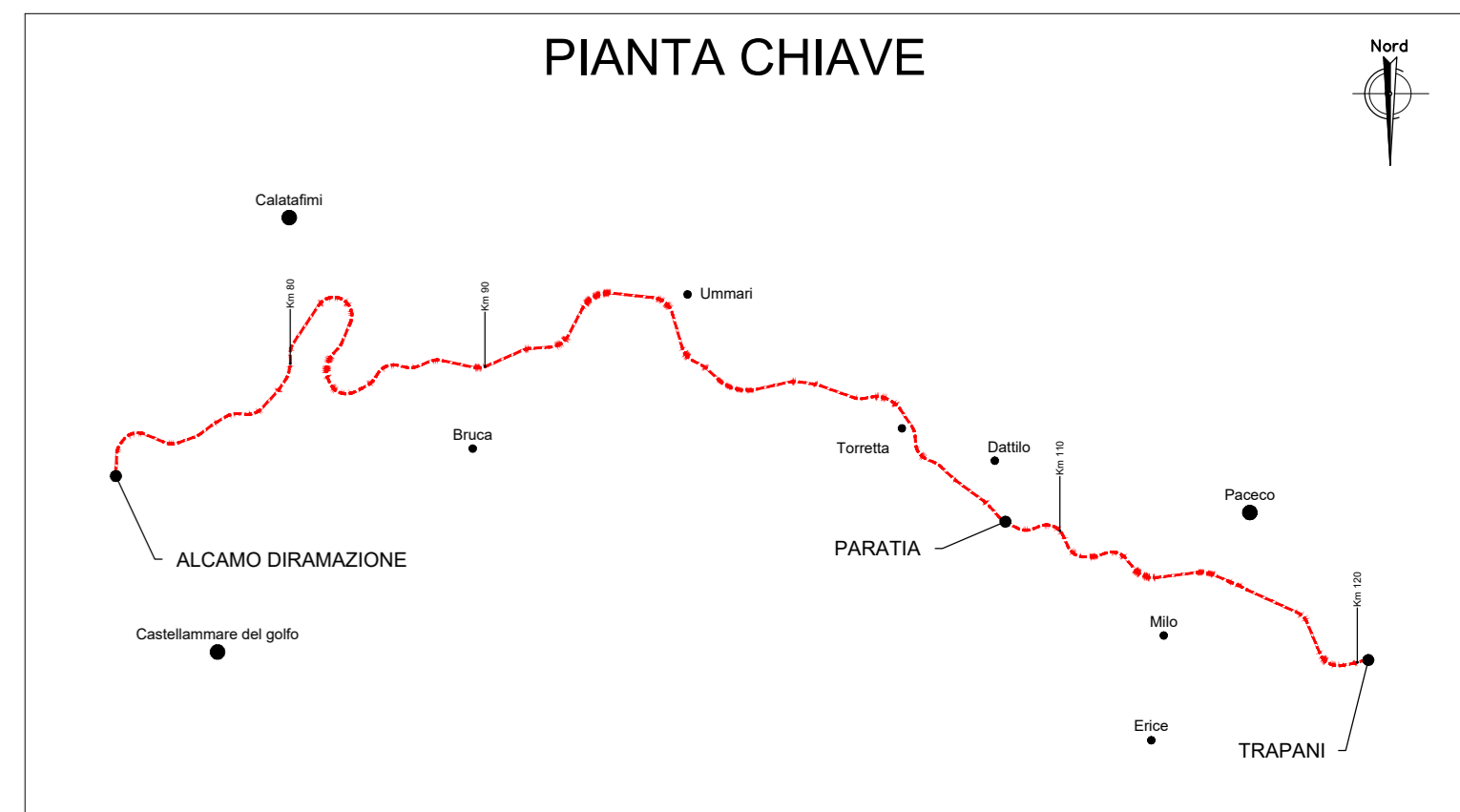


INCIDENZE DI ARMATURA:  
 - PALI 105 kg/mc  
 - CORDOLI E VELETTE 80 kg/mc



**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 PREFABRICATI IN C.A. XC4 - C 32/40  
 - PALI E STRUTTURE DI FONDAZIONE XC2 - C 25/30  
 - MAGNONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO XD - 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 PILASTRI 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  
 DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI PALERMO

**SOGETTO TECNICO:**  
 RFI  
 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. 107+166 a progr. 107+700 - Prospetto  
 SCALA 1:200

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR. OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
S 0 4 8 1 7	S 0 1	P D	T S R T	0 6	0 0 0	E 0 0 2 1

Rev.	Descrizione	Progettista		RFI		Autorizzato
		Redatto	Verificato	Verificato	Verificato C/Approvato	
A	Emissione	OTT-18	OTT-18	OTT-18	OTT-18	
	S. Minelli	Ing. Neri	Ing. Grassano	D.T.	D.T.	Ing. Mariani
	Luglio '19	Luglio '19	Luglio '19			Ing. Palazzo
B	Recup. Inconvenienze	S. Minelli	Ing. Neri	Ing. Grassano	D.T.	D.T.
						Ing. Mariani
						Ing. Palazzo

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