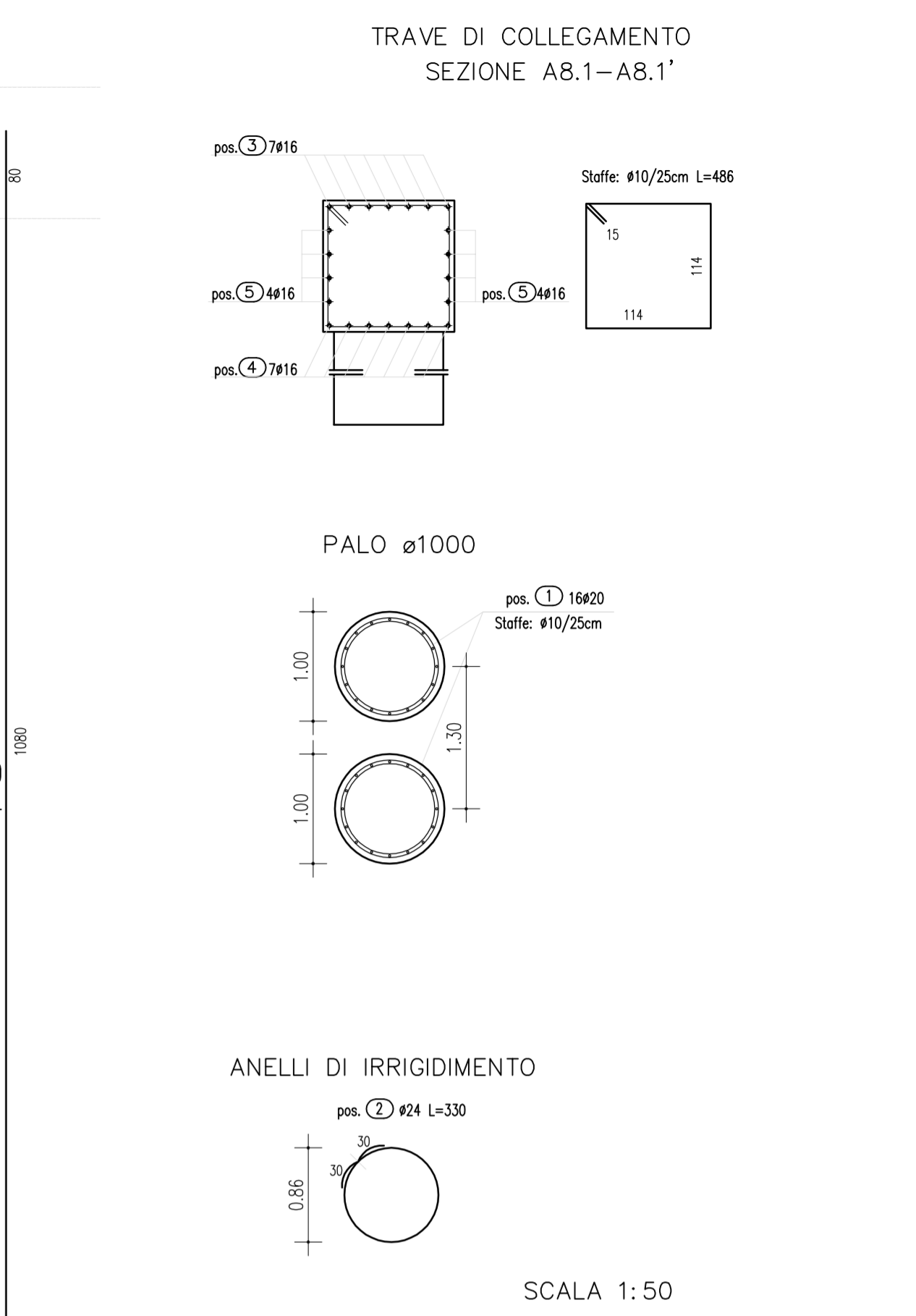
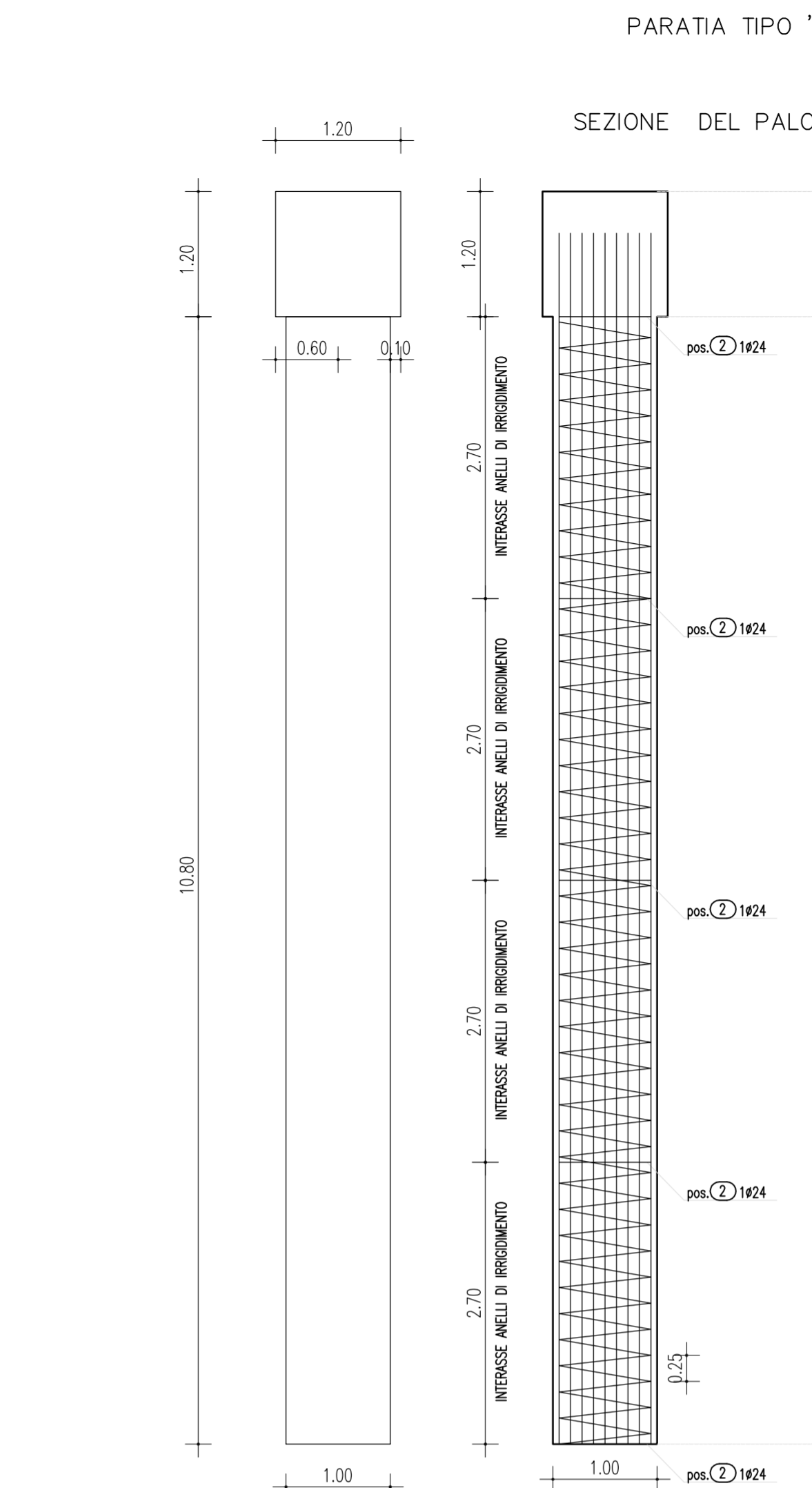
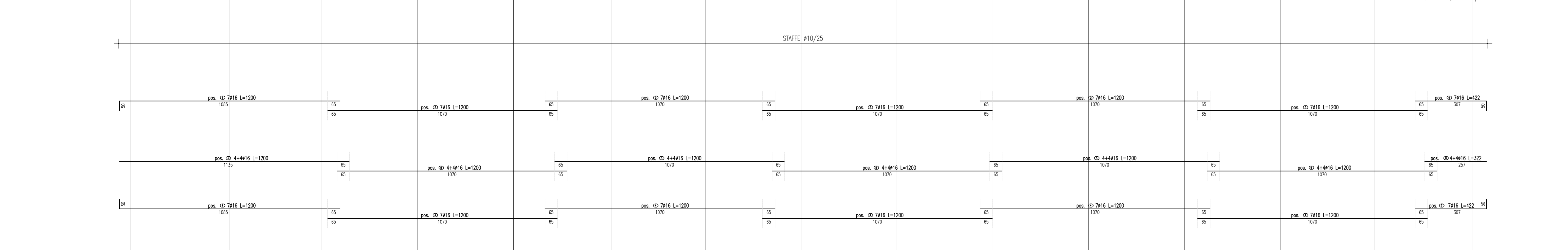
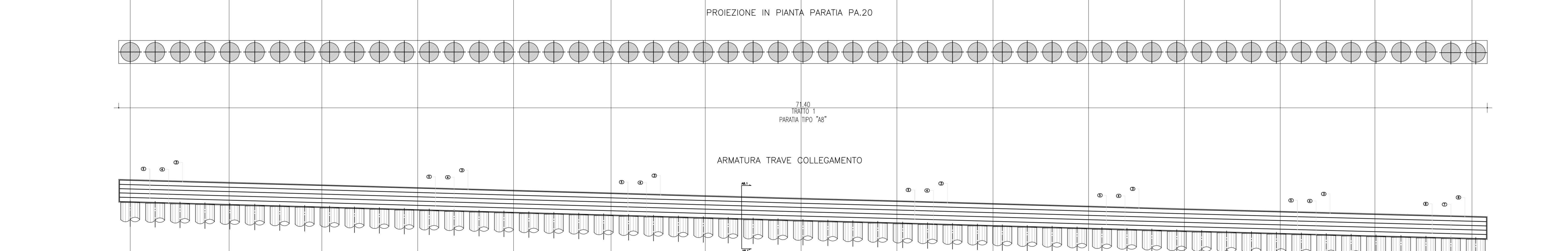
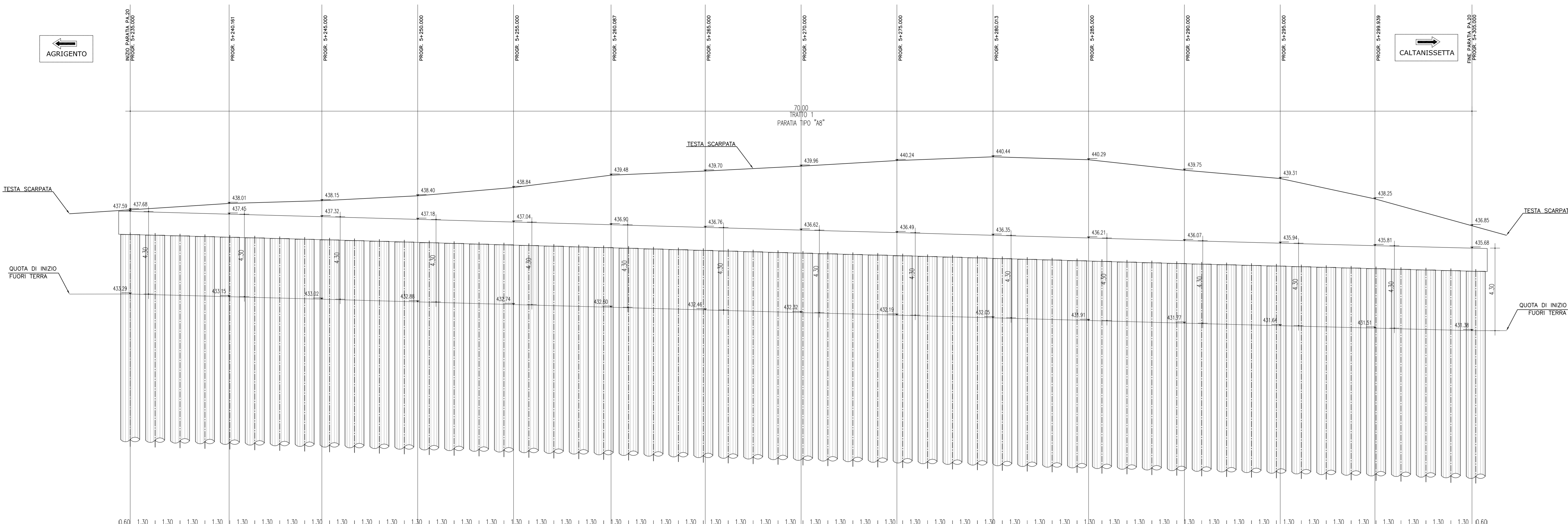


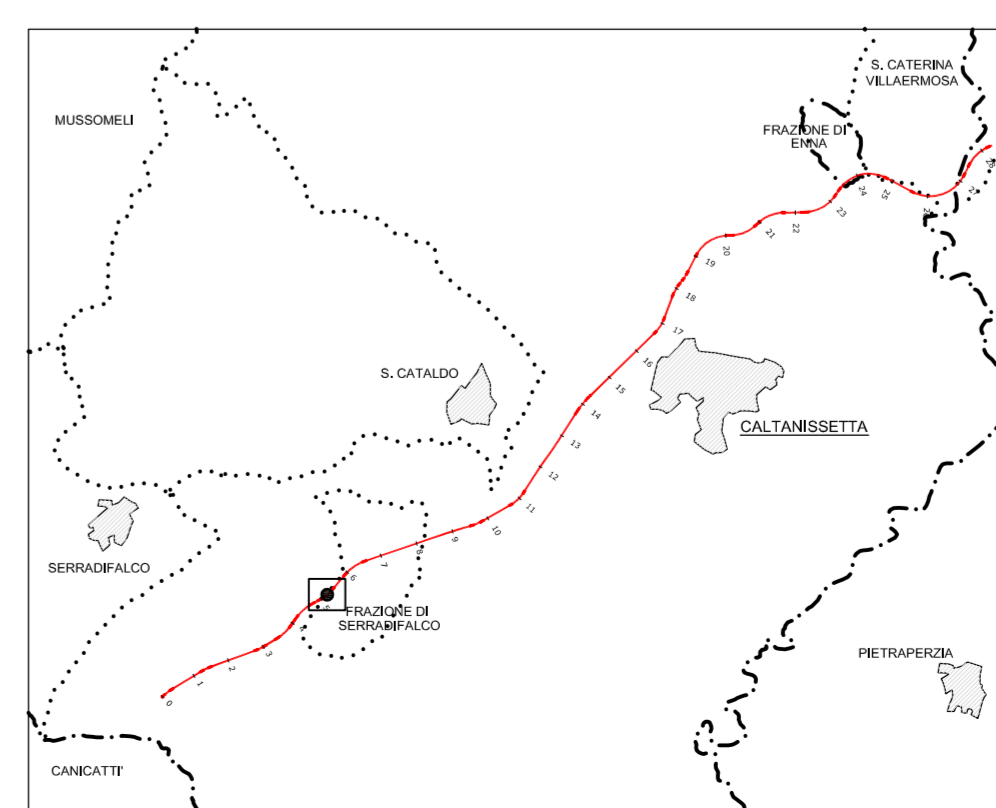
PARATIA PA.20
PROFILO LONGITUDINALE

SCALA 1:100



CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1):
MAGRONI:
 - CLASSE DI RESISTENZA C12/15
PALI DI FONDAZIONE:
 - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2(1) (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S5 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 60mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
STRUTTURE DI FONDAZIONE MURI GETTATI IN OPERA:
 - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2(1) (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 40mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
STRUTTURE IN ELEVAZIONE CONTROTERRA GETTATE IN OPERA:
 - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2(1) (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 40mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
ACCIAIO PER C.A.:
 - B 450 C Controlato in stabilimento saldabile

NOTA:
 - Per i dettagli relativi alle opere idriche di inizio/fine muro, si rimanda agli elaborati specifici validi per tutte le opere



ANAS S.p.A.
 DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale:

OPERE D'ARTE MINORI
PARATIA IN C.A.
 MP.20 - Paratia di pali in opera 70,00 mt - da 5+235.000 a 5+305.000 -
 Carpenteria ed armatura

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato: PA12_09 - E | 0 | 2 | 7 | TR | 2 | 0 | 4 | MU | 2 | 0 | 6 | BX | 0 | 8 | 3 | A

F	E	D	C	B	A
1095	1135	1095	1095	1095	1095

REV. DATA: Aprile 2011
 EMISSIONE: DESCRIZIONE: REDATTO: VERIFICATO: APPROVATO: AUTORIZZATO:
 Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: **GIANNI LUCA MERLINI**
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4533

Il Consulente Specialista: **ING. ANTONIO SUGLIELMINO**
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DI CATANIA N° 3276

Il Geologo: **Dott. Geol. D'ANGELO MAURIZIO**
 ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI CATANIA N° 180

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **ING. ALESSANDRO SARTORI**
 ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI CATANIA N° 14853

Direttore dei lavori: **ING. PEPPINO MARINO**
 ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI CATANIA N° 14447