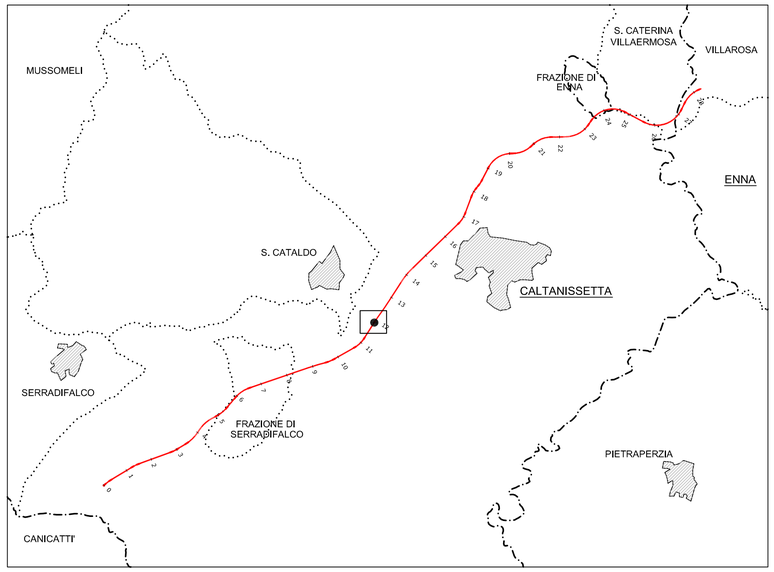
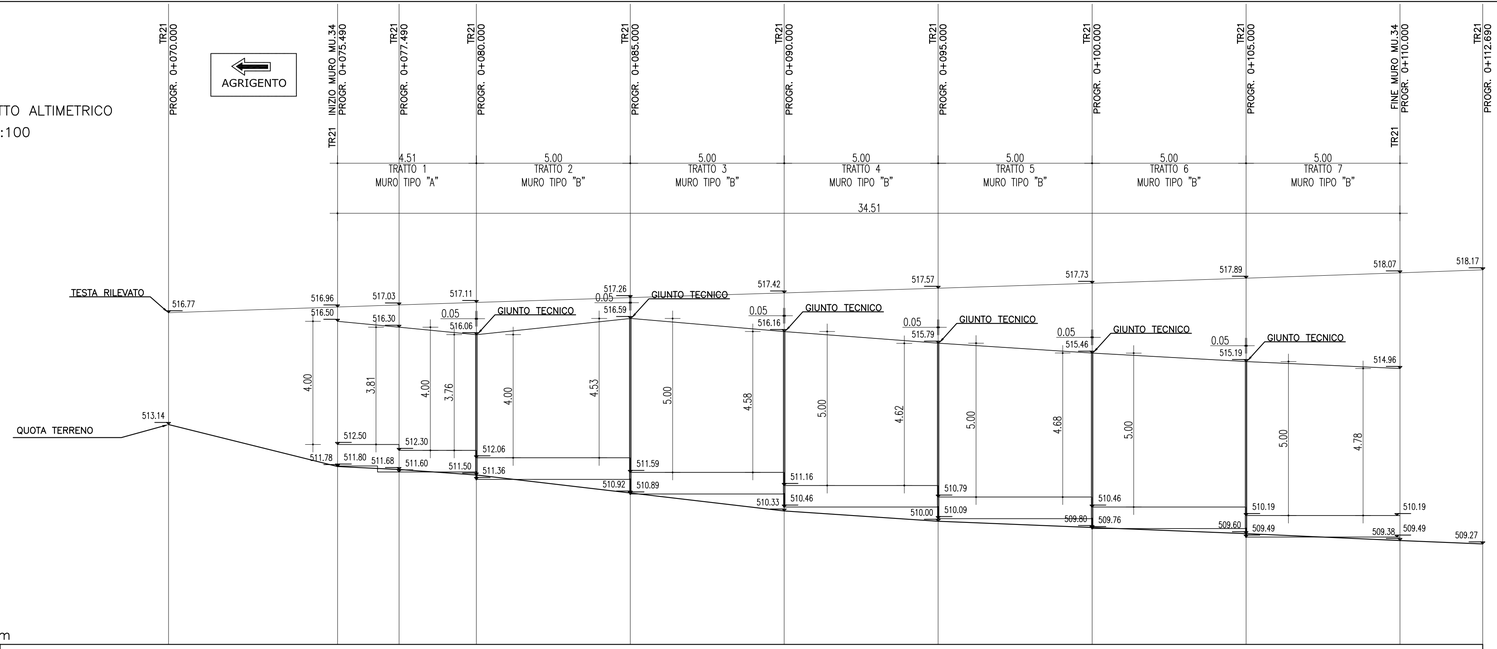
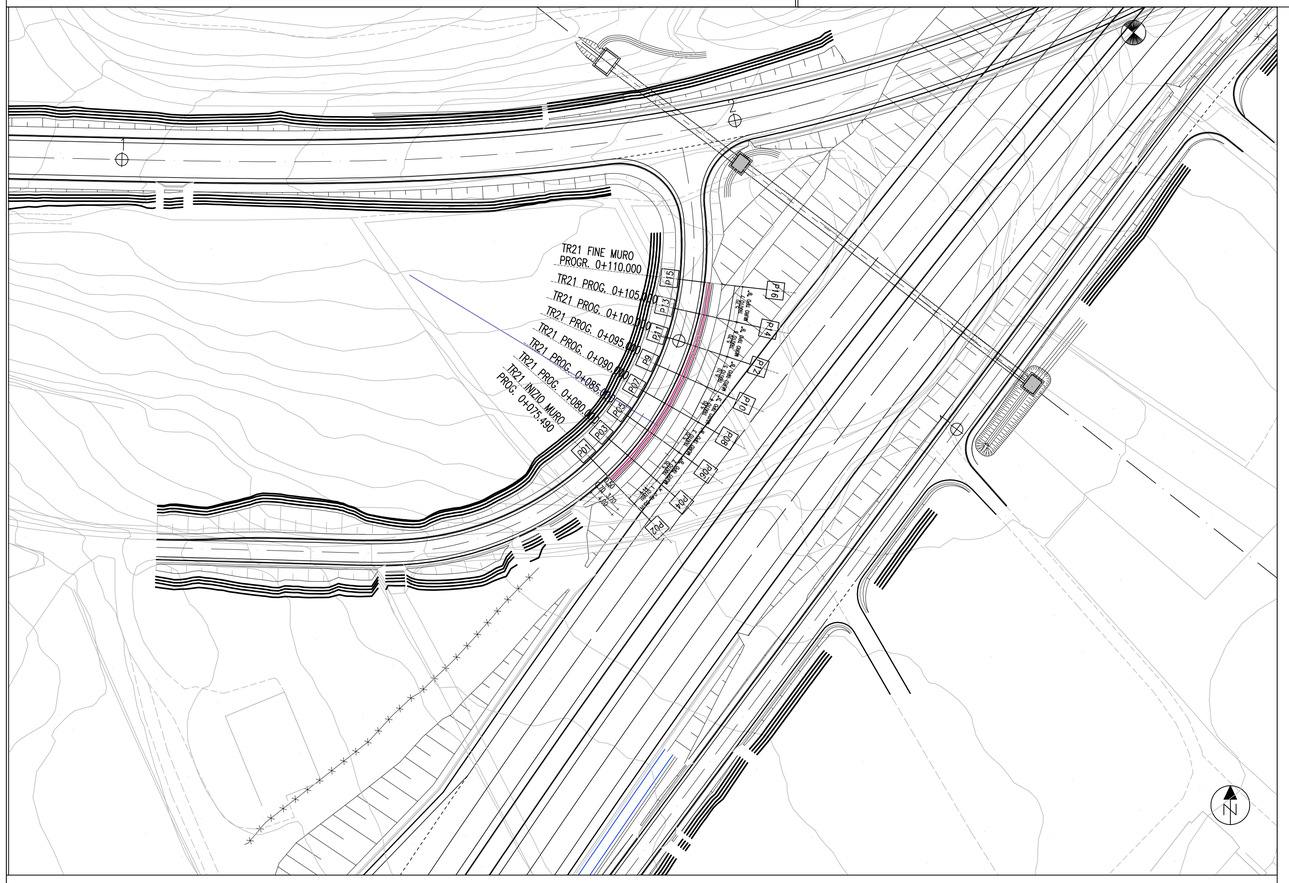


PROSPETTO ALTIMETRICO
SCALA 1:100



Quota Riferimento = 505.00 m

QUOTE RILEVATO	516.77	516.96	517.03	517.11	517.26	517.42	517.57	517.73	517.89	518.07	518.17
QUOTE TERRENO	513.14	511.78	511.68	511.50	510.92	510.33	510.00	509.80	515.19	509.38	509.27
QUOTE TESTA DEL MURO	-	516.50	516.30	-	-	-	-	-	-	514.96	-
QUOTE ESTRADOSSO FONDAZIONE	-	512.50	512.30	-	-	-	-	-	-	510.19	-
QUOTE FONDAZIONE	-	511.80	511.60	-	-	-	-	-	-	509.49	-



PLANIMETRIA DI TRACCIAMETRO

SCALA 1:200

N.B. Per il tracciamento utilizzare fattore di correzione topografica = 1

COORDINATE DI TRACCIAMENTO

PUNTI		NORD	EST
PUNTO	P01	213374.2223	507912.3223
PUNTO	P02	213377.6106	507908.7840
PUNTO	P03	213377.4595	507915.7130
PUNTO	P04	213381.1590	507912.5021
PUNTO	P05	213380.6934	507919.8205
PUNTO	P06	213384.6835	507916.9788
PUNTO	P07	213383.4841	507924.2057
PUNTO	P08	213387.7435	507921.7850
PUNTO	P10	213390.3080	507926.8738
PUNTO	P11	213387.6969	507933.7171
PUNTO	P12	213392.3528	507932.1900
PUNTO	P13	213389.0706	507938.7405
PUNTO	P14	213393.8558	507937.6858
PUNTO	P15	213389.9360	507943.8759
PUNTO	P16	213394.8026	507943.3042
PUNTO	P9	213385.8289	507928.8558

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 (UNI EN 206-1)*
- *CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)*
- *COPRIFERRO 60mm*
- *GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)*

STRUTTURE DI FONDAZIONE MURI GETTATI IN OPERA:
- *CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)*
- *CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 (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 C28/35 (UNI EN 206-1)*
- *CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 (UNI EN 206-1)*
- *CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)*
- *COPRIFERRO 40mm*
- *GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)*

ACCIAIO PER C.A.:
- *B 450 C Controllato 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:
Empedocle s.c.p.a.

OPERE D'ARTE MINORI
MURI IN C.A.
MU.34 - Muro di sottoscarpa 34.51 mt - da 0+075.490 TR21 a 0+110.000 TR21 -
Planimetria e prospetto

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001
Codice Elaborato:
PA12_09 - E 0 0 9 R I 2 0 8 M U 3 4 6 P X 1 2 0 A
Scala: VARIE

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
F						
E						
D						
C						
B						
A	Aprile 2011	EMISSIONE			M. LITI	P. PAGLINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: Dott. Ing. GIAN LUCA MENCHINI — ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4533
Il Consulente Specialista: Dott. Ing. ANTONINO GUGLIELMINO — ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. CATANIA 3276
Il Geologo: Dott. Geol. D'ANGELO MAURIZIO N. 1607 — ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA
Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: Dott. Ing. ALESSANDRO SALVATO DI BENNARO — ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14853
Direttore dei lavori: Dott. Ing. PEPPINO MARASCIO — ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14447