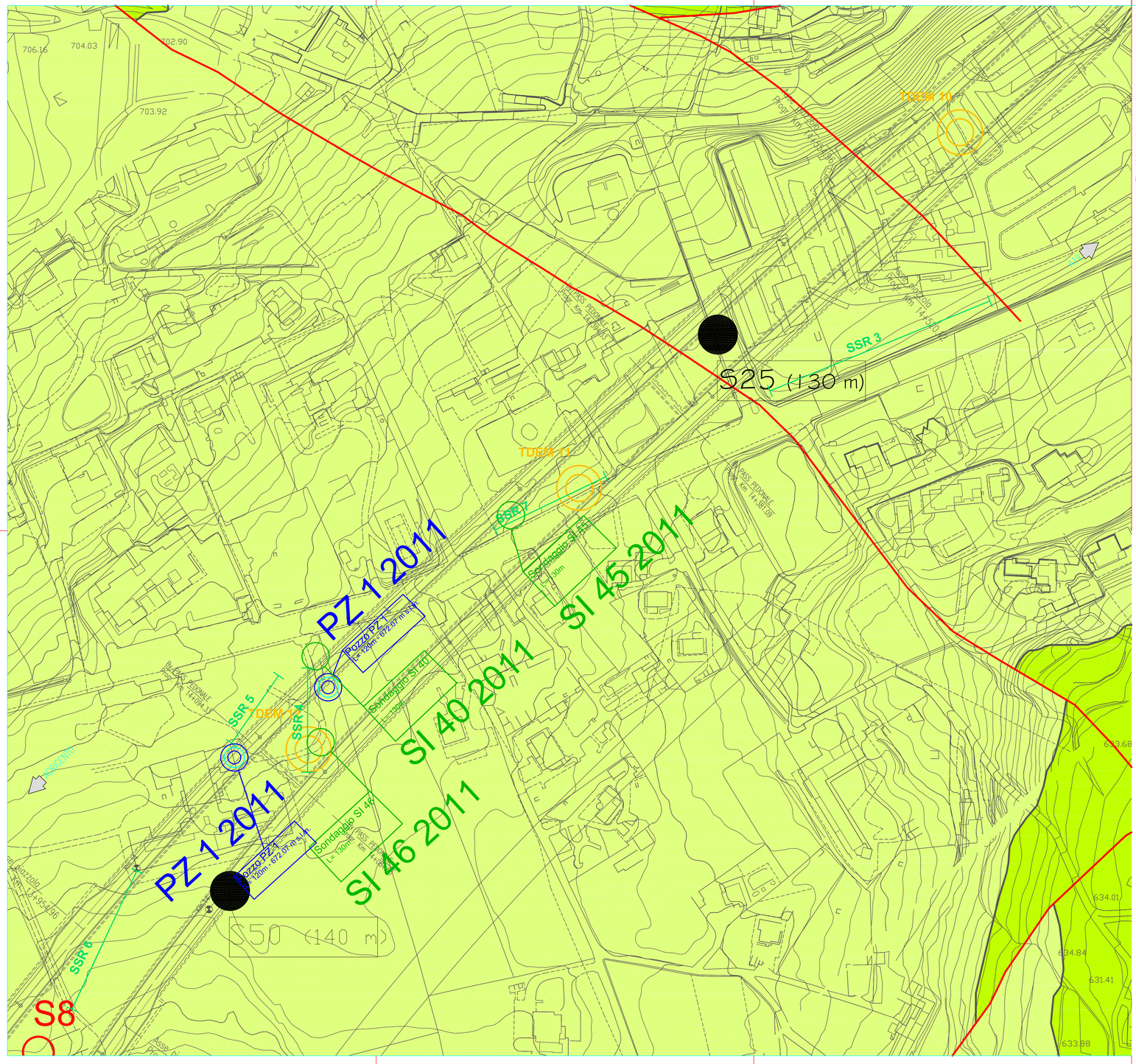

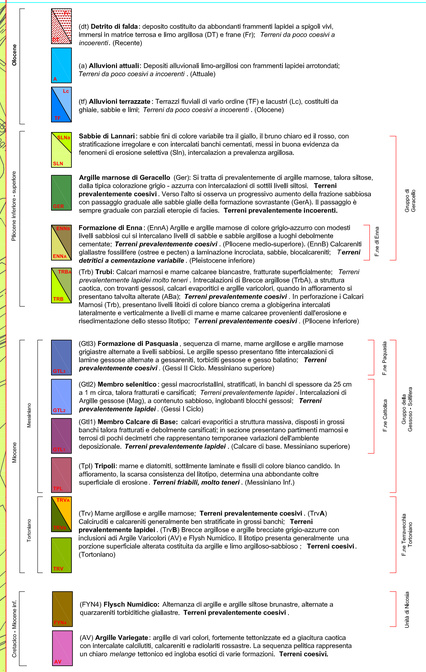

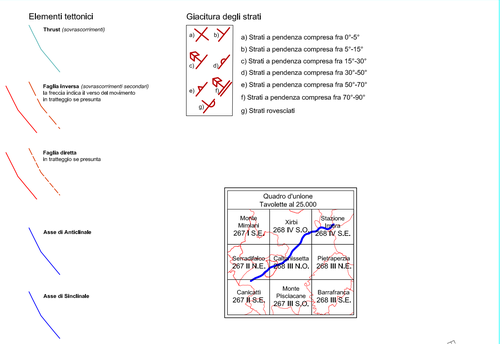

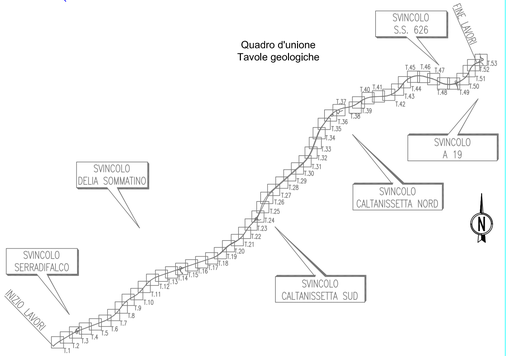

Campagna geognostica ANAS 1988

A10 (20 m) — Ubicazione Sondaggi - Campagna ANAS 1988
Fra parentesi è indicata la profondità raggiunta

Campagna geognostica Progetto Definitivo 2006 - 07

SI03 (20 m) — Ubicazione Sondaggi - Campagna geognostica 2006 - Fra parentesi è indicata la profondità raggiunta (in rosso fori strumentati con piezometro

SS01 — Prospezione sismica 2006

PD02 — Prove penetrometriche (CPT: statiche; P: dinamiche) (in blu le prove da eseguire nella 2° fase della campagna d'indagine)

R PZ02 — Pz: Pozzetto esplorativo
Pr: Pozzetto esplorativo su rilevato esistente

Campagna geognostica integrativa Fase 1 - 2010

SI — Ubicazione Sondaggi - Campagna geognostica 2010 - Fra parentesi è indicata la profondità raggiunta e le eventuali prove

PaSI2 — Prove su piastra 2010

PDI2 — Penetrometriche dinamiche 2010

Sondaggi elettromagnetici (**TDEM**)

SS3 — Tomografia sismica 2010

Campagna geognostica integrativa Fase 2 - 2010

SI — Ubicazione Sondaggi - Campagna geognostica integrativa 2010 - Fra parentesi è indicata la profondità raggiunta e le eventuali prove

Re MI — Indagine sismica di tipo **Re MI**

NS 3 — Indagine sismica di tipo passiva **Noise**

SR — Indagine sismica a rifrazione

TE — Tomografia elettrica (TE)

Campagna geognostica integrativa Fase 3 - 2011

SI — Ubicazione Sondaggi - Campagna geognostica integrativa 2011 - Fra parentesi è indicata la profondità raggiunta e le eventuali prove

SSR 2011 — Indagine sismica a riflessione

PZ 1 — Ubicazione Pozzi utilizzati per le prove di emungimento - Campagna geognostica integrativa 2011 - Fra parentesi è indicata la profondità raggiunta e la quota di boccapozzo

SSR — Indagine sismica a riflessione

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 2 s.c.p.a.

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
GEOLOGIA
Carta geologica - Tav. 27

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001
Codice Elaborato: PA12_09 - E 0 0 0 G E 2 0 8 G I 0 2 Z G 7 0 2 7 D
Scala: 1:1000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
F						
E						
D	Luglio 2011	Revisione a seguito di incontri con il Committente	G. NICOLETTI	M.D'ANGELO	M. LITI	P. PAGLINI
C	Maggio 2011	EMISSIONE	G. NICOLETTI	M.D'ANGELO	M. LITI	P. PAGLINI
B	Aprile 2011	EMISSIONE	G. NICOLETTI	M.D'ANGELO	M. LITI	P. PAGLINI
A	Dicembre 2011	EMISSIONE	G. NICOLETTI	M.D'ANGELO	M. LITI	P. PAGLINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO GIMMINI

Il Progettista: GIAN LUCA MENCHINI — ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4333
Il Consulente: ORDINE DEGLI INGEGNERI della Provincia di TRAPANI — Dott. Ing. CAPOCCHIN RICCARDO — N° 1827
Il Geologo: ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA — Dott. Geol. D'ANGELO MAURIZIO N. 1807
Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: Ing. ALESSANDRO SANTISO — ORDINE INGEGNERI ROMA — N° 14853
Il Direttore dei lavori: Ing. PEPPINO IEARASCIO — ORDINE INGEGNERI ROMA — N° 14447