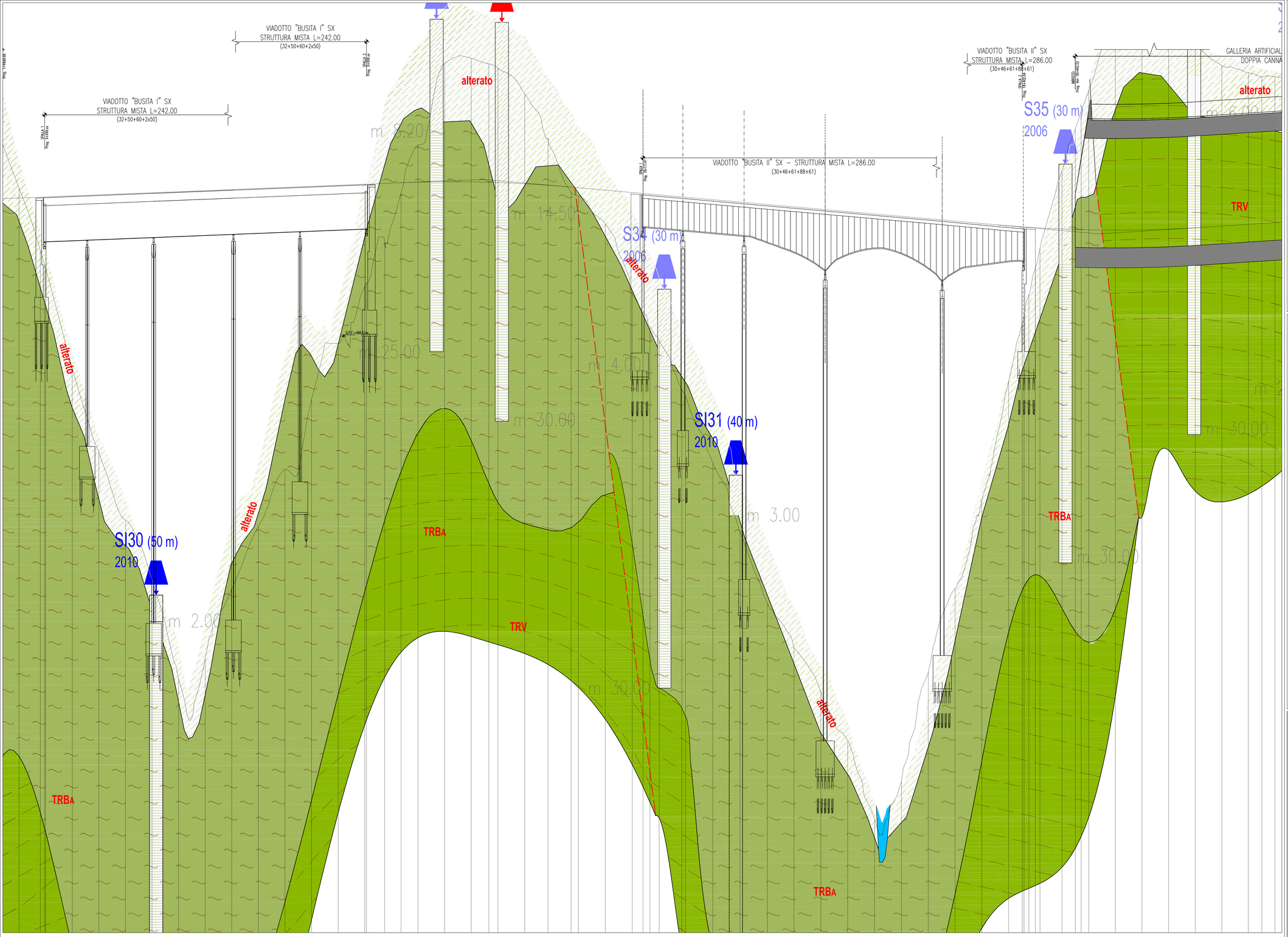

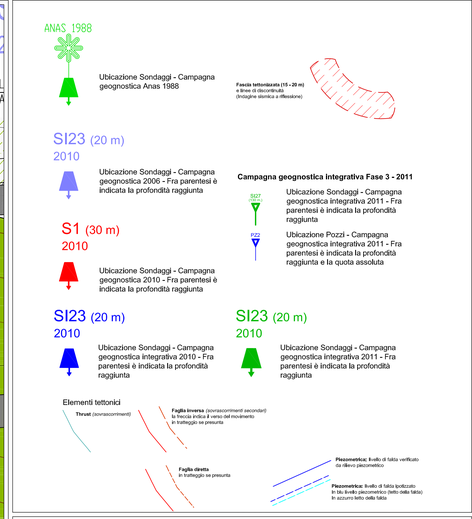

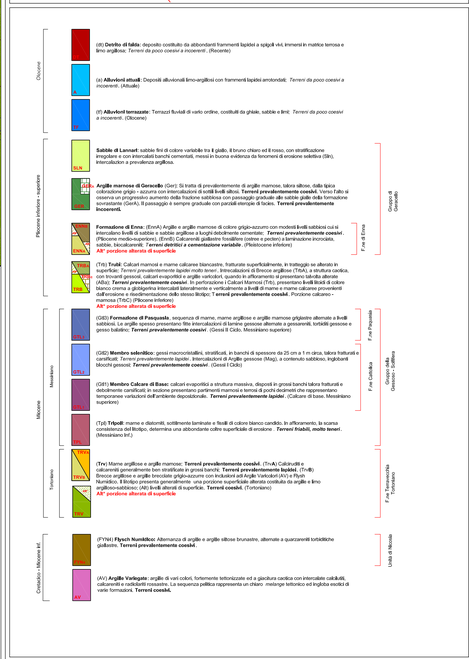

NUMERO SEZIONI	661 662/663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697
QUOTE PROGETTO	497,133 497,413 497,493 497,513 497,653 497,733 497,813 497,893 497,973 498,053 498,082 498,122 498,153 498,143 498,114 498,093 498,002 497,890 497,749 497,701 497,522 497,342 497,271 497,225 497,162 496,894 496,733 496,606 496,443 496,267 496,088 495,909 495,730 495,553 495,373 495,194 495,016 494,841 494,667 494,495 494,325 494,156 493,988 493,821 493,657 493,495 493,336 493,179 493,025 492,873 492,723 492,576 492,432 492,290 492,150 492,013 491,878 491,745 491,615 491,488 491,364 491,243 491,125 491,010 490,898 490,789 490,683 490,580 490,480 490,383 490,289 490,198 490,110 490,025 489,943 489,864 489,788 489,715 489,645 489,578 489,514 489,453 489,395 489,340 489,288 489,239 489,193 489,150 489,110 489,073 489,039 489,008 488,980 488,955 488,933 488,914 488,898 488,885 488,875 488,868 488,864 488,863
QUOTE TERRENO	498,236 498,778 498,279 497,528 472,229 476,528 481,790 486,005 497,893 498,053 497,308 500,927 498,122 500,103 507,448 507,027 506,701 506,002 504,784 501,373 497,890 497,749 497,701 497,522 496,894 497,342 497,271 498,419 497,254 497,162 496,254 495,730 495,553 495,373 495,194 495,016 494,841 493,127 492,873 492,723 492,576 492,432 492,290 492,150 492,013 491,878 491,745 491,615 491,488 491,364 491,243 491,125 491,010 490,898 490,789 490,683 490,580 490,480 490,383 490,289 490,198 490,110 490,025 489,943 489,864 489,788 489,715 489,645 489,578 489,514 489,453 489,395 489,340 489,288 489,239 489,193 489,150 489,110 489,073 489,039 489,008 488,980 488,955 488,933 488,914 488,898 488,885 488,875 488,868 488,864 488,863
DIFFERENZA QUOTE	29,097 36,635 30,214 30,045 25,424 21,205 16,033 11,893 0,000 0,160 0,785 0,580 4,434 9,599 12,579 12,701 8,880 9,297 8,507 6,848 4,782 3,483 0,365 0,405 2,328 4,819 8,052 9,971 10,909 11,488 11,636 11,636 11,488 10,909 9,971 8,052 4,819 2,328 0,405 0,365 3,483 4,782 6,848 8,507 9,297 8,880 12,701 12,579 9,599 4,434 0,774 2,885 7,625 7,625 13,73 12,32 12,70 20,04 20,06 13,24 6,84 20,12 17,54 17,36 5,46 20,24 20,26 8,13 5,20 6,93 17,02 20,56 20,49 24,628 20,54 19,97 23,102 20,23 20,22 20,21 20,19 20,18 20,16 20,14 20,12 10,29 10,29 8,84 16,57 9,99 4,44 5,64 20,05 20,03 20,02 20,02 20,01 20,01 10,09 9,91
DISTANZE PARZIALI	20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,02 19,98
DISTANZE PROGRESSIVE	1+768,11 1+788,11 1+808,11 1+828,11 1+848,11 1+868,11 1+888,13 1+908,11 1+928,11 1+948,12 1+968,16 1+988,22 1+987,48 1+986,38 1+962,11 1+942,43 1+922,12 1+902,16 1+882,22 1+862,48 1+842,38 1+822,11 1+802,43 1+782,12 1+762,16 1+742,22 1+722,48 1+702,38 1+682,11 1+662,43 1+642,12 1+622,16 1+602,22 1+582,48 1+562,38 1+542,11 1+522,43 1+502,12 1+482,16 1+462,22 1+442,48 1+422,38 1+402,11 1+382,43 1+362,12 1+342,16 1+322,22 1+302,48 1+282,38 1+262,11 1+242,43 1+222,12 1+202,16 1+182,22 1+162,48 1+142,38 1+122,11 1+102,43 1+082,12 1+062,16 1+042,22 1+022,48 1+002,38 1+982,11 1+962,43 1+942,12 1+922,16 1+902,22 1+882,48 1+862,38 1+842,11 1+822,43 1+802,12 1+782,16
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L= 297.005 A= 500.418 Sv= 166.806 Tov= 3.3368 ; D= 0.772 Sv= 244.182 g=10.3545 R= 1501.250 A= 500.418 Sv= 166.806 Tov= 3.3368 ; D= 0.772
ANDAMENTO CIGLI SX / DX	2.50% d=-0.75% 2.50% d=-0.11% d=-0.11% 4.17% d=-0.11% d=-0.11% 4.17% 2.50% d=-0.75% 2.50% -2.50% -2.50% -4.17% -4.17% -2.50% -2.50%

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 scpa

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA

Profili geologici di dettaglio Viadotti
Profilo geologico di dettaglio viadotto Busita I e II
Asse direzione Agrigento - A19
Tav. 01

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato:

PA12_09 - E	0	0	0	G	E	2	0	8	G I 0 7 Z F X 0 0 6 A

Scala: 1:1000/100

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

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ANTONIO LITI

Il Progettista: Dott. Ing. GIAN LUCA ALESSANDRI – ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4533

Il Consulente: Dott. Geol. ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DELLA SICILIA n° 1400 TURSO Adriano

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: Dott. Geol. REGIONALE DEI GEOLOGI DELLA SICILIA D'ANGELO MAURIZIO N. 1607

Il Direttore dei lavori: Dott. Ing. ALESSANDRO SALVATORE PEPPINO IMPASTATO – ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14442