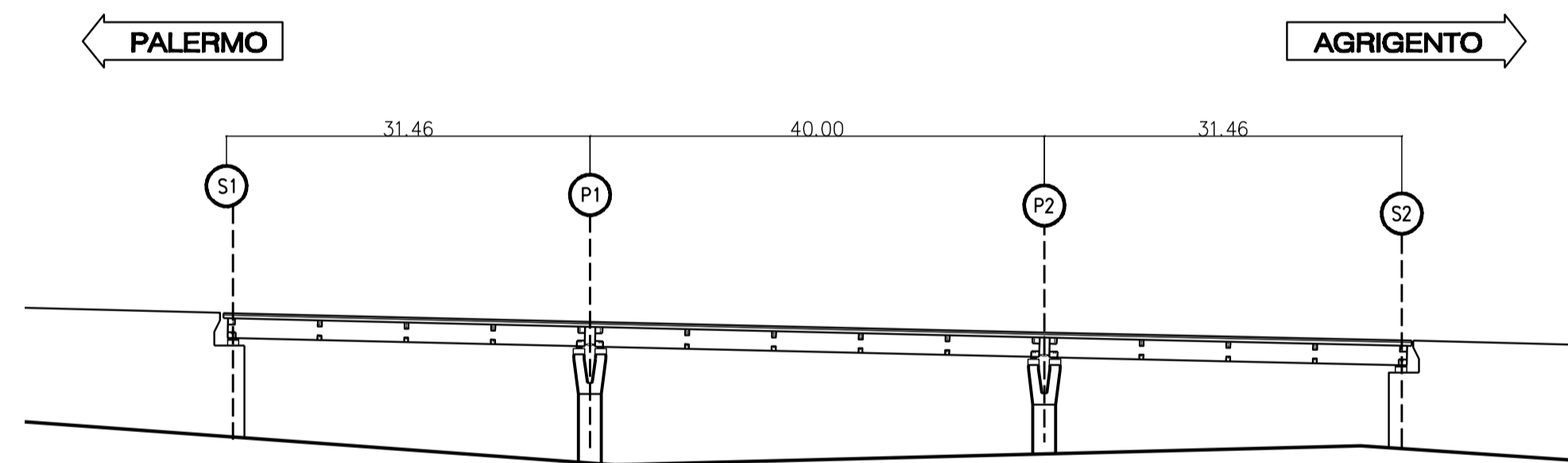


VIADOTTO TIPO 4

Travi a cassoncini in c.a.p.



PROSPETTO
SCALA 1:500

CALCESTRUZZO PER ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A.P.

Classe di resistenza C 45/55
Cemento tipo CEM I 52.5 R
Diametro massimo dell'aggregato D_{max}=20 mm
Classe di esposizione XC4
Classe di consistenza S4
Copriferro 35 mm

CALCESTRUZZO PER ELEMENTI GETTATI IN OPERA IN ELEVAZIONE

Classe di resistenza C 32/40
Cemento tipo CEM II/A-M 32.5 R
Diametro massimo dell'aggregato D_{max}=32 mm
Classe di esposizione XC4
Classe di consistenza S3
Copriferro 40 mm

CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI SUPERFICIALI

Classe di resistenza C 25/30
Cemento tipo CEM II/A-M 32.5 R
Diametro massimo dell'aggregato D_{max}=32 mm
Classe di esposizione XC2
Classe di consistenza S3
Copriferro 40 mm

CALCESTRUZZO PER PALI DI FONDAZIONE

Classe di resistenza C 25/30
Cemento tipo CEM II/A-M 32.5 R
Diametro massimo dell'aggregato D_{max}=32 mm
Classe di esposizione XC2
Classe di consistenza S3
Copriferro 40 mm

ACCIAI

- Acciaio in barre per cemento armato FeB 44 ks (saldabile)
- Cavi a 12 trefoli da 0.6" in acciaio armonico stabilizzato f_{yk} = 1800 N/mm²



ITINERARIO PALERMO – AGRIGENTO (SS121–SS189) AMMODERNAMENTO DEL TRATTO PALERMO–LERCARA

PROGETTO PRELIMINARE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS RESPONSABILE DI PROGETTO Dott. Ing. Fabrizio Arciuli	PROGETTISTA: Dott. Ing. M. Averardi Ordine Ing. di Roma n. 8770 Dott. Ing. A. Valente Ordine Ing. di Roma n. 20739			
	ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE: Ing. F. Nigrelli – Coordinatore			
RESPONSABILI TECNICI Geom. Michele Pacelli Tracciati Dott. Ing. Giampiero Liberati Geotecnica Dott. Ing. Fulvio Saccodato Idraulica Dott. Ing. Giuseppe Imbruglio Strutture Dott. Geol. Flavio Capozucco Geologia Dott. Arch. Barbara Bianchini Ambiente Dott. Ing. Francesco Bazzi Impianti Dott. Ing. Pierluigi Fabbro Esplosivi/interferenze Dott. Arch. Roberto Roggi Campuli Dott. Ing. Pier Giorgio D'Armini Studio Trasportistico	<table border="1"> <tr> <td>ATKINS Responsabile Ing. P.R. Elliott</td> <td>Ing. F. Amico Ing. D. Anello Ing. G. Bicker Ing. G. Bonincontro Ing. F. Busalacchi Ing. V. Canoneri Ing. M. Chubb Arch. P. Coniglio Prof. Ing. G. Giambanco Arch. F. Giambanco Arch. F. Giangreco Arch. G. Graziani Ing. M. Hawley Ing. R. Kimber</td> <td>Ing. M. Lascari Arch. G. Luzzo Geom. A. Lo Princi Prof. D. Lo Bosco Ing. S. Nigrelli Ing. A. Piantalena Ing. V. Plescia Ing. G. Rissone Ing. T. Short Ing. G. Specie Ing. V. Sykes Geol. M. Vallone Ing. H. Woods Ing. M. Wright</td> </tr> </table>	ATKINS Responsabile Ing. P.R. Elliott	Ing. F. Amico Ing. D. Anello Ing. G. Bicker Ing. G. Bonincontro Ing. F. Busalacchi Ing. V. Canoneri Ing. M. Chubb Arch. P. Coniglio Prof. Ing. G. Giambanco Arch. F. Giambanco Arch. F. Giangreco Arch. G. Graziani Ing. M. Hawley Ing. R. Kimber	Ing. M. Lascari Arch. G. Luzzo Geom. A. Lo Princi Prof. D. Lo Bosco Ing. S. Nigrelli Ing. A. Piantalena Ing. V. Plescia Ing. G. Rissone Ing. T. Short Ing. G. Specie Ing. V. Sykes Geol. M. Vallone Ing. H. Woods Ing. M. Wright
ATKINS Responsabile Ing. P.R. Elliott	Ing. F. Amico Ing. D. Anello Ing. G. Bicker Ing. G. Bonincontro Ing. F. Busalacchi Ing. V. Canoneri Ing. M. Chubb Arch. P. Coniglio Prof. Ing. G. Giambanco Arch. F. Giambanco Arch. F. Giangreco Arch. G. Graziani Ing. M. Hawley Ing. R. Kimber	Ing. M. Lascari Arch. G. Luzzo Geom. A. Lo Princi Prof. D. Lo Bosco Ing. S. Nigrelli Ing. A. Piantalena Ing. V. Plescia Ing. G. Rissone Ing. T. Short Ing. G. Specie Ing. V. Sykes Geol. M. Vallone Ing. H. Woods Ing. M. Wright		

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO	DATA
Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi	PROTOCOLLO

STUDI E INDAGINI PRELIMINARI OPERE D'ARTE MAGGIORI – PONTI E VIADOTTI VIADOTTO A CASSONCINI DI C.A.P. – "CAT. C1" PIANTA PROSPETTO E SEZIONI

CODICE PROGETTO	CODICE FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
L0410A P 0301	P001A21STRDT24	A	01 03	VARIE
C				
B				
A	EMISSIONE	30/05/07	FA	ARCIULI VALENTE
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO