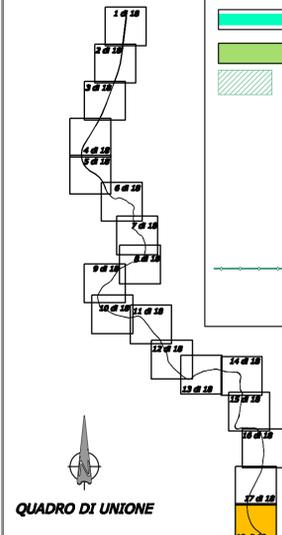


LEGENDA	
	Tratto in trincea/rilevato
	Tratto in viadotto
	Tratto in galleria

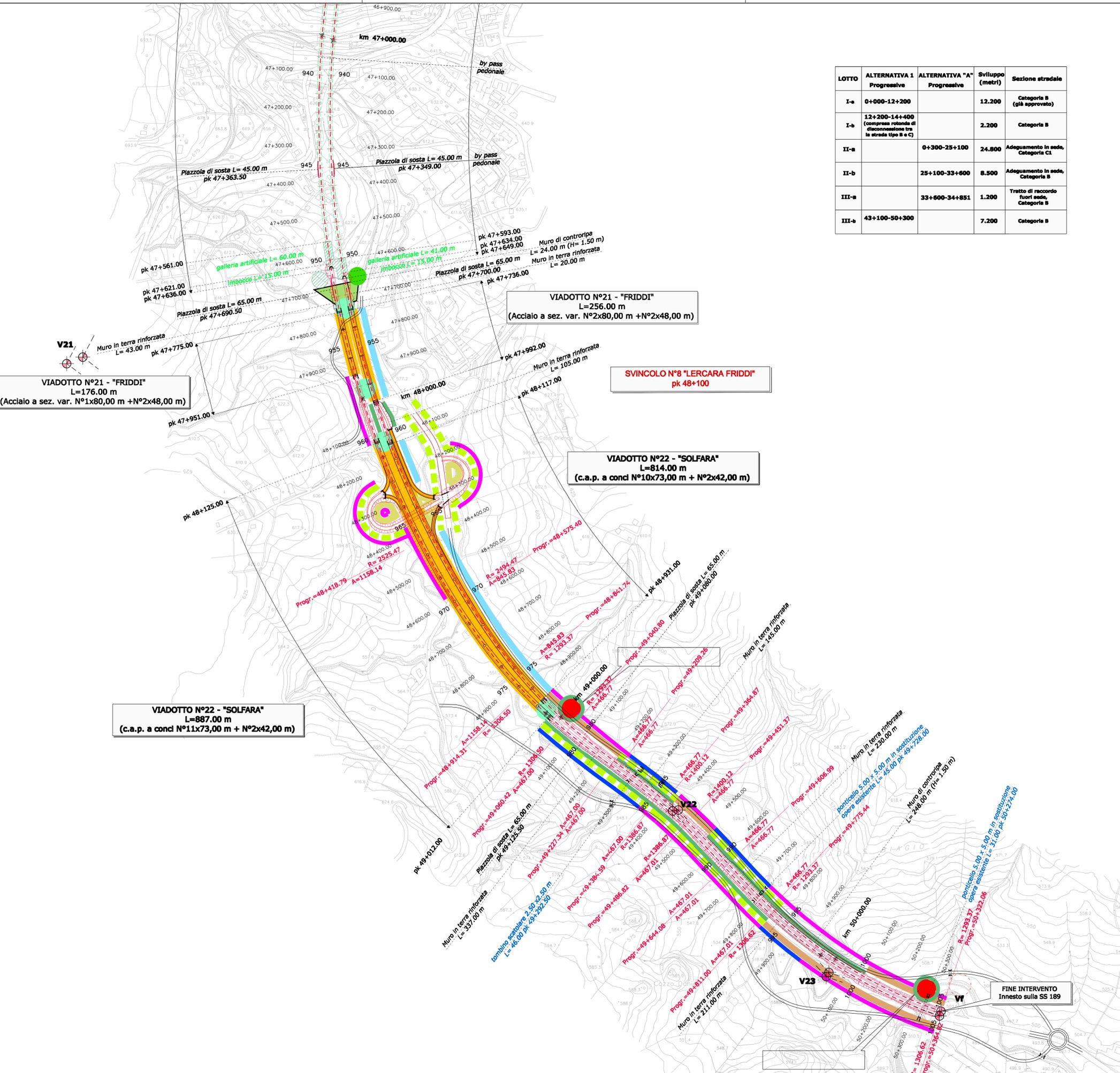
**Legenda opere di mitigazione**

- Muri in terra rinforzata rinverditi
- Protezione di scarpata in scavo o in rilevato
- Barriere acustiche
- Rimodellamento morfologico, con funzione di mitigazione acustica, atmosferica e di ripristino ambientale
- Filtro verde a macchia con funzione di mitigazione acustica, atmosferica e di ripristino ambientale
- Filtro verde a filare
- Filtro verde a siepe
- Riqualificazione aree sotto i viadotti con macchia arbustiva
- Riqualificazione aree sotto i viadotti in corrispondenza degli alvei con vegetazione idro-igrofila
- Ripristino uso agricolo attuale
- Riqualificazione aree imbocco e ritombamento gallerie
- Vasche di prima pioggia
- Vasca di raccolta e sedimentazione acque di prima pioggia
- Vasca di raccolta in caso di sversamenti accidentali (tempo secco)
- Filtro verde a siepe per mitigazione vasche di prima pioggia
- Sottopassi faunistici
- Filtro verde a filare con funzione di fascia schermante
- Rimodellamento aree spalle viadotti



QUADRO DI UNIONE

LOTTO	ALTERNATIVA 1 Progressive	ALTERNATIVA "A" Progressive	Sviluppo (metri)	Sezione stradale
I-a	0+000-12+200		12.200	Categoria B (già approvato)
I-b	12+200-14+400 (compresa rotonda di disconnessione tra la strada tipo B e C)		2.200	Categoria B
II-a		0+300-25+100	24.800	Adeguamento in sede, Categoria C1
II-b		25+100-33+600	8.500	Adeguamento in sede, Categoria B
III-a		33+600-34+851	1.200	Tratto di raccordo fuori sede, Categoria B
III-b		43+100-50+300	7.200	Categoria B



**ANAS S.p.A.**  
Direzione Centrale Programmazione Progettazione

**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 Dott. Ing. Giampiero Liberati Dott. Ing. Fulvio Soccodato Dott. Ing. Giuseppe Imbraguglio Dott. Geol. Flavio Capozucco Dott. Arch. Barbara Bianchini Dott. Ing. Francesco Bazzi Dott. Ing. Pierluigi Fabbro Dott. Arch. Roberto Roggi Dott. Ing. Pier Giorgio D'Armini	Trocciali Geotecnica Idraulica Strutture Geologia Ambiente Impianti Espropri/Interferenze Computi Studio Trasportistico
<b>ATKINS</b> Responsabile Ing. P.R. Elliott  <b>SERING Ingegneria</b> Responsabile Ing. S. Di Maio 	
Ing. F. Amico Ing. D. Anello Ing. G. Biker Ing. G. Bonincontro Ing. F. Busiacchi Ing. V. Conzani 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. Loscari Arch. C. Luzzo Geom. A. Lo Prizzi Prof. D. Lo Bosco Ing. S. Nigrelli Ing. A. Fontalena Ing. V. Plescia Ing. G. Rosone Ing. T. Shorti Ing. G. Speciale Ing. V. Sykes Geom. M. Vallone Ing. H. Woods Ing. M. Wright	

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

**QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE  
PAESAGGIO  
CARTA DEGLI INTERVENTI DI RIPRISTINO E DELLE OPERE DI  
MITIGAZIONE**

CODICE PROGETTO FILE P00_IA23_AMB_PL01_A.DWG	REVISIONE A	FOGLIO 18	SCALA: 1:5000
CODICE ELAB. P00IA23AMBPL01			
C			
B			
A	EMISSIONE	30/05/07	PC ARCIULI VALENTE
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO