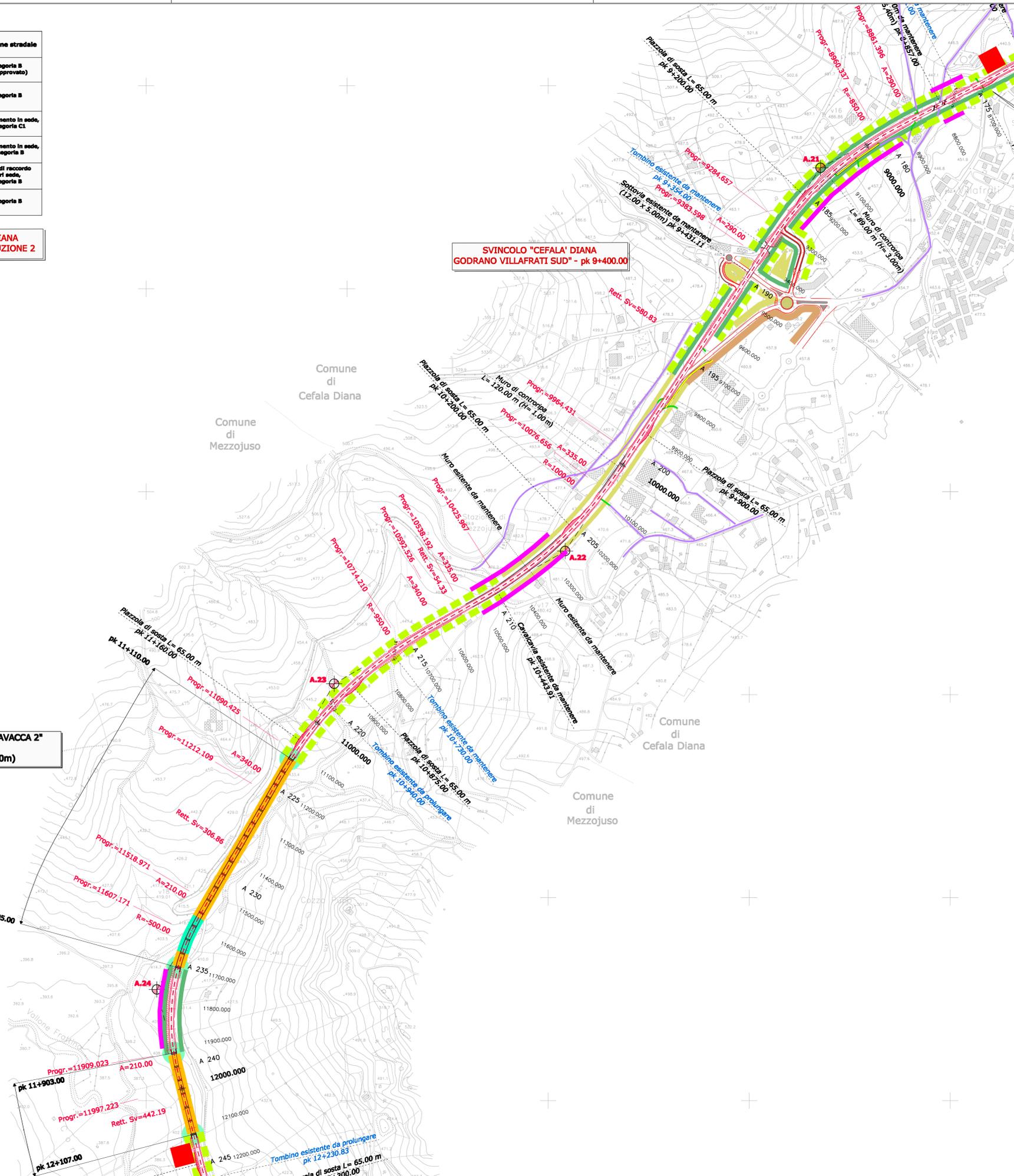


| LOTTO | ALTERNATIVA 1<br>Progressive   | ALTERNATIVA "A"<br>Progressive | Sviluppo<br>(metri) | Sezione stradale                                 |
|-------|--|--------------------------------|---------------------|--|
| I-a   | 0+000-12+200   |                                | 12.200              |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

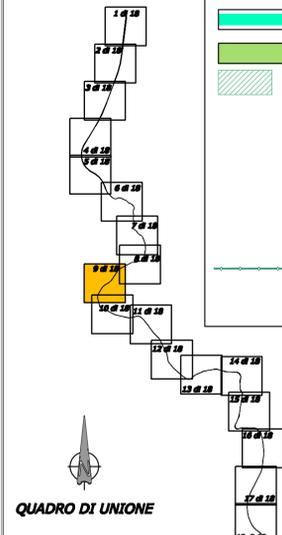
SVINCOLO N° 6-7 "CEFALA' DIANA  
GODRANO VILLAFRATI SUD" SOLUZIONE 2



| 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-igrofitica     |
|  | 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  |



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

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

| PROGETTO PRELIMINARE  |  |
|---|--|
| GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS<br>RESPONSABILE DI PROGETTO<br>Dott. Ing. Fabrizio Arciuli   | PROGETTISTA: Dott. Ing. M. Averardi<br>Ordine Ing. di Roma n. 8770<br>Dott. Ing. A. Valente<br>Ordine Ing. di Roma n. 20739  |
| RESPONSABILI TECNICI<br>Geom. Michele Pacelli<br>Dott. Ing. Giampiero Liberati<br>Dott. Ing. Fulvio Soccodato<br>Dott. Ing. Giuseppe Imbruglio<br>Dott. Geol. Flavio Capozucco<br>Dott. Arch. Barbara Bianchini<br>Dott. Ing. Francesco Bezzi<br>Dott. Ing. Pierluigi Fabbro<br>Dott. Arch. Roberto Roggi<br>Dott. Ing. Pier Giorgio D'Armini | ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE:<br>Ing. F. Nigrelli - Coordinatore<br><b>ATKINS</b><br>Responsabile Ing. P.R. Elliott<br><b>SERING Ingegneria</b><br>Responsabile Ing. S. Di Maio   |
| Ing. F. Amico<br>Ing. D. Ariello<br>Ing. G. Böker<br>Ing. G. Bonincontro<br>Ing. F. Busiacci<br>Ing. V. Conzani<br>Ing. M. Chubb<br>Arch. P. Coniglio<br>Prof. Ing. G. Giambanco<br>Arch. F. Giambanco<br>Arch. F. Giannone<br>Arch. G. Graziani<br>Ing. M. Howley<br>Ing. R. Kimber  | Ing. M. Lascari<br>Arch. C. Luzzo<br>Geom. A. Lo Prinzì<br>Prof. D. Lo Bosco<br>Ing. S. Nigrelli<br>Ing. A. Fontaleona<br>Ing. V. Plescia<br>Ing. G. Rosone<br>Ing. T. Short<br>Ing. C. Speciale<br>Ing. V. Sykes<br>Geom. M. Vallone<br>Ing. H. Woods<br>Ing. M. Wright |

|   |                    |
|---|--------------------|
| VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO<br>Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi | DATA<br>PROTOCOLLO |
|---|--------------------|

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

| CODICE PROGETTO | CODICE FILE    | REVISIONE | FOGLIO  | SCALA:               |
|-----------------|----------------|-----------|---------|----------------------|
| L0410A P 0301   | P001A23AMBPL01 | A         | 09 18   | 1:5000               |
| C               |                |           |         |                      |
| B               |                |           |         |                      |
| A               | EMISSIONE      | 30/05/07  | PC      | ARCIULI VALENTE      |
| REV.            | DESCRIZIONE    | DATA      | REDATTO | VERIFICATO APPROVATO |

VIADOTTO ESISTENTE - "SCORCIAVACCA 1"  
L=204.00 m  
(N°4x 34,20m+ N°2x33,60m)

VIADOTTO ESISTENTE - "SCORCIAVACCA 2"  
L=585.00 m  
(N°15x 34,20m+ N°2x36,00m)

SVINCOLO "CEFALA' DIANA  
GODRANO VILLAFRATI SUD" - pk 9+400.00