

Comune di Palau

TIPOLOGICI DI IMPIANTO	Superficie totale intervento (mq)	Superficie modulo sesto di impianto (mq)
A - Prato cespugliato	3954	300
Mirto (<i>Myrtus communis</i>) h 1-1,20m	80	6
Cisto rosso (<i>Cystus incanus</i>) h 1m	80	6
Lavandula (<i>Lavandula stoechas</i>) h 1m	65	5
Cisto marino (<i>Cistus monspeliensis</i>) h 1m	92	7
B - Arbusti a gruppi in corrispondenza dei rilevati e trincee	21901	140
Mirto (<i>Myrtus communis</i>) h 1-1,20m	782	5
Lentisco (<i>Pistacia lentiscus</i>) h 1-1,20m	1719	11
Citiso di Montpellier (<i>Cytisus monspessulanus</i>) h 1-1,20m	782	5
C - Filare arboreo - arbustivi a funzione di schermo	6440	100
Leccio (<i>Quercus ilex</i>) h 2-3m	192	3
Fillirea (<i>Phyllirea latifolia</i>) h 1-1,20m	388	6
Erica arborea (<i>Erica arborea</i>) h 1-1,20m	514	8
D - Macchia mediterranea arbustiva rada	8929	300
Fillirea (<i>Phyllirea latifolia</i>) h 1-1,20m	238	8
Lentisco (<i>Pistacia lentiscus</i>) h 1-1,20m	179	6
Olivastro (<i>Olea europaea var. sylvestris</i>) h 1,5-2m	208	7
Citiso di Montpellier (<i>Cytisus monspessulanus</i>) h 1-1,20m	149	5
E - Macchia mediterranea arbustiva densa per recupero	33501	300
Mirto (<i>Myrtus communis</i>) h 1-1,20m	1117	10
Lentisco (<i>Pistacia lentiscus</i>) h 1-1,20m	1005	9
Erica arborea (<i>Erica arborea</i>) h 0,5-1m	1005	9
Alaterno (<i>Rhamus alaternus</i>) h 1-1,20m	782	7
Cisto rosso (<i>Cystus incanus</i>) h 1m	1228	11
F - Siepe arbustiva di invito al sottopasso faunistico	3344	40
Mirto (<i>Myrtus communis</i>) h 1-1,20m	166	2
Alaterno (<i>Rhamus alaternus</i>) h 1-1,20m	166	2
Salice rosso (<i>Salix purpurea</i>) h 1-1,20m	500	6

LEGENDA

Tracciato di progetto S.S.125 esistente

Cantieri

- CB n** Cantiere base
- CO n** Cantiere operativo
- AT n** Area tecnica
- DEP n** Deposito temporaneo

Interventi a verde

- Interventi di inerbimento dei rilevati
- Interventi a verde per l'inserimento paesaggistico delle rotatorie (**Tipologico A - Prato cespugliato a valenza ornamentale**)
- Interventi di Inserimento paesaggistico e consolidamento dei tratti in trincea/rilevato (**Tipologico B - Arbusti a gruppi**)
- Interventi di schermatura visiva mediante l'inserimento di elementi arboreo - arbustivi a sviluppo lineare (**Tipologico C - Filare arboreo - arbustivo**)
- Interventi di riconfigurazione morfologica e potenziamento della vegetazione esistente nelle aree intercluse (**Tipologico D - Macchia mediterranea arbustiva rada**)
- Interventi di stabilizzazione del suolo e di potenziamento della vegetazione come ricucitura con i consorzi di macchia mediterranea esistente (**Tipologico E - Macchia mediterranea arbustiva densa per recupero**)
- Interventi a verde in corrispondenza dei sottopassi per facilitare la permeabilità faunistica (**Tipologico F - Siepe arbustiva di invito al sottopasso faunistico**)
- Interventi di ripristino dei suoli e inerbimento in corrispondenza delle aree di cantiere

Interventi mitigazione acustica

- Barriera antirumore standard
- Barriera antirumore integrata

Interventi di tipo architettonico

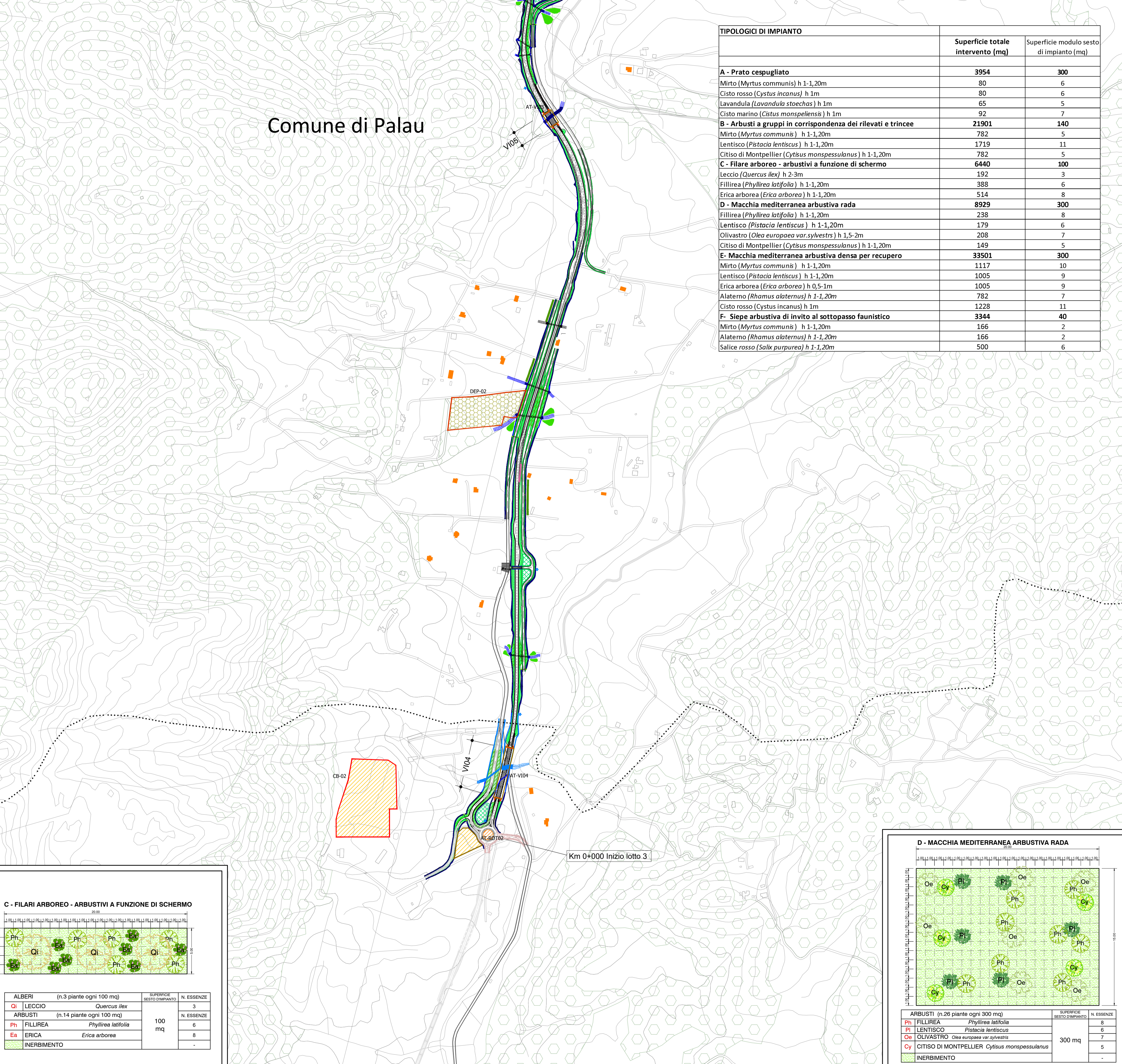
- Rivestimento dei muri in pietra locale
- Rivestimento spalle dei viadotti in pietra locale

Rete idraulica di progetto

Edifici residenziali

Aree boscate

Fonte:



C - FILARI ARBOREO - ARBUSTIVI A FUNZIONE DI SCHERMO

ALBERI (n.3 piante ogni 100 mq)	ARBUSTI (n.14 piante ogni 100 mq)	INERBIMENTO
QI LECCIO <i>Quercus ilex</i>	Ph FILLIREA <i>Phyllirea latifolia</i>	
ESSENZE: 3	ESSENZE: 6	
100 mq	8	

D - MACCHIA MEDITERRANEA ARBUSTIVA RADA

ARBUSTI (n.26 piante ogni 300 mq)	INERBIMENTO
Ph FILLIREA <i>Phyllirea latifolia</i>	
Pi LENTISCO <i>Pistacia lentiscus</i>	
Oe OLIVASTRO <i>Olea europaea var. sylvestris</i>	
Cy CITISO DI MONTPELLIER <i>Cytisus monspessulanus</i>	
ESSENZE: 8	
6	
7	
5	
300 mq	

Sanas GRUPPO FS ITALIANE Direzione Tecnica

Nuova S.S.125/133bis "Olbia-Palau"
 Tratta Arzachena Nord - Palau,
 Stralcio 2 da Arzachena Sud allo svincolo di Arzachena Nord e stralcio 3 dal km 351 dell'attuale S.S.125 - 1° stralcio, fino a Palau.

PROGETTO DEFINITIVO COD. CA366

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - SERING - VDP - BRENG**

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296) RESPONSABILI D'AREA: Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031) Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296) Responsabile Idraulico, Geotecnico e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 28722) Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)	GRUPPO DI PROGETTAZIONE MANDATARIA: VIA INGEGNERIA MANDAVANTI: SERING INGEGNERIA COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma A15138) RESPONSABILE SIA: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)
--	--

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Francesco Ruggieri

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE TAV.2/3

CODICE PROGETTO: DPCA0366	LIV. PROG. ANNO: D 22	NOME FILE: T00IA03AMBPL01-03A	REVISIONE: A	SCALA: 1:5.000																														
<table border="1"> <tr> <th>REV.</th> <th>DESCRIZIONE</th> <th>DATA</th> <th>REDATTO</th> <th>VERIFICATO</th> <th>APPROVATO</th> </tr> <tr> <td>D</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>EMISSIONE</td> <td>MAGGIO 2024</td> <td>B.ZMEI</td> <td>F.VENTURA</td> <td>G.PIAZZA</td> </tr> </table>	REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	D						C						B						A	EMISSIONE	MAGGIO 2024	B.ZMEI	F.VENTURA	G.PIAZZA				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO																													
D																																		
C																																		
B																																		
A	EMISSIONE	MAGGIO 2024	B.ZMEI	F.VENTURA	G.PIAZZA																													