

Comune di Palau

VI05

AP02_D.09 MACCHIA MEDITERRANEA ARBUSTIVA RADA
Superficie area di intervento: 1695 mq
ARBUSTI (n.20 piante ogni 300 mq)

Ph	FILELREA	Phytolacca asotolia	45
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	34
Ca	OLIVASTRO	Olea europaea var sylvestris	40
Cy	CITISO DI MONTPELLIER	Cytisus monspeliensis	28
INERBIMENTO			

AP02_E.09 MACCHIA MEDITERRANEA ARBUSTIVA Densa PER RECUPERO
Superficie area di intervento: 6772 mq
ARBUSTI (n.46 piante ogni 300 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	228
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	203
Ea	ERICA ARBOREA	Erica arborea	203
Ra	ALATERO	Rhamnus alaternus	158
Ci	CISTO ROSSO	Cistus incanus	248
INERBIMENTO			

AP02_F.09 SIEPE ARBUSTIVA DI INVITO AL SOTTOPASSO FAUNISTICO
Superficie area di intervento: 218 mq
ARBUSTI (n.10 piante ogni 40 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	11
Ra	ALATERO	Rhamnus alaternus	11
Sp	SALICE ROSSO	Salix purpurea	32
INERBIMENTO			

AP02_B.10 ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE
Superficie area di intervento: 1150 mq
ARBUSTI (n.21 piante ogni 140 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	41
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	90
Cy	CITISO DI MONTPELLIER	Cytisus monspeliensis	41
INERBIMENTO			

AP02_A.00 PRATO CESPIGLIATO
Superficie area di intervento: 490 mq
ARBUSTI (n.24 piante ogni 300 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	10
Ci	CISTO ROSSO	Cistus incanus	10
La	LAVANDULA	Lavandula stoechas	8
Cm	CISTO MARINO	Cistus monspeliensis	11
INERBIMENTO			

AP02_D.10 MACCHIA MEDITERRANEA ARBUSTIVA RADA
Superficie area di intervento: 1380 mq
ARBUSTI (n.26 piante ogni 300 mq)

Ph	FILELREA	Phytolacca asotolia	37
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	28
Ca	OLIVASTRO	Olea europaea var sylvestris	32
Cy	CITISO DI MONTPELLIER	Cytisus monspeliensis	23
INERBIMENTO			

AP02_C.00 FILARI ARBOREO-ARBUSTIVI A FUNZIONE DI SCHERMO
Superficie area di intervento: 380 mq
ALBERI (n.3 piante ogni 100 mq)

Q	ILECCO	Quercus ilex	11
Pi	FILELREA	Phytolacca asotolia	23
Ea	ERICA	Erica arborea	30
INERBIMENTO			

AP02_B.10 ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE
Superficie area di intervento: 983 mq
ARBUSTI (n.21 piante ogni 140 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	35
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	77
Cy	CITISO DI MONTPELLIER	Cytisus monspeliensis	35
INERBIMENTO			

AP02_F.09 SIEPE ARBUSTIVA DI INVITO AL SOTTOPASSO FAUNISTICO
Superficie area di intervento: 918 mq
ARBUSTI (n.10 piante ogni 40 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	48
Ra	ALATERO	Rhamnus alaternus	48
Sp	SALICE ROSSO	Salix purpurea	138
INERBIMENTO			

AP02_C.00 FILARI ARBOREO-ARBUSTIVI A FUNZIONE DI SCHERMO
Superficie area di intervento: 316 mq
ALBERI (n.3 piante ogni 100 mq)

Q	ILECCO	Quercus ilex	9
Ph	FILELREA	Phytolacca asotolia	19
Ea	ERICA	Erica arborea	25
INERBIMENTO			

AP02_C.00 FILARI ARBOREO-ARBUSTIVI A FUNZIONE DI SCHERMO
Superficie area di intervento: 330 mq
ALBERI (n.3 piante ogni 100 mq)

Q	ILECCO	Quercus ilex	10
Ph	FILELREA	Phytolacca asotolia	20
Ea	ERICA	Erica arborea	26
INERBIMENTO			

AP02_B.10 ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE
Superficie area di intervento: 480mq
ARBUSTI (n.21 piante ogni 140 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	17
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	38
Cy	CITISO DI MONTPELLIER	Cytisus monspeliensis	17
INERBIMENTO			

AP02_E.09 MACCHIA MEDITERRANEA ARBUSTIVA Densa PER RECUPERO
Superficie area di intervento: 15850 mq
ARBUSTI (n.46 piante ogni 300 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	529
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	476
Ea	ERICA ARBOREA	Erica arborea	476
Ra	ALATERO	Rhamnus alaternus	370
Ci	CISTO ROSSO	Cistus incanus	581
INERBIMENTO			

AP02_B.10 ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE
Superficie area di intervento: 600mq
ARBUSTI (n.21 piante ogni 140 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	18
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	39
Cy	CITISO DI MONTPELLIER	Cytisus monspeliensis	18
INERBIMENTO			

AP02_B.10 ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE
Superficie area di intervento: 652 mq
ARBUSTI (n.21 piante ogni 140 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	23
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	51
Cy	CITISO DI MONTPELLIER	Cytisus monspeliensis	23
INERBIMENTO			

AP02_B.10 ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE
Superficie area di intervento: 640mq
ARBUSTI (n.21 piante ogni 140 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	19
Pi	LENTISCO	Pistacia lentiscus	43
Cy	CITISO DI MONTPELLIER	Cytisus monspeliensis	19
INERBIMENTO			

AP02_F.09 SIEPE ARBUSTIVA DI INVITO AL SOTTOPASSO FAUNISTICO
Superficie area di intervento: 342 mq
ARBUSTI (n.10 piante ogni 40 mq)

Mc	MIRTO	Myrtus communis	47
Ra	ALATERO	Rhamnus alaternus	47
Sp	SALICE ROSSO	Salix purpurea	142
INERBIMENTO			

AP02_C.00 FILARI ARBOREO-ARBUSTIVI A FUNZIONE DI SCHERMO
Superficie area di intervento: 485 mq
ALBERI (n.3 piante ogni 100 mq)

Q	ILECCO	Quercus ilex	15
Ph	FILELREA	Phytolacca asotolia	29
Ea	ERICA	Erica arborea	36
INERBIMENTO			

LEGENDA

Tracciato di progetto SS 125 esistente Lotto CA 151 non incluso nel presente studio

Confini comunali

Canterbi

CB n Canteri base CO n Canteri operativo AT n Area tecnica DEP n Deposito temporaneo

CODICE INTERVENTO	TIPO INTERVENTO	FUNZIONE SPECIFICA	DESCRIZIONE	OPERE INTERESSATE	AREA TOTALE mq
A	Inerbimento dei rilevati	Stabilizzazione suolo	Protezione e consolidamento delle scarpate	Rilevati/Trincee	-
B	Prato cespiogliato	Estetica/Ornamentale	Intervento di arretrato mediante impianto di nuclei arbustivi a copertura rada, ad rispetto della visibilità	Rotatorie	3954
C	Arbusti a gruppi in corrispondenza di rilevati e trincee	Consolidante	Intervento di consolidamento dei tratti in rilevati e valorizzazione paesaggistica. Compensazione della vegetazione sottratta lungo i bordi stradali.	Trincee/Rilevati	21901
D	Filari arboreo-arbustivi	Schermo	Predisposizione di una quinta arborea a funzione di schermo lungo il tracciato viario	Rilevati/Muri di contenimento	6440
E	Macchia mediterranea arbustiva rada	Riconfigurazione morfologica e potenziamento della vegetazione esistente	Intervento di riconfigurazione morfologica mediante impianto arbustivo per potenziare la copertura della vegetazione	Aree intercluse in prossimità di aree a macchia mediterranea	8929
F	Macchia mediterranea arbustiva densa per recupero	Recupero e potenziamento della vegetazione	Intervento di recupero dei suoli e ricostituzione di nuclei arbustivi a copertura continua come ricultura con formazioni di macchia mediterranea alta	Aree in contesto naturale di macchia mediterranea alta	33501
G	Siepe arbustiva di invito al sottopasso faunistico	Ecologica	Interventi a verde in corrispondenza dei tombini idraulici per facilitare la permeabilità faunistica	Tombini idraulici ad uso faunistico	3344
H	Ripristino dei suoli in corrispondenza delle aree di cantiere	Ripristino ante-operam, recupero suolo e costituzione coltivo erboso	Ripristino della fertilità del terreno mediante semina di leguminose e graminacee, per la restituzione agli usi agricoli	Aree cantiere	101334

Rete idraulica di progetto

Fonte: Geoportale Regione Sardegna (agg. 2008)

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

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI: **VI&S**

PROGETTAZIONE: **VI&S** - **SERING** - **W&P** - **BENEG**

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI: **VI&S**

RESPONSABILI D'AREA: **VI&S** - **SERING** - **W&P** - **BENEG**

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **VI&S**

RESPONSABILE SIA: **VI&S**

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **VI&S**

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO ED AMBIENTALE
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO INTERVENTI OPERE A VERDE
TAV.4/5

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPCA0366	T00IA13AMBPL04-08A	A	1:2.000
D	-	-	-
C	-	-	-
B	-	-	-
A	EMISSIONE	FEBBRAIO 2024 02.02	FISURATA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO