

BARRIERA	INTERVENTO ELEMENTARE	TIPOLOGICO	LUNGHEZZA	ALTEZZA	PK INIZIO	PK FINE
			(m)	(m)		
BA01-MUR	BA01a-MUR	Integrata	255	4	0+000	0+254
	BA01b-MUR	Integrata	114	4	0+254	0+366
	BA01c-MUR	Integrata	123	4	0+351,58	0+472,81
BA02-MUR	BA02a-MUR	Integrata	156	3	2+907	3+062,70
	BA02b-MUR	Integrata	17	3	3+062,70	3+080
BA01-SAS	BA01a-SAS	Integrata	35	3	3+180,61	3+216,3
	BA01b-SAS	Integrata	152	3	3+216,3	3+368,78
	BA01c-SAS	Integrata	112	3	3+368,78	3+481,21
BA02-SAS	BA02a-SAS	Standard	49	4	5+064	5+113,30
	BA02b-SAS	Integrata	255	4	5+113	5+371,34
BA03-SAS	BA03a-SAS	Standard	27	4	5+362,27	5+388,74
	BA03b-SAS	Standard	60	4	5+464	5+525,17
BA04-SAS	BA04a-SAS	Integrata	14	3	5+523	5+537,52
	BA04b-SAS	Standard	27	3	5+540	5+566,38
BA05-SAS	BA05a-SAS	Integrata	55	5	6+143,98	6+199,31
	BA05b-SAS	Standard	80	5	6+191,89	6+271,81
BA06-SAS	BA06a-SAS	Standard	227	5	6+274	6+503
	BA06b-SAS	Integrata	151	4	6+230,00	6+380,00
BA07-SAS	BA07-SAS	Standard	78	5	6+514,44	6+593,09

TIPOLOGICI DI IMPIANTO	Superficie totale intervento (mq)	Superficie modulo sesto di impianto (mq)
	A - Prato cespugliato	3701
Viburno (<i>Viburnum tinus</i>) h 1-1,20m	74	6
Cisto rosso (<i>Cistus incanus</i>) h 1m	86	7
Rosmarino (<i>Rosmarinus officinalis</i>) h 1m	62	5
Rosa (<i>Rosa sempervirens</i>) h 1m	74	6
B - Cespugliato arborato	5137	300
Leccio (<i>Quercus ilex</i>) h 2-3m	51	3
Corbezzolo (<i>Arbutus unedo</i>) h 1-1,20m	103	6
Cisto (<i>Cistus salvifolius</i>) h 1m	103	6
Mirto (<i>Myrtus communis</i>) h 1-1,20m	137	8

TIPOLOGICI DI IMPIANTO	Superficie totale intervento (mq)	Superficie modulo sesto di impianto (mq)
	C - Arbusti a gruppi in corrispondenza dei rilevati e trincee	5134
Leccio (<i>Pistacia lentiscus</i>) h 1-1,20m	403	11
Ginestra (<i>Spartium junceum</i>) h 1-1,20m	183	5
Mirto (<i>Myrtus communis</i>) h 1-1,20m	183	5
D - Siepe alto - arbustiva	1416	60
Terebinto (<i>Pistacia terebinthus</i>) h 1-1,20m	71	3
Fillirea (<i>Phyllirea latifolia</i>) h 1-1,20m	94	4
Erica arborea (<i>Erica arborea</i>) h 1-1,20m	94	4

TIPOLOGICI DI IMPIANTO	Superficie totale intervento (mq)	Superficie modulo sesto di impianto (mq)
	E - Mantello arbustivo termofilo di ricucitura	31744
Fillirea (<i>Phyllirea latifolia</i>) h 1-1,20m	1164	11
Leccio (<i>Pistacia lentiscus</i>) h 1-1,20m	952	9
Olivastro (<i>Olea europaea var. sylvestris</i>) h 1,5-2m	847	8
Ginestra (<i>Spartium junceum</i>) h 1-1,20m	423	4

TIPOLOGICI DI IMPIANTO	Superficie totale intervento (mq)	Superficie modulo sesto di impianto (mq)
	F - Macchia arborea-arbustiva per recupero	11656
Leccio (<i>Quercus ilex</i>) h 2-3m	117	3
Corbezzolo (<i>Arbutus unedo</i>) h 2-3m	78	2
Olivastro (<i>Olea europaea var. sylvestris</i>) h 1,5-2m	194	5
Mirto (<i>Myrtus communis</i>) h 1-1,20m	233	6
Leccio (<i>Pistacia lentiscus</i>) h 1-1,20m	272	7
Erica arborea (<i>Erica arborea</i>) h 0,5-1m	155	4
Cisto femmina (<i>Cistus salvifolius</i>) h 1m	194	5

LEGENDA

- Tracciato di progetto
- Confini comunali
- Campo base
- Area Stoccaggio
- Tracciato di progetto

Interventi a verde

- Interventi di inerbimento dei rilevati
- Interventi a verde per l'inserimento paesaggistico delle aree di svincolo (Tipologico A - Prato cespugliato a valenza ornamentale)
- Interventi a verde per l'inserimento paesaggistico delle aree di svincolo e delle aree intercluse (Tipologico B - Cespugliato arborato)
- Interventi di Inserimento paesaggistico e consolidamento dei tratti in trincea/rilevato (Tipologico C - Arbusti a gruppi)
- Interventi di recupero dei suoli e sistemazione arbustiva a sviluppo lineare (Tipologico D - Siepe alto - arbustiva)
- Interventi di recupero dei tratti in dismissione e di ricucitura con la vegetazione esistente (Tipologico E - Mantello arbustivo termofilo di ricucitura)
- Interventi di stabilizzazione del suolo e di ricucitura con la vegetazione esistente (Tipologico F - Macchia arborea - arbustiva per recupero)
- Interventi di recupero dei suoli e inerbimento nei tratti stradali in dismissione e nelle aree intercluse
- Interventi di ripristino dei suoli e inerbimento in corrispondenza delle aree di cantiere

Gestioni olivi

- Aree di reimpianto definitivo

Interventi per la tutela delle acque

- Rete idraulica di progetto

Interventi mitigazione acustica

- Barriere antirumore
- Barriere antirumore integrata

Interventi di tipo architettonico

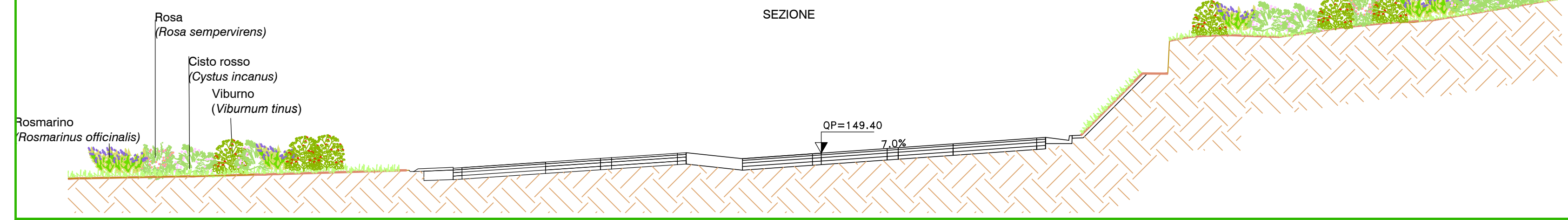
- Rivestimento dei muri in pietra locale
- Rivestimento delle spalle viadotti in pietra locale

TIPOLOGICO B

ALBERI	(n.3 piante ogni 300 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
QI	LECCIO (<i>Quercus ilex</i>)	300 mq	3
ARBUSTI	(n.20 piante ogni 300 mq)		-
Au	CORBEZZOLO (<i>Arbutus unedo</i>)		6
Cs	CISTO FEMMINA (<i>Cistus salvifolius</i>)		6
Mc	MIRTO (<i>Myrtus communis</i>)	8	
INERBIMENTO		-	

TIPOLOGICO A

ARBUSTI	(n.24 piante ogni 300 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Vt	VIBURNO (<i>Viburnum tinus</i>)	300 mq	6
Ci	CISTO ROSSO (<i>Cistus incanus</i>)		7
Ro	ROSMARINO (<i>Rosmarinus officinalis</i>)		5
Rs	ROSA (<i>Rosa sempervirens</i>)		6
INERBIMENTO		-	



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.131 "Carlo Felice"

Completamento itinerario Sassari - Olbia.
Potenziamento e messa in sicurezza S.S.131 dal km 192+500 al km 209+500.
2° Lotto dal km 202+000 al km 209+500

PROGETTO DEFINITIVO COD. CA357

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

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma A27296)	GRUPPO DI PROGETTAZIONE MANDATARIA: VIA INGEGNERIA SERING INGEGNERIA	MANDATARI: vdp BRENG BRIDGE ENGINEERING
--	---	---

PROGETTISTA:
Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)
Responsabile Struttura: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)
Responsabile Idraulico, Geotecnico e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 28972)
Responsabile Ambientale: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

GEOLOGO:
Dott. Geol. Enrico Curcurato (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Matteo Di Giuliano (Ord. Ing. Prov. Roma 15138)

RESPONSABILE SIA:
Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Edoardo Quattrone

RELAZIONE PAESAGGISTICA

Planimetria degli interventi di mitigazione 1/3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPCAO357 D 20	T00IA05AMBCT13-15A_PLA_INT_MIT	A	1:5.000
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	GIU. 2021	SMARTORANA F.VENTURA G.PAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO