



TIPOLOGICI DI IMPIANTO		
	Superficie totale intervento (mq)	Superficie modulo setto di impianto (mq)
A - Prato cespugliato	9626	300
Viburno (Viburnum tinus) h 1-1,20m	193	6
Cisto rosso (Cistus incanus) h 1m	225	7
Rosmarino (Rosmarinus officinalis) h 1m	160	5
Rosa (Rosa sempervivens) h 1m	193	6
B - Filare arboreo - arbustivo	3035	100
Leccio (Quercus ilex) circ. fusto 8-10cm	110	3
Corbezzolo (Arbutus unedo) h 1-1,20m	147	4
Filirea (Phyllirea latifolia) h 1-1,20m	220	6
C - Siepe alto - arbustiva	4905	60
Mirto (Myrtus communis) h 1-1,20m	245	3
Lentisco (Pistacia lentiscus) h 1-1,20m	327	4
Filirea (Phyllirea latifolia) h 1-1,20m	327	4
D - Arbusti a gruppi in corrispondenza dei rilevati e trincee	5031	140
Viburno (Viburnum tinus) h 1-1,20m	180	5
Ginepro (Spartium junceum) h 1-0,5-1m	395	11
Lentisco (Pistacia lentiscus) h 1-1,20m	180	5
E - Cespugliato arborato	5756	300
Leccio (Quercus ilex) circ. fusto 8-10cm	66	3
Suforbia arborea (Euphorbia dendroides) h 1-1,20m	133	6
Cisto (Cistus salvifolius) h 1m	133	6
Mirto (Myrtus communis) h 1-1,20m	177	8
F - Fascia arbustiva a carattere igrofilo	1066	60
Salice bianco (Salix alba) h 1,20-1,50m	53	3
Tamerix (Tamerix gallica) h 1,20-1,50m	53	3
Salice rosso (Salix purpurea) h 1,20-1,50m	53	3

LEGENDA

Tracciato di progetto

Rete idraulica di progetto

Vasche di trattamento delle acque

Cantieri operativi

Campo base

Deposito

Confini comunali

PAESAGGISTICA	INTERVENTO	TIPO INTERVENTO	FUNZIONE SPECIFICA	DESCRIZIONE	SUPERFICIE COMPLESSIVA
		Inerbimento dei rilevati	Stabilizzazione suolo	Protezione e consolidamento delle scarpate dove non è prevista la piantumazione di sistemi arboreo e arbustivo	
	A	Prato cespugliato	estetica/Oriamentale	Intervento di arredo in corrispondenza delle rotatorie e degli svincoli, nel rispetto della visibilità	9626
	B	Filare arboreo-arbustivo	Mascheramento visivo	Piantumazione di filari con funzione di schermo e filtro per mascherare i rilevati e i muri di sostegno	3035
	C	Siepe alto - arbustiva	Rinaturazione fascia interclusa	Piantumazione di elementi lineari di vegetazione arbustiva in corrispondenza della fascia interclusa	4905
	D	Arbusti a gruppi in corrispondenza di rilevati e trincee	Consolidante	Intervento di consolidamento dei tratti in rilevato e rinaturalizzazione paesaggistica	5031
	E	Cespugliato arborato	Ripristino aree interclusa	Intervento di rinaturalizzazione delle aree interclusa dal nuovo tracciato di progetto mediante idroemulsione e piantumazione di arbusti	5756
	F	fascia arboreo - arbustiva a carattere igrofilo	Ripristino ecologico	Potenziamento della vegetazione igrofila in corrispondenza della fascia ripartita dai corsi d'acqua interclusi dal tracciato di progetto	1066
	G	Recupero dei suoli e inerbimento dei tratti in disseminazione	Recupero suolo e costituzione cecico erboso	Ripristino dei suoli	3916
	H	Ripristino dei suoli in corrispondenza delle aree di cantiere e interclusa	Ripristino fertilità del terreno mediante sistema di leguminose e graminacee, per restituire alla funzione agricola	Salvaguardia e recupero degli olivi oggetto di impianto	41893
	O	Area di reimpianto definitivo degli olivi	Recupero degli individui di olivo impiantati durante la fase di cantiere		19373

A.SV.E.1 Cespugliato arboreo

Superficie area di intervento 981 mq

N	ALBERI	in 3 piante ogni 300 mq	10	
Q	LECCIO	Quercus ilex	20	
Cl	CISTO ROSSO	Cistus incanus	20	
Ro	ROSMARINO	Rosmarinus officinalis	20	
Mc	MIRTO	Myrtus communis	26	
INERBIMENTO				

A.SV.A.1 Prato cespugliato

Superficie area di intervento 444 mq

N	ALBERI	in 24 piante ogni 300 mq	8
VI	VIBURNO	Viburnum tinus	9
Cl	CISTO ROSSO	Cistus incanus	10
Ro	ROSMARINO	Rosmarinus officinalis	7
Rs	ROSA	Rosa sempervivens	9

A.SV.A.2 Prato cespugliato

Superficie area di intervento 283 mq

N	ALBERI	in 24 piante ogni 300 mq	8
VI	VIBURNO	Viburnum tinus	9
Cl	CISTO ROSSO	Cistus incanus	7
Ro	ROSMARINO	Rosmarinus officinalis	5
Rs	ROSA	Rosa sempervivens	6

A.SV.A.3 Prato cespugliato

Superficie area di intervento 283 mq

N	ALBERI	in 24 piante ogni 300 mq	8
VI	VIBURNO	Viburnum tinus	9
Cl	CISTO ROSSO	Cistus incanus	7
Ro	ROSMARINO	Rosmarinus officinalis	5
Rs	ROSA	Rosa sempervivens	6

A.SV.B.1 Filari arboreo - arbustivi a funzione di schermo

Superficie area di intervento 118 mq

N	ALBERI	in 2 piante ogni 100 mq	12	
Q	LECCIO	Quercus ilex	12	
Ar	CORBEZZOLO	Arbutus unedo	10	
Ph	FILIREA	Phyllirea latifolia	35	
INERBIMENTO				

A.SV.B.2 Filari arboreo - arbustivi a funzione di schermo

Superficie area di intervento 100 mq

N	ALBERI	in 2 piante ogni 100 mq	12	
Q	LECCIO	Quercus ilex	10	
Ar	CORBEZZOLO	Arbutus unedo	10	
Ph	FILIREA	Phyllirea latifolia	30	
INERBIMENTO				

A.SV.A.4 Prato cespugliato

Superficie area di intervento 443 mq

N	ALBERI	in 24 piante ogni 300 mq	8
VI	VIBURNO	Viburnum tinus	9
Cl	CISTO ROSSO	Cistus incanus	10
Ro	ROSMARINO	Rosmarinus officinalis	7
Rs	ROSA	Rosa sempervivens	9

A.SV.A.5 Prato cespugliato

Superficie area di intervento 443mq

N	ALBERI	in 24 piante ogni 300 mq	8
VI	VIBURNO	Viburnum tinus	9
Cl	CISTO ROSSO	Cistus incanus	10
Ro	ROSMARINO	Rosmarinus officinalis	7
Rs	ROSA	Rosa sempervivens	9

A.SV.C.3 Siepe alto - arbustiva

Superficie area di intervento 283 mq

N	ALBERI	in 11 piante ogni 60 mq	5	
Mc	MIRTO	Myrtus communis	4	
Ph	LENTISCO	Pistacia lentiscus	5	
Ph	FILIREA	Phyllirea latifolia	5	
INERBIMENTO				

A.SV.B.3 Filari arboreo - arbustivi a funzione di schermo

Superficie area di intervento 60 mq

N	ALBERI	in 3 piante ogni 100 mq	15	
Q	LECCIO	Quercus ilex	5	
Ar	CORBEZZOLO	Arbutus unedo	5	
Ph	FILIREA	Phyllirea latifolia	15	
INERBIMENTO				

Quadro d'unione

Sanas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.130 "Iglesiente"

Eliminazione degli incroci a raso da Cagliari a Decimomannu da km 3+000 a 15+600

PROGETTO DEFINITIVO COD. CA316 CA351

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

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **Ing. Francesco Nicotrianni (Cod. Ing. Prov. Roma 14711)**

RESPONSABILI D'AREA: **Ing. Massimo Caputo (Cod. Ing. Prov. Roma 26013)**, **Ing. Giovanni Piazzi (Cod. Ing. Prov. Roma 27299)**, **Ing. Sergio Di Mola (Cod. Ing. Prov. Roma 14662)**

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Ing. Francesco Caputo**

ViA INGEGNERIA

LETTERA INGEGNERIA

SERING INGEGNERIA

vdp

BRENG

OPERE A VERDE

PLANIMETRIA OPERE A VERDE 4/6

CODICE PROGETTO: **CA316351** | LIV. PROG. ANNO: **D | 19** | NOME FILE: **TO01A1AMBCT08-13A_OP_VERDE** | REVISIONE: **A** | SCALA: **1:2.000**

PROGETTO ELAB.: **TO01A1A01AMBCT11**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	MARZO 2020 02:00	FABRIZIA	F. NICHIARELLI	