



TIPOLOGICI DI IMPIANTO	Superficie totale intervento (mq)	Superficie modulo sesto di impianto (mq)
A - Prato cespugliato	9626	300
Viburno (Viburnum tinus) h 1-1,20m	193	6
Cisto rosso (Cytus incanus) h 1m	225	7
Rosmarino (Rosmarinus officinalis) h 1m	160	5
Rosa (Rosa sempervirens) h 1m	193	6
B - Filare arborea - arbustiva	3035	100
Leccio (Quercus ilex) circ. fusto 8-10cm	110	3
Corbezzolo (Arbutus unedo) h 1-1,20m	147	4
Fillirea (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
Fillirea (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
Ginestra (Spartium junceum) h 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
Euforbia arborea (Euphorbia dendroides) h 1-1,20m	133	6
Cisto (Cytus salifolius) 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
Tamerice (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
 Cantieri operativi
 Campo base
 Deposito

CONFINI COMUNALI

PAGESAGISTICA

CODICE INTERVENTO	TIPO INTERVENTO	FUNZIONE SPECIFICA	DESCRIZIONE	SUPERFICIE COMPLESSIVA
A	Prato cespugliato	Stabilizzazione suolo	Protezione e consolidamento delle scarpate dove non prevista la piantumazione di essenze arboree e arbustive	9626
B	Filare arborea-arbustiva	Estetica/Ornamentale	Intervento di arredo in corrispondenza delle rotonde e degli svincoli, nel rispetto della visibilità	3035
C	Siepe alto - arbustiva	Acustico	Planimetrazione di filari con funzione di schermo di filtro per mascherare i rilevati e i muri di sostegno	4905
D	Arbusti a gruppi in corrispondenza di rilevati e trincee	Rinaturazione fasce intercluse	Planimetrazione di elementi lineari di vegetazione arbustiva in corrispondenza delle fasce intercluse	5031
E	Cespugliato arborato	Ripristino aree intercluse	Intervento di consolidamento dei tratti in rilevato e valorizzazione paesaggistica	5756
F	Fascia arborea - arbustiva a carattere igrofilo	Ripristino ecologico	Intervento di rinaturalizzazione delle aree intercluse dal nuovo tracciato di progetto mediante idroemulsione e piantumazione di arbusti	1066
G	Recupero dei suoli e inerbimento dei tratti in disseminazione	Recupero suolo e costituzione ceto erboso	Potenziamento della vegetazione igrofila in corrispondenza delle fasce riguarli dei corsi d'acqua intercluse dal tracciato di progetto	3916
H	Recupero dei suoli in corrispondenza delle aree di cantiere e inerbimento	Ripristino ante-operam, recupero suolo e costituzione ceto erboso	Ripristino della fertilità del terreno mediante semina di leguminose e graminacee, per restituire alla funzione agricola	41893
O	Area di reimpianto definitivo degli olivi	Recupero degli individui di olivo impiantati durante la fase di cantiere	Salvaguardia e recupero degli olivi oggetto di impianto	19373

NATURALISTICA

AGRICOLA

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

RESPONSABILI D'AREA:
 Responsabile Tecnica generale: Dott. Ing. Massimo Caputo
 Responsabile Strada: Dott. Ing. Giovanni Piazzi
 Responsabile Infrastruttura, Sottosistemi e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Mola
 Responsabile Ambientale: Dott. Ing. Francesco Venturi
 Responsabile Sicurezza: Dott. Ing. Massimo Caputo

ViA INGEGNERIA
LOTTI ingegneria
SERING INGEGNERIA
vdp INGEGERIA
BRENG INGEGERIA

OPERE A VERDE
PLANIMETRIA OPERE A VERDE 5/6

REVISIONE	DATA	REDDATO	VERIFICATO	APPROVATO
D	-	-	-	-
C	-	-	-	-
B	-	-	-	-
A	EMISIONE	MARZO 2020	B.N.M.	F. NICHIELLI

SCALA: 1:2.000