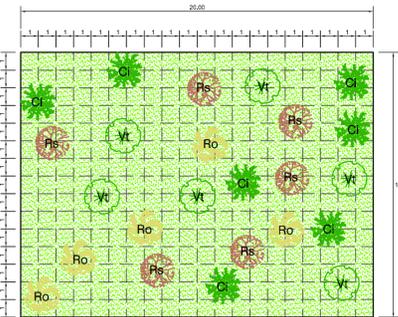


**TIPOLOGICI DEGLI INTERVENTI A VERDE**

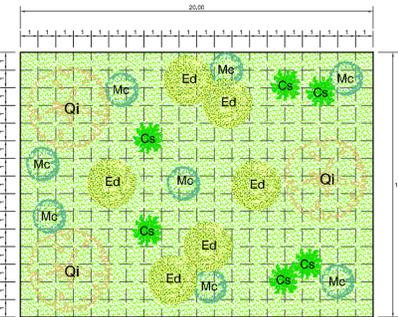
**A - PRATO CESPUGLIATO**



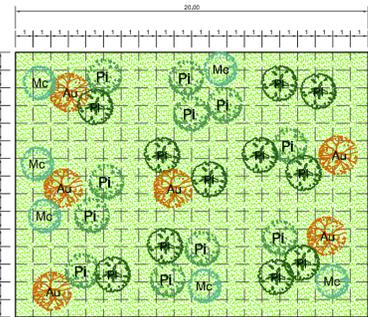
ARBUSTI (n.24 piante ogni 300 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Vi	VIBURNO <i>Viburnum tinus</i>	300 mq	6
Ci	CISTO ROSSO <i>Cistus incanus</i>		7
Ro	ROSMARINO <i>Rosmarinus officinalis</i>		5
Rs	ROSA <i>Rosa sempervirens</i>		6
INERBIMENTO		-	-

ALBERI (n.3 piante ogni 300 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Qi	LECCIO <i>Quercus ilex</i>	-	3
ARBUSTI (n.20 piante ogni 300 mq)		300 mq	-
Ed	EUFORBIA ARBOREA <i>Euphorbia dendroidea</i>		6
Cs	CISTO FEMMINA <i>Cistus salvifolius</i>		6
Mc	MIRTO <i>Myrtus communis</i>		8
INERBIMENTO		-	-

**B - CESPUGLIETO ARBORATO**

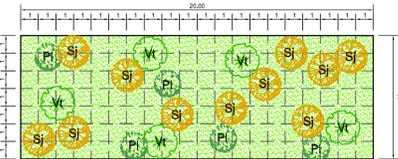


**C - ARBUSTETO TERMOFILO**



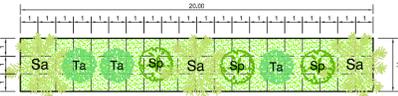
ARBUSTI (n.24 piante ogni 300 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Au	CORBEZZOLO <i>Arbutus unedo</i>	300 mq	6
Pi	FILLIREA <i>Phyllirea latifolia</i>		11
Pi	LENTISCO <i>Pistacia lentiscus</i>		11
Mc	MIRTO <i>Myrtus communis</i>		6
INERBIMENTO		-	-

**D- ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE**



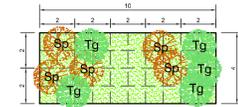
ARBUSTI (n.21 piante ogni 140 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Pi	LENTISCO <i>Pistacia lentiscus</i>	140 mq	5
Sj	GINESTRA COMUNE <i>Spartium junceum</i>		11
Vi	VIBURNO <i>Viburnum tinus</i>		5
INERBIMENTO		-	-

**E - FASCIA ARBOREO-ARBUSTIVA A CARATTERE IGROFILO**



ALBERI (n.3 piante ogni 60 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Sa	SALICE BIANCO <i>Salix alba</i>	-	3
ARBUSTI (n.6 piante ogni 60 mq)		60 mq	-
Ta	TAMERICE <i>Tamarix gallica</i>		3
Sp	SALICE ROSSO <i>Salix purpurea</i>		3
INERBIMENTO		-	-

**F - SIEPE ARBUSTIVA DI INVITO AL SOTTOPASSO FAUNISTICO**



ARBUSTI (n.10 piante ogni 40 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Tg	TAMERICE <i>Tamarix gallica</i>	40 mq	5
Sp	SALICE ROSSO <i>Salix purpurea</i>		5
INERBIMENTO		-	-

**LEGENDA**

- Tracciato di progetto
- Progetto Astaldi
- Svincolo Fiumini parzialmente realizzato con altro appalto
- Confini comunali

**Cantieri**

- CO.n. Cantieri operativi/Cantieri Tecnici
- CT.n. Campo base

- 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 - Cespuglieto arborato)
- Interventi di potenziamento della vegetazione nelle aree intercluse (Tipologico C - Arbusteto a carattere termofilo)
- Interventi di inserimento paesaggistico e consolidamento dei tratti in trincea e dei rilevati (Tipologico D - Arbusti a gruppi)
- Interventi di ripristino delle aree ripariali e dei fossi (Tipologico E - Fascia arboreo-arbustiva a carattere igrofilo)
- Interventi di recupero dei suoli e inerbimento dei tratti in dismissione e nelle aree intercluse
- Interventi di ripristino dei suoli in corrispondenza delle aree di cantiere
- Trattamento delle superfici murarie con matrici Reckli

**Interventi per la fauna**

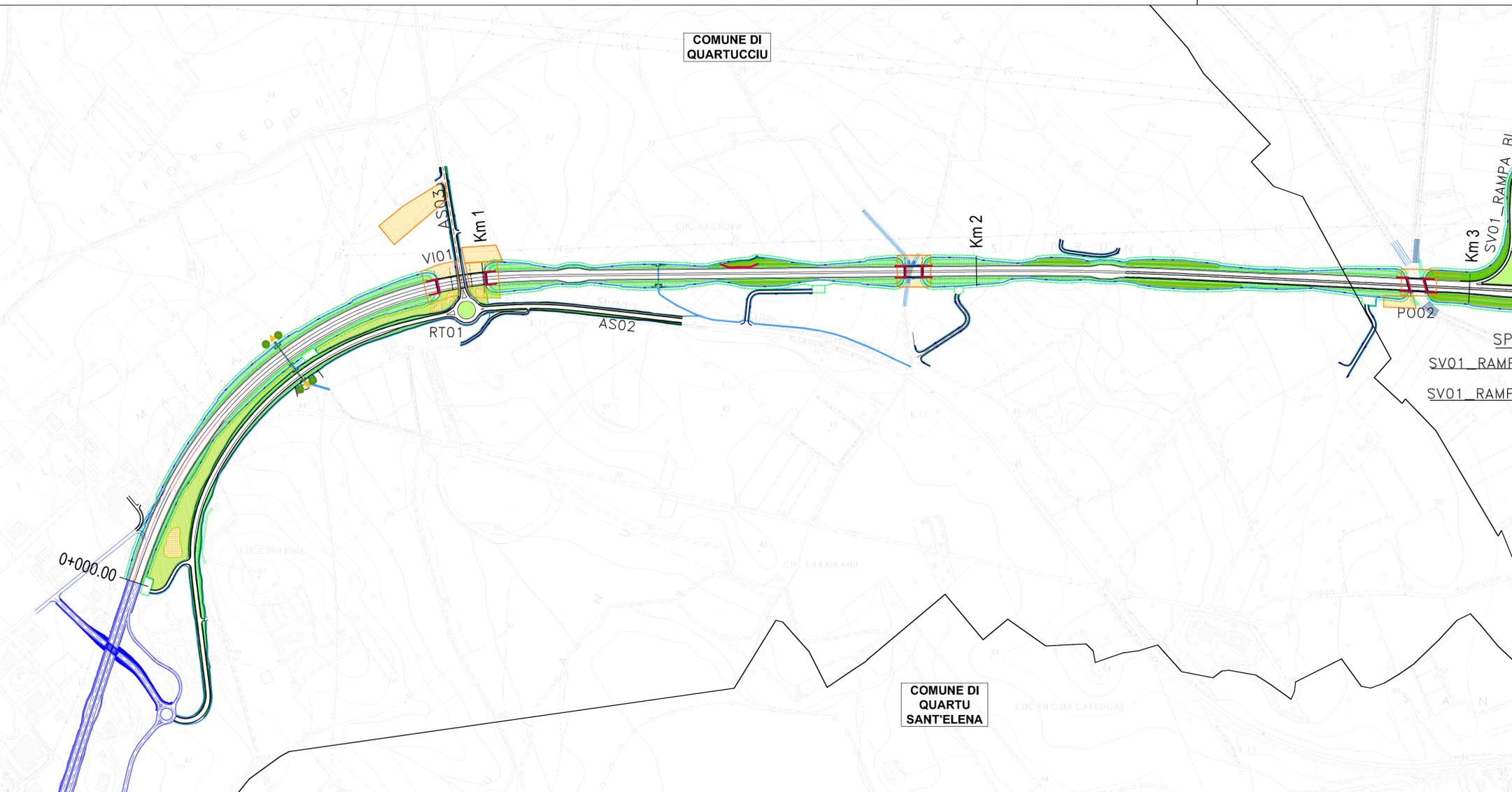
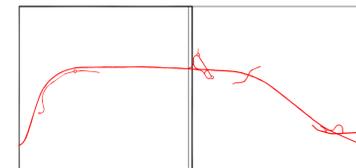
- Interventi a verde in corrispondenza dei sottopassi a funzione di invito per la fauna (Tipologico F)
- Passaggi faunistici in corrispondenza dei tombini idraulici

**Interventi per la tutela delle acque**

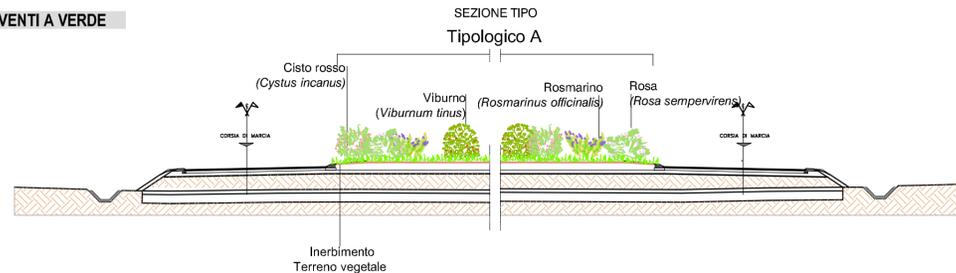
- Vasche idrauliche

**Interventi di mitigazione acustica**

- Barriera antirumore



**SEZIONE TIPO DEGLI INTERVENTI A VERDE**



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 554 "Cagliaritana"

Adeguamento al tipo B dal km 12+000 al km 18+000

Ex S.S.125 Orientale Sarda - Connessione tra la S.S.554 e la nuova S.S.554

PROGETTO DEFINITIVO

COD. CA352

PROGETTAZIONE: ATI VIA - LOTTI - SERING - WDP - BRENG

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Francesco Nicchiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 14711)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

PROGETTISTA:  
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 2872)  
Responsabile Ambientale: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)



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

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)

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

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

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE  
PLANIMETRIA, SEZIONI E DETTAGLI DEGLI INTERVENTI  
DI MITIGAZIONE 1/2



CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPCA0352	T00IA03AMBCT18-19A_PLA_SEZ_INT	A	VARIE
L.V. PROG. ANNO: D 19	CODICE ELAB.: T00IA03AMBCT18		
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	FEB.2020	B.ZMEI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO
			VERIFICATO
			APPROVATO