

**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 - VDP - BRENG

**RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:**

Dott. Ing. Francesco Nicchiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 14711)

**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 Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Maio  
(Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)  
Responsabile Ambiente: 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 Corrias

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

MANDATARIA:



MANDANTI:

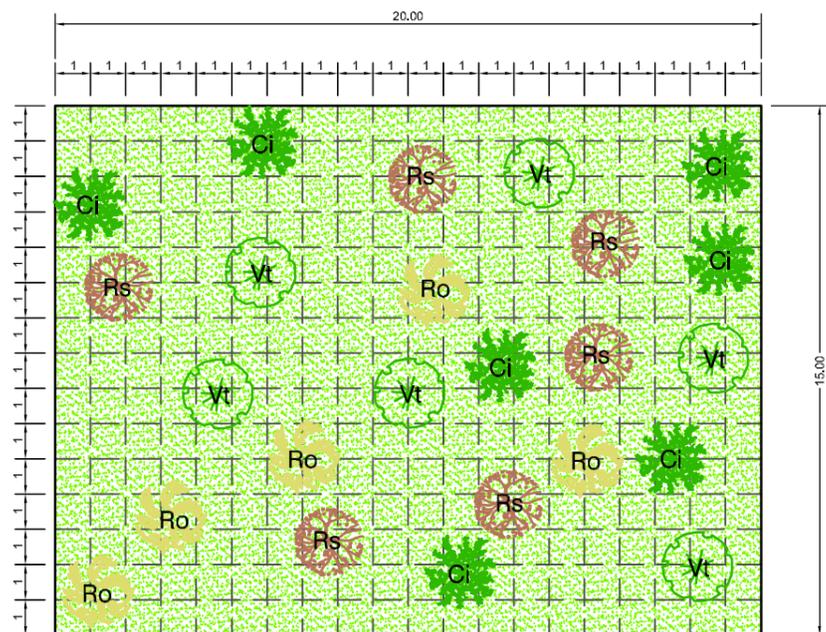


**OPERE A VERDE  
QUADERNO OPERE A VERDE**



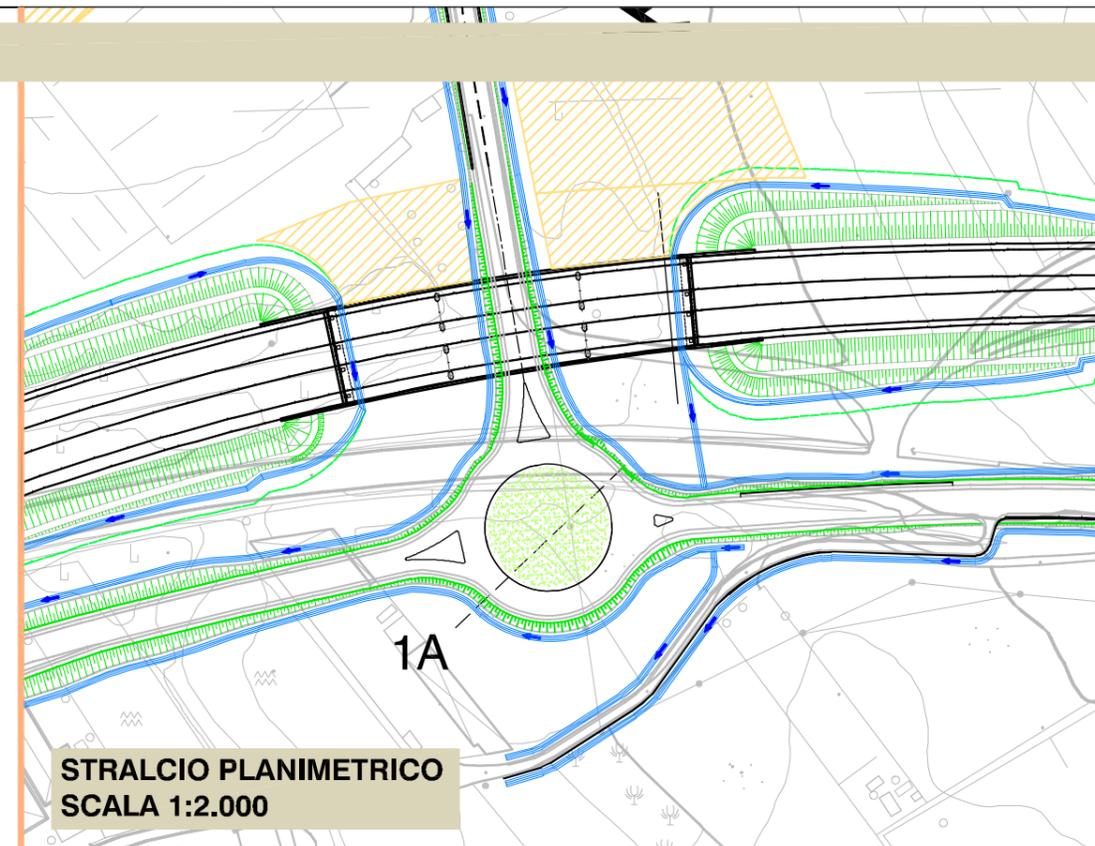
CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. ANNO	T001A00AMBDC02A_QUAD_OPERE_VERDE			
DPCA0352	D 19	CODICE ELAB.	T001A00AMBDC02	A	VARIE
D				-	-
C				-	-
B				-	-
A	EMISSIONE	FEB.2020	B.ZIMEI	F.VENTURA	F.NICCHIARELLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

A - PRATO CESPUGLIATO



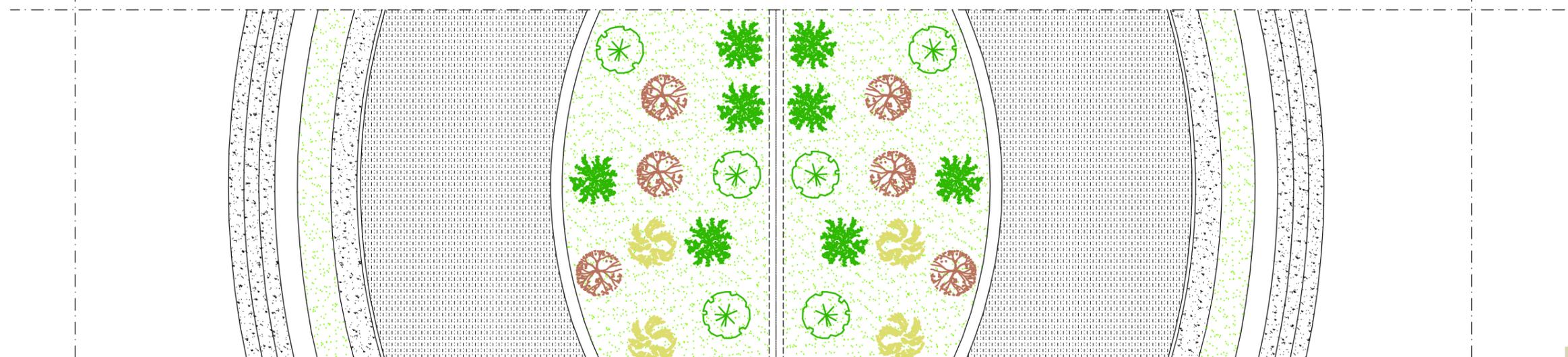
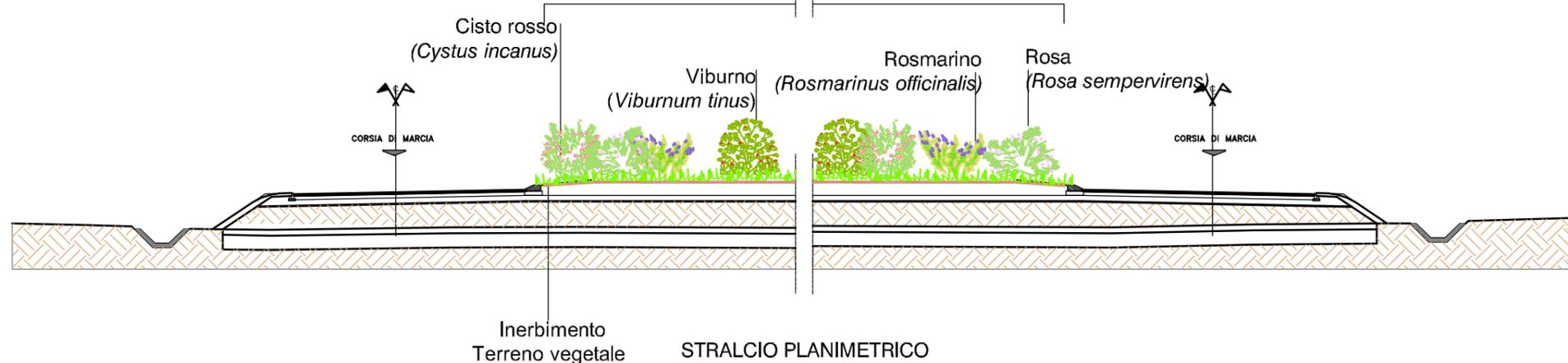
ARBUSTI		(n.24 piante ogni 300 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Vt	VIBURNO	<i>Viburnum tinus</i>	300 mq	6
Ci	CISTO ROSSO	<i>Cystus incanus</i>		7
Ro	ROSMARINO	<i>Rosmarinus officinalis</i>		5
Rs	ROSA	<i>Rosa sempervirens</i>		6
INERBIMENTO				-

SCALA 1:200



STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:2.000

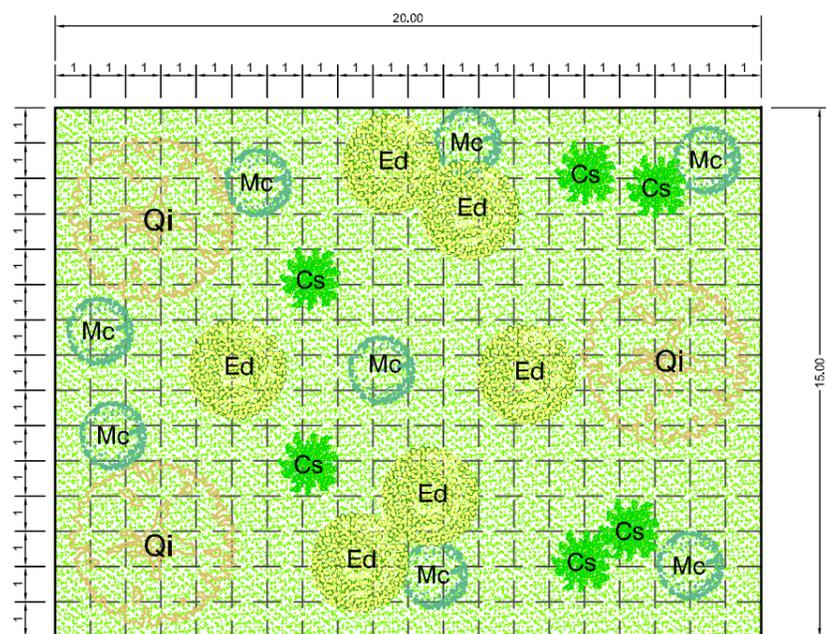
SEZIONE TIPO  
Tipologico A



SCALA 1:200

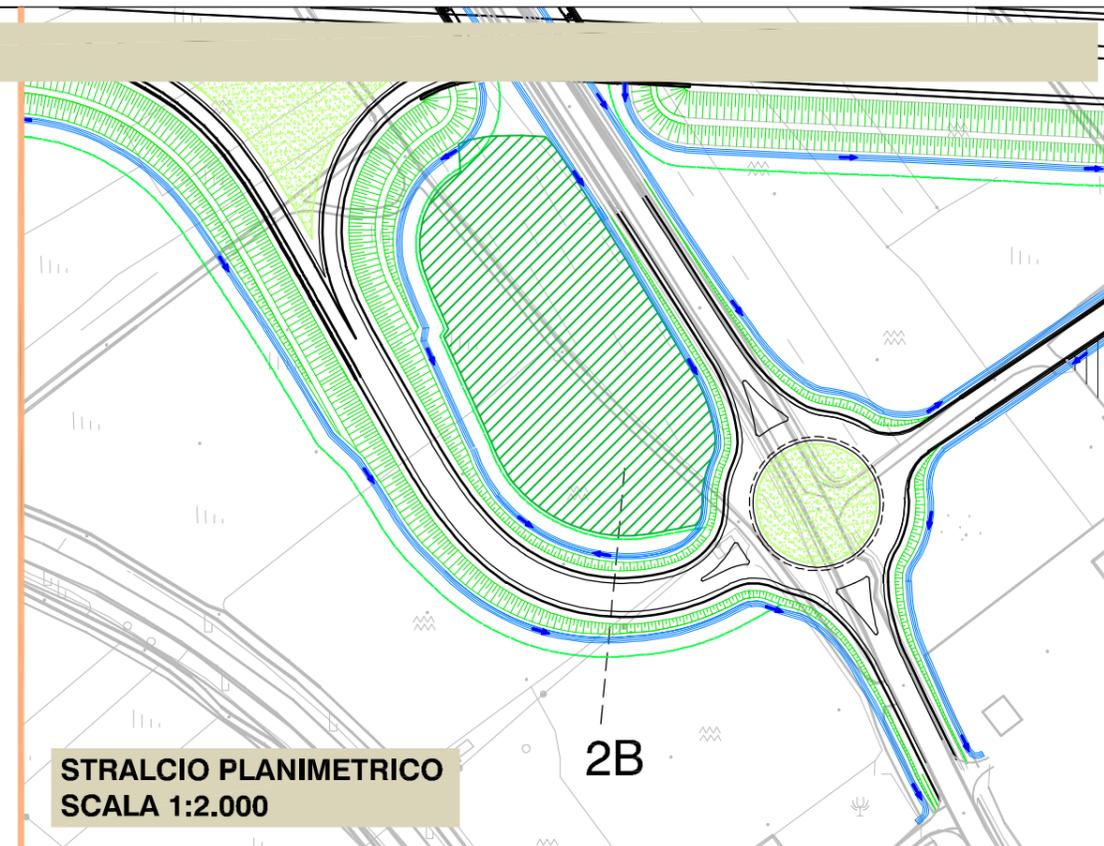
# QUADERNO DELLE OPERE A VERDE

## B - CESPUGLIETO ARBORATO



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

SCALA 1:200

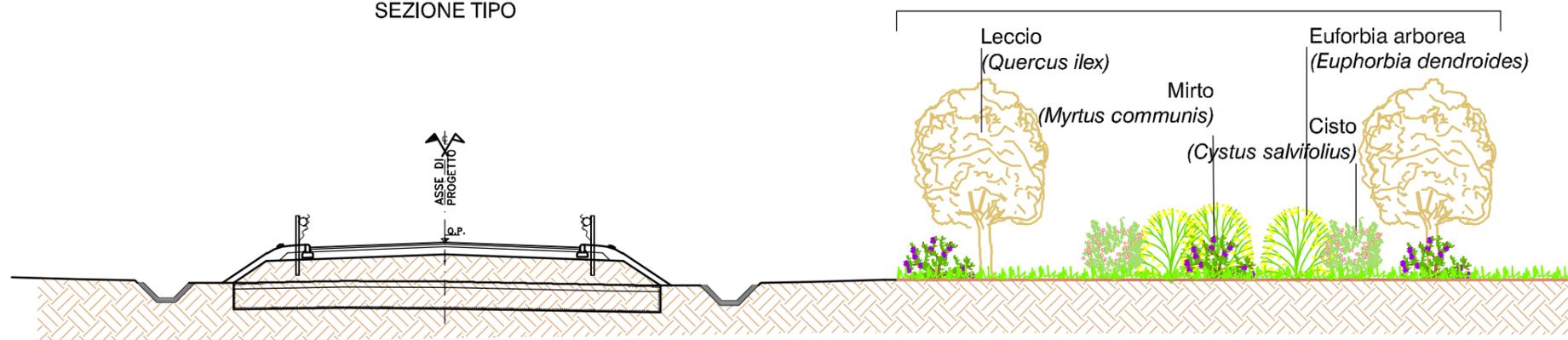


STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:2.000

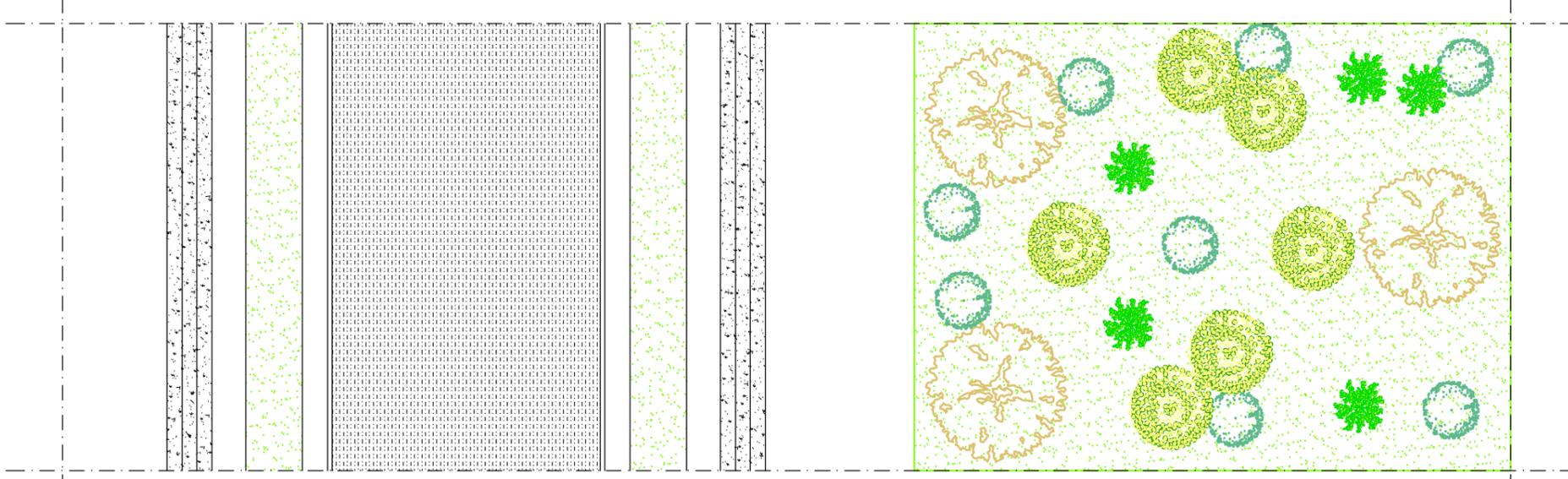
2B

### Tipologico B

#### SEZIONE TIPO

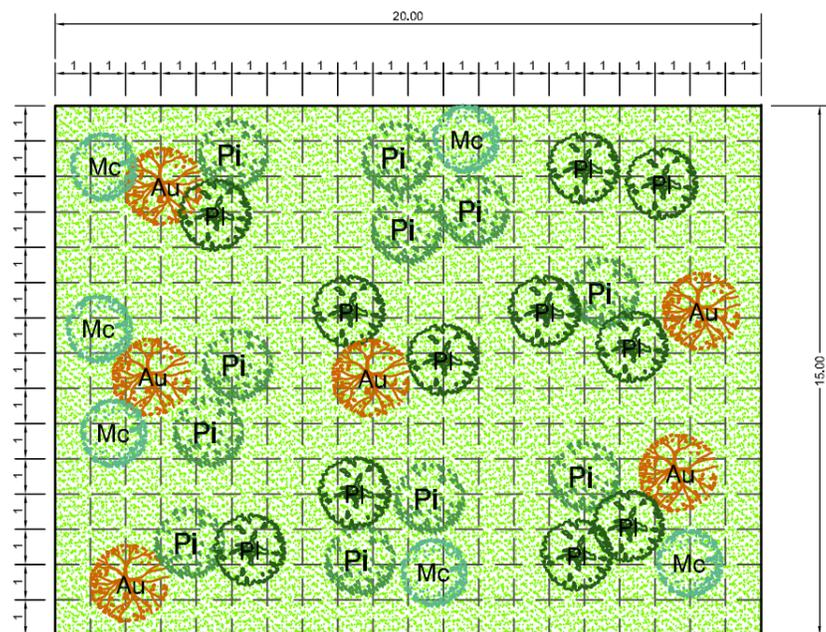


#### STRALCIO PLANIMETRICO



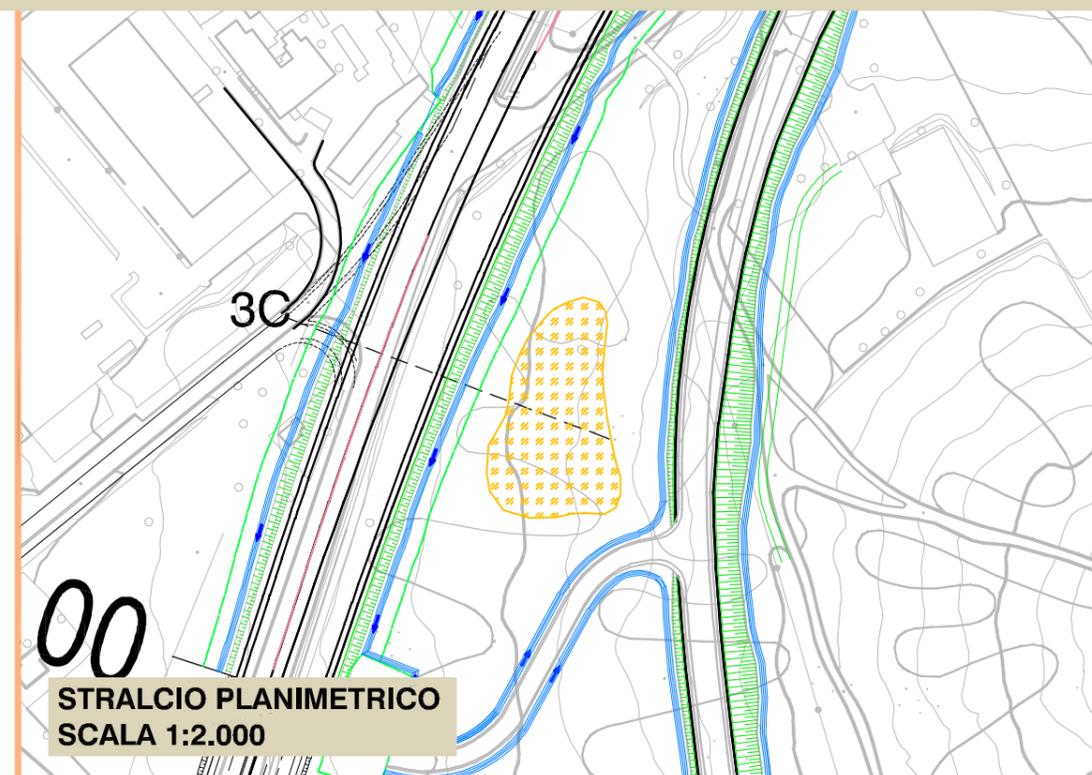
SCALA 1:200

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			-

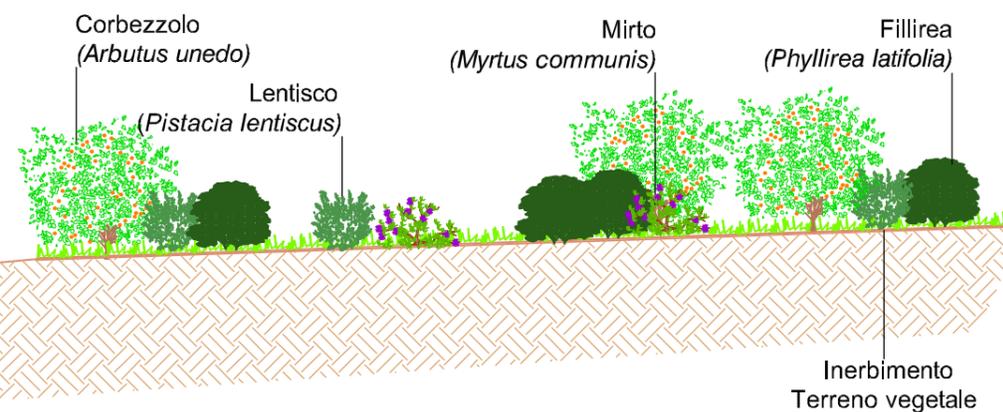
SCALA 1:200



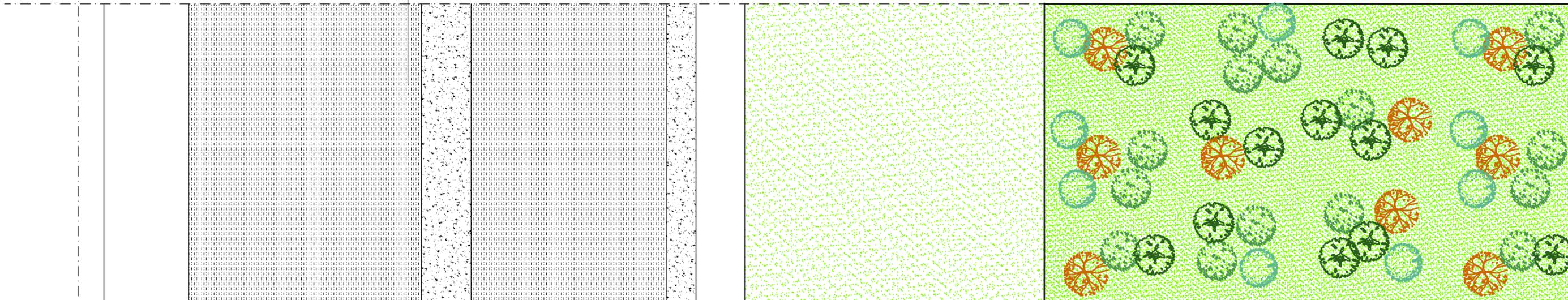
STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:2000

Tipologico C

SEZIONE TIPO

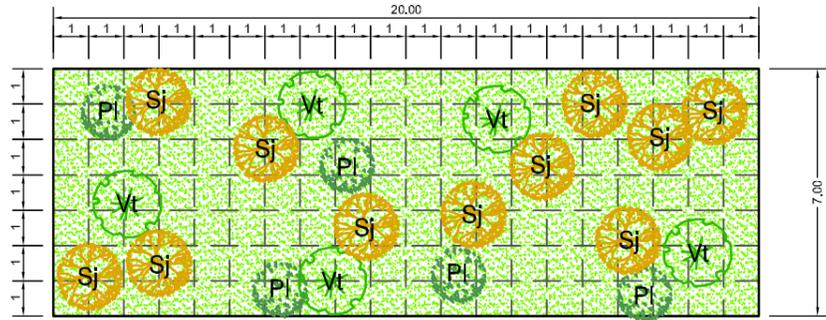


STRALCIO PLANIMETRICO

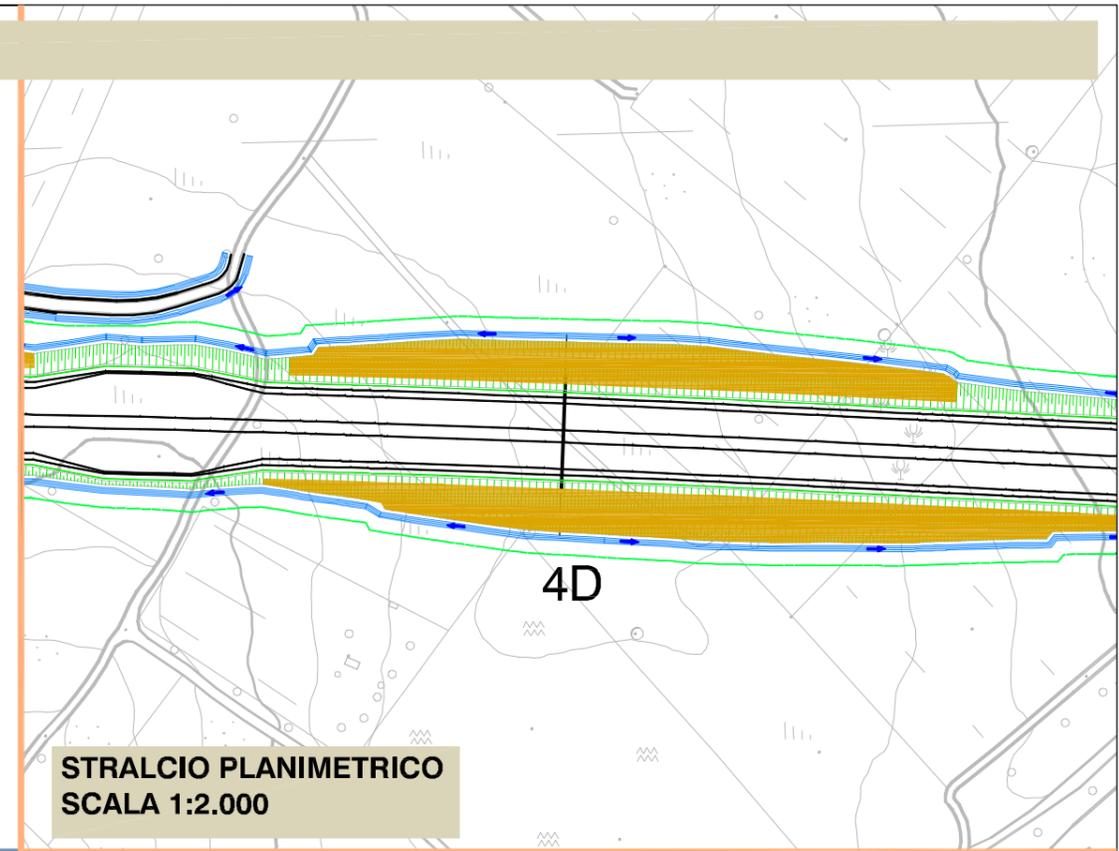


SCALA 1:200

D- ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE

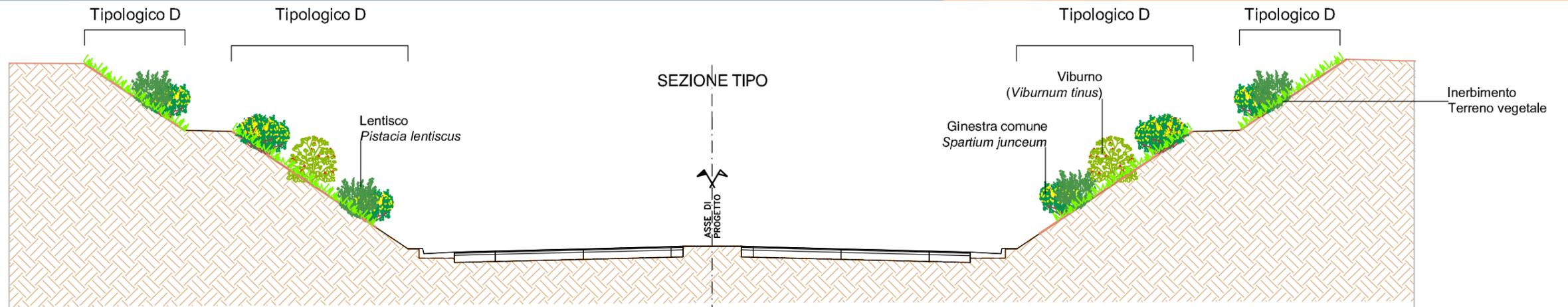


ARBUSTI		(n.21 piante ogni 140 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
PI	LENTISCO	<i>Pistacia lentiscus</i>	140 mq	5
Sj	GINESTRA COMUNE	<i>Spartium junceum</i>		11
Vi	VIBURNO	<i>Viburnum tinus</i>		5
INERBIMENTO				-

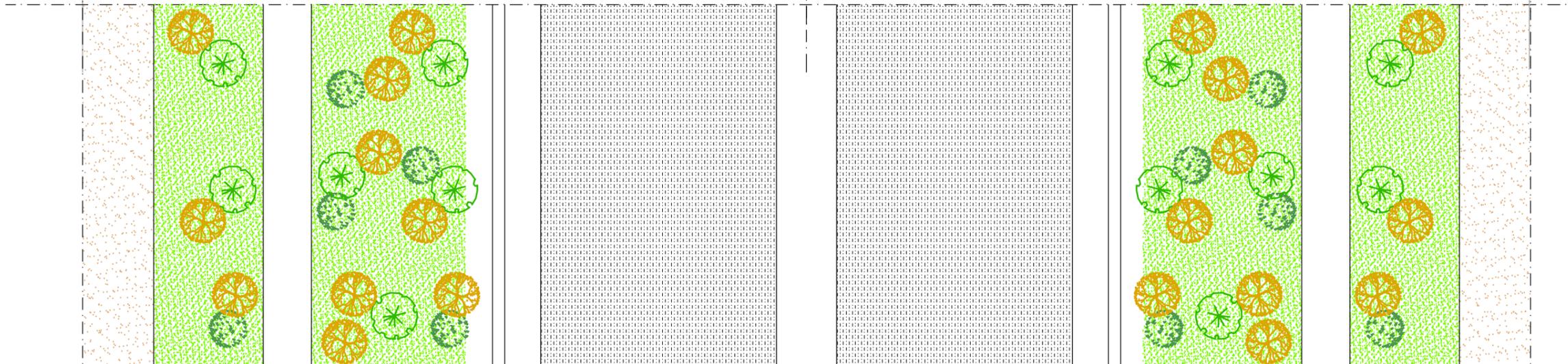


SCALA 1:200

STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:2.000

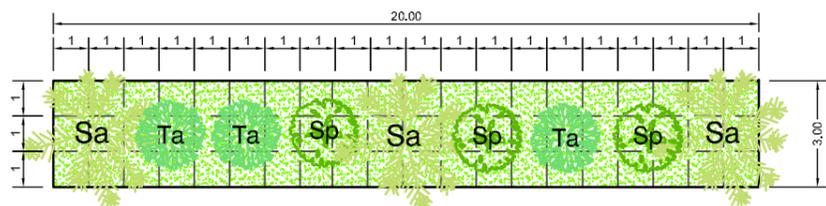


STRALCIO PLANIMETRICO

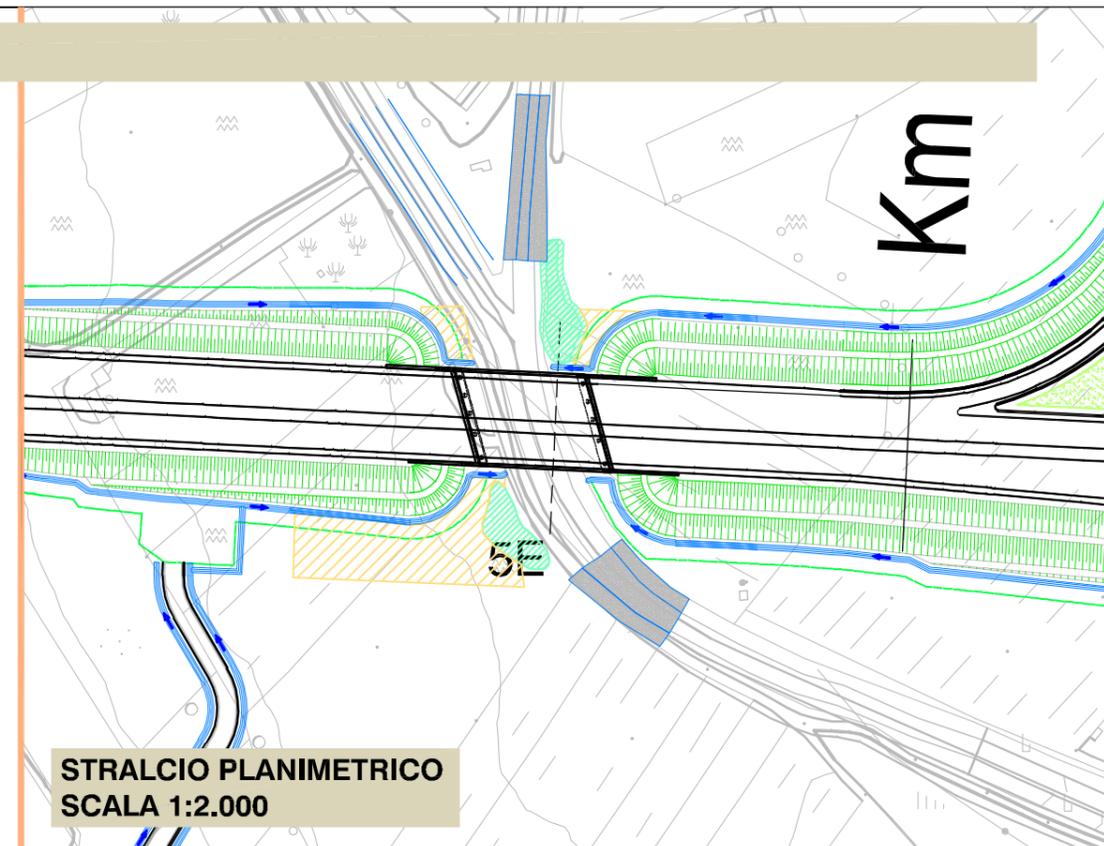


SCALA 1:200

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>		
ARBUSTI (n.6 piante ogni 60 mq)		-	
Ta	TAMERICE <i>Tamerix gallica</i>	3	
Sp	SALICE ROSSO <i>Salix purpurea</i>	3	
INERBIMENTO		-	-

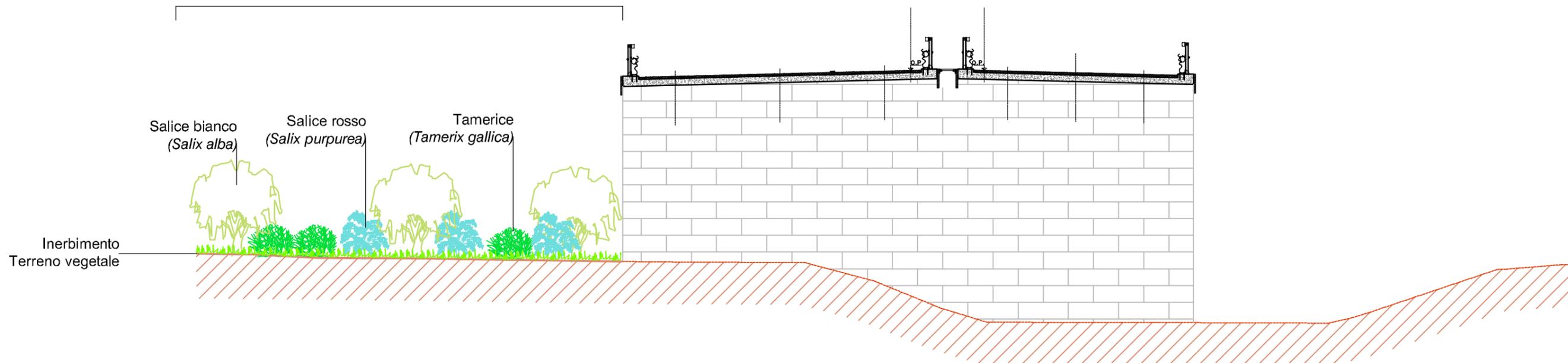


SCALA 1:200

STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:2.000

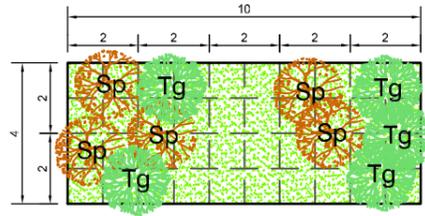
SEZIONE TIPO

Tipologico E



SCALA 1:200

F - SIEPE ARBUSTIVA DI INVITO AL SOTTOPASSO FAUNISTICO



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

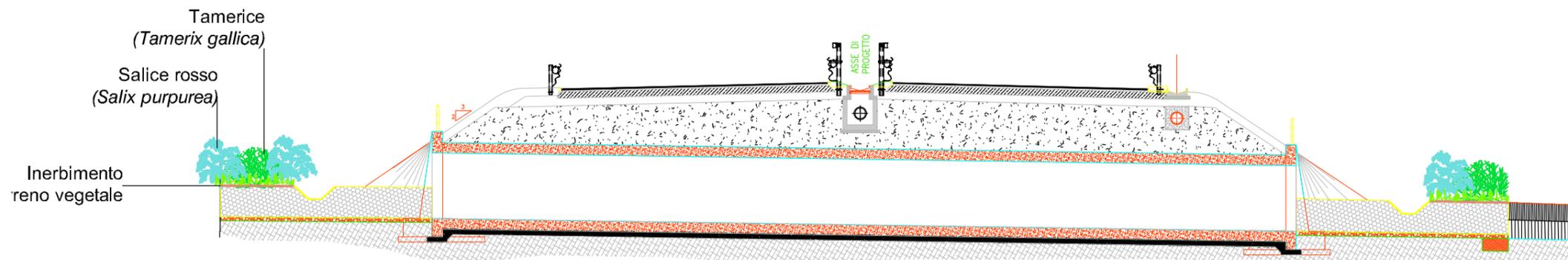
SCALA 1:200

STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:500

Tipologico F

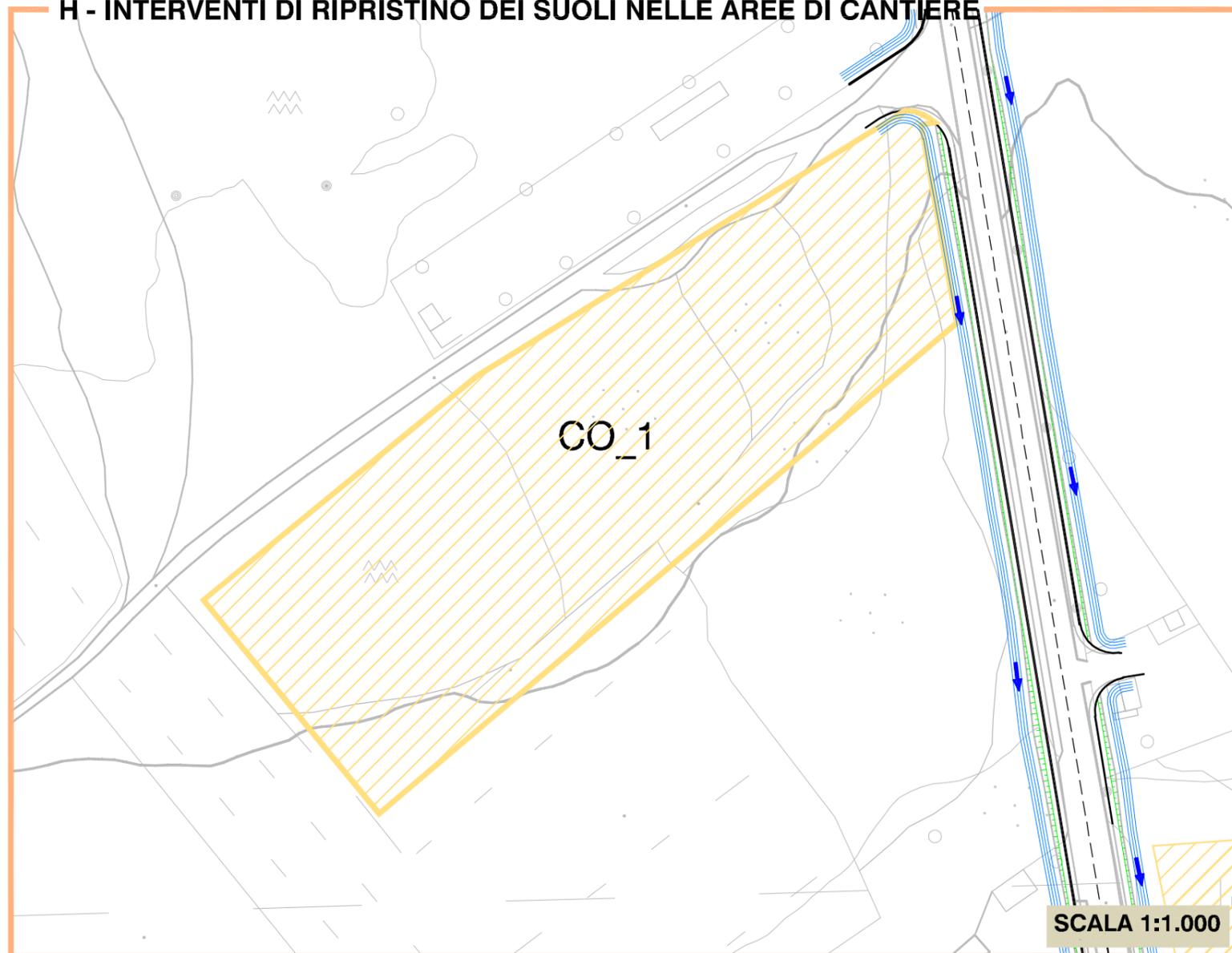
SEZIONE TIPO

Tipologico F



SCALA 1:200

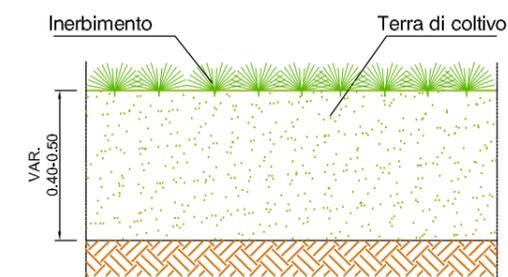
H - INTERVENTI DI RIPRISTINO DEI SUOLI NELLE AREE DI CANTIERE



ALLA CONCLUSIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DELL'INFRASTRUTTURA STRADALE, LE AREE IN CORRISPONDENZA DELLE QUALI È PREVISTA LA LOCALIZZAZIONE DEI SITI DI CANTIERE DOVRANNO ESSERE RESTITUITE ALLA DESTINAZIONE D'USO ATTUALE, PREVALENTEMENTE AGRICOLA E/O A PRATO SFALCIATO.

PARTICOLARE RIPRISTINO DEL SUOLO

Sezione tipo riporto terra di coltivo



Miscuglio specie per inerbimento

Famiglia Gramineae	<i>Arrhenatherum elatius</i>
	<i>Dactylis glomerata</i>
	<i>Lolium perenne</i>
	<i>Lolium multiflorum</i>
	<i>Holcus lanatus</i>
	<i>Poa pratensis</i>
	<i>Phleum pratense</i>
	<i>Festuca rubra</i>
Famiglia Leguminosae	<i>Anthoxanthum odoratum</i>
	<i>Lotus corniculatus</i>
	<i>Medicago sativa</i>
	<i>Vicia sativa</i>
	<i>Vicia villosa</i>
	<i>Trifolium pratense</i>
	<i>Trifolium repens</i>
<i>Onobrychis viciifolia</i>	