

**S.S.51 "ALEMAGNA"**  
VARIANTE DI LONGARONE

**PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

COD. VE407

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

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

*Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma A26031)*

**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. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma A15138)*

**COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:**

*Dott. Ing. MariaAntonietta Merendino (Ord. Ing. Prov. Roma A28481)*

**VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:**

*Dott. Ing. Ettore De Cesbron De La Grennelais*

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

MANDATARIA:

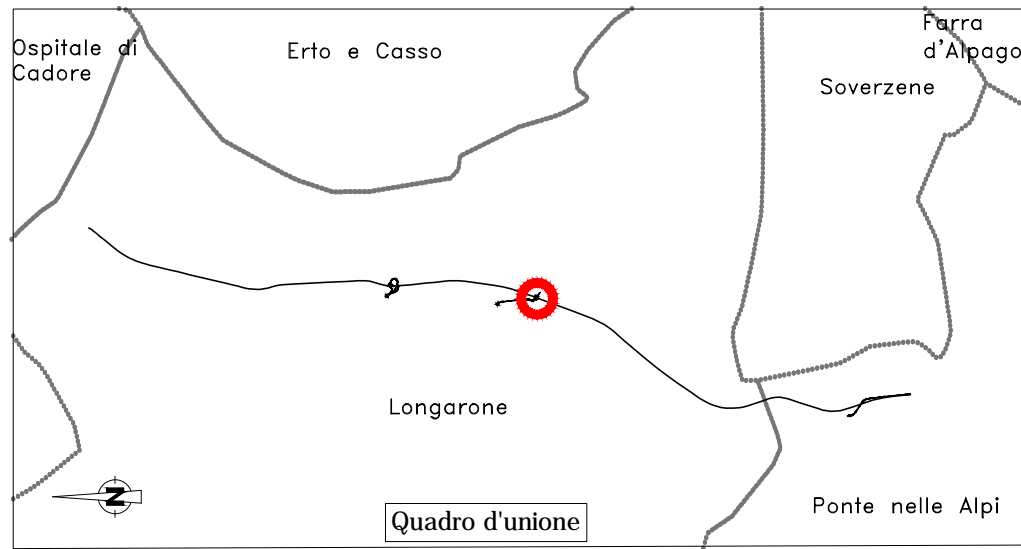
MANDANTI:



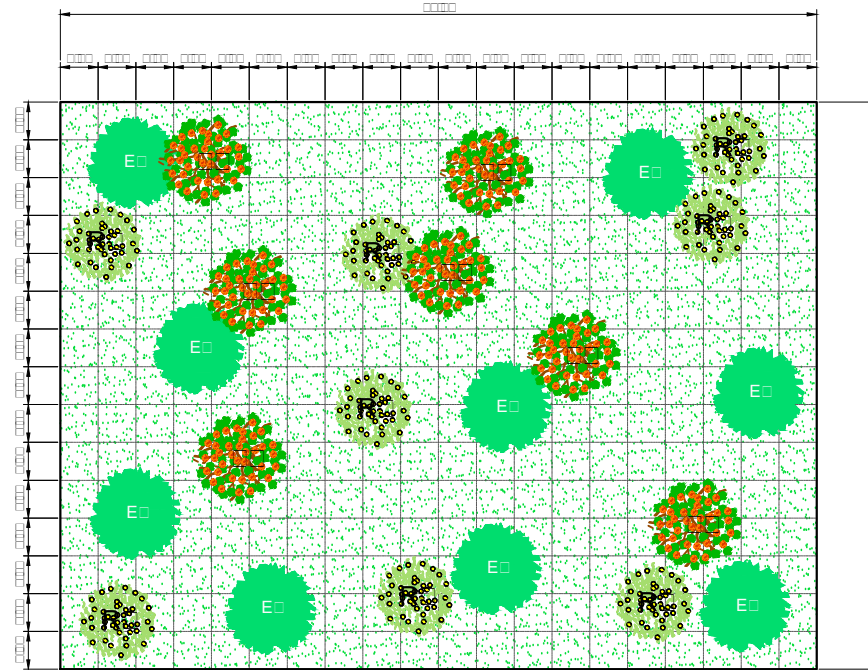
**INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE**  
Quaderno delle opere a verde



CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. ANNO	T00IA15AMBDC01A			
DPVE0407	D 21	CODICE ELAB. T00IA15AMBDC01		A	Varie
D		-	-	-	-
C		-	-	-	-
B		-	-	-	-
A	EMISSIONE	NOV.2021	B.ZIMEI	F.VENTURA	M.CAPASSO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

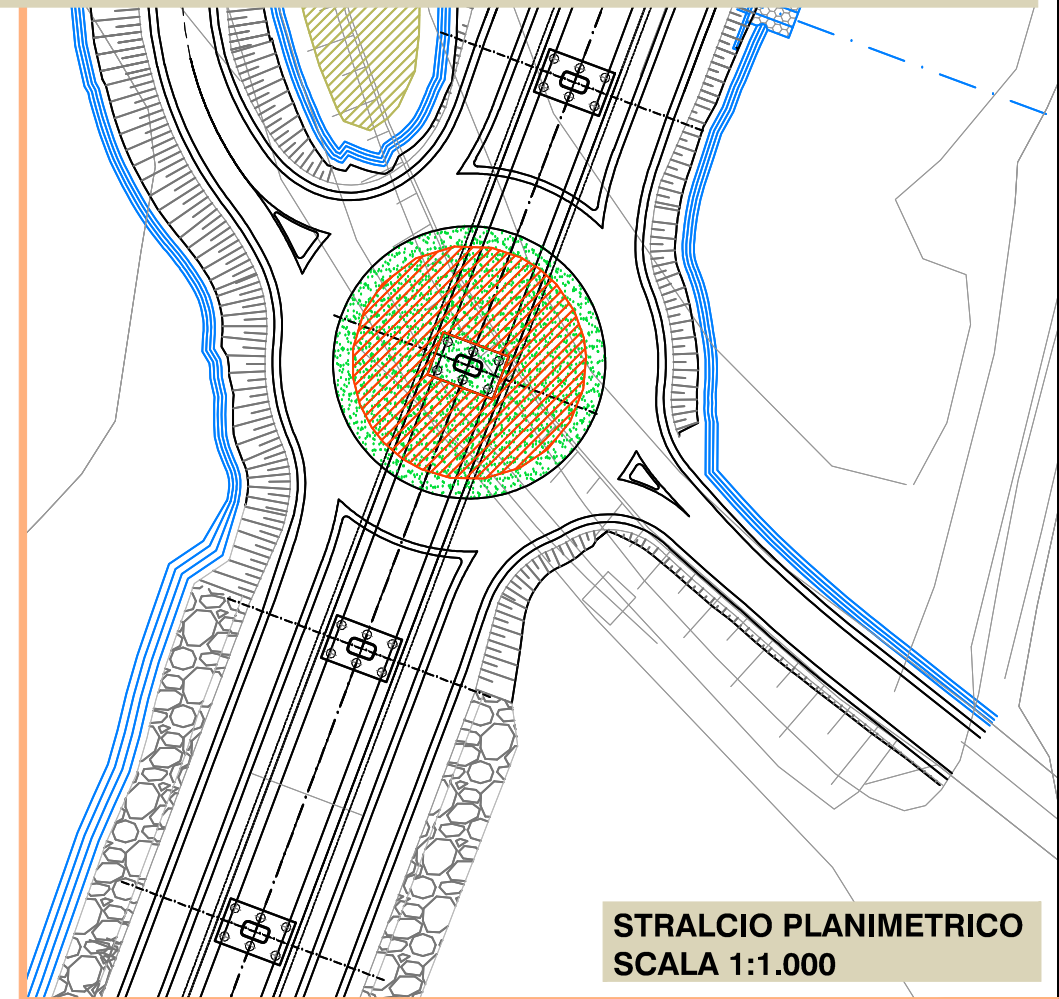


A - PRATO CESPUGLIATO



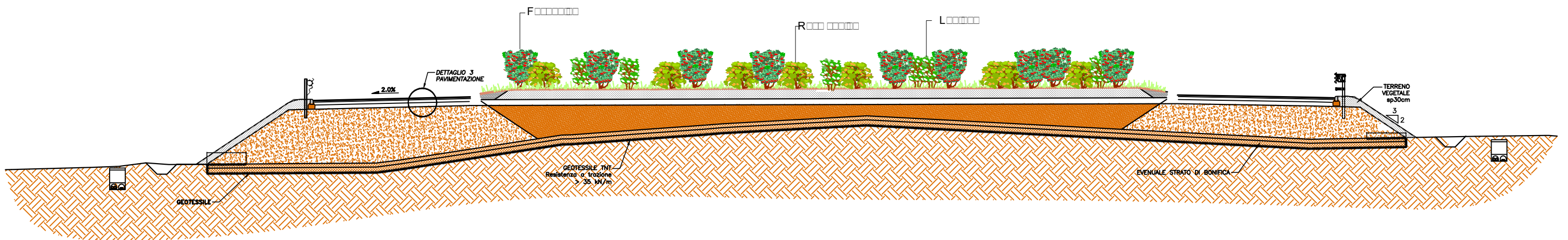
ARBUSTI		(n.24 piante ogni 300 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Ee	FUSAGGINE	<i>Euonymus europaeus</i>	300 mq	<input type="checkbox"/>
Rc	ROSA CANINA	<i>Rosa canina</i>		<input type="checkbox"/>
VI	LANTANA	<i>Viburnum lantana</i>		<input type="checkbox"/>
INERBIMENTO				<input type="checkbox"/>

SCALA 1:200



STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:1.000

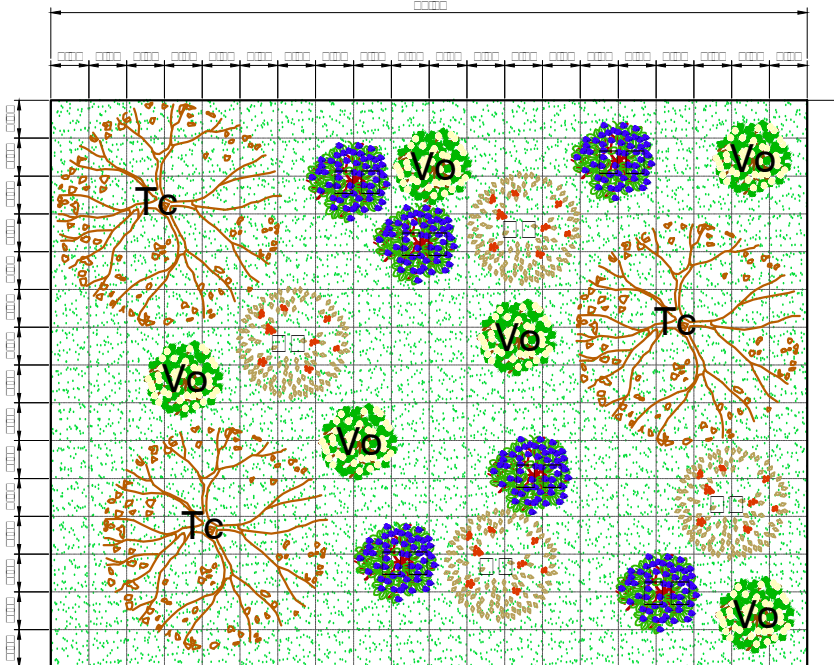
SEZIONE TIPO ROTATORIA



SCALA 1:200

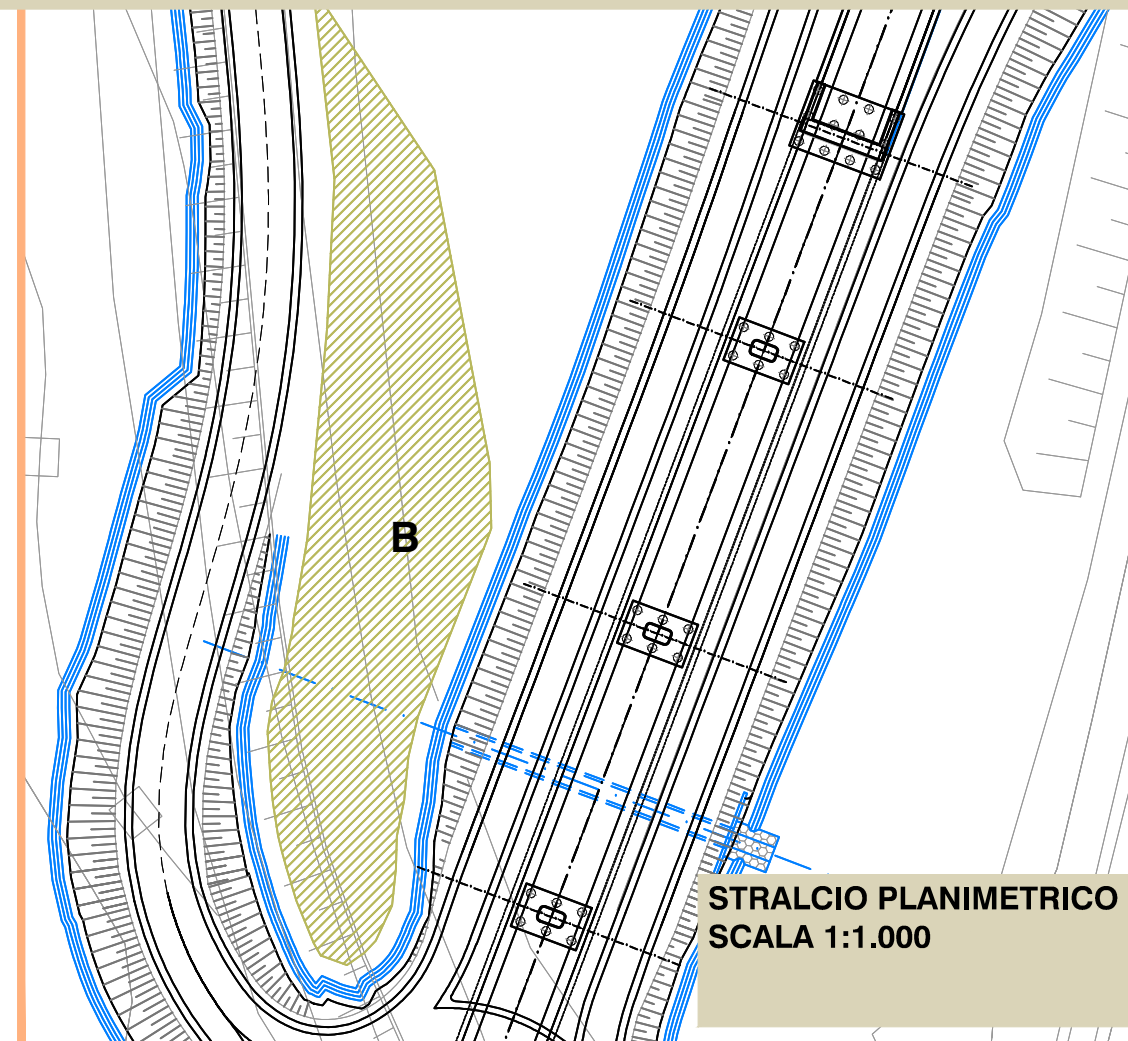


B - CESPUGLIETO ARBORATO



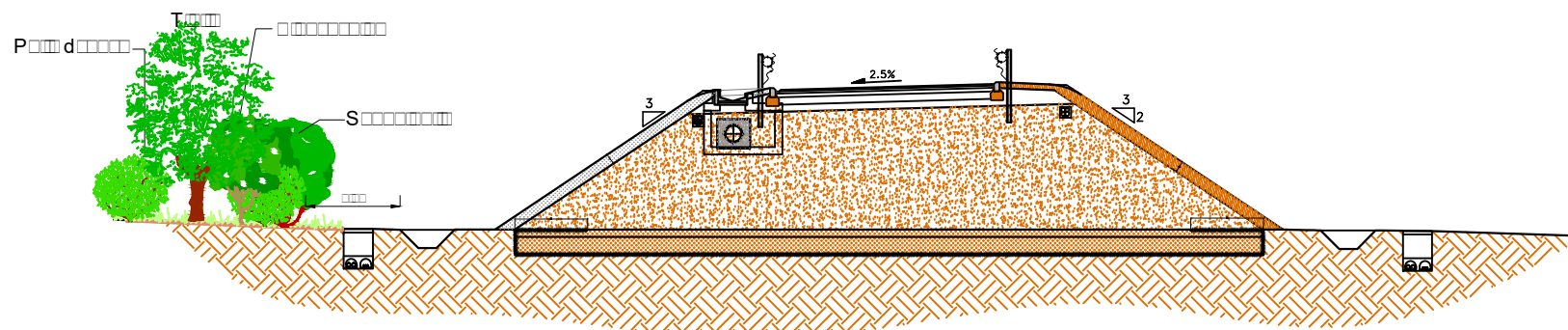
ALBERI		(n.3 piante ogni 300 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Tc	TIGLIO SELVATICO	<i>Tilia cordata</i>		
ARBUSTI		(n.16 piante ogni 300 mq)	<input type="checkbox"/>	
Cm	IANOSPINO	<i>Crataegus monogyna</i>	<input type="checkbox"/>	
	SANGUINELLA	<i>Cornus sanguinea</i>	<input type="checkbox"/>	
Vo	PALLA DI NEVE	<i>Viburnum opulus</i>	<input type="checkbox"/>	
	INERBIMENTO		<input type="checkbox"/>	

SCALA 1:200



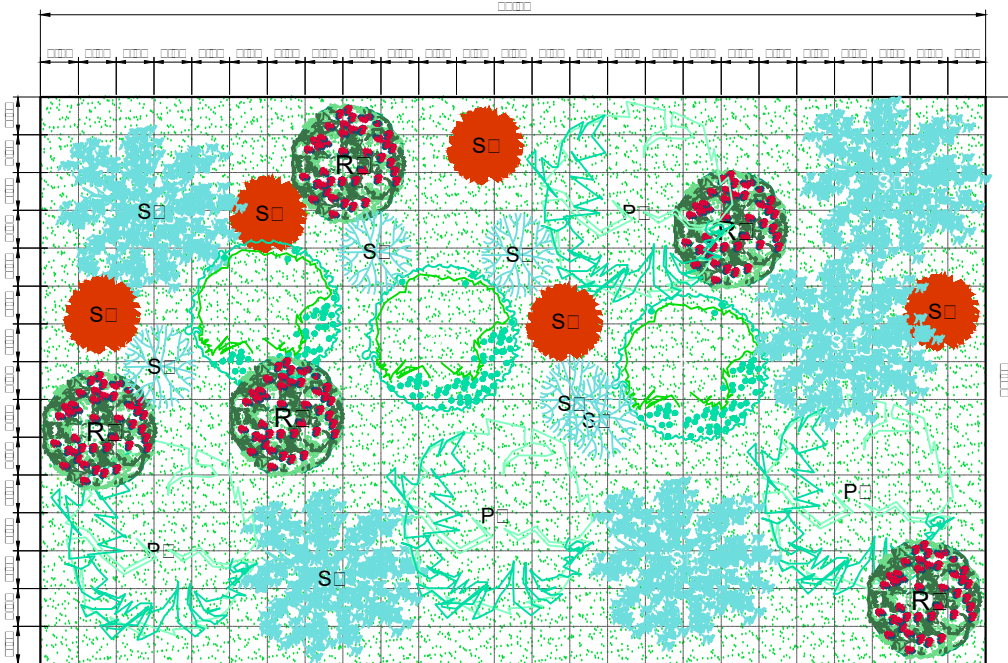
STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:1.000

SEZIONE TIPO RAMPA DI SVINCOLO MONODIREZIONALE  
TRATTO IN RETTIFILO IN RILEVATO



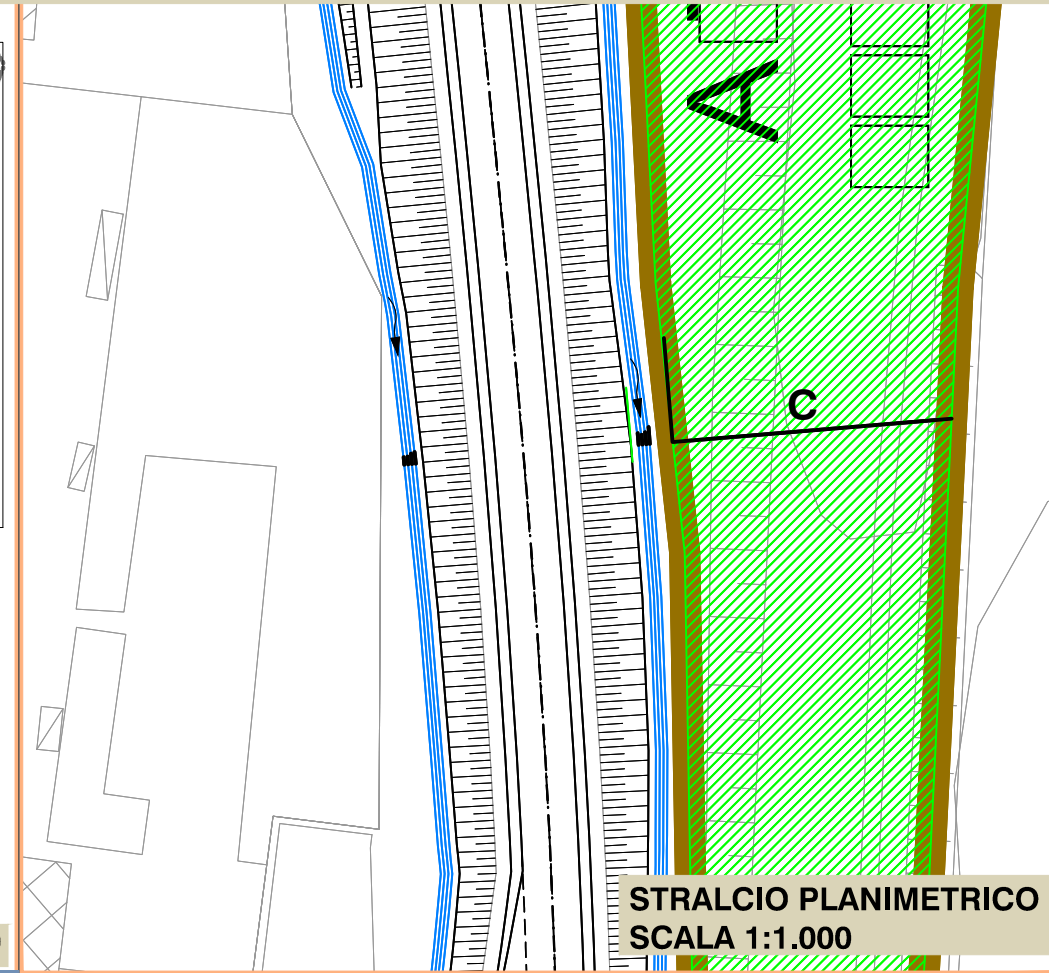
SCALA 1:200

C - FORMAZIONE ARBOREO - ARBUSTIVA A CARATTERE IGROFILO



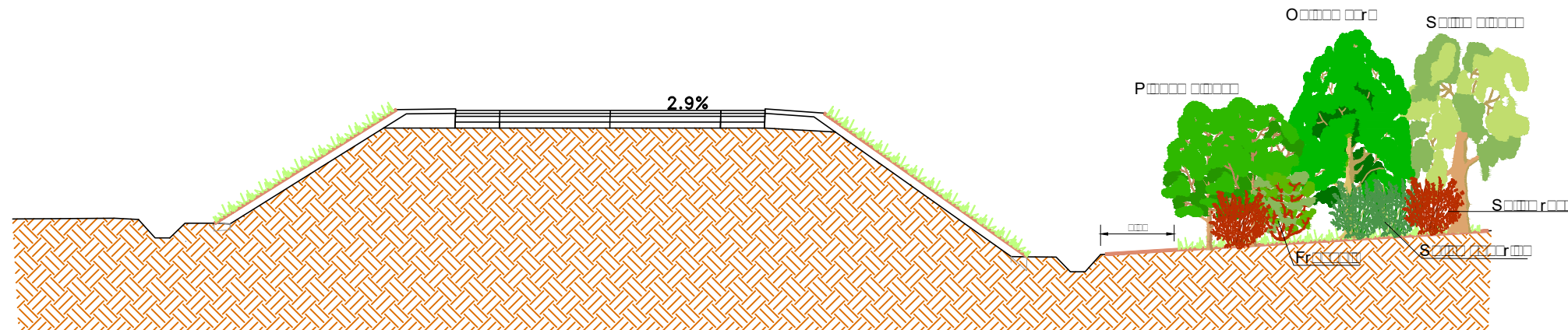
ALBERI (n.12 piante ogni 375 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE		
Sa	SALICE BIANCO <i>Salix alba</i>			375q	<input type="checkbox"/>
Ag	ONTANO NERO <i>Alnus glutinosa</i>				<input type="checkbox"/>
Pa	PIOPPO BIANCO <i>Populus alba</i>				<input type="checkbox"/>
ARBUSTI (n.15 piante ogni 375 mq)					
Sc	SALICE CINERINO <i>Salix cinerea</i>		<input type="checkbox"/>		
Sp	SALICE ROSSO <i>Salix purpurea</i>		<input type="checkbox"/>		
Rf	FRANGOLA <i>Rhamnus frangula</i>		<input type="checkbox"/>		
	INERBIMENTO		<input type="checkbox"/>		

SCALA 1:200



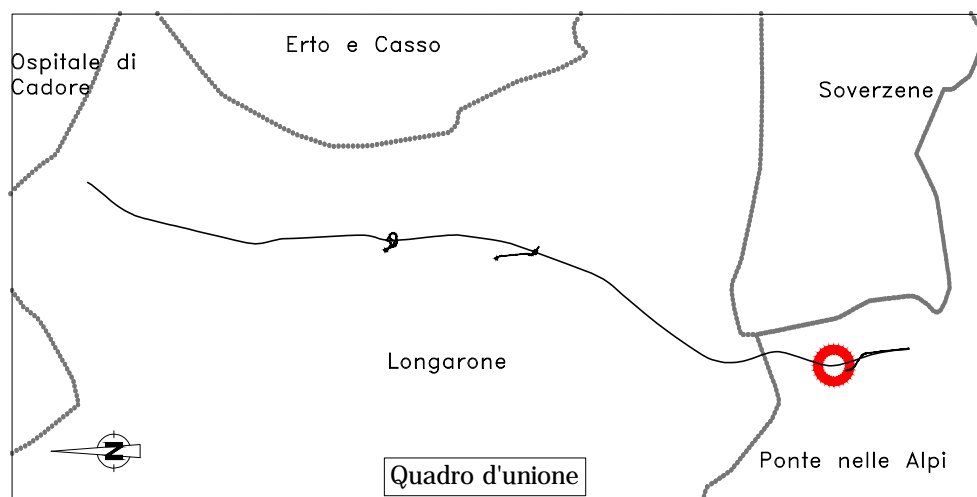
STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:1.000

SEZIONE TIPO

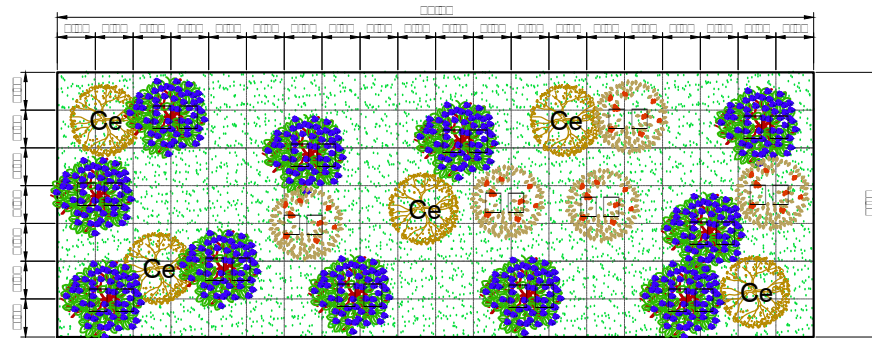


SCALA 1:200



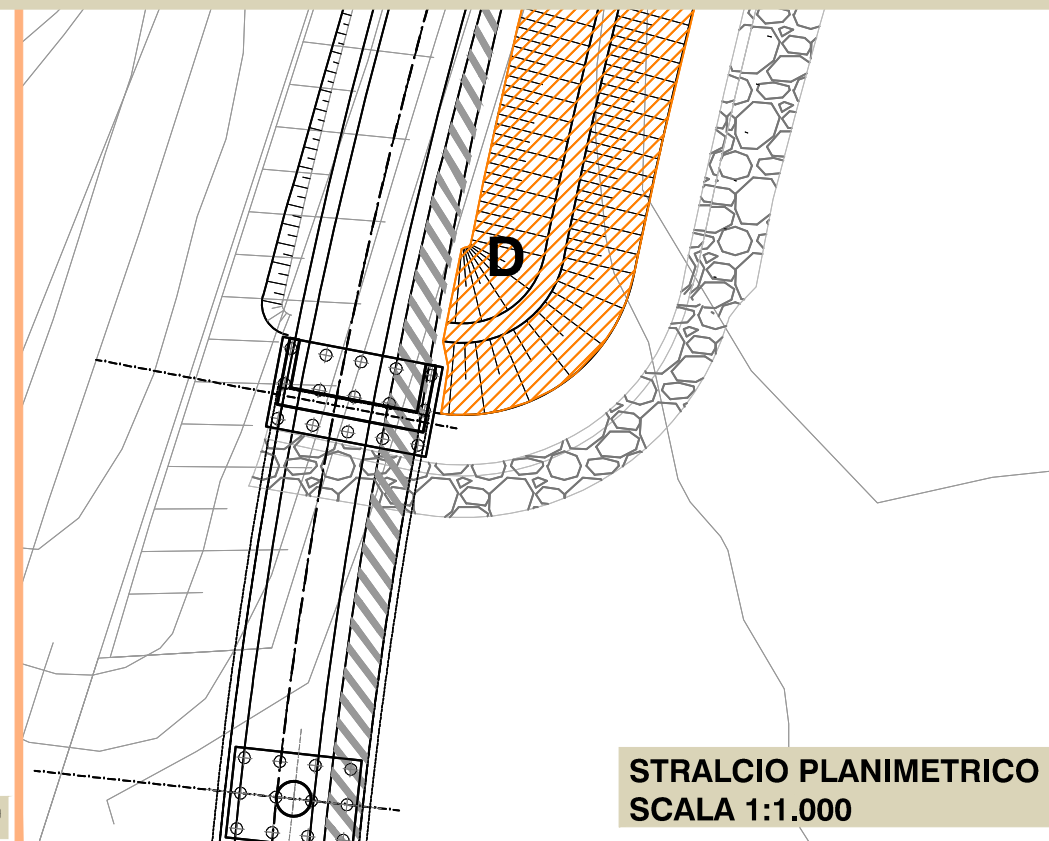


D - ARBUSTI A GRUPPI IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE



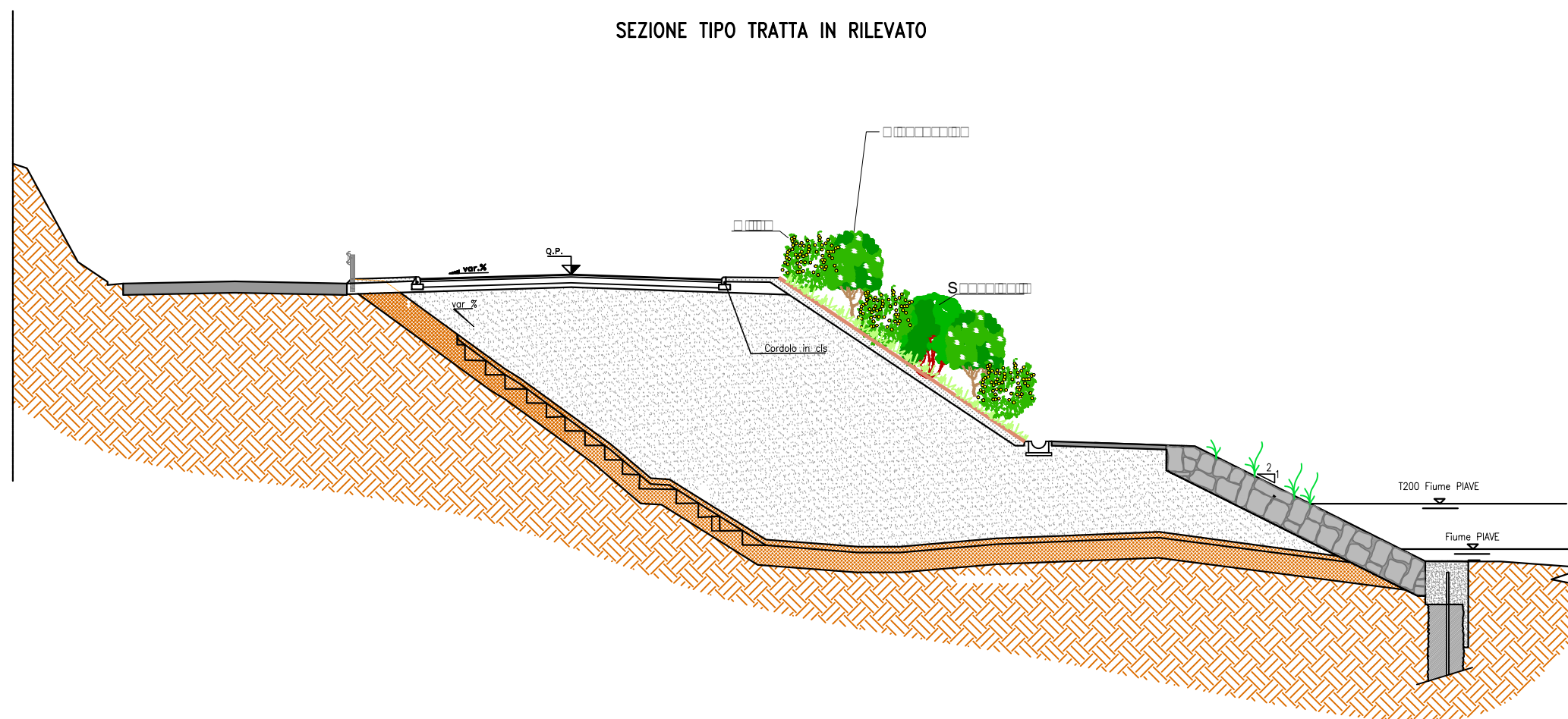
ARBUSTI	(n.21 piante ogni 140 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Ce	CITISO	<i>Cytisus sessilifolius</i>	140 mq	□
Cm	BIANCOSPINO	<i>Crataegus monogyna</i>		□
Cs	SANGUINELLA	<i>Cornus sanguinea</i>		□□
	INERBIMENTO			

SCALA 1:200

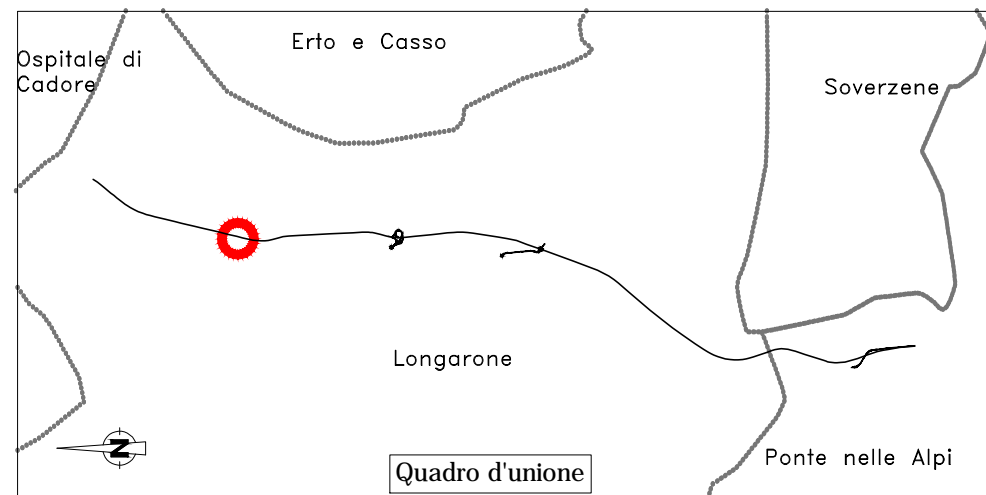


STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:1.000

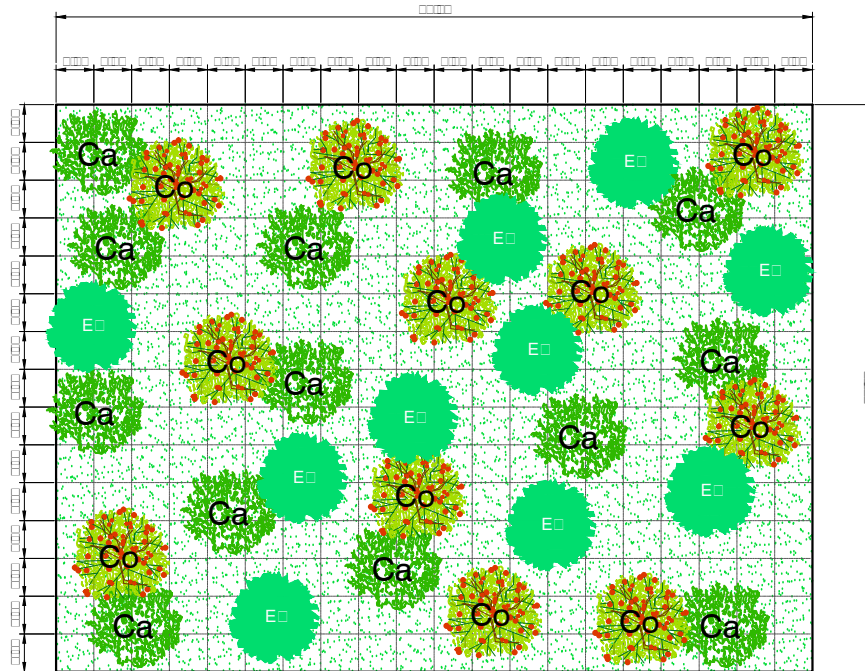
SEZIONE TIPO TRATTA IN RILEVATO



SCALA 1:200

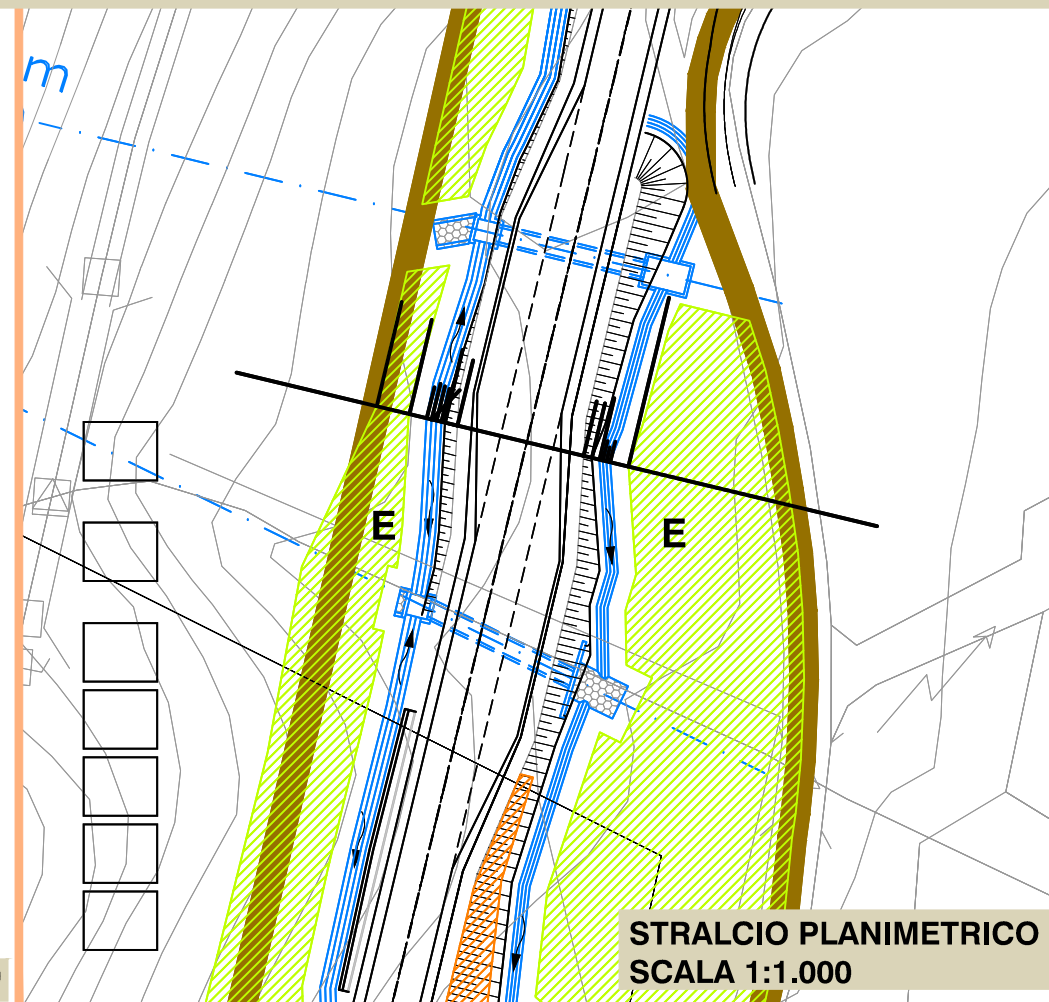


E - MANTELLO ARBUSTIVO TERMOFILO DI RICUCITURA



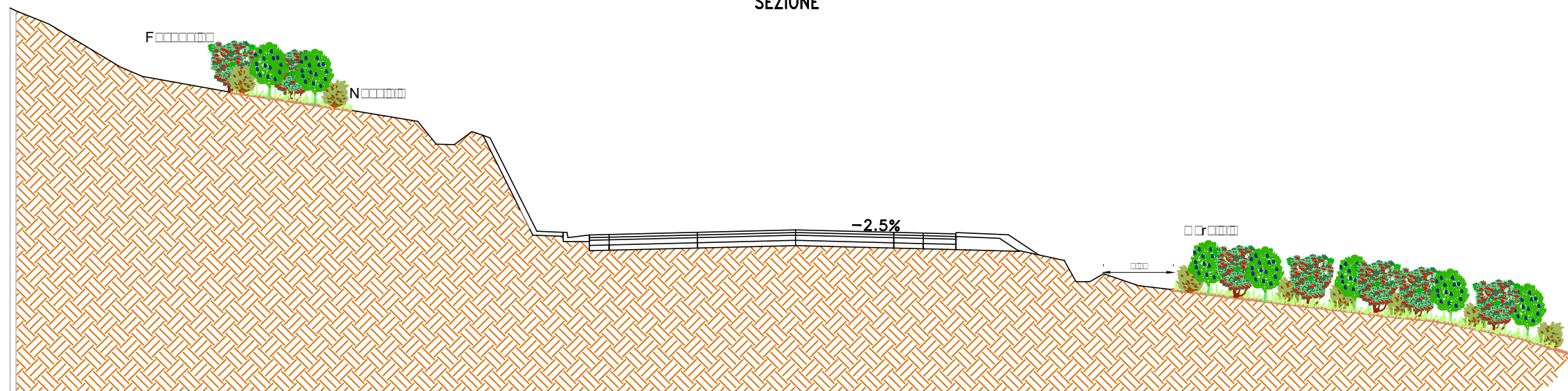
ARBUSTI		(n.34 piante ogni 300 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Ee	FUSAGGINE	<i>Euonymus europaeus</i>	□□	□□
Co	CORNILO	<i>Cornus mas</i>	□□□□	□□
Ca	NOCCIOLO	<i>Corylus avellana</i>	□□□□	□□
	INERBIMENTO			□

SCALA 1:200



STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:1.000

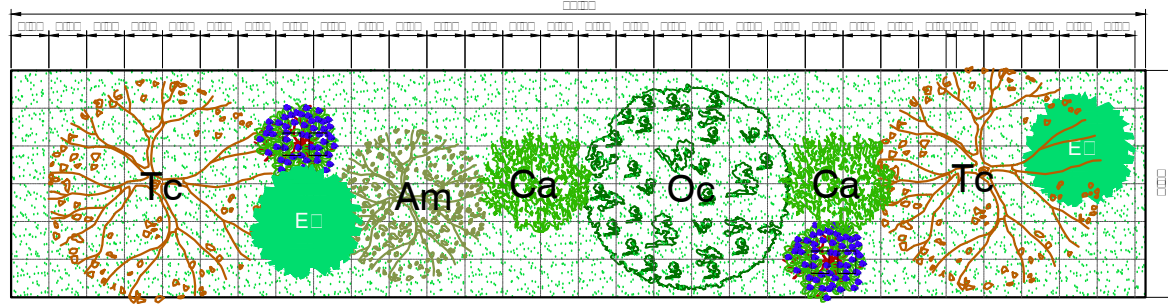
SEZIONE



SCALA 1:200

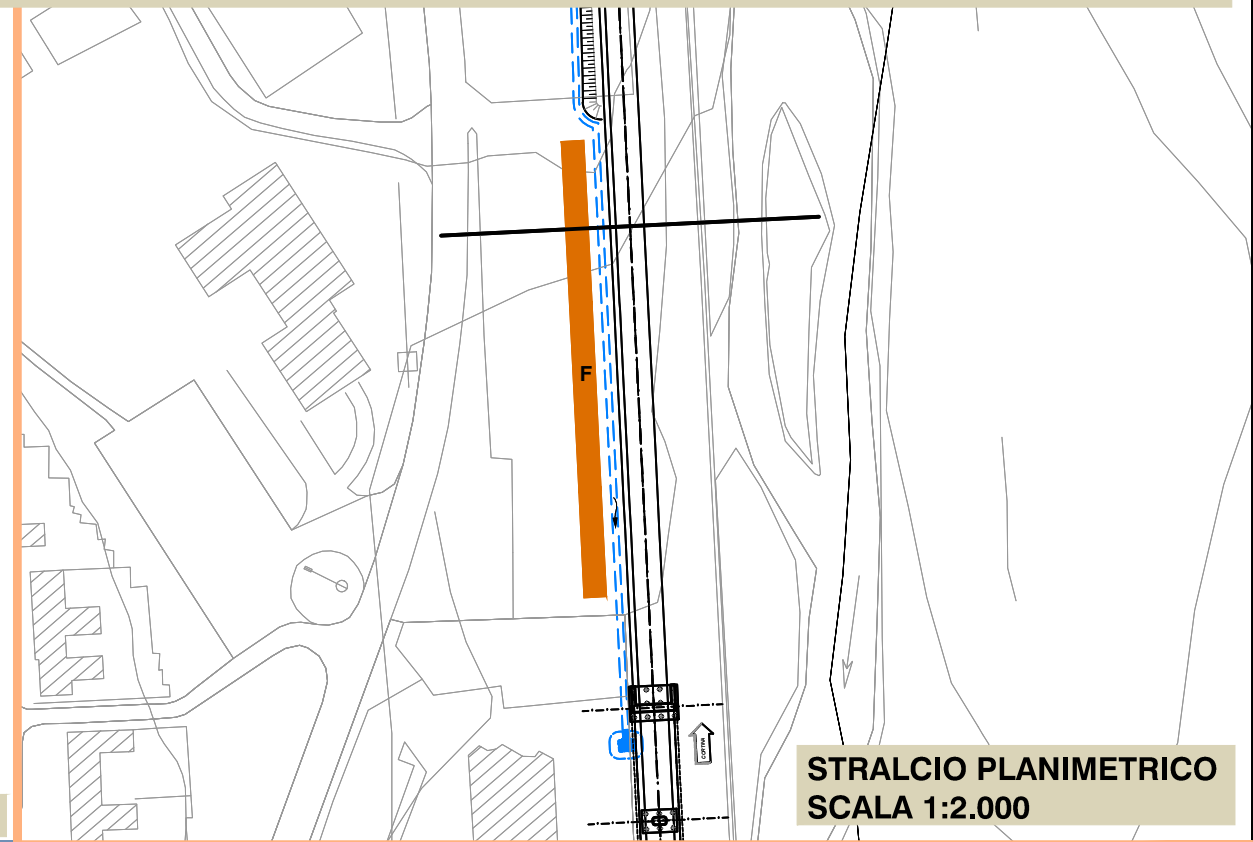


## F- FILARE ARBOREO-ARBUSTIVO DI MASCHERAMENTO

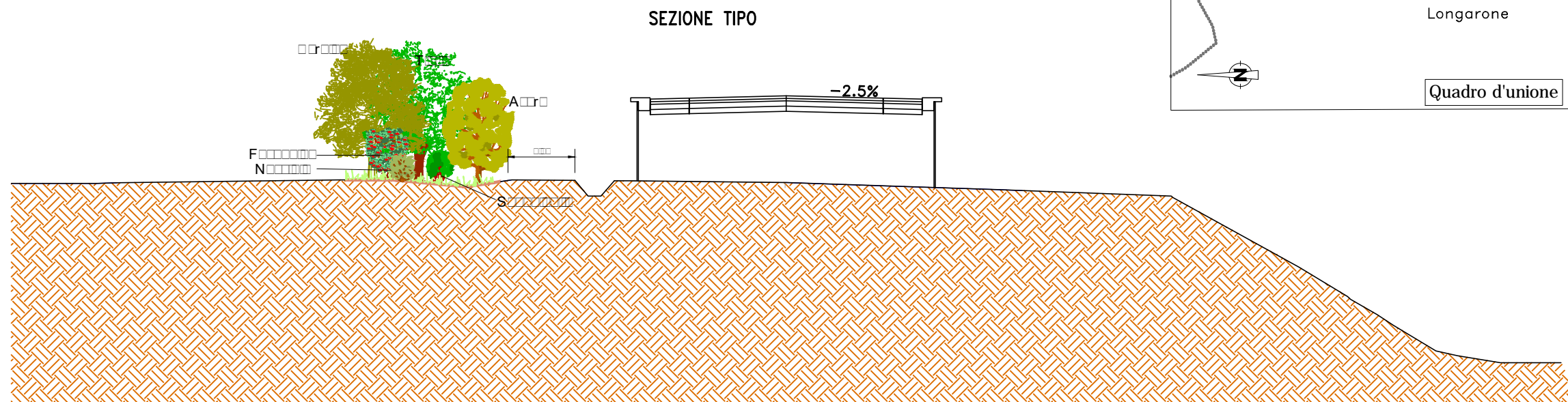


ALBERI (n.4 piante ogni 180 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. ESSENZE
Oc	CARPINO NERO <i>Ostrya carpinifolia</i>		
Tc	TIGLIO SELVATICO <i>Tilia cordata</i>	<input type="checkbox"/>	
Am	ACERO MINORE <i>Acer monspessulanum</i>	<input type="checkbox"/>	
ARBUSTI (n.6 piante ogni 180 mq)		<input type="checkbox"/>	
Cs	SANGUINELLA <i>Cornus sanguinea</i>	<input type="checkbox"/>	
Ee	FUSAGGINE <i>Euonymus europaeus</i>	<input type="checkbox"/>	
Ca	NOCCILOLO <i>Corylus avellana</i>	<input type="checkbox"/>	
INERBIMENTO		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SCALA 1:200



STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:2.000



SEZIONE TIPO

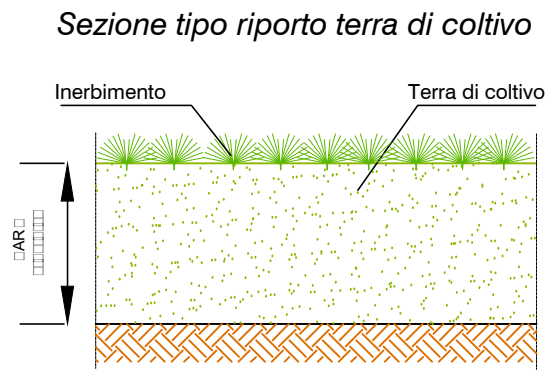
-2.5%



Quadro d'unione

SCALA 1:200

INTERVENTI DI RIPRISTINO DEI SUOLI NELLE AREE DI CANTIERE

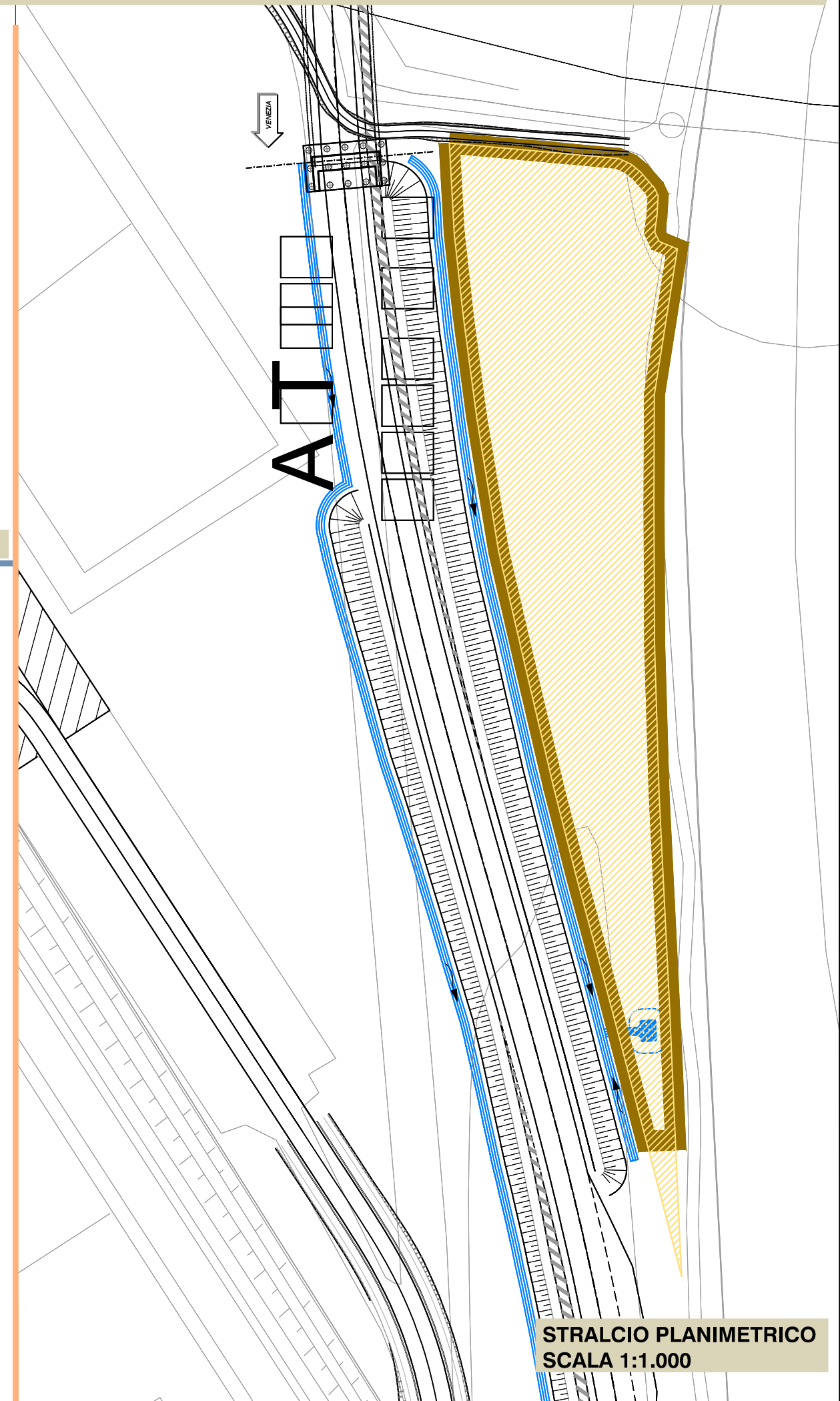


SCALA 1:20

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>	

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.



STRALCIO PLANIMETRICO  
SCALA 1:1.000