

**ITINERARIO CAIANELLO (A1) - BENEVENTO
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE DELLA S.S. 372 "TELESINA"
DAL KM 0+000 AL KM 60+900
LOTTO 2: DAL KM 0+000 (SVINCOLO CAIANELLO (A1))
AL KM 37+000 (SVINCOLO DI S.SALVATORE TELESINO)**

PROGETTO DEFINITIVO

cod. NA280

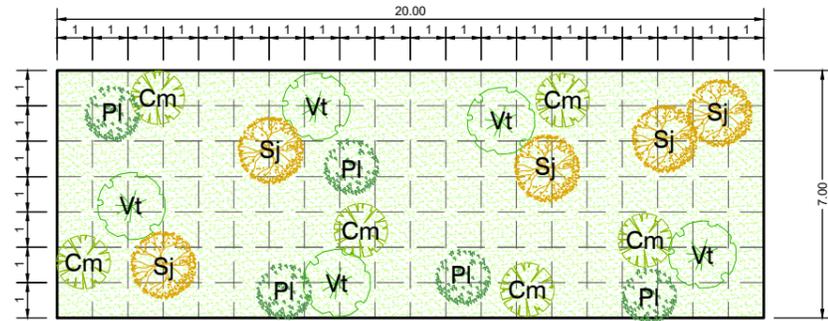
PROGETTAZIONE: A.T.I.: S.T.E. - ROCKSOIL - EDIN - KARRER

<p>RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE <i>Ing. Francesco M. La Camera</i></p> <p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE <i>Ing. Francesco M. La Camera</i></p> <p>IL GEOLOGO <i>Dott. Geol. Fiorenza Pennino</i></p> <p>L'ARCHEOLOGA: <i>Dott.ssa Grazia Savino</i> <i>Elenco MIBACT n.3856 - archeologa di 1° fascia ai sensi del D.M. 244/2019</i></p> <p>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO <i>Ing. Pompeo Vallario</i></p>	<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</p> <p>S.T.E. s.r.l. Structure and Transport Engineering Direttore Tecnico Ing. E. Moroni</p> <p>ROCKSOIL S.p.A. Direttore Tecnico Ing. G. Cassani</p> <p>E.D.IN. s.r.l. Società di Ingegneria Direttore Tecnico Ing. G. Grimaldi</p> <p>Prof. Arch. F. KARRER Ordine Arch. Roma N. 12097</p>
--	---

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

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
PROGETTO L0710F D 2101		T00_IA02_AMB_DT01_B			
		CODICE ELAB. T00IA02AMB DT01		B	-
D					
C					
B	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	Lugl.2022	Capulli	Loche	Karrer
A	EMISSIONE PER VERIFICA DI OTTEMPERANZA	Feb.2022	LC	LC	FK
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

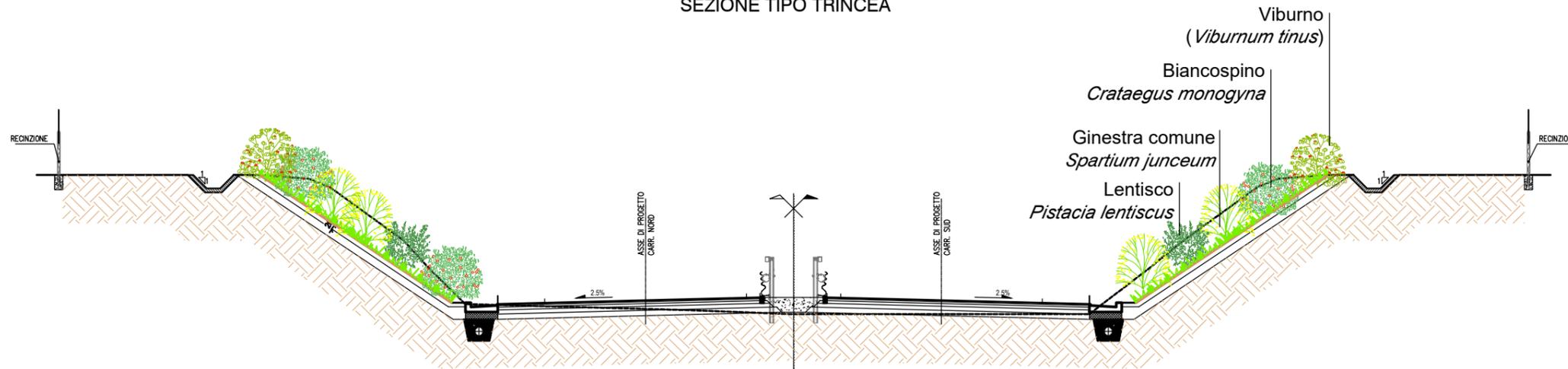
A - SISTEMAZIONE ARBUSTIVA IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE



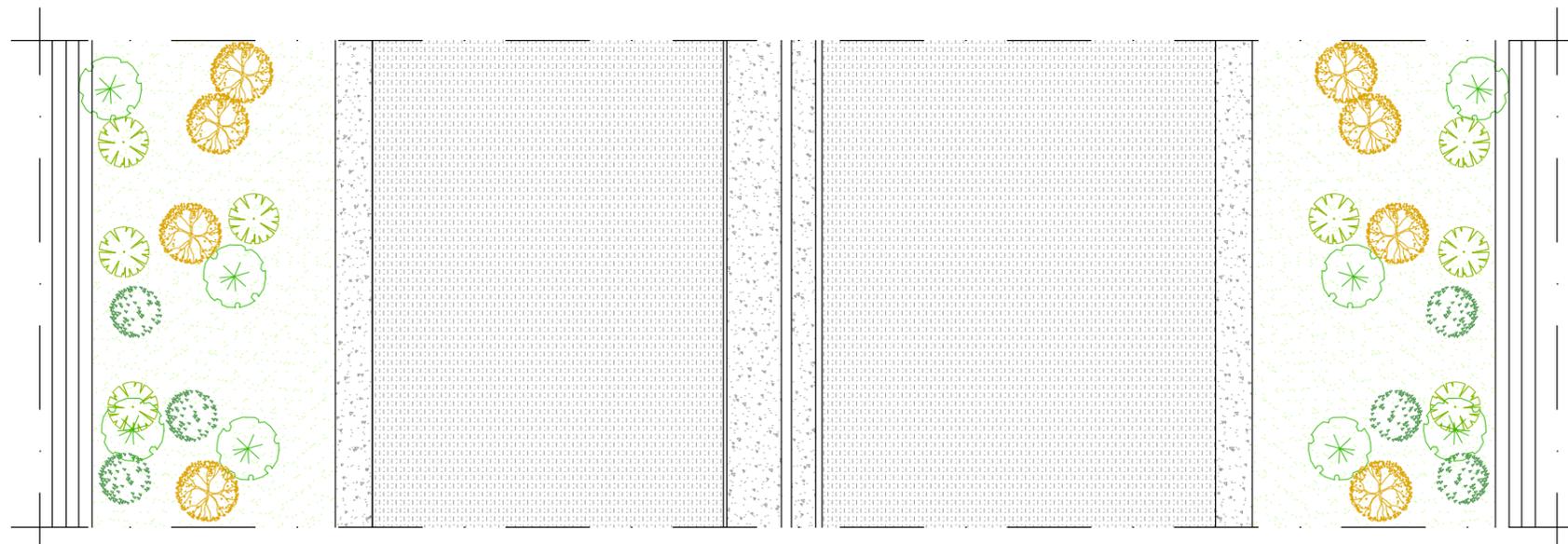
ARBUSTI		(n.21 piante ogni 140 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. SPECIE
PI	LENTISCO	<i>Pistacia lentiscus</i>	140 mq	5
Sj	GINESTRA COMUNE	<i>Spartium junceum</i>		5
Vt	VIBURNO	<i>Viburnum tinus</i>		5
Cm	BIANCOSPINO	<i>Crataegus monogyna</i>		6
INERBIMENTO				-

SEZIONE TRASVERSALE E STRALCIO PLANIMETRICO

SEZIONE TIPO TRINCEA

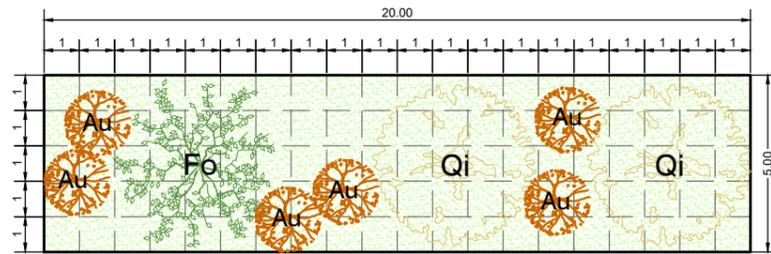


STRALCIO PLANIMETRICO



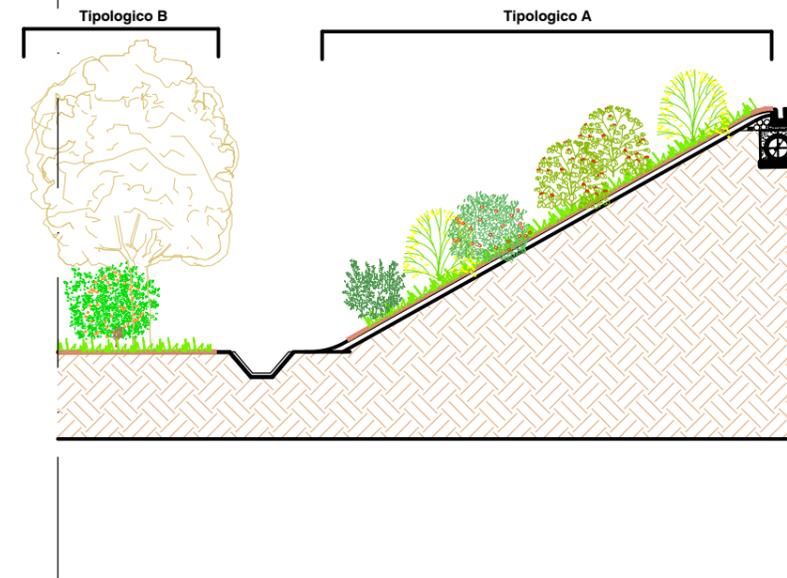
SCALA 1:200

B - FILARI ARBOREO - ARBUSTIVI A FUNZIONE DI SCHERMO



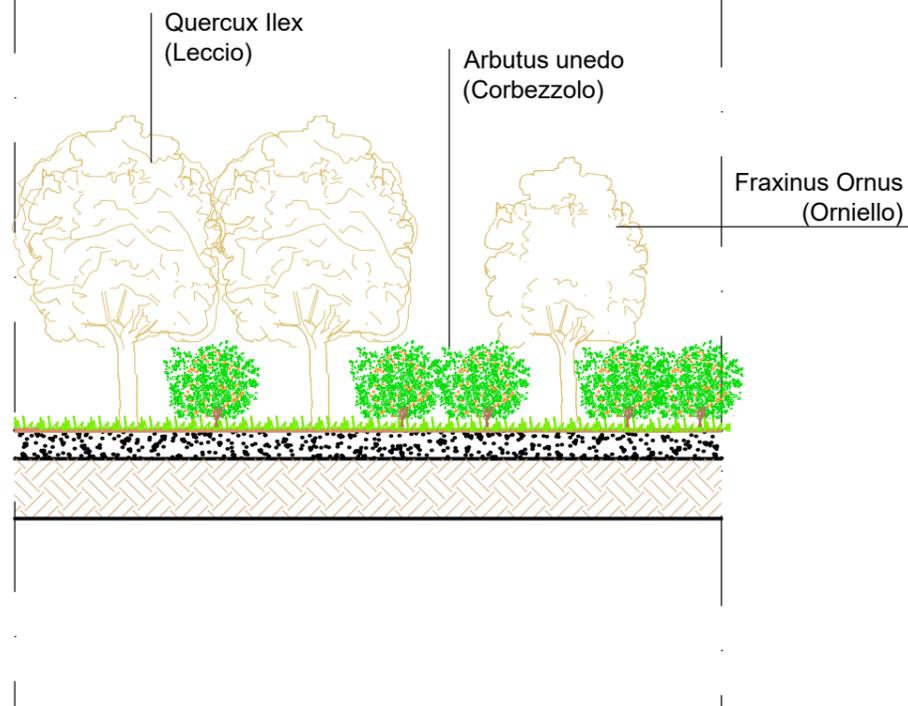
ALBERI (n.3 piante ogni 100 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. SPECIE
Qi	LECCIO <i>Quercus ilex</i>		
Fo	ORNIELLO <i>Fraxinus ornus</i>	1	
ARBUSTI (n.6 piante ogni 100 mq)		N.ESSENZE	
Au	CORBEZZOLO <i>Arbutus unedo</i>		6
	INERBIMENTO		-

SEZIONE TRASVERSALE

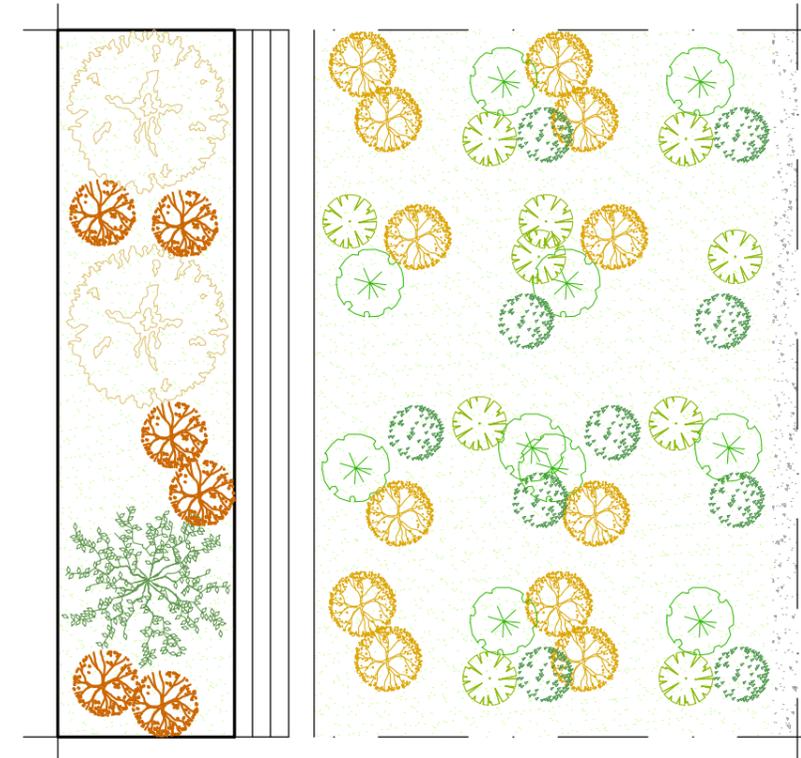


SEZIONE PROSPETTO E STRALCIO PLANIMETRICO - TIPOLOGIA MISTA

PROSPETTO FILARE

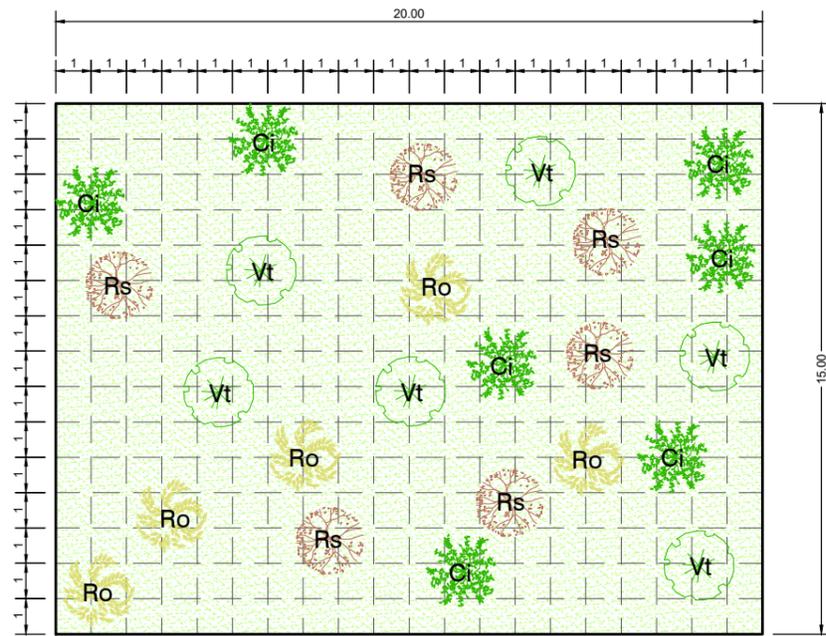


STRALCIO PLANIMETRICO



QUADERNO DELLE OPERE A VERDE

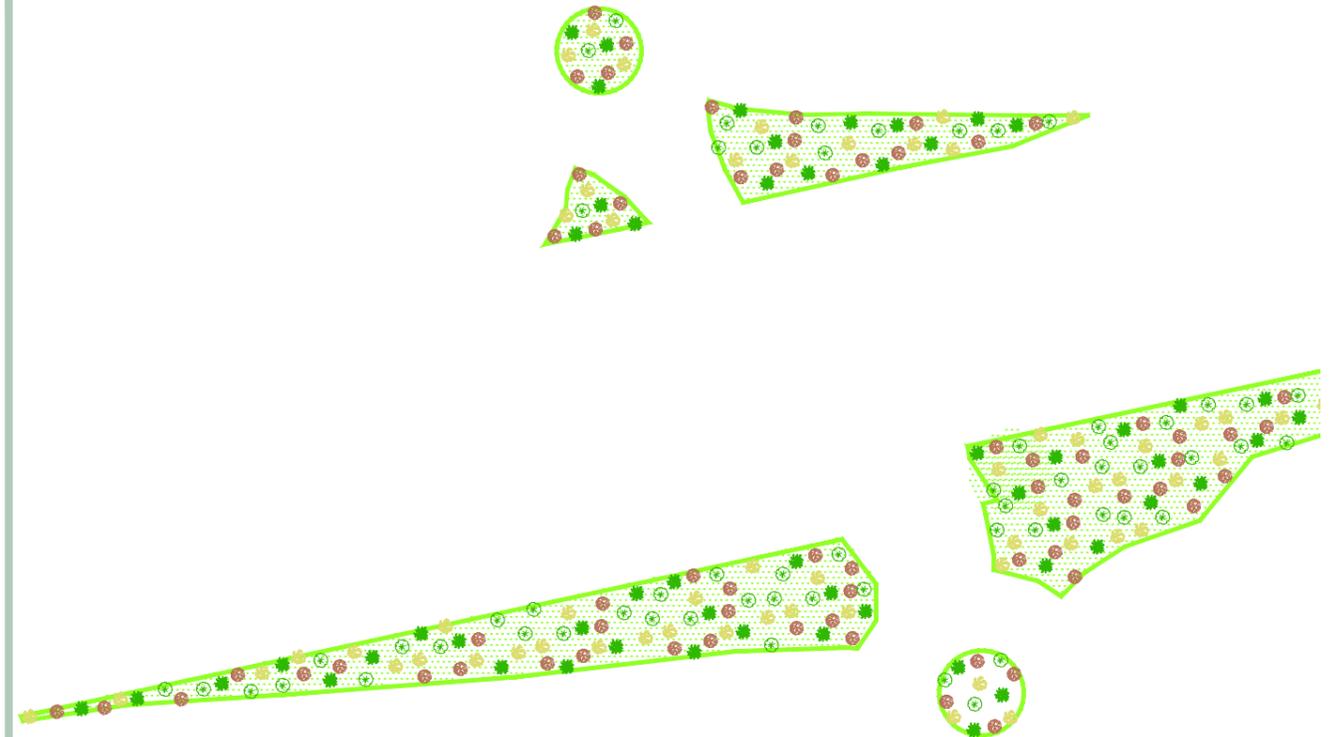
C - PRATO CESPUGLIATO



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

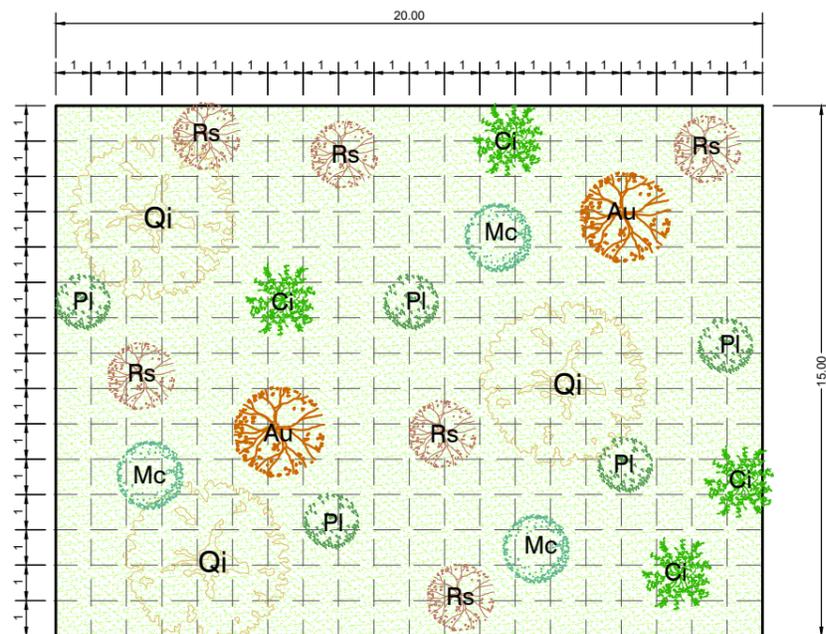
SCALA 1:200

STRALCIO PLANIMETRICO ROTATORIE



SCALA 1:1.000

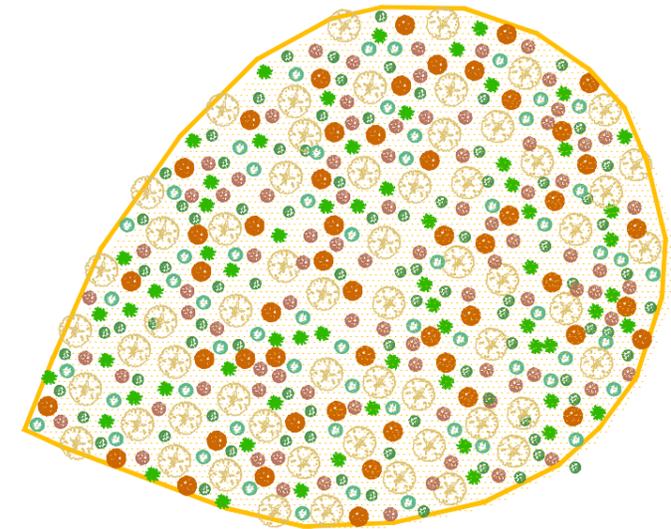
D - CESPUGLIETO ARBORATO



ALBERI (n.3 piante ogni 300 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. SPECIE
Qi	LECCIO <i>Quercus ilex</i>		
ARBUSTI (n.24 piante ogni 300 mq)			
Au	CORBEZZOLO <i>Arbutus unedo</i>	2	
Pi	LENTISCO <i>Pistacia lentiscus</i>	5	
Ci	CISTO ROSSO <i>Cistus incanus</i>	4	
Mc	MIRTO <i>Myrtus communis</i>	3	
Rs	ROSA <i>Rosa sempervirens</i>	6	
	INERBIMENTO	-	

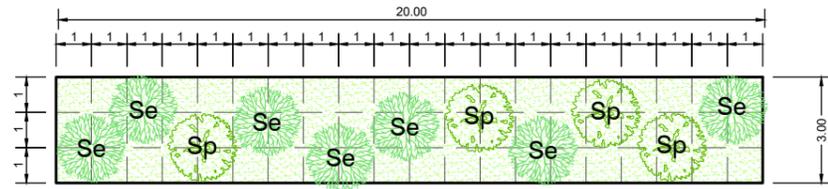
SCALA 1:200

STRALCIO PLANIMETRICO AREA DI SVINCOLO



SCALA 1:1.000

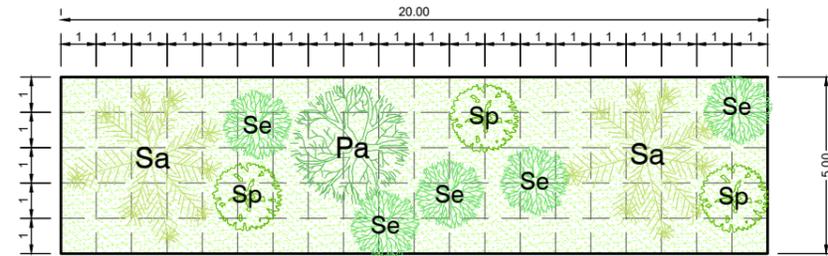
E1 - FORMAZIONE ARBUSTIVA A CARATTERE IGROFILO



ARBUSTI (n.11 piante ogni 60 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. SPECIE
Se	SALICE DELLE RIVE <i>Salix eleagnos</i>		
Sp	SALICE ROSSO <i>Salix purpurea</i>	4	
INERBIMENTO		-	

SCALA 1:200

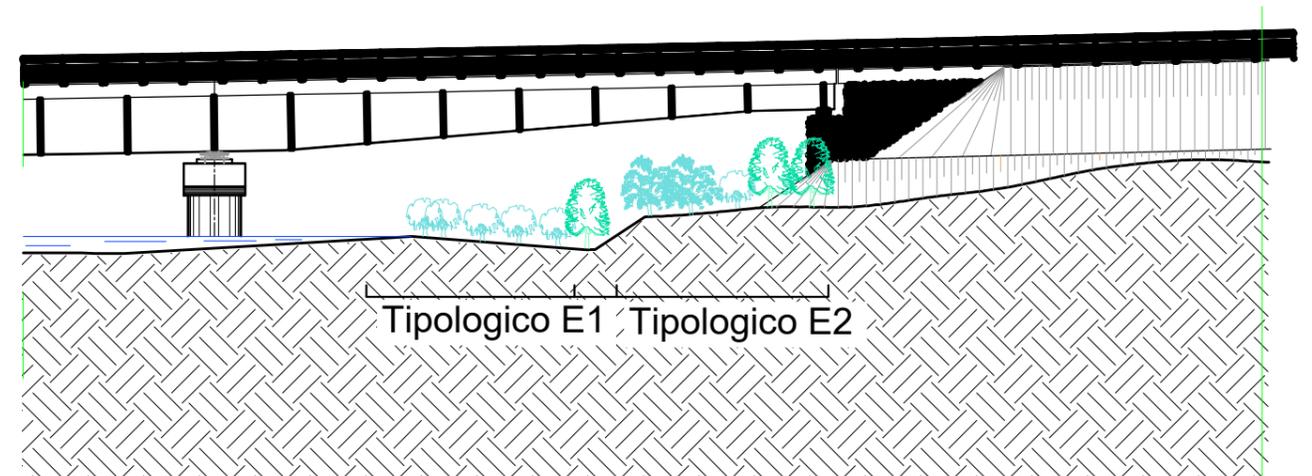
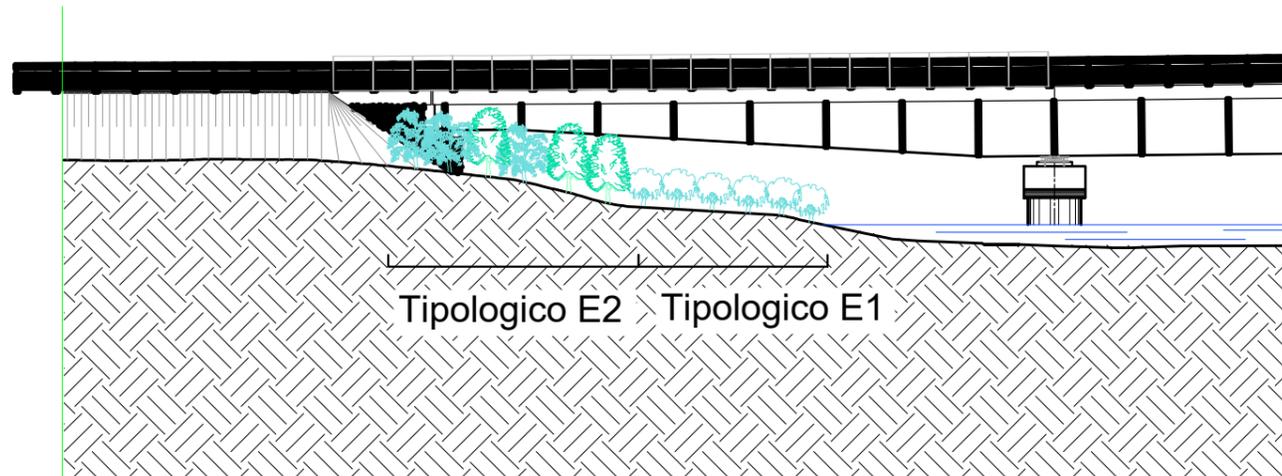
E2 - FORMAZIONE ARBOREO-ARBUSTIVA A CARATTERE IGROFILO



ALBERI (n.3 piante ogni 100 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. SPECIE
Sa	SALICE BIANCO <i>Salix alba</i>		
Pa	PIOPPO BIANCO <i>Populus alba</i>	1	
ARBUSTI (n.8 piante ogni 100 mq)		5	
Se	SALICE DELLE RIVE <i>Salix eleagnos</i>		3
Sp	SALICE ROSSO <i>Salix purpurea</i>		-
INERBIMENTO		-	

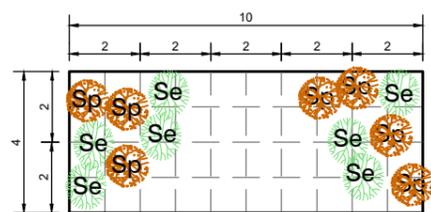
SCALA 1:200

PROFILO LONGITUDINALE TIPO - TIPOLOGIA MISTA



SCALA 1:400

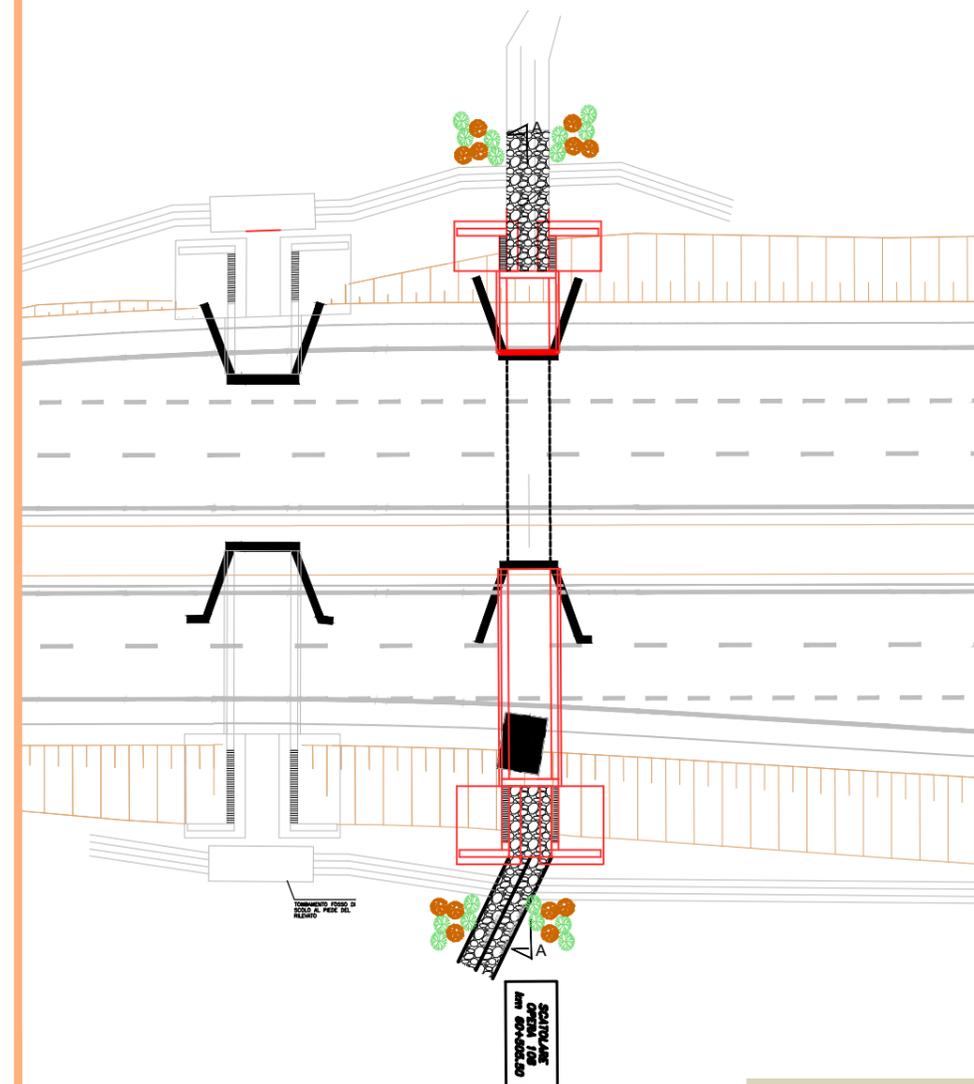
F - SIEPE IGROFILA DI INVITO AL SOTTOPASSO FAUNISTICO



ARBUSTI		(n.14 piante ogni 40 mq)	SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. SPEC
Se	SALICE DELLE RIVE	<i>Salix eleagnos</i>	40 mq	7
Sp	SALICE ROSSO	<i>Salix purpurea</i>		7
	INERBIMENTO			-

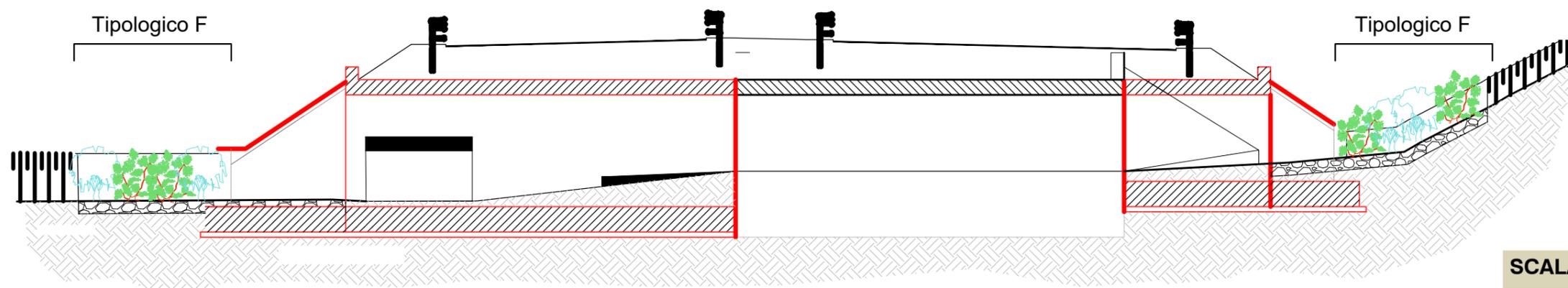
SCALA 1:200

STRALCIO PLANIMETRICO



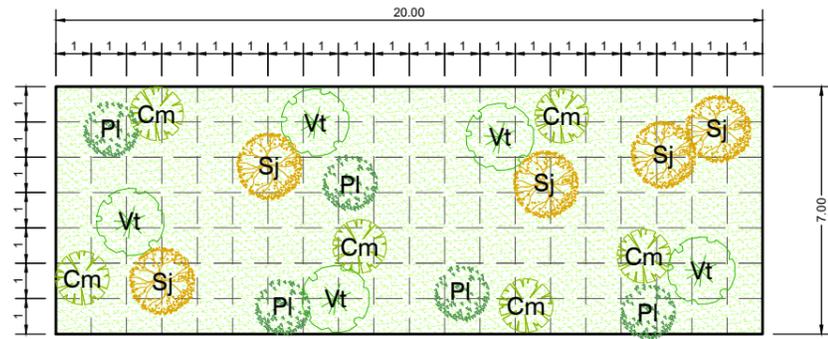
SCALA 1:500

SEZIONE TRASVERSALE



SCALA 1:200

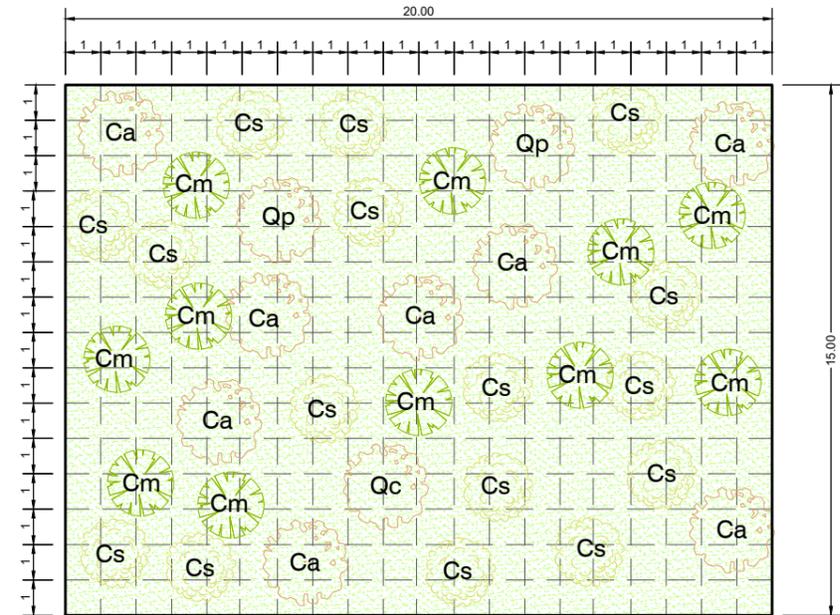
A - SISTEMAZIONE ARBUSTIVA IN CORRISPONDENZA DI RILEVATI E TRINCEE



ARBUSTI (n.21 piante ogni 140 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. SPECIE
Pl	LENTISCO <i>Pistacia lentiscus</i>		
Sj	GINESTRA COMUNE <i>Spartium junceum</i>	5	
Vt	VIBURNO <i>Viburnum tinus</i>	5	
Cm	BIANCOSPINO <i>Crataegus monogyna</i>	6	
	INERBIMENTO	-	

SCALA 1:200

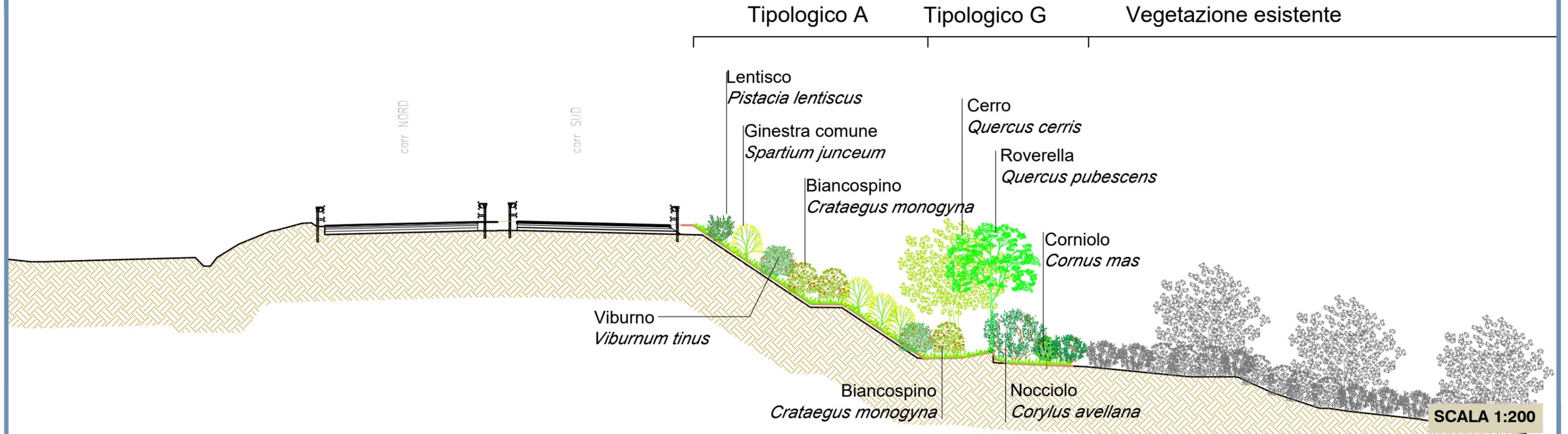
G - ARBUSTETI DI RICUCITURA CON I CONSORZI CADUCIFOGLIE



ARBUSTI (n.38 piante ogni 300 mq)		SUPERFICIE SESTO D'IMPIANTO	N. SPECIE
Cm	BIANCOSPINO <i>Crataegus monogyna</i>		
Ca	NOCCILOLO <i>Corylus avellana</i>	8	
Cs	CORNILOLO <i>Cornus mas</i>	16	
Qp	ROVERELLA <i>Quercus pubescens</i>	2	
Qc	CERRO <i>Quercus cerris</i>	1	
	INERBIMENTO	-	

SCALA 1:200

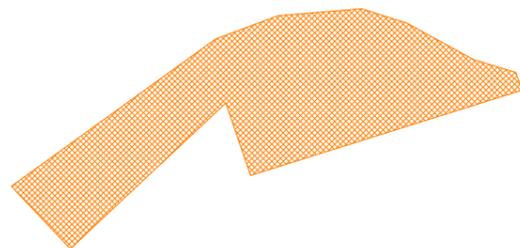
PROFILO TRASVERSALE TIPO - TIPOLOGIA MISTA



SCALA 1:200

H, I, L - INTERVENTI DI INERBIMENTO E RIPRISTINO DEI SUOLI

H - NELLE AREE DI CANTIERE



I - DELLE AREE INTERCLUSE



L - DEI TRATTI IN DISMISSIONE

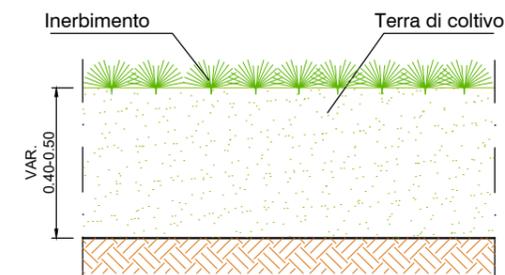


SCALA 1:5.000

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 E INERBIMENTO

Sezione tipo riporto terra di coltivo



Semina di specie da sovescio

Coltura erbacea effettuata tramite la semina di un miscuglio di leguminose e graminacee consociate, destinata ad essere interrata del tutto con funzione fertilizzante del suolo

Miscuglio specie per inerbimento

Famiglia Graminaceae	<i>Agropyron repens</i>
	<i>Cynodon dactylon</i>
	<i>Dactylis glomerata</i>
	<i>Festuca arundinacea</i>
	<i>Holcus lanatus</i>
	<i>Lolium multiflorum</i>
	<i>Lolium perenne</i>
Famiglia Leguminosae	<i>Poa trivialis</i>
	<i>Lotus corniculatus</i>
	<i>Medicago sativa</i>
	<i>Onobrychis viciifolia</i>
	<i>Trifolium pratense</i>
	<i>Trifolium repens</i>
	<i>Medicago lupulina</i>
<i>Vicia sativa</i>	
<i>Vicia villosa</i>	