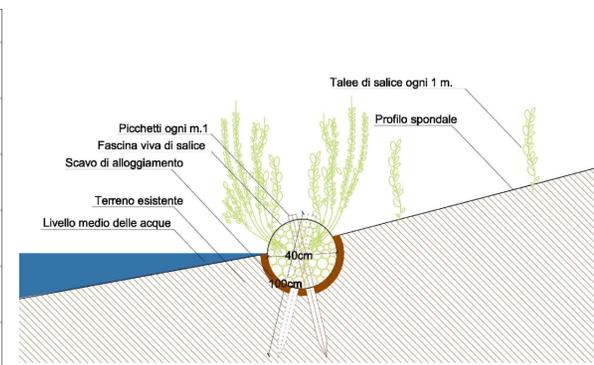
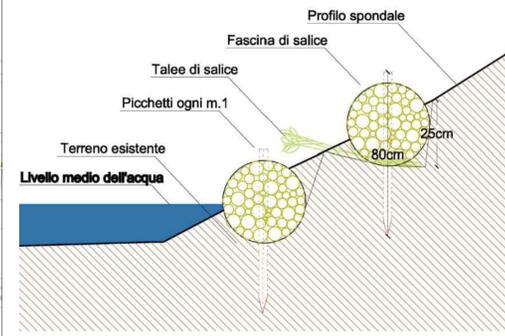


SISTEMAZIONE A VERDE AREA DI APPROFONDIMENTO - SCALA 1:2000



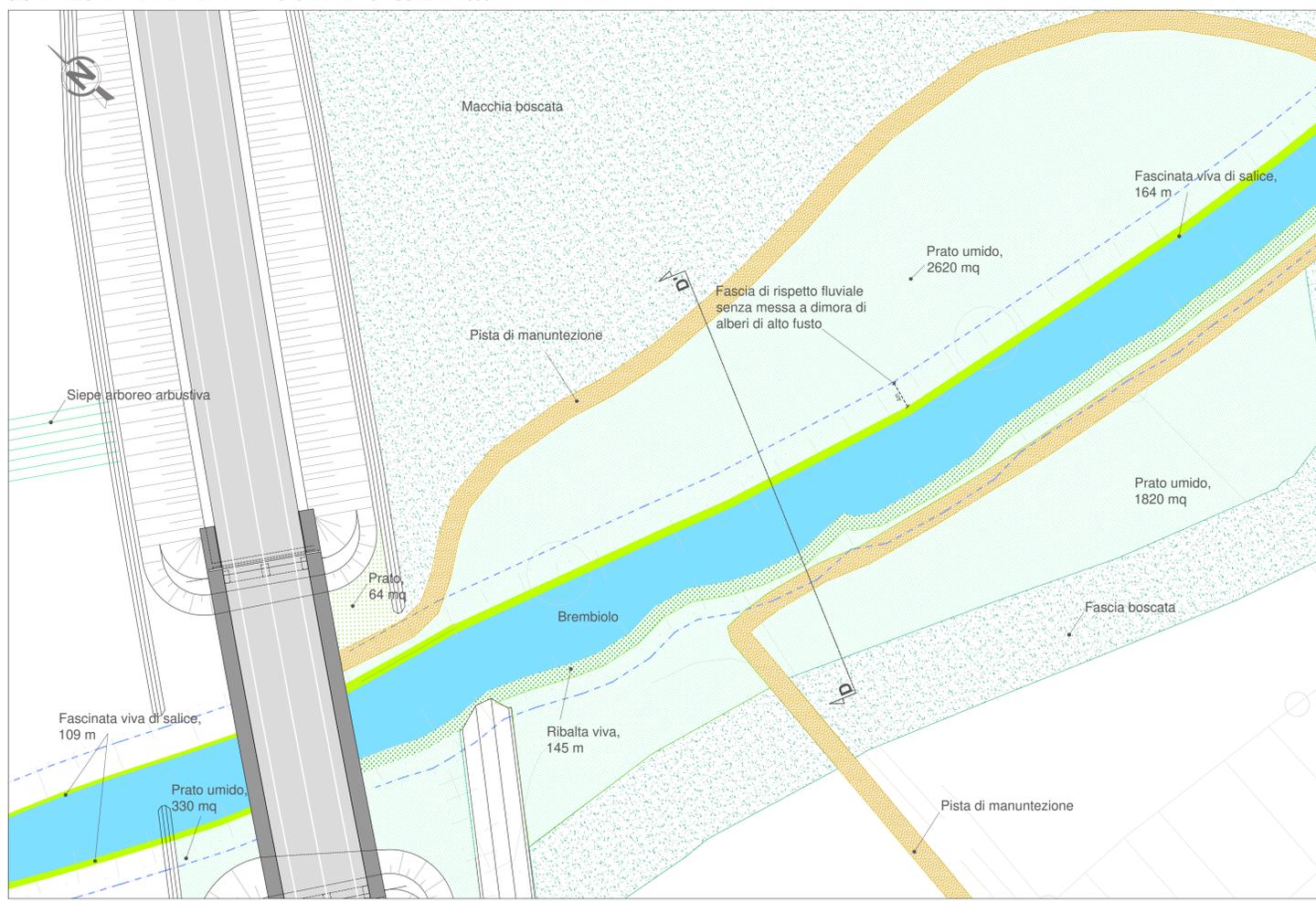
DETTAGLIO FASCINATA VIVA DI SALICE

- Modalità di esecuzione:
- Scavo di una banchina lungo le curve di livello della profondità di 30-50 cm e larga altrettanto;
  - Realizzazione di fascine costituite da ramaglia di salice composte in media da 5-6 rami o verghe legate ogni 70 cm;
  - Posa delle fascine lungo il fosso e loro fissaggio al terreno con paletti di legno (verdi o morti) invilati in mezzo ai rami (metodo Kraebel) ad una distanza di 50-100 cm;
  - Riempimento della banchina con il materiale proveniente dallo scavo del fosso.

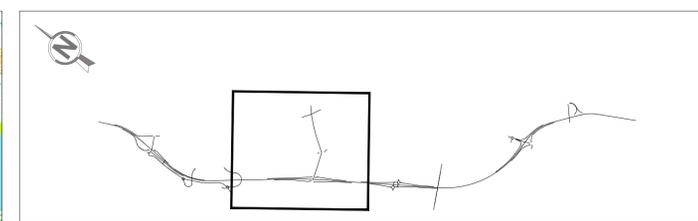


DETTAGLIO RIBALTA VIVA

Realizzazione di fascine di salice con caratteristiche analoghe a quelle della tipologia precedente. Fissaggio delle fascine con picchetti (verdi o morti). Infilazione di talee di salice secondo la modalità riportata nella tipologia d'intervento analoga indicate precedentemente.



PLANIMETRIA DI DETTAGLIO (Finestra 2.B) - SCALA 1:400. INTERVENTO INTERNO AL PLIS BREMBIOLIO



**LEGENDA**

	Macchia boscata		Brembiolo
	Siepe arborea arbustiva		Fascia di rispetto impianto specie arboree; 4m dal corso d'acqua
	Prato		Fascina viva di salice
	Prato umido		Ribalta viva
	Pista di manutenzione		

Specie di previsto impiego	Quantità di previsto impiego
-Salix eleagnos -Salix purpurea -Salix pentandra -Salix triandra -Salix viminalis	-Prato umido, 4770 mq -Fascina viva, 273 m -Ribalta viva, 145 m

**ANAS S.p.A.**  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**S.S. N. 9 "VIA EMILIA"**  
**VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234**  
**PROGETTO ESECUTIVO**

<b>STUDIO CORONA</b> Ing. Renato Vaira Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 402/2013	<b>ING. RENATO DEL PRETE</b> Ing. Renato Del Prete Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 2013	<b>DOCT. GEOL. DANILLO GALLO</b> Dott. Geol. Danilo Gallo Tavola a protezione n. 2013	<b>INTEGRAZIONE PRESTAZIONI</b> Ing. Renato Del Prete	<b>PROGETTISTA</b> Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)
<b>ING. VALERIO BAJETTI</b> Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 402/2013	<b>SETAC S.r.l.</b> Setac S.r.l. Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni Prof. Ing. Luigi Montersisi Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 1711	<b>EE</b> Edi Engineering & Graphics S.r.l. Ing. Gabriele Inocenzi Direttore del Progetto Tavola a protezione n. A-10102	<b>PROGETTAZIONE STRADALE</b> Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)	<b>PROGETTAZIONE IDRAULICA</b> Ing. Fabrizio Bajetti (I.T. S.r.l.)
<b>ING. VALERIO BAJETTI</b> Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 402/2013	<b>ING. GAETANO RANIERI</b> Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 402/2013	<b>ING. GAETANO RANIERI</b> Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 402/2013	<b>PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORI</b> Ing. Renato Vaira (Studio Corona S.r.l.)	<b>PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI</b> Ing. Nicola Ligas (I.T. S.r.l.)
<b>COMPUTI</b> Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)	<b>CANTIERISTICA</b> Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)	<b>GEOLOGIA</b> Dott. Danilo Gallo	<b>GEOTECNICA</b> Ing. Gianfranco Sodero (Studio Corona S.r.l.)	<b>AMBIENTE</b> Dott. Emilio Macchi (ECOPLAN S.r.l.)
<b>UNING</b> Prof. Ing. Matteo Ranieri Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 402/2013	<b>GA&amp;M</b> Arch. Nicoletta Fratini Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 402/2013	<b>ARKE' INGEGNERIA S.r.l.</b> Ing. Gioacchino Angarano Direttore del Progetto Tavola a protezione n. 402/2013	<b>SICUREZZA</b> Dott. Emilio Macchi (ECOPLAN S.r.l.)	<b>COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b> Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

PROGETTISTA:

GEOLOGO:

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

**EA10** E - MITIGAZIONI AMBIENTALI  
EA - INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE OPERE A VERDE  
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO - TAVOLA 4 DI 6

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	EA10-T001A00AMBPP08_B.dwg		
LIV. PROG.	N. PROG.		
COMI	1701		
CODICE ELAB.	T001A00AMBPP08		
D			
C			
B	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	LUGLIO 2018	ECOPLAN s.r.l. PROF. ING. LUIGI MONTERISI
A	EMISSIONE	DICEMBRE 2017	ECOPLAN s.r.l. PROF. ING. LUIGI MONTERISI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO