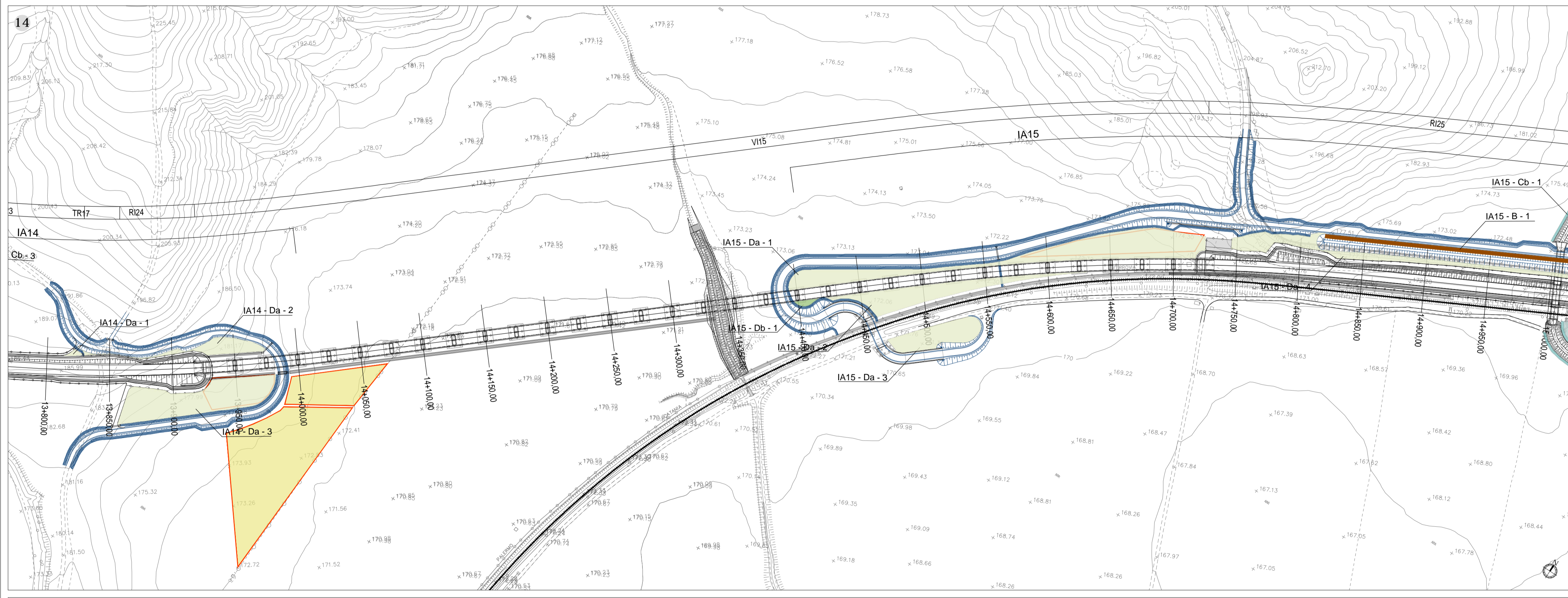
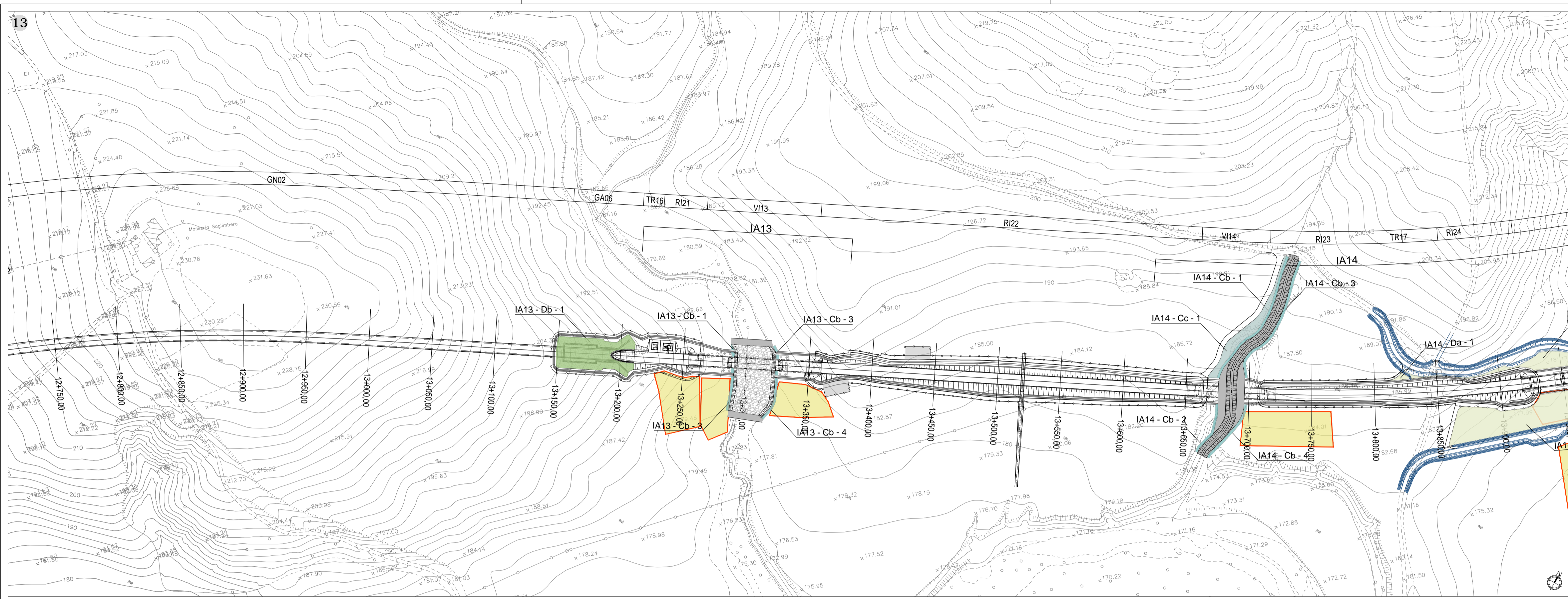


LEGENDA

	Opere di linea		Opere viarie concesse		Barriere antirumore
	Ferrovia esistente		Dismissione linee ferroviarie esistenti		Aree di cantiere

Tipologie interventi a verde

	Inerbimento		Opere a verde di stazione		Ripristino ante-operam
	Modulo A - Siepe alta monospecifica		Specie arbustive - <i>Pistacia terebinthus</i> , Terribinto		Estensione intervento 751 ml
	Modulo B - Siepe alta mista		Specie arbustive - <i>Rhamnus alaternus</i> , Alaterno - <i>Pistacia terebinthus</i> , Terribinto		Estensione intervento 8101 mq
	Modulo Ca - Fascia ripariale		Specie arboree - <i>Populus alba</i> , Pioppo bianco Specie arbustive - <i>Salix purpurea</i> , Salice rosso - <i>Tamarix gallica</i> , Tamerice - <i>Rhamnus alaternus</i> , Alaterno		Estensione intervento 3843 mq
	Modulo Cb - Siepe ripariale		Specie arbustive - <i>Salix purpurea</i> , Salice rosso - <i>Tamarix gallica</i> , Tamerice - <i>Rhamnus alaternus</i> , Alaterno		Estensione intervento 7268 mq
	Modulo Cc - Fascia ripariale		Specie arboree - <i>Populus alba</i> , Pioppo bianco Specie arbustive - <i>Salix purpurea</i> , Salice rosso - <i>Tamarix gallica</i> , Tamerice - <i>Rhamnus alaternus</i> , Alaterno		Estensione intervento 10160 mq
	Modulo Da - Prato cesugliato (copertura del 40%)		Specie arbustive - <i>Pistacia lentiscus</i> , Lentisco - <i>Tamarix gallica</i> , Tamerice		Estensione intervento 66505 mq
	Modulo Db - Prato cesugliato (copertura del 20%)		Specie arbustive - <i>Pistacia lentiscus</i> , Lentisco - <i>Tamarix gallica</i> , Tamerice		Estensione intervento 21445 mq
	Modulo E 1 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 6 m)		Specie arboree - <i>Ceratania siliqua</i> , Carrubo Specie arbustive - <i>Pistacia terebinthus</i> , Terribinto		Estensione intervento 2820 mq
	Modulo E 2 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 4 m)		Specie arboree - <i>Ceratania siliqua</i> , Carrubo Specie arbustive - <i>Pistacia terebinthus</i> , Terribinto		Estensione intervento 3324 mq



<p>MODULO A - SIEPE ALTA MONOFILARE MONOSPECIFICA</p> <p>lato binari</p> <table border="1"> <tr> <th>ARBUSTI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> <tr> <td>TEREBINTO</td> <td><i>Pistacia terebinthus</i></td> <td>3 ml</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1</td> </tr> </table>	ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	TEREBINTO	<i>Pistacia terebinthus</i>	3 ml			1	<p>MODULO C - FORMAZIONI RIPARIALI</p> <p>Ca - Fascia ripariale</p> <p>Cb - Siepe mista</p> <p>Cc - Macchia</p>	<p>MODULO D - PRATO CESUGLIATO</p> <p>Da - Copertura 40%</p> <p>Db - Copertura 20%</p> <p>lato binari</p> <table border="1"> <tr> <th>ARBUSTI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> <tr> <td>LENTISCO</td> <td><i>Pistacia lentiscus</i></td> <td>625 mq</td> </tr> <tr> <td>TAMERICE</td> <td><i>Tamarix gallica</i></td> <td>4 mq</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>2</td> </tr> </table>	ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	LENTISCO	<i>Pistacia lentiscus</i>	625 mq	TAMERICE	<i>Tamarix gallica</i>	4 mq			2	<p>MODULO E - FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA</p> <p>E1 - Profondità 6 mt</p> <p>E2 - Profondità 4 mt</p>	<p><i>Rhamnus alaternus</i></p> <p><i>Salix purpurea</i></p> <p><i>Pistacia terebinthus</i></p> <p><i>Tamarix gallica</i></p> <p><i>Populus alba</i></p> <p><i>Ceratania siliqua</i></p>																																	
ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																								
TEREBINTO	<i>Pistacia terebinthus</i>	3 ml																																																								
		1																																																								
ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																								
LENTISCO	<i>Pistacia lentiscus</i>	625 mq																																																								
TAMERICE	<i>Tamarix gallica</i>	4 mq																																																								
		2																																																								
<p>MODULO B - SIEPE ALTA MISTA A SESTO SFALSATO</p> <p>lato strada</p> <table border="1"> <tr> <th>ARBUSTI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> <tr> <td>ALATERNO</td> <td><i>Rhamnus alaternus</i></td> <td>9 mq</td> </tr> <tr> <td>TEREBINTO</td> <td><i>Pistacia terebinthus</i></td> <td>1</td> </tr> </table>	ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	ALATERNO	<i>Rhamnus alaternus</i>	9 mq	TEREBINTO	<i>Pistacia terebinthus</i>	1	<p>ALBERI</p> <table border="1"> <tr> <th>ARBUSTI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> <tr> <td>PIOPPO BIANCO</td> <td><i>Populus alba</i></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>SALICE ROSSO</td> <td><i>Salix purpurea</i></td> <td>120 mq</td> </tr> <tr> <td>TAMERICE</td> <td><i>Tamarix gallica</i></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ALATERNO</td> <td><i>Rhamnus alaternus</i></td> <td>1</td> </tr> </table>	ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	PIOPPO BIANCO	<i>Populus alba</i>	1	SALICE ROSSO	<i>Salix purpurea</i>	120 mq	TAMERICE	<i>Tamarix gallica</i>	1	ALATERNO	<i>Rhamnus alaternus</i>	1	<p>ALBERI</p> <table border="1"> <tr> <th>ARBUSTI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> <tr> <td>LENTISCO</td> <td><i>Pistacia lentiscus</i></td> <td>625 mq</td> </tr> <tr> <td>TAMERICE</td> <td><i>Tamarix gallica</i></td> <td>4 mq</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>2</td> </tr> </table>	ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	LENTISCO	<i>Pistacia lentiscus</i>	625 mq	TAMERICE	<i>Tamarix gallica</i>	4 mq			2	<p>ALBERI</p> <table border="1"> <tr> <th>ARBUSTI</th> <th>SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO</th> <th>N. ESSENZE</th> </tr> <tr> <td>CARRUBO</td> <td><i>Ceratania siliqua</i></td> <td>2</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>TEREBINTO</td> <td><i>Pistacia terebinthus</i></td> <td>120 mq</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>40 mq</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>3</td> </tr> </table>	ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE	CARRUBO	<i>Ceratania siliqua</i>	2			2	TEREBINTO	<i>Pistacia terebinthus</i>	120 mq			40 mq			3	<p>SCALA:</p> <p>1:2.000</p>
ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																								
ALATERNO	<i>Rhamnus alaternus</i>	9 mq																																																								
TEREBINTO	<i>Pistacia terebinthus</i>	1																																																								
ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																								
PIOPPO BIANCO	<i>Populus alba</i>	1																																																								
SALICE ROSSO	<i>Salix purpurea</i>	120 mq																																																								
TAMERICE	<i>Tamarix gallica</i>	1																																																								
ALATERNO	<i>Rhamnus alaternus</i>	1																																																								
ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																								
LENTISCO	<i>Pistacia lentiscus</i>	625 mq																																																								
TAMERICE	<i>Tamarix gallica</i>	4 mq																																																								
		2																																																								
ARBUSTI	SUPERFICIE SITO D'IMPIANTO	N. ESSENZE																																																								
CARRUBO	<i>Ceratania siliqua</i>	2																																																								
		2																																																								
TEREBINTO	<i>Pistacia terebinthus</i>	120 mq																																																								
		40 mq																																																								
		3																																																								

COMMITTENTE:

GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA

OPERE A VERDE

Planimetria degli interventi di mitigazione/compensazione 7/11

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3E	50	D	22	P6	IA0000	007	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzata Data
A	Emissione esecutiva	F. Massari	Gennaio 2020	D. Policrini G. Dagelli	Gennaio 2020	F. Sparacino	Gennaio 2020	D. Ludovici Aprile 2020
B	Emissione esecutiva	F. Massari	Aprile 2020	D. Policrini G. Dagelli	Aprile 2020	F. Sparacino	Aprile 2020	D. Ludovici Aprile 2020