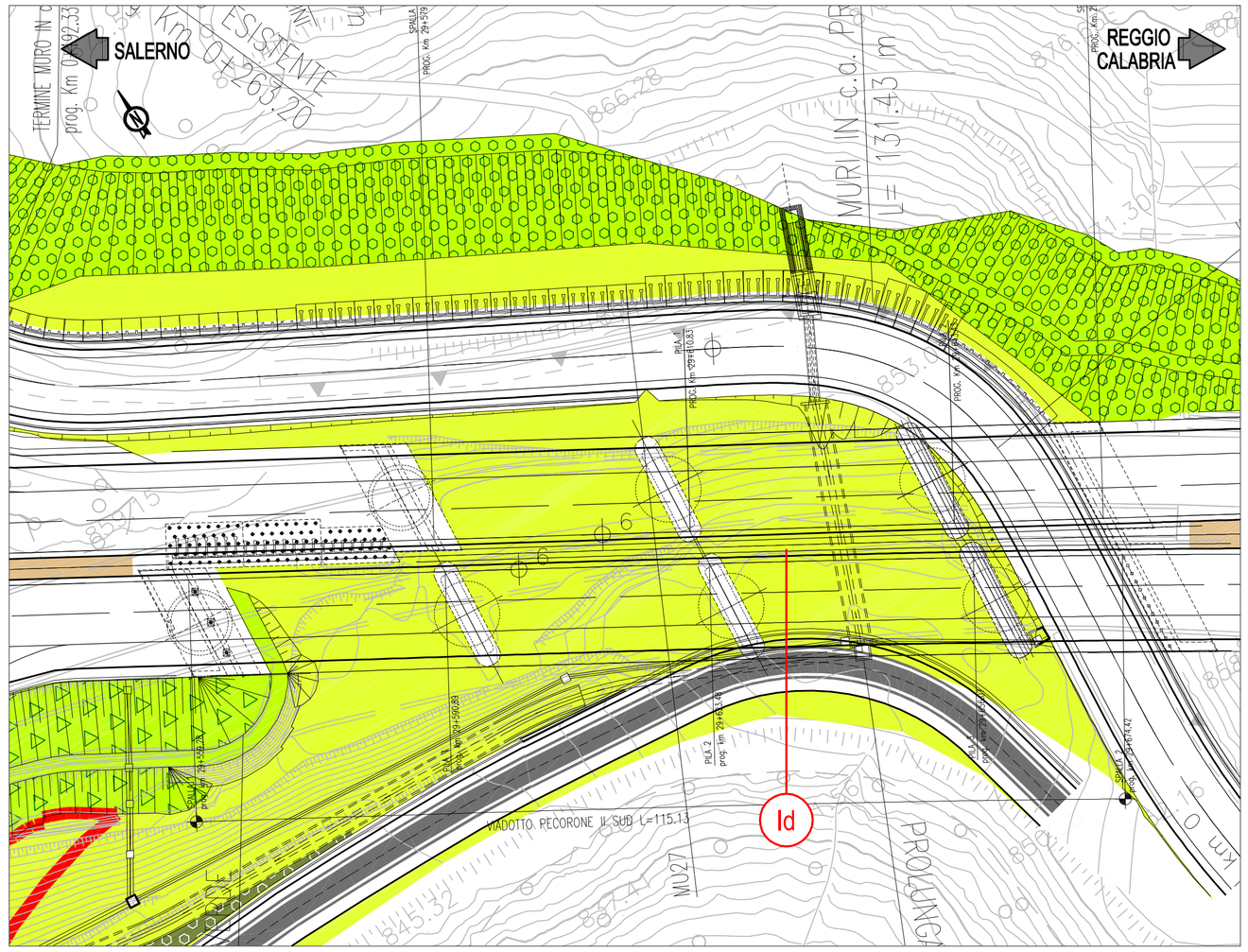
STRALCIO PLANIMETRICO VIADOTTO PECORONE II

(SCALA 1 : 500)



IDROSEMINA (trincee e rilevati)

I rapporti principali riferiti ai quantitativi in peso di semente da impiegarsi nell'idrosemina sono i seguenti:

- SPECIE GRAMINACEE

Festuca arundinacea	25%
Festuca Ovina	5%
Festuca rubra	15%
Lolium multiflorum	10%
Lolium perenne	25%
Phleum pratense	10%

- SPECIE FABACEAE

Trifolium repens	2%
Medicago lupulina	2%
Trifolium hybridum	2%
Onobrychis sativa	2%
Hedysarum coronarium	2%

RIVEGETAZIONE VIADOTTI:

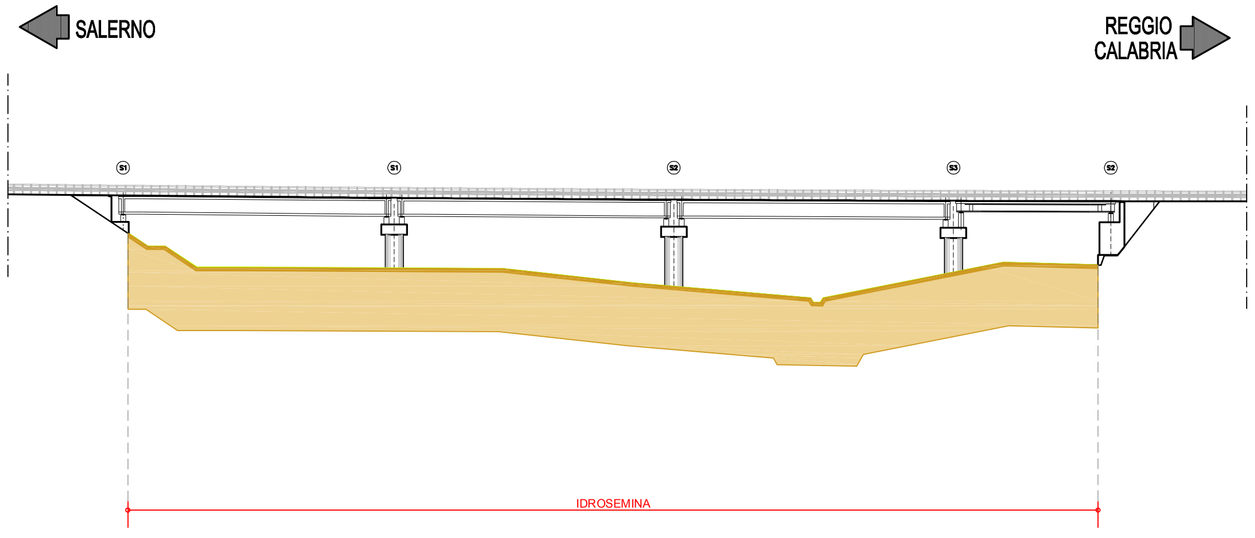
- messa a dimora di arbusti autoctoni da TAB. A
- messa a dimora di alberi autoctoni da TAB. B
- idrosemina con miscela di specie di TAB. C

** Rif. vedi*
Relazione: DG4804 PC 00 MA 00 0000 01 R0 Relazione tecnica sugli interventi di mitigazione ambientale
Relazione: DG4804 PC 00 MA 00 0000 02 R0 Quaderno delle specie arboree
Relazione: DG4804 PC 00 MA 00 0000 03 R0 Capitolato di esecuzione delle opere a verde

NOTA: Nel presente elaborato sono riportati esclusivamente i sesti d'impianto dei tipologici utilizzati nelle aree sottostanti i viadotti.

PROSPETTO LATO SUD VIADOTTO PECORONE II

(SCALA 1 : 500)



LEGENDA

T1 -	Rinaturalizzazione in area boscosa a dominanza arborea	T7 -	Filari alberati in trincea e rilevati con Idrosemina		Scarpate rocciose
T1a -	Rinaturalizzazione in area boscosa a dominanza arborea - strato arbustivo	T8 -	Aree ripariali		Pigmentazione pareti spritz beton
T2 -	Rinaturalizzazione in area boscosa a dominanza arbustiva	T8a -	Aree ripariali - strato arbustivo	T12 -	Messa a dimora rampicanti
T3 -	Rinaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Ostrya carpinifolia	T9 -	Filari alberati per l'innalzamento dell'avifauna	T13 -	Palificata
T3a -	Rinaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Ostrya carpinifolia - strato arbustivo	T10 -	Arbusteto su scarpate di rilevato	T14 -	Palizzata
T4 -	Rinaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Quercus Cerris	T11 -	Arbusteto su scarpate di trincea	T15 -	Rinverdimento scogliera in massi con infissione di talee
T4a -	Rinaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Quercus Cerris - strato arbustivo	Id -	Idrosemina	T16 -	Rinverdimento spondale con infissione di talee
T5 -	Aree intercluse spartitraffico		Corsi d'acqua		Aree dismesse Aree di cantiere
T6 -	Aree intercluse		Vegetazione esistente		Viabilità minore sterrata
					Viabilità minore asfaltata

T5a siepe di ligustrum vulgare
T5b siepe di pistacia lentiscus
T5c siepe di spartium junceum
T5d siepe di myrtus communis

Qp: Quercus pubescens
Fo: Fraxinus ornus
Ac: Acer campestre
Oc: Ostrya carpinifolia

Specie arboree

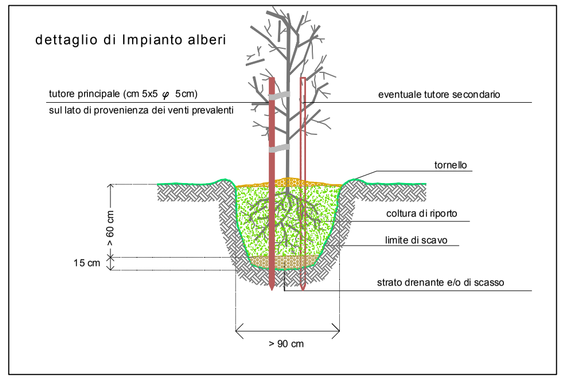
			caratteristiche dimensionali	caratteristiche estetico - formali		
			pianta adulta altezza/ d. chioma	epoca fioritura	aspetto	colore prevalente fiori (fi), frutti (fr), foglia (fo)
medi	Ac	acer campestre	max. 8/ 6m	aprile-maggio	rotondeggiante	verde-giallastro (fr)
	Fo	fraxinus ornus	max. 15/ 8m	aprile-maggio	arrotondato	bianco-crema (fi)
	Qi	quercus ilex	max. 15/ 8m	aprile-maggio	espanso	verde (fo)
	Oc	ostrya carpinifolia	max. 18/ 8m	aprile-maggio	chioma rotonda	bianco (fr)
grandi	Pn	populus nigra	max. 20/ 10m	marzo-aprile	espanso	verde (fo)
	Fe	fraxinus excelsior	max. 30/ 15m	aprile-maggio	espanso	verde chiaro (fo)
	Qc	quercus cerris	max. 30/ 10m	aprile-maggio	arrotondato	verde scuro (fo)
	Qp	quercus pubescens	max. 20/ 10m	maggio-giugno	espanso	verde scuro (fo)
	Sa	salix alba	max. 20/ 12m	aprile-maggio	espanso	verde (fo)

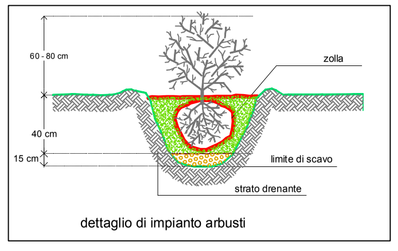
Specie arbustive

			caratteristiche dimensionali	caratteristiche estetico - formali		
			pianta adulta altezza/ d. chioma	epoca fioritura	aspetto	colore prevalente fiori (fi), frutti (fr), foglia (fo)
piccoli	Ce	coronilla emerus	max. 3/ 2m	aprile-giugno	rotondo	giallo (fi)
	Cys	cytisus scoparius	max. 3/ 3m	giugno-luglio	rotondo	giallo zafferano (fi)
	Lv	ligustrum vulgare	max. 2/ 2m	giugno-luglio	espanso	nero (fr)
	Ps	prunus spinosa	max. 3/ 3m	marzo-aprile	spinoso	bianco (fi), blu-nero (fr)
	Rc	rosa canina	max. 3/ 3m	maggio-luglio	spinoso	rosso (fi)
	Sj	spartium junceum	max. 2/ 3m	maggio-giugno	espanso	giallo oro (fi)
	Mc	myrtus communis	max. 1,5/ 1m	giugno-agosto	rotondo	verde scuro (fo)
	Cv	cytisus villosus	max.1/ 1m	maggio-giugno	crespitoso	giallo (fi)
	Pl	pistacia lentiscus	max. 3/ 3m	marzo-aprile	espanso	verde scuro (fo)
medi	Se	salix eleagnos	max. 5/ 4m	febbraio - marzo	rotondo	verde chiaro (fo)
	Sp	salix purpurea	max. 5/ 5m	marzo-aprile	espanso	porpora (fi)
	Ee	euonymus europaeus	max. 5/ 5m	aprile-maggio	espanso	verde scuro (fo)
	Cs	cornus sanguinea	max. 6/ 3m	maggio-giugno	ramificato	verde chiaro (fo)
	Ea	erica arborea	max. 6/ 3m	marzo-aprile	espanso	verde chiaro (fo)
	Sc	salix cinerea	max. 6/ 4m	marzo-aprile	rotondo	grigio argento (fo)
grandi	St	salix triandra	max. 10/ 4m	febbraio-marzo	espanso	verde-scuro (fo)
	Cm	crataegus monogyna	max. 12/ 4m	aprile-maggio	rotondo	bianco (fi), rosso (fr)

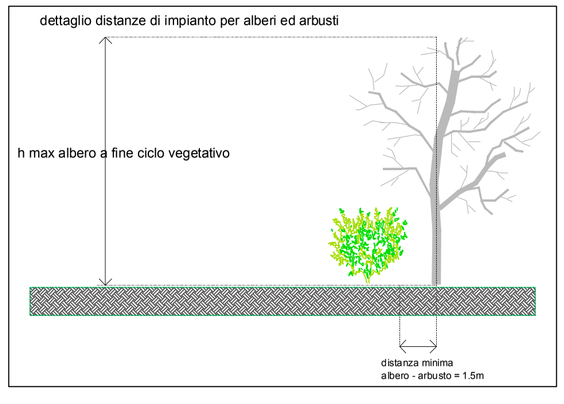
Nota 01: le caratteristiche dimensionali delle specie arboree ed arbustive riportate in legenda sono riferite alla pianta in età adulta
Nota 02: le dimensioni in fase della piantumazione delle specie sono indicate in DG4804-PC-00-MA-00-0000-01-R-0 (Relazione tecnica sugli interventi di mitigazione ambientale)

SCHEMA DI IMPIANTO ALBERI E ARBUSTI





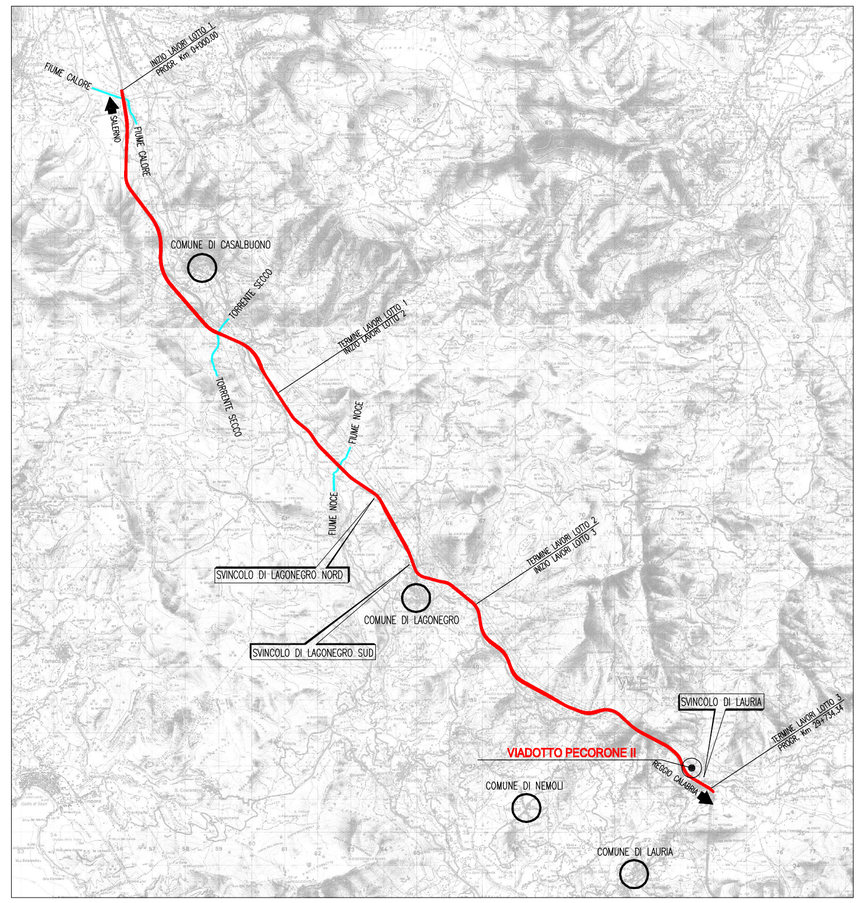
dettaglio di impianto arbusti



SCHEMA DI IMPIANTO ALBERI

h albero (m)	n. tutori	n. tutori (m)
< 1m	0	-
01-2m	1	2
2-3m	1	3
3-4m	2	3,5
> 4m	2	4

QUADRO D'UNIONE



N.B.: La tavola sostituisce quelle relative ai codici DG4804-PE-03-MA00-0003-70-D-0 del progetto esecutivo

MATRICE DI REVISIONE

REV.	DESCRIZIONE MODIFICA
0	PRIMA EMISSIONE
1	

ANAS S.p.A. — Direzione Generale

DG 48/04

MACROLOTTO N°2 - AUTOSTRADA SALERNO-REGGIO CALABRIA

LAVORI DI AMMODERNAMENTO ED ADEGUAMENTO AL TIPO 1/A DELLE NORME C.N.R./80 DEL TRATTO DAL KM. 108+000 AL KM. 139+000 COMPOSTO DAI SEGUENTI LOTTI UNIFICATI: 1-2-3-4-5

CODICE UNICO PROGETTO: F11 B0400210000

CONTRAENTE GENERALE:
SIS S.c.p.a.
Via Invorio, 24/A - 10146 Torino

Consorzio Stabile fra le Imprese:
SACYR CONSTRUCCION S.A. — INC S.p.A. — SIPAL S.p.A.

Progettazione	Direttore Tecnico	Geologo
Sipal S.p.A. Direttore Tecnico Dott. Ing. Adriano TURSO Ordine degli Ingegneri Provincia di Taranto N° 1400	**SIS** S.c.p.a. Dott. Ing. Massimiliano COLUCCI	Dott. Geol. Carlo ALESSIO Ordine dei Geologi del Piemonte N° 255
LANDE ENVIRONMENT HERITAGE ARCHAEOLOGY		Direttore Lavori **INGEGNERIA SPM** S.r.l. Dott. Ing. Stefano PEROTTI

PROGETTO COSTRUTTIVO

Titolo Elaborato:

OPERE DI MITIGAZIONE AMBIENTALE
INTERVENTI DI INSERIMENTO E MITIGAZIONE
VIADOTTO PECORONE II

DG4804PC03MA00000370D0 — Scala: Varie

REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA
0	Prima emissione - Proposta di modifica progettuale ai sensi dell'art. 7 quater (modifiche nel 5%)	F. Valente	07/05/2014	P. Piano	08/05/2014	A.Turso	09/05/2014

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO — Visto Dott. Ing. Francesco RUOCCO