

# STRALCIO PLANIMETRICO VIADOTTO CALANCHI II

(SCALA 1 : 500)

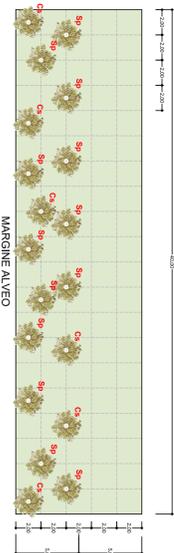


## PROSPETTO LATO SUD VIADOTTO CALANCHI II

(SCALA 1 : 500)



T8a			
Aree ripariali - strato arbustivo			
Modello asseto impianto: 40 m x 10 m = 400 mq			
Spiga	Emesse specie arbustive	%	Quantità
S9	Spartium pinnatum	70	28
C9	Cytisus scopulorum	20	8
C9	Cytisus scopulorum	10	4
<b>Totale</b>		<b>100</b>	<b>36</b>



### LEGENDA

- T1 -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza arborea
- T1a -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza arborea - strato arbustivo
- T2 -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza arborea
- T3 -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Cytisus scopulorum
- T3a -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Cytisus scopulorum - strato arbustivo
- T4 -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Quercus ilex
- T4a -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Quercus ilex - strato arbustivo
- T5 -** Area boscosa a dominanza di Quercus ilex
- T6 -** Area boscosa a dominanza di Quercus ilex - strato arbustivo
- T7 -** Filar arborea in trincea e rilevati con bosco misto
- T8 -** Aree ripariali
- T8a -** Aree ripariali - strato arbustivo
- T9 -** Filar arborea per l'insediamento dell'edilizia
- T10 -** Arbustivo su scarpate e rilevati
- T11 -** Arbustivo su scarpate di siltosa
- Id -** Idroscena
- C9 -** Corsi d'acqua
- Vegetazione esistente**
- Scarpate rocciose**
- Pinnacolato pareti scario bosco**
- T12 -** Massa a dimora semplice
- T13 -** Paliata
- T14 -** Paliata
- T15 -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Quercus ilex
- T16 -** Rinnaturalizzazione in area boscosa a dominanza di Quercus ilex - strato arbustivo

### IDROSCENA (trincee e rilevati)

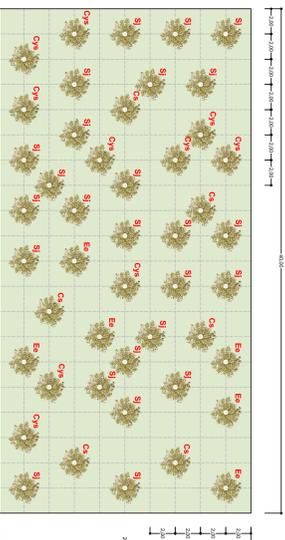
I rapporti principali riferiti ai quantitativi in peso di seme da impiegarsi nell'idroscena sono i seguenti:

-SPECIE GRAMINACEE	
Festuca arvensis	25%
Festuca ovina	25%
Festuca rubra	15%
Lolium multilatum	10%
Lolium perenne	25%
Phleum pratense	10%
-SPECIE FABACEAE	
Trifolium repens	2%
Medicago lupulina	2%
Trifolium hybridum	2%
Ononis spinosa	2%
Hydrocotylis sibirica	2%
Hydrocotylis coronarium	2%

### RIVEGETAZIONE VIADOTTI:

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

T1a			
Rinnaturalizzazione in area arborea strato arbustivo			
Modello asseto impianto: 40 m x 20 m = 800 mq			
Spiga	Emesse specie arbustive	%	Quantità
S1	Spartium pinnatum	53	215
C9a	Cytisus scopulorum	21	84
C9b	Cytisus scopulorum	13	52
C9c	Cytisus scopulorum	13	52
<b>Totale</b>		<b>100</b>	<b>403</b>



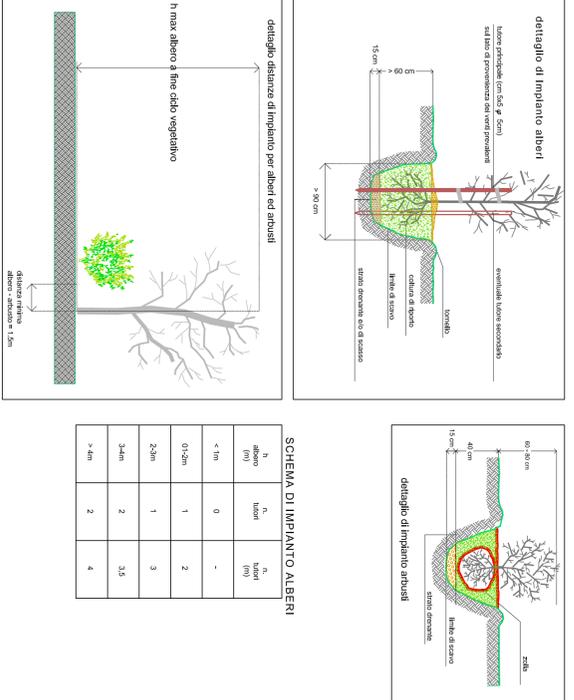
### Specie arboree

Specie arboree	caratteristiche dimensionali	altezza d'origine	specie arborea	aspetto	colore prevalente fogli (f), fiori (f), frutta (f)
Ac	acer campestre	max. 6/8 m	apice trifido	rotondifoglio	verde-giallastro (f)
Fo	fraxinus ornus	max. 15/20 m	apice trifido	aromatato	bianco-verde (f)
Ql	quercus ilex	max. 15/20 m	apice trifido	sempreverde	verde (f)
Qc	quercus coccinea	max. 15/20 m	apice trifido	chiaro rosato	bianco (f)
Pi	populus nigra	max. 20/25 m	microscopico	sempreverde	verde (f)
Fo	fraxinus excelsior	max. 20/25 m	apice trifido	sempreverde	verde chiaro (f)
Qc	quercus coccinea	max. 20/25 m	apice trifido	aromatato	verde scuro (f)
Qp	quercus pedunculata	max. 20/25 m	apice trifido	sempreverde	verde scuro (f)
Sa	salia alba	max. 20/25 m	apice trifido	sempreverde	verde (f)

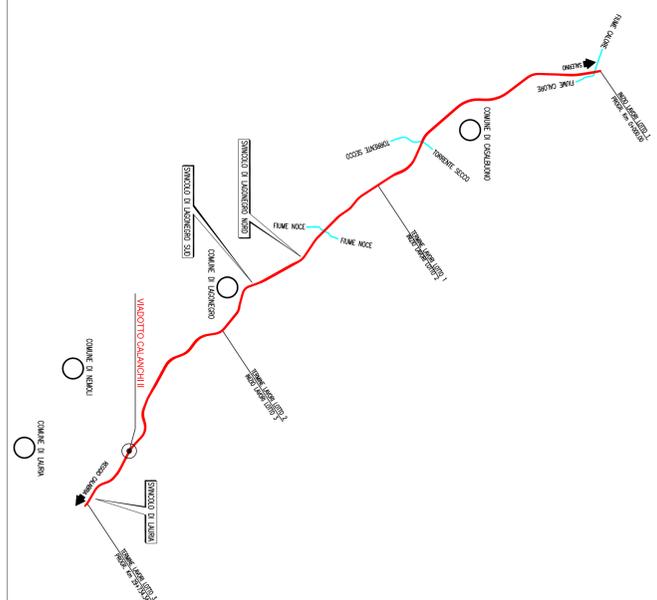
Specie arbustive	caratteristiche dimensionali	altezza d'origine	specie arbustiva	aspetto	colore prevalente fogli (f), fiori (f), frutta (f)
Ca	coronilla amara	max. 3/2 m	apice trifido	rotondo	giallo (f)
Cy	cythusa scopulorum	max. 3/2 m	apice trifido	rotondo	giallo-giallastro (f)
Lv	lygodium vulgare	max. 2/2 m	apice trifido	sempreverde	verde (f)
Pg	prunus spinosa	max. 2/2 m	microscopico	sempreverde	bianco (f), giallo (f)
Rc	rosa canina	max. 2/2 m	microscopico	sempreverde	rosso (f)
Sg	spergularia juncea	max. 2/2 m	microscopico	sempreverde	giallo-oro (f)
Mc	myrica communis	max. 1,5/1 m	microscopico	rotondo	verde scuro (f)
Cv	cythusa villosa	max. 1/1 m	microscopico	sempreverde	giallo (f)
Pi	populus nigra	max. 3/2 m	microscopico	sempreverde	verde scuro (f)
Sa	salia alba	max. 2/2 m	microscopico	rotondo	verde chiaro (f)
Sg	salia purpurea	max. 2/2 m	microscopico	sempreverde	porpora (f)
Ea	eucalyptus globulus	max. 10/12 m	apice trifido	sempreverde	verde scuro (f)
Ca	coronilla amara	max. 2/2 m	microscopico	sempreverde	verde chiaro (f)
Ea	eucalyptus globulus	max. 10/12 m	apice trifido	sempreverde	verde chiaro (f)
Sc	salia canina	max. 2/2 m	microscopico	rotondo	giallo scuro (f)
Sl	salia viticida	max. 10/12 m	apice trifido	sempreverde	verde scuro (f)
Cm	crataegus monogyna	max. 12/15 m	apice trifido	rotondo	bianco (f), rosso (f)

Nota: In tutte le caratteristiche dimensionali delle specie arboree ed arbustive riportate in appenso sono riferite alla pianta in età adulta (altezza e dimensioni in base della piantumazione) delle specie sono indicate in DCS-04-PC-CAL-04-000-01-4-2 (relazione tecnica sugli interventi di mitigazione ambientale)

### SCHEMA DI IMPIANTO ALBERI E ARBUSTI



### QUADRO D'UNIONE



N.B.: La tavola sostituisce quelle relative ai codici DG4804-PC-03-MA00-0003-67-D-0 del progetto esecutivo

REV.	DESCRIZIONE MODIFICA
0	PRIMA EMISSIONE
1	

**ANAS S.P.A.** Direzione Generale

**DG 48/04**

**MACROLOTTO N°2 - AUTOSTRADA SAALERNO-REGGIO CALABRIA**

**LAVORI DI AMMODERNAMENTO ED ADEGUAMENTO AL TIPO I/A DELLE NORME C.N.R. 480 DEL TRATTO DAL KM. 108+000 AL KM. 139+000 COMPOSTO DAI SEGUENTI LOTTI UNIFICATI: 1-2-3-4-5**

**CODICE UNICO PROGETTO: F11 B14002/10000**

**CONTRAENTE** SIS S.c.s.p.a. Via Inverdi, 24/A - 10146 Torino

**CONSORZIO STABILE** fra le imprese: SACM CONSTRUCTION S.r.l. INC S.p.A. SPM S.p.A.

**PROGETTO COSTRUTTIVO**

**OPERE DI MITIGAZIONE AMBIENTALE INTERVENTI DI INSERIMENTO E MITIGAZIONE VIADOTTO CALANCHI II**

**PROGETTO COSTRUTTIVO**

REVISIONE	DATA	APPROVATO	DATA
0			
1			
2			
3			
4			

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** Visto Dott. Ing. Francesco RUOCCO