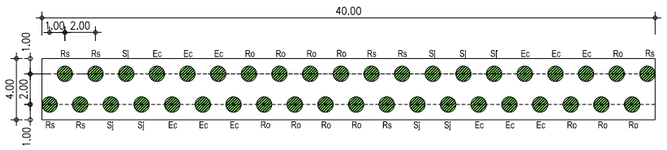
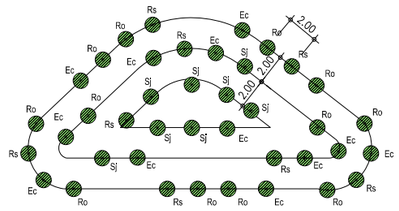
ARBUSTI ORNAMENTALI
OR1

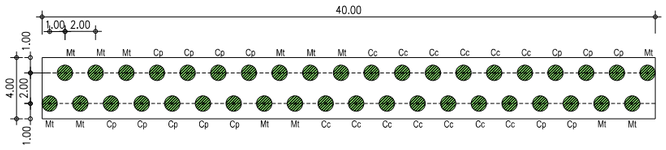


SCHEMA D'IMPIANTO LINEARE
PLANIMETRIA SCALA 1:200

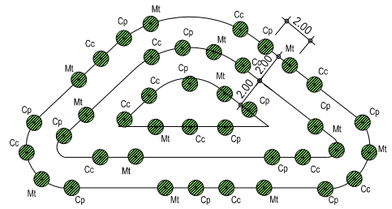


SCHEMA D'IMPIANTO A MACCHIA
PLANIMETRIA SCALA 1:200

ARBUSTI ORNAMENTALI
OR2

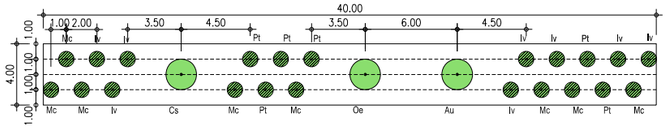


SCHEMA D'IMPIANTO LINEARE
PLANIMETRIA SCALA 1:200

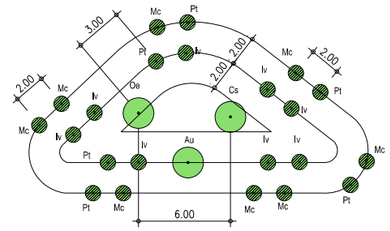


SCHEMA D'IMPIANTO A MACCHIA
PLANIMETRIA SCALA 1:200

MACCHIA ARBOREA-ARBUSTIVA
AA1

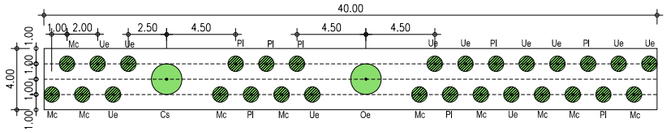


SCHEMA D'IMPIANTO LINEARE
PLANIMETRIA SCALA 1:200

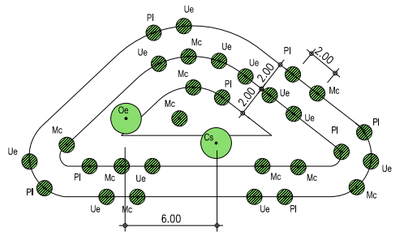


SCHEMA D'IMPIANTO A MACCHIA
PLANIMETRIA SCALA 1:200

MACCHIA ARBOREA-ARBUSTIVA
AA2

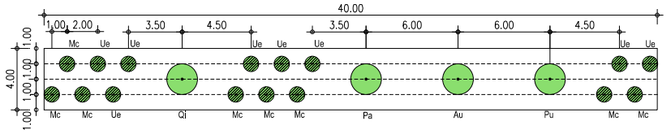


SCHEMA D'IMPIANTO LINEARE
PLANIMETRIA SCALA 1:200

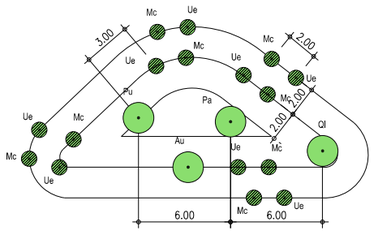


SCHEMA D'IMPIANTO A MACCHIA
PLANIMETRIA SCALA 1:200

MACCHIA ARBOREA-ARBUSTIVA
AA3



SCHEMA D'IMPIANTO LINEARE
PLANIMETRIA SCALA 1:200



SCHEMA D'IMPIANTO A MACCHIA
PLANIMETRIA SCALA 1:200

Tipologico OR1
Modulo: 160 mq (40X4 m); 40 arbusti
Disposizione a moduli sparsi: 25 moduli per ettaro
Densità per ettaro: 1.000 arbusti

Funzione	Portamento	Sigla	Specie vegetale	Sempreverde / Deciduo	Incidenza percentuale	Numero individui
Composizione seminaturale	Disordinato	Rs	*Rosa sempervirens*	Sempreverde / Deciduo	20%	8
	Disordinato	Sj	*Spartium junceum*	Deciduo	20%	8
	Disordinato	Ec	*Echium candicans*	Sempreverde / Deciduo	30%	12
	Disordinato	Ro	*Rosmarinus officinalis*	Sempreverde	30%	12
Voce	**Descrizione**					
Forniture	Fornitura di arbusti privi di malattie secondo le specifiche di progetto.					
Lavorazioni	Tracciamento del terreno (curvilineo e/o rettilineo) finalizzato alla posa degli arbusti.					
	Taglio eventuale della biostuoia e/o biofeltro; apertura manuale di una buca per arbusti con misura minima di riferimento 50x50x50 cm.					
	Frantumazione dell'eventuale materiale lapideo sul fondo della buca con allontanamento dei materiali non reimpiegabili.					
	Messa a dimora di arbusti consistente in: scavo, piantumazione, reinterro, distribuzione di concimi o ammendanti, bacchetta in bambù e bagnatura.					

Tipologico OR2
Modulo: 160 mq (40X4 m); 40 arbusti
Disposizione a moduli sparsi: 25 moduli per ettaro
Densità per ettaro: 1.000 arbusti

Funzione	Portamento	Sigla	Specie vegetale	Sempreverde / Deciduo	Incidenza percentuale	Numero individui
Composizione formale	Ordinato	Mt	*Myrtus communis "Tarentina"*	Sempreverde	33%	13
	Ordinato	Cp	*Cistus purpureus*	Sempreverde	34%	14
	Ordinato	Cc	*Cistus crispus*	Sempreverde	33%	13
Voce	**Descrizione**					
Forniture	Fornitura di arbusti privi di malattie secondo le specifiche di progetto.					
Lavorazioni	Tracciamento del terreno (curvilineo e/o rettilineo) finalizzato alla posa degli arbusti.					
	Taglio eventuale della biostuoia e/o biofeltro; apertura manuale di una buca per arbusti con misura minima di riferimento 50x50x50 cm.					
	Frantumazione dell'eventuale materiale lapideo sul fondo della buca con allontanamento dei materiali non reimpiegabili.					
	Messa a dimora di arbusti consistente in: scavo, piantumazione, reinterro, distribuzione di concimi o ammendanti, bacchetta in bambù e bagnatura.					

Tipologico AA1
Modulo: 160 mq (40X4 m); 3 alberi, 22 arbusti
Disposizione a moduli sparsi: 30 moduli per ettaro
Densità per ettaro: 90 alberi, 660 arbusti

Funzione	Portamento	Sigla	Specie vegetale	Sempreverde / Deciduo	Incidenza percentuale	Numero individui
Protezione dei coltivi	Arboreo	Cs	*Ceratonia siliqua*	Sempreverde	4%	1
	Arboreo	Oe	*Olea europea var. sylvestris*	Sempreverde	4%	1
	Arboreo	Au	*Arbutus unedo*	Sempreverde	4%	1
	Arbustivo	Mc	*Myrtus communis*	Sempreverde	32%	8
	Arbustivo	Pt	*Pistacia terebinthus*	Deciduo	24%	6
	Arbustivo	Iv	*Inula viscosa*	Deciduo	32%	8
Voce	**Descrizione**					
Forniture	Fornitura di alberi di idonea conformazione e privi di malattie secondo le specifiche di progetto.					
	Fornitura di arbusti privi di malattie secondo le specifiche di progetto.					
Lavorazioni	Tracciamento del terreno (curvilineo e/o rettilineo) finalizzato alla posa degli arbusti.					
	Taglio eventuale della biostuoia e/o biofeltro; apertura manuale di una buca per arbusti con misura minima di riferimento 50x50x50 cm o per alberi con misura minima di riferimento 80x80x80 cm.					
	Frantumazione dell'eventuale materiale lapideo sul fondo della buca con allontanamento dei materiali non reimpiegabili.					
	Messa a dimora di arbusti consistente in: scavo, piantumazione, reinterro, distribuzione di concimi o ammendanti, bacchetta in bambù e bagnatura.					
	Messa a dimora di alberi consistente in: scavo, piantumazione, reinterro, formazione di tornelli, distribuzione di concimi o ammendanti e bagnatura.					
	Posa di due pali tutori per alberature trattati in autoclave, comprensivo di legacci.					

Tipologico AA2
Modulo: 160 mq (40X4 m); 2 alberi, 29 arbusti
Disposizione a moduli sparsi: 30 moduli per ettaro
Densità per ettaro: 60 alberi, 870 arbusti

Funzione	Portamento	Sigla	Specie vegetale	Sempreverde / Deciduo	Incidenza percentuale	Numero individui
Barriera visiva	Arboreo	Cs	*Ceratonia siliqua*	Sempreverde	3%	1
	Arboreo	Oe	*Olea europea var. sylvestris*	Sempreverde	3%	1
	Arbustivo	Mc	*Myrtus communis*	Sempreverde	33%	10
	Arbustivo	Pl	*Pistacia lentiscus*	Sempreverde	26%	8
	Arbustivo	Ue	*Ulex europeus*	Sempreverde	35%	11
Voce	**Descrizione**					
Forniture	Fornitura di alberi di idonea conformazione e privi di malattie secondo le specifiche di progetto.					
	Fornitura di arbusti privi di malattie secondo le specifiche di progetto.					
Lavorazioni	Tracciamento del terreno (curvilineo e/o rettilineo) finalizzato alla posa degli arbusti.					
	Taglio eventuale della biostuoia e/o biofeltro; apertura manuale di una buca per arbusti con misura minima di riferimento 50x50x50 cm o per alberi con misura minima di riferimento 80x80x80 cm.					
	Frantumazione dell'eventuale materiale lapideo sul fondo della buca con allontanamento dei materiali non reimpiegabili.					
	Messa a dimora di arbusti consistente in: scavo, piantumazione, reinterro, distribuzione di concimi o ammendanti, bacchetta in bambù e bagnatura.					
	Messa a dimora di alberi consistente in: scavo, piantumazione, reinterro, formazione di tornelli, distribuzione di concimi o ammendanti e bagnatura.					
	Posa di due pali tutori per alberature trattati in autoclave, comprensivo di legacci.					

Tipologico AA3
Modulo: 160 mq (40X4 m); 4 alberi, 16 arbusti
Disposizione a moduli sparsi: 30 moduli per ettaro
Densità per ettaro: 120 alberi, 480 arbusti

Funzione	Portamento	Sigla	Specie vegetale	Sempreverde / Deciduo	Incidenza percentuale	Numero individui
Ricomposizione del paesaggio naturale	Arboreo	Pa	*Prunus amygdalus*	Deciduo	5%	1
	Arboreo	Pu	*Punica granatum*	Deciduo	5%	1
	Arboreo	Ql	*Quercus ilex*	Sempreverde	5%	1
	Arboreo	Au	*Arbutus unedo*	Sempreverde	5%	1
	Arbustivo	Mc	*Myrtus communis*	Sempreverde	40%	8
	Arbustivo	Ue	*Ulex europeus*	Sempreverde	40%	8
Voce	**Descrizione**					
Forniture	Fornitura di alberi di idonea conformazione e privi di malattie secondo le specifiche di progetto.					
	Fornitura di arbusti privi di malattie secondo le specifiche di progetto.					
Lavorazioni	Tracciamento del terreno (curvilineo e/o rettilineo) finalizzato alla posa degli arbusti.					
	Taglio eventuale della biostuoia e/o biofeltro; apertura manuale di una buca per arbusti con misura minima di riferimento 50x50x50 cm o per alberi con misura minima di riferimento 80x80x80 cm.					
	Frantumazione dell'eventuale materiale lapideo sul fondo della buca con allontanamento dei materiali non reimpiegabili.					
	Messa a dimora di arbusti consistente in: scavo, piantumazione, reinterro, distribuzione di concimi o ammendanti, bacchetta in bambù e bagnatura.					
	Messa a dimora di alberi consistente in: scavo, piantumazione, reinterro, formazione di tornelli, distribuzione di concimi o ammendanti e bagnatura.					
	Posa di due pali tutori per alberature trattati in autoclave, comprensivo di legacci.					

Nota: Schema di impianto della vegetazione in base ai seguenti modelli tipologici:
- Arbusti ornamentali (OR)
- Macchia arboreo-arbustiva (AA)

REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
02	SET 2012	Conferimento materiali di risulta alla cava Truncafila	CRIPPA	BETTINETTI	BUSOLA
01	MAR 2011	Emissione	ROSSI	BETTINETTI	BUSOLA

SOSTITUISCE L'ELABORATO N° | SOSTITUITO DALL'ELABORATO N°

CONSORZIO PER LE AUTOSTRADE SICILIANE
AUTOSTRADA SIRACUSA – GELA
2° TRONCO: ROSOLINI – RAGUSA
LOTTO 9 : "SCICLI"

PROGETTO ESECUTIVO

MITIGAZIONE AMBIENTALE
SCHEMA DEI MODELLI TIPOLOGICI DELLA VEGETAZIONE E D'IMPIANTO
TAV 2: MODELLI AA, OR

ELABORATO N.	A18-9-MT-t02
DATA	MARZO 2011
CODICE CAD-FILE	A18-9-MT-t02.dwg

PROGETTAZIONE
IL RESPONSABILE : DOTT. ING. F. BUSOLA

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N. 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE