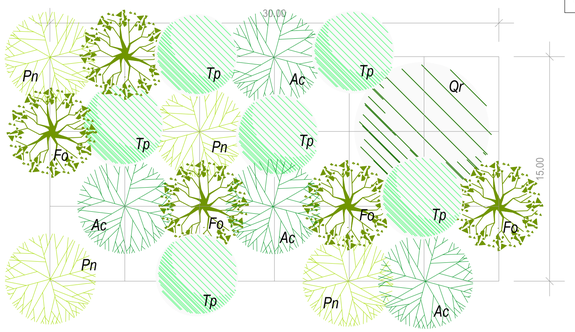
SESTI DI IMPIANTO DEL PROGETTO DEFINITIVO

SESTO AREALE S1 - Sesto a formazione non ripariale

S1



Specie e numero di piante presenti in 450 mq

	SPECIE ARBOREE	INCIDENZA
Qr	*Quercus robur*	1/450 mq
Pn	*Populus nigra*	4/450 mq
Ac	*Acer campestre*	4/450 mq
Fo	*Fraxinus ornus*	5/450 mq
Tp	*Tilia platyphylos*	6/450 mq

Qr *Quercus robur*

Pn *Populus nigra*

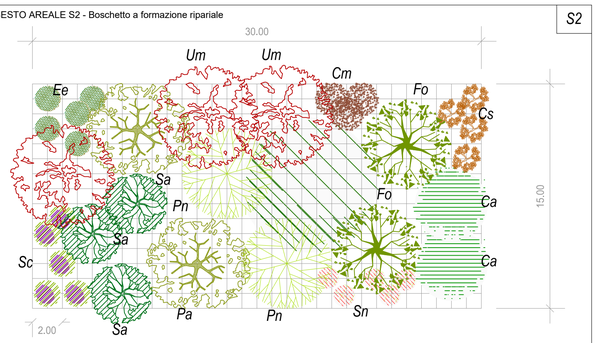
Ac *Acer campestre*

Fo *Fraxinus ornus*

Tp *Tilia platyphylos*

SESTO AREALE S2 - Boschetto a formazione ripariale

S2



Specie e numero di piante presenti in 450 mq

	SPECIE ARBOREE	INCIDENZA
Sa	*Salix alba*	3/450 mq
Qr	*Quercus robur*	1/450 mq
Pn	*Populus nigra*	2/450 mq
Pa	*Populus alba*	2/450 mq
Fo	*Fraxinus ornus*	2/450 mq
Ul	*Ulmus minor*	3/450 mq

	SPECIE ARBUSTIVE	INCIDENZA
Ee	*Euonymus europaeus*	5/450 mq
Cs	*Cornus sanguinea*	4/450 mq
Sn	*Sambucus nigra*	5/450 mq
Sc	*Salix caprea*	5/450 mq
Cm	*Cornus mas*	3/450 mq
Ca	*Corylus avellana*	2/450 mq

Sa *Salix alba*

Qr *Quercus robur*

Pn *Populus nigra*

Pa *Populus alba*

Fo *Fraxinus ornus*

Ul *Ulmus minor*

Ee *Euonymus europeus*

Cs *Cornus sanguinea*

Sn *Sambucus nigra*

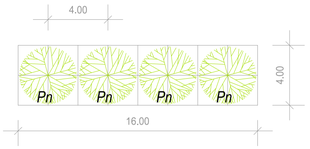
Sc *Salix caprea*

Cm *Cornus mas*

Ca *Corylus avellana*

SESTO LINEARE S3 - Filari di pioppo cipressino

S3



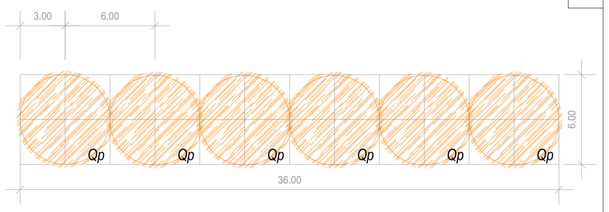
Specie e numero di piante presenti in 16 ml

	SPECIE ARBOREE	INCIDENZA
Pn	*Populus nigra*	4/16 ml

Pn *Populus nigra*

SESTO LINEARE S4 - Filari di quercia

S4



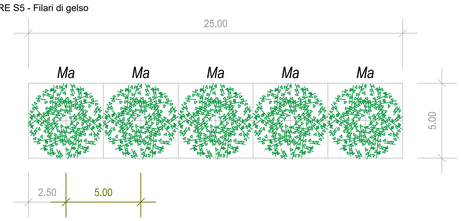
Specie e numero di piante presenti in 36 ml

	SPECIE ARBOREE	INCIDENZA
Qp	*Quercus pubescens*	6/36 ml

Qp *Quercus pubescens*

SESTO LINEARE S5 - Filari di gelso

S5



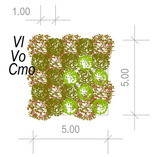
Specie e numero di piante presenti in 25 ml

	SPECIE ARBOREE	INCIDENZA
Ma	*Morus alba*	5/25 ml

Ma *Morus alba*

SESTO LINEARE S6 - Arbusti fioriti

S6



Specie e numero di piante presenti in 5 ml

	SPECIE ARBUSTIVE	INCIDENZA
Vo	*Viburnum opulus*	10/5 ml
Vl	*Viburnum lantana*	9/5 ml
Cmo	*Crataegus monogyna*	6/5 ml

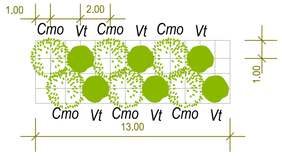
Cmo *Crataegus monogyna*

Vo *Viburnum opulus*

Vl *Viburnum lantana*

SESTO LINEARE S7 - Siepe arbustiva

S7



Specie e numero di piante presenti in 13 ml

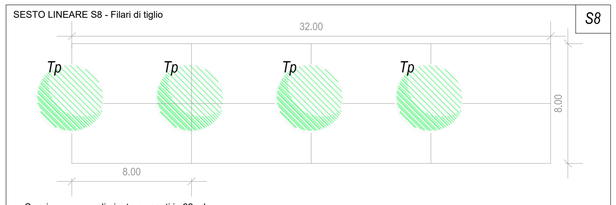
	SPECIE ARBUSTIVE	INCIDENZA
Cmo	*Crataegus monogyna*	6/13 ml
Vt	*Viburnum tinus*	6/13 ml

Vt *Viburnum tinus*

Cmo *Crataegus monogyna*

SESTO LINEARE S8 - Filari di tiglio

S8



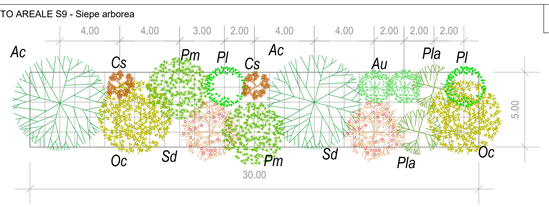
Specie e numero di piante presenti in 32 ml

	SPECIE ARBOREE	INCIDENZA
Tp	*Tilia platyphylos*	4/32 ml

Tp *Tilia platyphylos*

SESTO AREALE S9 - Siepe arborea

S9



Specie e numero di piante presenti in 30 ml

	SPECIE ARBOREE	INCIDENZA
Ac	*Acer campestre*	2/30 ml
Oc	*Ostrya carpinifolia*	2/30 ml
Sd	*Sorbus domestica*	2/30 ml

	SPECIE ARBUSTIVE	INCIDENZA
Pi	*Pistacia lentiscus*	2/30 ml
Cs	*Cornus sanguinea*	2/30 ml
Pm	*Prunus mahaleb*	2/30 ml
Pla	*Phyllirea latifolia*	2/30 ml
Au	*Arbutus unedo*	2/30 ml

Ac *Acer campestre*

Oc *Ostrya carpinifolia*

Sd *Sorbus domestica*

Pm *Prunus mahaleb*

Pi *Pistacia lentiscus*

Cs *Cornus sanguinea*

Pla *Phillyrea latifolia*

Au *Arbutus unedo*

LEGENDA

SPECIE ARBOREE Prospetto / Pianta	Codice	Specie	CARATT. DIM. altezza / diam.	SPECIE ARBOREE Prospetto / Pianta	Codice	Specie	CARATT. DIM. altezza / diam.
	Sa	*Salix Alba* SALICE BIANCO	15 / 10 m		*Tc*	*Tilia vulgaris* TIGLIO EUROPEO	15 / 10 m
	Ac	*Acer campestre* ACERO CAMPESTRE	10 / 6 m		*Fo*	*Fraxinus ornus* ORNIELLO	8 / 4 m
	Um	*Ulmus minor* OLMO CAMPESTRE	15 / 10 m		*Oc*	*Ostrya carpinifolia* CARPINO NERO	8 / 4 m
	Pn	*Populus nigra* 'Italica' PIOPPO NERO	20 / 4 m		*Sd*	*Sorbus domestica* SORBO DOMESTICO	6 / 4 m
	Pa	*Populus alba* PIOPPO BIANCO	20 / 10 m		*Au*	*Arbutus unedo* CORBEZZOLO	15 / 10 m
	Ma	*Morus Alba* GELSO	20 / 5 m		*Qi*	*Quercus ilex* LECCIO	20 / 10 m
	Qr	*Quercus robur* FARNIA	30 / 25 m		*Mn*	*Morus Nigra* GELSO NERO	20 / 5 m
	Qp	*Quercus pubescens* ROVERELLA	20 / 10 m		*Tp*	*Tilia platyphylos* TIGLIO	15 / 10 m

SPECIE ARBUSTIVE E ARBUSTI Prospetto / Pianta	Codice	Specie	CARATT. DIM. altezza / diam.	SPECIE ARBUSTIVE E ARBUSTI Prospetto / Pianta	Codice	Specie	CARATT. DIM. altezza / diam.
	Sn	*Sambucus nigra* SAMBUCO	6 / 4 m		*Au*	*Arbutus unedo* CORBEZZOLO	15 / 10 m
	Cmo	*Crataegus monogyna* BIANCOSPINO	4 / 4 m		*Vl*	*Viburnum lantana* LANTANA	2 /1.5 m
	Lv	*Ligustrum vulgare* LIGUSTRO	5 / 3 m		*Vt*	*Viburnum tinus* VIBURNO	6 / 4 m
	Ee	*Euonymus europaeus* EVONIMO	3 /3 m		*Pm*	*Prunus mahaleb* CILIEGIO CANINO	3 /2 m
	Cs	*Cornus sanguinea* CORNIOLO SANGUINELLO	6 /4 m		*Pi*	*Pistacia lentiscus* LENTISCO	3 /2 m
	Sc	*Salix caprea* SALICE	6 /4 m		*Pla*	*Phillyrea latifolia* ILATRO	3 /2 m
	Vo	*Viburnum opulus* PALLA DI MAGGIO	2 /1.5 m		*Ra*	*Ruscus aculeatus* PUNGITOPO	5 /2 m
	Cm	*Cornus mas* CORNIOLO	3,5 /3,5 m		*Ca*	*Corylus avellana* NOCCIOLO	5 / 4 m

QUADRILATERO Marche Umbria S.p.A.

ASSE VIARIO MARCHE - UMBRIA E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA

Sublotto 2.2: Intervalliva Macerata - allaccio funzionale della SS77 alla città di Macerata alle località "La Pieve" e "Mattei"

PROGETTO DEFINITIVO

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Salvatore Marino
Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Valerio Guidobaldi
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A30025

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Iginio Farotti

I PROGETTISTI SPECIALISTICI
Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111
Ing. Moreno Panfili
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A2657
Ing. Claudio Muller
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754
Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA Sezione A Ing. MORENO PANFILI SETTORE CIVILE E AMBIENTALE SETTORE INDUSTRIALE SETTORE DELL'INFORMAZIONE

PROGETTAZIONE ATI:
(Mandataria) GPI INGEGNERIA — GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl
(Mandante) coopprogetti
(Mandante) engeko
(Mandante) SAIM Studio di Architettura e Ingegneria Moderna

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 12):
Dott. Ing. GIORGIO GIUDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 18054035
Dott. Ing. GIORGIO GIUDUCCI ORDINE INGEGNERI ROMA A 18054035

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO AMBIENTALE

PARTICOLARI

Sesti d'impianto – Tav. 1/3

CODICE PROGETTO				NOME FILE							REVISIONE	SCALA
OPERA	LOTTO	STATO	SETTORE	WBS		DISCIPLINA	TIPO DOC.	N° PROGRESS.				
LO703	MC	D	P	CODICE ELAB.	GENER00	AMB	PRT	001			B	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito alle istruttorie Prot. QMU 0002937	Nov 2020	Crimi	Panfili	Guiducci
A	Emissione	Marzo 2020	Crimi	Panfili	Guiducci