



TIPOLOGIE DI IMPIANTO	PATTERN D'IMPIANTO
MOD A Idrosemina	
MOD B Filarli di Olivo	
MOD C Fasce o macchie arbustive	
MOD D Impianti di arbusti mesofili	
MOD E Impianto misto di specie igrofile con alberi e arbusti	
MOD F Impianto misto di specie mesofile con alberi e arbusti	
MOD G Ripristino ante-operam	

Specie arborea	Altezza max*	u.m.
<i>Olea europaea</i>	10	m
<i>Fraxinus angustifolia</i>	15	m
<i>Populus nigra</i>	30	m
<i>Salix alba</i>	20	m
<i>Quercus cerris</i>	25	m
<i>Fraxinus ornus</i>	10	m
<i>Sorbus torminalis</i>	7	m

*Altezza (m) da PIGNATTI S., 2017-2019 "Flora d'Italia" Edagricole

F1 14.284 mq D4 5.479 mq D1 1.720 mq F9 9.756 mq E2 5.307 mq D2 5.209 mq D3 1.339 mq F2 34.562 mq E3 5.377 mq E5 10.238 mq F4 27.232 mq

Modulo D - Impianti di arbusti mesofili

Codice intervento	Specie	n. esemplari
D1	<i>Cornus sanguinea</i>	121
	<i>Crataegus monogyna</i>	110
	<i>Rosa canina</i>	88
	<i>Spartium junceum</i>	78
	TOTALE	397

Codice intervento	Specie	n. esemplari
D4	<i>Cornus sanguinea</i>	373
	<i>Crataegus monogyna</i>	339
	<i>Rosa canina</i>	271
	<i>Spartium junceum</i>	238
	TOTALE	1221

Codice intervento	Specie	n. esemplari
E5	<i>Fraxinus angustifolia</i>	156
	<i>Populus nigra</i>	187
	<i>Salix alba</i>	156
	<i>Cornus sanguinea</i>	281
	<i>Euonymus europaeus</i>	312
	<i>Sambucus nigra</i>	126
	TOTALE	1218

Codice intervento	Specie	n. esemplari
F4	<i>Fraxinus ornus</i>	403
	<i>Sorbus torminalis</i>	324
	<i>Quercus cerris</i>	403
	<i>Cornus sanguinea</i>	646
	<i>Euonymus europaeus</i>	403
	<i>Ligustrum vulgare</i>	403
	<i>Crataegus monogyna</i>	565
	TOTALE	3147

Codice intervento	Specie	n. esemplari
D2	<i>Fraxinus angustifolia</i>	88
	<i>Cornus sanguinea</i>	356
	<i>Crataegus monogyna</i>	323
	<i>Rosa canina</i>	259
	<i>Spartium junceum</i>	226
	TOTALE	1164

Modulo E - Impianto misto di specie igrofile con alberi e arbusti

Codice intervento	Specie	n. esemplari
E2	<i>Fraxinus angustifolia</i>	88
	<i>Populus nigra</i>	106
	<i>Salix alba</i>	88
	<i>Cornus sanguinea</i>	159
	<i>Euonymus europaeus</i>	177
	<i>Sambucus nigra</i>	71
TOTALE	689	

Modulo F - Impianto misto di specie mesofile con alberi e arbusti

Codice intervento	Specie	n. esemplari
F1	<i>Fraxinus ornus</i>	199
	<i>Sorbus torminalis</i>	159
	<i>Quercus cerris</i>	199
	<i>Cornus sanguinea</i>	319
	<i>Euonymus europaeus</i>	199
	<i>Ligustrum vulgare</i>	199
	<i>Crataegus monogyna</i>	281
	TOTALE	1555

Codice intervento	Specie	n. esemplari
F9	<i>Fraxinus ornus</i>	135
	<i>Sorbus torminalis</i>	108
	<i>Quercus cerris</i>	135
	<i>Cornus sanguinea</i>	217
	<i>Euonymus europaeus</i>	135
	<i>Ligustrum vulgare</i>	135
	<i>Crataegus monogyna</i>	191
TOTALE	1056	

Codice intervento	Specie	n. esemplari
D3	<i>Fraxinus angustifolia</i>	91
	<i>Cornus sanguinea</i>	85
	<i>Crataegus monogyna</i>	77
	<i>Rosa canina</i>	62
	<i>Spartium junceum</i>	54
TOTALE	278	

Codice intervento	Specie	n. esemplari
E3	<i>Fraxinus angustifolia</i>	91
	<i>Populus nigra</i>	109
	<i>Salix alba</i>	91
	<i>Cornus sanguinea</i>	163
	<i>Euonymus europaeus</i>	181
	<i>Sambucus nigra</i>	71
TOTALE	706	

Codice intervento	Specie	n. esemplari
F2	<i>Fraxinus ornus</i>	497
	<i>Sorbus torminalis</i>	400
	<i>Quercus cerris</i>	497
	<i>Cornus sanguinea</i>	796
	<i>Euonymus europaeus</i>	497
	<i>Ligustrum vulgare</i>	497
	<i>Crataegus monogyna</i>	696
	TOTALE	3880

COMMITTENTE: **RFI** - GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **HIRPINIA - ORSARA AV**

CONSORZIO: **webuild Italia**

SOCI: **PIZZAROTTI**

PROGETTAZIONE: **ROCK SOUL**

MANDATARIA: **NET**

MANDANTI: **OPINI**, **GCF**, **RELLATTORE-PERI**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA OPERE A VERDE

IA01 - TRATTA da km 41+043 a km 41+380

Planimetria di dettaglio e tracciamento opere a verde - Tav. 2

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Ing. F. M. Gianvittorio 30/09/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casiani	NET

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I	F3	A	02	E	ZZ	P8	I A 01 0 0	0 0 2 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	C.07.00 - Emissione 10gg	N. Di Stefano	06/02/22	I. Coughi	06/02/22	T. Finocchietti	06/02/22	Ing. R. Zanon	
B	C.08.01 - Atto del contraddittorio	N. Di Stefano	06/02/22	I. Coughi	06/02/22	A. Caliero	06/02/22		
C	C.08.03 - Atto del contraddittorio	N. Di Stefano	30/02/22	I. Coughi	06/02/22	A. Caliero	30/02/22		

File: IP3402EZZP8IA010002C.dwg