

TANGENZIALE EST ESTERNA DI MILANO

CODICE C.U.P. I21B05000290007
CODICE C.I.G. 017107578C

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO C

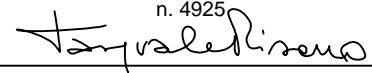
INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESISTICO - AMBIENTALE, RIPRISTINO E COMPENSAZIONI

PROGETTO SPECIALE AMBIENTALE N.4
"CAVO MAROCCO-COLOGNO-CASCINA VIROLO"
SCHEDE QUANTITA' OPERE DI COMPENSAZIONE

IL PROGETTISTA

LANDE S.r.l.

Dott. Arch. Pasquale Pisano
Ordine Architetti di Napoli
n. 4925




Dott. Ing. Giorgio Tagliarue
Ordine Ingegneri Provincia di Bergamo
n. 1516

CONSORZIO COSTRUTTORI TEEM
IL DIRETTORE TECNICO



Dott. Ing. Rocco Magri

RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Dott. Ing. Pietro Mazzoli
Ordine Ingegneri di Parma
n. 821

IL CONCEDENTE



CONCESSIONI
AUTOSTRADALI
LOMBARDE

IL CONCESSIONARIO

tangenziale
esterna

IL DIRETTORE DEI LAVORI

EM./REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE PROGETTUALE	CONTR.	APPROV.
B	15/07/2014	ISTRUTTORIA CAL/TE	D. STRINO	E. SCARANO	P. PISANO
A	30/04/2014	EMISSIONE	D. STRINO	E. SCARANO	P. PISANO

IDENTIFICAZIONE ELABORATO					DATA: 15/07/2014					
NUM. Progr.	FASE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVA	REV.	SCALA:
C4040	E	C	AC1	MAJ04	0	IA	SH	001	B	

PREMESSA

Nel presente elaborato sono riportate le schede quantità degli interventi di compensazione ambientale previsti nel Progetto Speciale Ambientale n. 4.

Le aree sono identificate con un codice alfanumerico che riporta la wbs ed il numero progressivo.

Si riportano, di seguito, le seguenti schede quantità, relative agli interventi previsti:

- **S.A.** la scheda riporta, per singola area d'intervento, identificata con un codice alfanumerico, la quantità della tipologia impiegata.
- **S.B.** riporta, per singola wbs, il riepilogo delle quantità delle tipologie impiegate.
- **S.C.** riporta, per singola tipologia d'intervento, le specie vegetali impiegate, le relative quantità e le dimensioni d'impianto.
- **S.D.** riporta il riepilogo delle specie impiegate, le relative quantità e dimensioni d'impianto.
- **S.E.** riporta il riepilogo delle specie impiegate, per singola wbs, raggruppate per dimensione d'impianto.

1. SCHEDE S.A.

CH04				
cod. WBS PE	n° progressivo aree di intervento	Codice tipologico	Quantità	
			mq	ml
MAJ04	1	TP22	48	
MAJ04	2	TP02 02 (C+D)	210	
MAJ04	3	TP02 02 (B+C+D)	60	
MAJ04	4	TP02 02 (A+B+C+D)	230	
MAJ04	5	TP10	340	
MAJ04	6	TP10	270	
MAJ04	7	TP04 01 L3	390	
MAJ04	8	TP02 02 (A+B+C+D)	130	
MAJ04	9	TP02 02 (B+C+D)	125	
MAJ04	10	TP02 02 (C+D)	185	
MAJ04	11	TP03 01 L2	705	
MAJ04	12	TP04 01 L3	290	
MAJ04	13	TP22	48	
MAJ04	14	TP02 02 (C+D)	630	
MAJ04	15	TP02 02 (B+C+D)	95	
MAJ04	16	TP02 02 (A+B+C+D)	1195	
MAJ04	17	TP10	970	
MAJ04	18	TP05 L3	140	
MAJ04	19	TP10	115	
MAJ04	20	TP10	40	
MAJ04	21	TP08	170	
MAJ04	22	TP21 01		212
MAJ04	23	TP02 03 (C+D)	2080	
MAJ04	24	TP10	2295	
MAJ04	25	TP10	125	
MAJ04	26	TP10	955	
MAJ04	27	TP03 02 L1	55	
MAJ04	28	TP10	1000	
MAJ04	29	TP04 01 L3	380	
MAJ04	30	TP04 02 L2	175	
MAJ04	31	TP10	365	
MAJ04	32	TP04 02 L2	140	
MAJ04	33	TP08	180	
MAJ04	34	TP02 02 (C+D)	185	
MAJ04	35	TP10	150	
MAJ04	36	TP10	60	
MAJ04	37	TP02 02 (C+D)	20	
MAJ04	38	TP10	70	
MAJ04	39	TP10	595	
MAJ04	40	TP02 02 (A+B+C+D)	275	
MAJ04	41	TP11	245	
MAJ04	42	TP03 02 L3	250	
MAJ04	43	TP02 02 (C+D)	60	
MAJ04	44	TP10	2070	
MAJ04	45	TP02 02 (C+D)	80	
MAJ04	46	TP10	160	
MAJ04	47	TP10	1015	
MAJ04	48	TP10	300	
MAJ04	49	TP02 02 (C+D)	145	
MAJ04	50	TP22	432	
MAJ04	51	TP02 02 (A+B+C+D)	2645	

CH04				
cod. WBS PE	n° progressivo aree di intervento	Codice tipologico	Quantità	
			mq	ml
MAJ04	52	TP02 02 (B+C+D)	220	
MAJ04	53	TP02 02 (C+D)	1000	
MAJ04	54	TP04 02 L3	150	
MAJ04	55	TP03 02 L3	350	
MAJ04	56	TP10	1020	
MAJ04	57	TP03 02 L3	110	
MAJ04	58	TP10	35	
MAJ04	59	TP02 02 (C+D)	30	
MAJ04	60	TP04 02 L2	25	
MAJ04	61	TP04 02 L1	445	
MAJ04	62	TP04 02 L2	90	
MAJ04	63	TP04 02 L3	180	
MAJ04	64	TP10	860	
MAJ04	65	TP02 03 (B+D)	220	
MAJ04	66	TP02 03 (C+D)	140	
MAJ04	67	TP04 01 L3	235	
MAJ04	68	TP03 01 L3	105	
MAJ04	69	TP10	90	
MAJ04	70	TP05 L2	55	
MAJ04	71	TP05 L3	80	
MAJ04	72	TP01 03 (A)	120	
MAJ04	73	TP05 L3	100	
MAJ04	74	TP03 01 L3	80	
MAJ04	75	TP10	40	
MAJ04	76	TP03 01 L3	410	
MAJ04	77	TP05 L2	70	
MAJ04	78	TP01 03 (B)	390	
MAJ04	79	TP01 03 (B)	900	
MAJ04	80	TP16 AP01	5775	
MAJ04	81	TP01 03 (B)	930	
MAJ04	82	TP01 03 (A)	540	
MAJ04	83	TP10	18065	
MAJ04	84	TP10	240	
MAJ04	85	TP01 03 (A)	660	
MAJ04	86	TP10	13800	
MAJ04	87	TP16 AP02	4675	
MAJ04	88	TP01 03 (B)	810	
MAJ04	89	TP04 01 L3	115	
MAJ04	90	TP03 01 L3	205	
MAJ04	91	TP01 03 (B)	180	
MAJ04	92	TP03 01 L3	350	
MAJ04	93	TP04 01 L3	610	
MAJ04	94	TP03 01 L3	185	
MAJ04	95	TP03 01 L3	570	
MAJ04	96	TP01 03 (A)	90	
MAJ04	97	TP01 03 (B)	120	
MAJ04	98	TP03 01 L3	35	
MAJ04	99	TP01 03 (B)	120	
MAJ04	100	TP10	535	
MAJ04	101	TP07 01	3340	
MAJ04	102	TP01 03 (B)	150	
MAJ04	103	TP01 03 (B)	660	
MAJ04	104	TP01 03 (B)	630	

CH04				
cod. WBS PE	n° progressivo aree di intervento	Codice tipologico	Quantità	
			mq	ml
MAJ04	105	TP01 03 (A)	1080	
MAJ04	106	TP07 01	4490	
MAJ04	107	TP02 01 (C+D)	900	
MAJ04	108	TP04 01 L3	775	
MAJ04	109	TP03 01 L3	725	
MAJ04	110	TP10	810	
MAJ04	111	TP04 01 L3	715	
MAJ04	112	TP01 03 (B)	180	
MAJ04	113	TP03 01 L2	60	
MAJ04	114	TP04 01 L3	705	
MAJ04	115	TP03 01 L3	250	
MAJ04	116	TP02 02 (C+D)	125	
MAJ04	117	TP03 01 L3	85	
MAJ04	118	TP03 01 L2	55	
MAJ04	119	TP04 01 L3	215	
MAJ04	120	TP02 02 (C+D)	855	
MAJ04	121	TP03 01 L3	85	
MAJ04	122	TP01 03 (A)	90	
MAJ04	123	TP01 03 (B)	90	
MAJ04	124	TP01 03 (B)	90	
MAJ04	125	TP03 01 L3	40	
MAJ04	126	TP01 03 (B)	420	
MAJ04	127	TP01 03 (A)	150	
MAJ04	128	TP03 01 L3	95	
MAJ04	129	TP01 03 (B)	120	
MAJ04	130	TP01 03 (B)	180	
MAJ04	131	TP04 01 L3	310	
MAJ04	132	TP03 01 L3	240	
MAJ04	133	TP03 01 L3	390	
MAJ04	134	TP04 01 L1	20	
MAJ04	135	TP04 01 L2	20	
MAJ04	136	TP02 02 (C+D)	210	

2. SCHEDE S.B.

Codice tipologico	OPERE DI MITIGAZIONE				
	CH04				
	MA J04	MQ	ML	CAD	MC
TP-01-01	SOGGETTI ARBOREI FORESTALI SINGOLI E/O A FILARE - Planiziale				
TP-01-02	SOGGETTI ARBOREI FORESTALI SINGOLI E/O A FILARE - Tradizione rurale				
TP-01-03	SOGGETTI ARBOREI PRONTO EFFETTO SINGOLI E/O A FILARE	8700			
TP-02-01	FORMAZIONE ARBOREO-ARBUSTIVA FORESTALE - Planiziale	900			
TP-02-02	FORMAZIONE ARBOREO-ARBUSTIVA FORESTALE - Ripariale	8500			
TP-02-03	FORMAZIONE ARBOREO-ARBUSTIVA PRONTO EFFETTO	2440			
TP-03-01	FORMAZIONE ARBUSTIVA DI ARBUSTI H < 3M - Planiziale	4670			
TP-03-02	FORMAZIONE ARBUSTIVA DI ARBUSTI H < 3M - Ripariale	765			
TP-04-01	FORMAZIONE ARBUSTIVA DI ARBUSTI H > 3M - Planiziale	4780			
TP-04-02	FORMAZIONE ARBUSTIVA DI ARBUSTI H > 3M -Ripariale	1205			
TP-05	FASCIA ARBUSTIVA CON ARBUSTI ORNAMENTALI	445			
TP-06	RAMPICANTI				
TP-07-01	FORMAZIONE BOSCO/MACCHIA BOSCATA - Planiziale	7830			
TP-07-02	FORMAZIONE BOSCO/MACCHIA BOSCATA - Ripariale				
TP-08	MACCHIA ARBO - ARB. DI INTERESSE FAUNISTICO	350			
TP-09-01	ROTATORIA TIPO 1				
TP-09-02	ROTATORIA TIPO 2				
TP-10	PRATO STABILE	46390			
TP-11	SPECIE ERBACEE IGROFILE	245			
TP-12	Passaggio faunistico in scatolare irriguo				
	RICOPERTURA TERRENO VEGETALE cxdxL				
	TELO + CANNICCIATO RECINZIONE				
	IMBOCCO ARBUSTI FORESTALI				
TP-16	ARREDI PER PARCHI	10450			
TP-21-01	DUNA DI MITIGAZIONE DIRETTA		212		
TP-21-02	DUNA DI MITIGAZIONE DIRETTA				
TP-21-03	DUNA DI MITIGAZIONE DIRETTA				
TP-22	SOGGETTI ARBOREI PRONTO EFFETTO - PROGETTO MILLEQUERCE	528			

3. SCHEDE S.C.

Riepilogo

Quadro riepilogativo				
Codice tipologici	Dimensioni d'impianto	Grandezza	Specie vegetali	MA J04
TP - 01 - 03 (A)	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_A_	<i>Platanus x hybrida</i>	91
TP - 01 - 03 (B)	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Prunus avium</i>	90
	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Salix alba</i>	109
TP - 01 - 03 (C)	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_C_	<i>Acer campestre</i>	0
TP - 02 - 01 (B+C+D)	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Carpinus betulus</i>	0
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Prunus avium</i>	0
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Acer campestre</i>	0
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Malus sylvatica</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix caprea</i>	0
TP - 02 - 01 (C+D)	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Acer campestre</i>	40
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Malus sylvatica</i>	30
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	40
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	30
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	30
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	20
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	60
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	40
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	40
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix caprea</i>	30
TP - 02 - 02 (A+B+C+D)	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Fraxinus excelsior</i>	99
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Populus alba</i>	50
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Alnus glutinosa</i>	99
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Salix alba</i>	50
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Pyrus pyraster</i>	50
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum opulus</i>	348
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	497
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	398
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	199
TP - 02 - 02 (B+C+D)	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Alnus glutinosa</i>	22

Quadro riepilogativo

Codice tipologici	Dimensioni d'impianto	Grandezza	Specie vegetali	MA J04
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Salix alba</i>	6
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Pyrus pyraeaster</i>	11
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum opulus</i>	39
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	56
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	44
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	22
TP - 02 - 02 (C+D)	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Pyrus pyraeaster</i>	274
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum opulus</i>	274
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	392
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	313
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	157
TP - 02 - 03 (B+D)	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Carpinus betulus</i>	10
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Prunus avium</i>	7
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	20
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	12
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	12
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	10
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	27
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	20
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	15
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix caprea</i>	15
TP - 02 - 03 (C+D)	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Acer campestre</i>	99
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Malus sylvatica</i>	74
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	197
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	123
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	123
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	99
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	271
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	197
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	148
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix caprea</i>	148
TP - 03 - 01 - L1	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	0
TP - 03 - 01 - L2	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	137
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	137
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	137
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	137
TP - 03 - 01 - L3	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	642
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	642
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	642

Quadro riepilogativo

Codice tipologici	Dimensioni d'impianto	Grandezza	Specie vegetali	MA J04
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	642
TP - 03 - 02 - L1				
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum opulus</i>	37
TP - 03 - 02 - L3				
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum opulus</i>	368
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Frangula alnus_</i>	105
TP - 04 - 01 - L1	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	2
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	2
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	2
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix caprea</i>	2
TP - 04 - 01 - L2				
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	2
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	2
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	2
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix caprea</i>	2
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	474
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	474
TP - 04 - 01 - L3	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	474
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix caprea</i>	474
TP - 04 - 02 - L1	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	74
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	59
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	45
TP - 04 - 02 - L2	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	65
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	57
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	50
TP - 04 - 02 - L3	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	51
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	40
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	40
TP - 05 - L2	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Spartium junceum</i>	10
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>_Cornus sanguinea</i>	10
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Eleagnus x ebbingei</i>	10
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	10
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Forsythia x intermedia</i>	10
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Rosa rugosa</i>	10
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>2	<i>Cotinus coggygria</i>	10
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>2	<i>Physocarpus opulifolius</i>	10
TP - 05 - L3	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Spartium junceum</i>	27
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>_Cornus sanguinea</i>	27
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Eleagnus x ebbingei</i>	27
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	27
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Forsythia x intermedia</i>	27

Quadro riepilogativo

Codice tipologici	Dimensioni d'impianto	Grandezza	Specie vegetali	MA J04
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Rosa rugosa</i>	27
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>2	<i>Cotinus coggygria</i>	27
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>2	<i>Physocarpus opulifolius</i>	27
TP - 07 - 01	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Quercus robur</i>	82
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Ulmus minor</i>	54
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Populus alba</i>	14
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Populus nigra</i>	14
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Carpinus betulus</i>	54
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Prunus avium</i>	27
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Alnus glutinosa</i>	14
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Acer campestre</i>	54
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Malus sylvatica</i>	14
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>_Quercus robur</i>	82
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>_Ulmus minor</i>	41
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>_Populus alba</i>	14
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>_Populus nigra</i>	14
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>_Carpinus betulus</i>	54
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>_Prunus avium</i>	27
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>_Alnus glutinosa</i>	14
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C	<i>_Acer campestre</i>	54
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C	<i>_Malus sylvatica</i>	27
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	109
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	54
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	41
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Rosa canina</i>	14
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	109
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	54
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	54
TP - 07 - 02	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Fraxinus excelsior</i>	0
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Populus alba</i>	0
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Populus nigra</i>	0
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Alnus glutinosa</i>	0
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Salix alba</i>	0
	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Pyrus pyraeaster</i>	0
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>_Fraxinus excelsior</i>	0
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>_Populus alba</i>	0
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>_Populus nigra</i>	0
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>_Alnus glutinosa</i>	0
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>_Salix alba</i>	0
	Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C	<i>_Pyrus pyraeaster</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum opulus</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	0
	TP - 08	Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Pyrus pyraeaster</i>

Quadro riepilogativo

Codice tipologici	Dimensioni d'impianto	Grandezza	Specie vegetali	MA J04
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum opulus</i>	16
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	14
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	11
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	8
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	5
TP - 09 - 02 Rotatoria SS 9	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Celtis australis</i>	
	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Acer platanoides "Drummondii"</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<3	<i>Cornus sanguinea_</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Corylus maxima "Purpurea"</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Ilex aquifolium</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Cotinus coggygria "Royal purple"</i>	
TP - 09 - 02 Rotatoria SS 39	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<3	<i>Cornus alba "Elegantissima"</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<3	<i>Cornus stolonifera "Flaviramea"</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<3	<i>Cornus sanguinea_</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Corylus maxima "Purpurea"</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Cornus mas</i>	
	Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Cotinus coggygria "Royal purple"</i>	
TP - 10			PRATO POLIFITA	46390
TP - 11	Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Carex acutiformis</i>	147
	Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Carex pendula</i>	147
	Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Carex remota</i>	147
	Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Lytrum salicaria</i>	98
	Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Typhoides arundinacea</i>	59
	Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Phragmites australis</i>	20
	Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	AI	<i>Schoenoplectus lacustris</i>	147
	Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	AI	<i>Juncus effusus</i>	98
	Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	AI	<i>Juncus articulatus</i>	98
	Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	AI	<i>Typha latifolia</i>	20
TP - 18 - 01	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_C_	<i>_Malus sylvatica_</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	0
TP - 20 - 02	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>_Prunus avium_</i>	0
TP - 20 - 08	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>_Eleagnus x ebbingei</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>_Spiraea vanhouttei</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	0
TP - 20 - 09	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_C_	<i>_Malus sylvatica_</i>	0
	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_C_	<i>_Acer campestre_</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>_Eleagnus x ebbingei</i>	0
	Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	0

Quadro riepilogativo

<i>Codice tipologici</i>	<i>Dimensioni d'impianto</i>	<i>Grandezza</i>	<i>Specie vegetali</i>	<i>MA J04</i>
<i>TP - 20 - 11</i>	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	_Prunus avium_	0
	Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	_Salix alba_	0
<i>TP - 21 - 01</i>			<i>DUNA</i>	212
<i>TP - 22</i>				
	Albero in zolla circ. fusto 20-25 cm	A_	<i>Quercus robur_</i>	11

4. SCHEDE S.D.

Dimensioni d'impianto	Grandezza	Specie vegetali	MA J04
		Alberi I grandezza	
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Quercus robur</i>	82
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Fraxinus excelsior</i>	99
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Ulmus minor</i>	54
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Populus alba</i>	63
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Populus nigra</i>	14
Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_A_	<i>Platanus x hybrida</i>	91
Albero in zolla circ. fusto 20-25 cm	A_	<i>Quercus robur_</i>	11
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>Quercus robur</i>	82
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>Ulmus minor</i>	41
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>Populus alba</i>	14
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>Populus nigra</i>	14
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>Fraxinus excelsior</i>	0
		Alberi II grandezza	
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Carpinus betulus</i>	64
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Prunus avium</i>	35
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Alnus glutinosa</i>	135
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Salix alba</i>	55
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>Carpinus betulus</i>	54
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>Prunus avium</i>	27
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>Alnus glutinosa</i>	14
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>Salix alba</i>	0
Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Prunus avium_</i>	90
Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Salix alba_</i>	109
Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Celtis australis</i>	0
Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Acer platanoides "Drummondii"</i>	0
		Alberi III grandezza	
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Pyrus pyraeaster</i>	344
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Acer campestre</i>	193
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Malus sylvatica</i>	118
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C	<i>Acer campestre</i>	54
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C	<i>Malus sylvatica</i>	27
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C	<i>Pyrus pyraeaster</i>	0
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C_	<i>Acer campestre_</i>	0
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C_	<i>Malus sylvatica_</i>	0
		Arbusti H<3m	
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum opulus</i>	1081
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Cornus sanguinea</i>	1144
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Ligustrum vulgare</i>	998
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Euonymus europaeus</i>	985
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Viburnum lantana</i>	907
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Rosa canina</i>	14
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Frangula alnus_</i>	105
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Eleagnus x ebbingei</i>	0
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D<3	<i>Spiraea vanhouttei</i>	0
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<3	<i>Cornus sanguinea_</i>	0
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<3	<i>Cornus alba "Elegantissima"</i>	0
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<3	<i>Cornus stolonifera "Flaviramea"</i>	0
		Arbusti H>3m	
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Corylus avellana</i>	2093
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Frangula alnus</i>	920
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix cinerea</i>	517
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Crataegus monogyna</i>	800

<i>Dimensioni d'impianto</i>	<i>Grandezza</i>	<i>Specie vegetali</i>	<i>MA J04</i>
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Prunus spinosa</i>	735
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D>3	<i>Salix caprea</i>	671
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Ilex aquifolium</i>	0
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Cotinus coggygria "Royal purple"</i>	0
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Corylus maxima "Purpurea"</i>	0
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>3	<i>Cornus mas</i>	0
		Arbusti H<2m	
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Spartium junceum</i>	37
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	_Cornus sanguinea	37
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Eleagnus x ebbingei</i>	37
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	37
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Forsythia x intermedia</i>	37
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D<2	<i>Rosa rugosa</i>	37
		Arbusti H>2m	
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>2	<i>Cotinus coggygria</i>	37
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D>2	<i>Physocarpus opulifolius</i>	37
		Graminacee Igrofile	
Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Carex acutiformis</i>	147
Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Carex pendula</i>	147
Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Carex remota</i>	147
Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Lytrum salicaria</i>	98
Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Typhoides arundinacea</i>	59
Arbusti in vaso Ø 15 cm	GI	<i>Phragmites australis</i>	20
		Altre Igrofile	
Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	AI	<i>Schoenoplectus lacustris</i>	147
Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	AI	<i>Juncus effusus</i>	98
Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	AI	<i>Juncus articulatus</i>	98
Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	AI	<i>Typha latifolia</i>	20

5. SCHEDE S.E.

<i>Grandezza</i>			<i>MA J04</i>
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_A	<i>Alberi I grandezza</i>	150
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	A	<i>Alberi I grandezza</i>	312
Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_A_	<i>Alberi I grandezza</i>	91
Albero in zolla circ. fusto 20-25 cm	A_	<i>Alberi I grandezza</i>	11
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_B	<i>Alberi II grandezza</i>	95
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	B	<i>Alberi II grandezza</i>	289
Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_B_	<i>Alberi II grandezza</i>	199
Albero in vaso Ø 14-16 età S1T1	_C	<i>Alberi III grandezza</i>	82
Albero in vaso Ø 18-20 età S1T2	C	<i>Alberi III grandezza</i>	655
Albero in zolla circ. fusto 16-18 cm	_C_	<i>Alberi III grandezza</i>	0
Arbusti in vaso Ø 14-16 età S1T1	D_S1T1	<i>Arbusti in vaso</i>	10971
Arbusto H 60-80 cm in contenitore	D_H 60-80	<i>Arbusti in contenitore</i>	297
Arbusti in vaso Ø 15 cm	vaso Ø 15 cm	<i>Graminacee Igrofile</i>	617
Arbusti in vaso Ø 9-12 cm	vaso Ø 9-12 cm	<i>Altre Igrofile</i>	363