

LOTTO 1

INTERVENTI A VERDE DI RIPRISTINO AMBIENTALE

AREA POTABILIZZATORE

TIPOLOGIA D'INTERVENTO A) "AREA BOSCATI" (8.700 mq)

ALBERI	SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO	DIMENSIONI ALL'IMPIANTO	N° ESEMPLARI	AREA (mq)
Quercus pubescens	Circonfenza 12-14 cm		24	
Quercus ilex	Circonfenza 12-14 cm		8	
Sorbus domestica	Circonfenza 12-14 cm		14	
Prunus avium	Circonfenza 12-14 cm		6	
Fraxinus ornus	Circonfenza 12-14 cm		8	
Ostrya carpinifolia	Circonfenza 12-14 cm			

Totale arbusti: 600
Totale alberi: 245

TIPOLOGIA D'INTERVENTO B) Messa a dimora di "TILIA CORDATA"

ALBERI	SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO	DIMENSIONI ALL'IMPIANTO	N° ESEMPLARI	AREA (mq)
Tilia cordata	Circonfenza 12-14 cm		2	185

TIPOLOGIA D'INTERVENTO C) Messa a dimora di "SORBUS DOMESTICA"

ALBERI	SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO	DIMENSIONI ALL'IMPIANTO	N° ESEMPLARI	AREA (mq)
Sorbus domestica	Circonfenza 12-14 cm		4	330

TIPOLOGIA D'INTERVENTO D) Messa a dimora di "ACER CAMPESTRE"

ALBERI	SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO	DIMENSIONI ALL'IMPIANTO	N° ESEMPLARI	AREA (mq)
Acer campestre	Circonfenza 12-14 cm		20	500

TIPOLOGIA D'INTERVENTO E) Messa a dimora di "MALUS ORNAMENTALE"

ALBERI	SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO	DIMENSIONI ALL'IMPIANTO	N° ESEMPLARI	AREA (mq)
Malus in var. ornamentali	Circonfenza 12-14 cm		5	460

TIPOLOGIA D'INTERVENTO F) "BORDURA ALBERI E ARBUSTI" (3.170 mq)

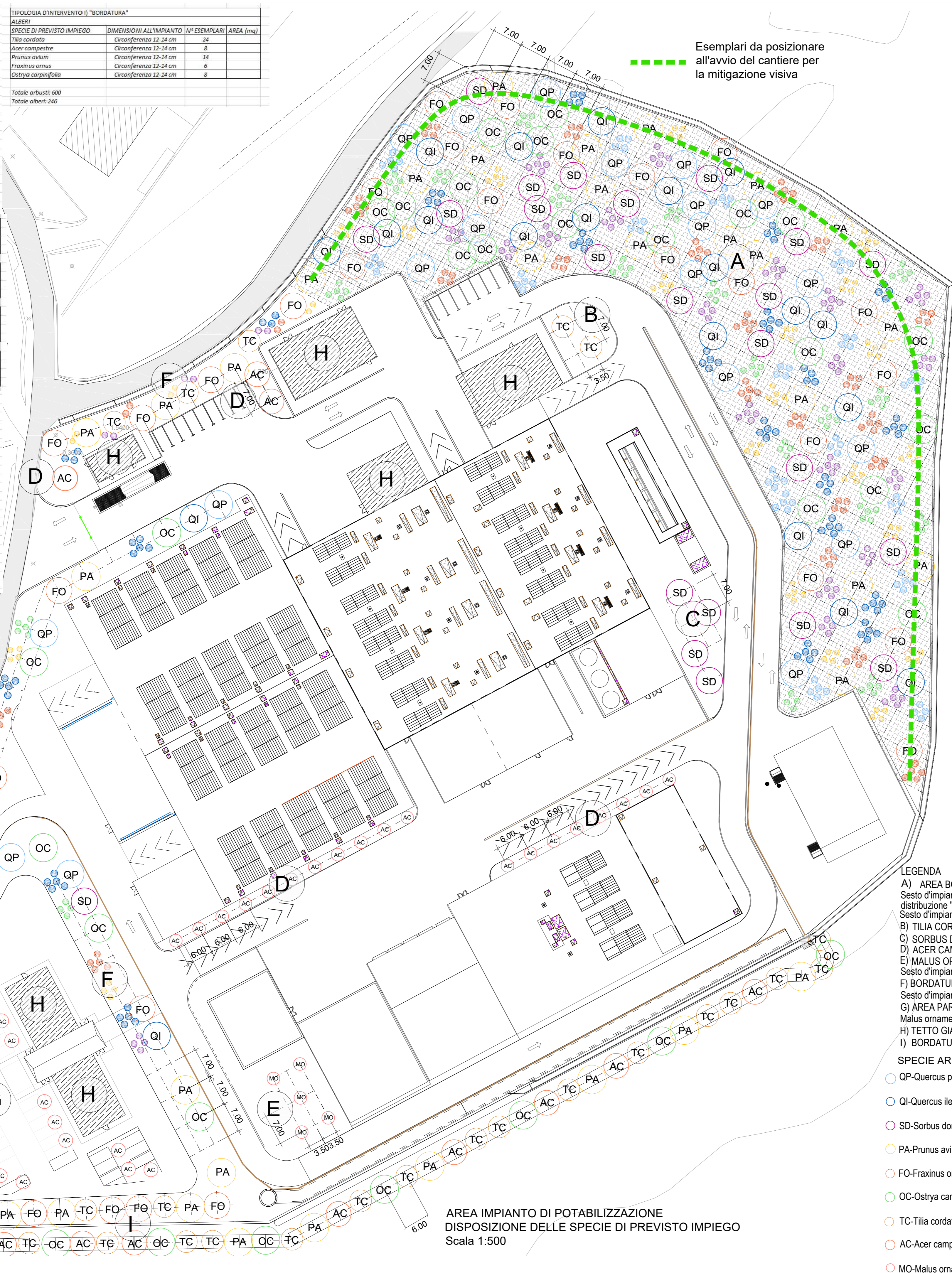
ALBERI	SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO	DIMENSIONI ALL'IMPIANTO	N° ESEMPLARI	AREA (mq)
Quercus pubescens	Circonfenza 12-14 cm		6	
Quercus ilex	Circonfenza 12-14 cm		2	
Sorbus domestica	Circonfenza 12-14 cm		2	
Prunus avium	Circonfenza 12-14 cm		6	
Fraxinus ornus	Circonfenza 12-14 cm		8	
Ostrya carpinifolia	Circonfenza 12-14 cm		8	
Tilia cordata	Circonfenza 12-14 cm		9	

ARBUSTI

SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO	DIMENSIONI ALL'IMPIANTO	N° ESEMPLARI	AREA (mq)
Crataegus monogyna	h compreso tra 1,00 e 2,00 m	40	
Cornus mas	h compreso tra 1,00 e 2,00 m	10	
Cornus sanguinea	h compreso tra 1,00 e 2,00 m	38	
Viburnum tinus	h compreso tra 2,00 e 3,00 m	22	
Ligustrum vulgare	h compreso tra 0,25 e 1,00 m	23	

TIPOLOGIA D'INTERVENTO G) "AREA PARCHEGGI"

ALBERI	SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO	DIMENSIONI ALL'IMPIANTO	N° ESEMPLARI	AREA (mq)
Acer campestre	Circonfenza 12-14 cm		16	



Esemplari da posizionare all'avvio del cantiere per la mitigazione visiva



AREA IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE
UBICAZIONE TIPOLOGIE D'INTERVENTO A VERDE
Scala 1:1000

AREA IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE
DISPOSIZIONE DELLE SPECIE DI PREVISTO IMPIEGO
Scala 1:500

- LEGENDA**
- A) AREA BOSCATI:
Sesto d'impianto arbusti 1x1m a gruppi monospecifici a distribuzione "incerta"
Sesto d'impianto alberi 7x7m a quinconce
- B) TILIA CORDATA
- C) SORBUS DOMESTICA
- D) ACER CAMPESTRE
- E) MALUS ORNAMENTALE
Sesto d'impianto a filare - 6m sulla fila
- F) BORDATURA ALBERI E ARBUSTI
Sesto d'impianto a filare - 6m sulla fila
- G) AREA PARCHEGGI
Malus ornamentale tipo 'Red Sentinel'
- H) TETTO GIARDINO
- I) BORDATURA - Sesto d'impianto a filare - 6m sulla fila
- SPECIE ARBOREE**
- QP-Quercus pubescens
 - QI-Quercus ilex
 - SD-Sorbus domestica
 - PA-Prunus avium
 - FO-Fraxinus ornus
 - OC-Ostrya carpinifolia
 - TC-Tilia cordata
 - AC-Acer campestre
 - MO-Malus ornamentale
- SPECIE ARBUSTIVE**
- Crataegus monogyna
 - Cornus mas
 - Cornus sanguinea
 - Euonymus europaeus
 - Arbutus unedo
 - Ligustrum vulgare
- TETTO GIARDINO**
Miscuglio di erbacee e Sedum spp tipo album, acre, rupestre, cepaea ecc.
Parziale intervento con semine e parziale intervento con piantagioni

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Italia domani

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

REGIONE CAMPANIA

REGIONE CAMPANIA - UFFICIO SPECIALE GRANDI OPERE

Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza

"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"

M2C4-28-A1-30-PNRR: Utilizzo idropotabile delle acque dell'invaso di Campolattaro e potenziamento dell'alimentazione potabile per l'area Beneventana

LOTTO 1

IL CONSORZIO

Costituito da:

Ghella

ITINERA TUNNEL PRO

SPDR

Carombente

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROGETTISTI:

ALINGHERI

AISTUDIO

ALPINA

SELA BORDO

OVADAPROGETTI S.R.L.

Commissionario Straordinario del Governo per l'intervento "Invaso di Campolattaro"

PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO ELABORATO

ELABORATI GRAFICI

AREA IMPIANTI - IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE

PLANIMETRIE E SCHEMI

Planimetria opere a verde

SCALA

1:1.000/500

FOGLIO

A1

CODIFICA

A2_POT_XX_AMB_D-01_00

AGGIORNAMENTI:

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDDATO	CONTROLL.	APPROV.
0	14/02/2024	EMISSIONE	MFormis	L.Morra	J.Tarchiani