LEGENDA OPERE A VERDE - progetto

ALBERI ESISTENTI

specie
Xx ALBERI DI NUOVO IMPIANTO

MODULO 01 - Bosco urbano tipo querco-carpineto
(rif.TAVOLA B381C-C-X00-V00-URB-DG-01-A)

MODULO 02 - Bosco urbano tipo querco-olmeto
(rif. TAVOLA B381C-C-X00-V00-URB-DG-01-A)

MODULO 03 - Rain garden, canale vegetato
(rif. TAVOLA B381C-C-X00-V00-URB-DG-01-A)

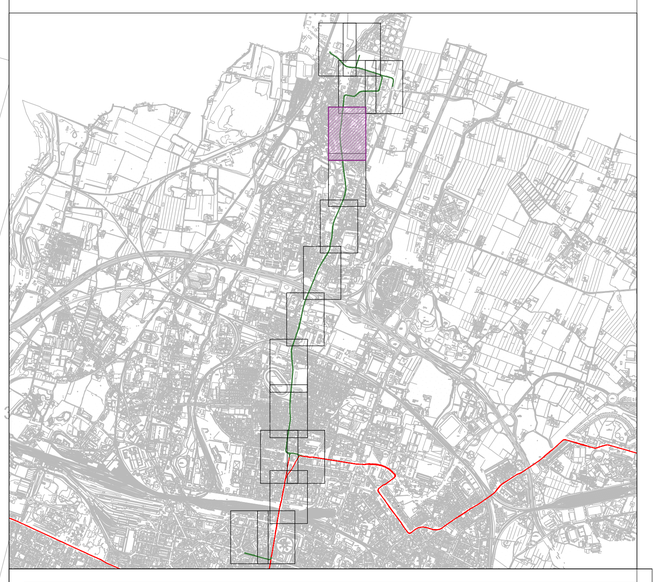
MODULO 04 - Prato polifita rustico
(rif. TAVOLA B381C-C-X00-V00-URB-DG-01-A)

AX SUPERFICI TAPPEZZATE-ERBACEE PERENN
(rif.TAVOLA B381C-C-X00-V00-URB-DG-02-A)

ZONE DI INTERVENTO CONTEGGIATE IN ALTRE TAVOLE

TABELLA ALBERI - progetto

SIGLA	SPECIE	N°ALBERI DI NUOVO IMPIANTO (Ø20-25)
Tg1	Tilia intermedia	
Pna	Pinus pinea	
Ln	Laurus nobilis	
Ac	Acer campestre	
Pu	Punica granatum	
Cr2	Crataegus monogyna	
Tax	Taxus baccata	
Thor	Thuia orientalis	
Cb	Carpinus betulus	5
	TOT	**5**



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU · Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti · Italiadomani · Comune di Bologna · PUMS Bologna Metropolitana

M2 C2 Investimento 4.2 "Sviluppo trasporto rapido di massa"

RTI Progettisti:

SYSTRA · SOTECNI SYSTRA GROUP · architecna engineering · AEGIS CANTARELLI + PARTNERS · STUDIO MATTIOLI Architetti · Ingegneri · Liberi · cooperativa architettura

PROGETTO DEFINITIVO
DELLA SECONDA LINEA TRANVIARIA DI BOLOGNA
(TRATTO NORD LINEA VERDE)

OPERE A VERDE
STATO DI PROGETTO
PLANIMETRIA SISTEMAZIONE A VERDE TAVOLA 12

COMUNE DI BOLOGNA
SETTORE MOBILITA' SOSTENIBILE E INFRASTRUTTURE

IL DIRETTORE DEL SETTORE
ING. CLETO CARLINI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ING. GIANCARLO SGUBBI

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO
ING. MIRKA RIVOLA

SEGRETERIA TECNICA
ing. Barbara Baraldi
arch. Virginia Borrello
ing. Giulio Cimbali
geom. Agnese Fero
ing. Stefania Guadagnini
geom. Luciano Notte
ing. Lisa Ombra
ing. Marco Pesare

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

RESPONSABILE DI COMMESSA
ING. PAOLO MARCHETTI
COORDINATORE TECNICO
ING. ALESSANDRO PIAZZA
SISTEMA TRANVIARIO
ING. SANTI CAMINITI
ARCHITETTURA E INSERIMENTO URBANISTICO
ARCH. SEBASTIANO FULCI DE SARNO
OPERE A VERDE
ARCH. NICOLA CANTARELLI
OPERE STRUTTURALI
ING. STEFANO TORTELLA
SEGNALAMENTO E TELECOMUNICAZIONI
ING. ANGELA TORTORELLA
AMBIENTE
PROF. MATTEO MATTIOLI
SICUREZZA
ARCH. SERGIO MOSCHEO
ARCHEOLOGIA
DOTT. CRISTINA BIGAZZI
BIM MANAGER
GEOM. MIRKO CASAROLI

RESP.INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
ING. SANTI CAMINITI
IMPIANTI TECNOLOGICI
ING. SIMONE VILLA
STUDI TRASPORTISTICI
ING. ANDREA SPINOSA
VARIBILITA' INTERFERENTE E SOTTOSERVIZI
ING. PIETRO CAMINITI
IDRAULICA E IDROLOGIA
ING. ANDREA BENVENUTI
DEPOSITO
ING. GIORGIO COLETTI
ARMAMENTO
ING. MAURIZIO FALZEA
GEOLOGIA E GEOTECNICA
DOTT. GEOL. ANTONIO PAONE
TRAZIONE ELETTRICA
ING. DOMENICO D'APOLLONIO
IMPIANTI MECCANICI
ING. SALVATORE GIUA

COMMESSA	FASE	LOTTO	WBS	DISCIPLINA	TIPO	NUMERO	REV.	SCALA	NOME FILE
B381	C	D	X00	V00	URB	PP	12	B	1:500	B381C-D-X00-V00-URB-PP-12-B

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Ago. 2023	PRIMA EMISSIONE	CONSALES	CANTARELLI	S. CAMINITI
B	Set. 2023	AGGIORNAMENTO PER INTERFERENZE	CONSALES	CANTARELLI	S.CAMINITI
C					
D					