Legenda:

- Zona (ZONE X)
- Binario e Numero Binario (XY)
- Direzione di Marcia
- Sistema VETRA (VET00)
- Entrata alla zona (G0)
- Uscita dalla zona (G0)
- Cassa di Manovra Elettroidraulica (TSH01)
- Sistema Train Stop (ATP0)
- Armadio di Segnalamento (SIG0)
- Segnale Stop/Go
- Sensore allagamento Sottopasso (SA)
- Segnale Posizione Scambi (Parte del segnale Stop/Go)
- Circuito di Binario TC (TC000)
- Segnale di Servizio Provvisorio

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 — AEGIS — STUDIO MATTIOLI

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

SISTEMA DI SEGNALAMENTO
ELABORATI PLANIMETRICI DI LINEA - PIANO POSA APPARATI
Bivio via dei Mille

COMUNE DI BOLOGNA
SETTORE MOBILITA' SOSTENIBILE E INFRASTRUTTURE

IL DIRETTORE DEL SETTORE
ING. CLETO CARLINI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ING. GIANCARLO SCUBBI

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO
ING. MIRKA RIVOLA

SEGRETERIA TECNICA
ing. Barbara Barzaghi
arch. Virginia Borrello
ing. Giulio Cirillo
geom. Agnese Ferro
ing. Stefania Guadagnini
geom. Luciano Notte
ing. Lisa Ontiero
ing. Marco Pesare

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

RESPONSABILE DI COMMESSA
ING. ANGELO MARCHETTI

COORDINATORE TECNICO
ING. ALESSANDRO POZZA

SISTEMA TRANVIARIO
ING. SANTI CAMINITI

ARCHITETTURA E INSERIMENTO URBANISTICO
ARCH. SEBASTIANO FULVIO 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

RESPONSABILE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
ING. SANTI CAMINITI

IMPIANTI TECNOLOGICI
ING. SIMONE TUCCI

STUDI TRASPORTISTICI
ING. ANDREA SPINOLA

FABBRICATI, INSERIMENTO 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 GILIA

COMMESSA	FASE	LOTTO	WBS	DISCIPLINA	TIPO	NUMERO	REV.	SCALA	NOME FILE
B381	C	D	X00	SEG	XXX	PP	02	A	1:200	B381C-D-X00-SEG-XXX-PP-02-A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Ago. 2023	PRIMA EMISSIONE	G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI
B					
C					
D					