



LEGENDA

- Zona
- Binario e Numero Binario
- Direzione di Marcia
- Sistema VETRA
- Entrata alla zona
- Uscita dalla zona
- Cassa di Manovra Elettroidraulica
- Sistema Train Stop
- Armadio di Segnalamento
- Segnale Stop/Go
- Sensore allagamento Sottopasso
- Segnale Posizione Scambi (Parte del segnale Stop/Go)
- Circuito di Binario TC *)
- Circuito di Binario TWC *)
- Segnale di Servizio Provvisorio
- Segnale Stop/Go + Matrix

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

STUDIO MATTIOLI

AEGIS

STUDIO MATTIOLI

STUDIO MATTIOLI

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

SISTEMA DI SEGNALAMENTO PIANI SCHEMATICI Capolinea via dei Mille

COMUNE DI BOLOGNA SETTORE MOBILITA' SOSTENIBILE E INFRASTRUTTURE

IL DIRETTORE DEL SETTORE ING. CLETO CARLINI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO ING. GIANCARLO SIGUBBI

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO ING. MIRKA RIVOLA

SEGRETERIA TECNICA

ING. Barbara Baraldi arch. Virginia Borrello ing. Giulio Cimballi geom. Agnese Pero ing. Stefania Guadagnini geom. Luciano Notte ing. Lisa Ombrà ing. Marco Pesare

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

RESPONSABILE DI COMMISSIONE 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

ARCHITETTURA DOTT. CRISTINA BIGAZZI

BIM MANAGER GEOM. MIRKO CASAROLI

DESPINTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE ING. SANTI CAMINITI

IMPIANTI TECNOLOGICI ING. SIMONE VILLA

STUDI TRASPORTISTICI ING. ANDREA SPINOSA

VARIANTE INTERFACCIA 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
B381C	D	X00	SEG	XXX	DG	04	A	-	B381C-D-X00-SEG-XXX-DG-04-A

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