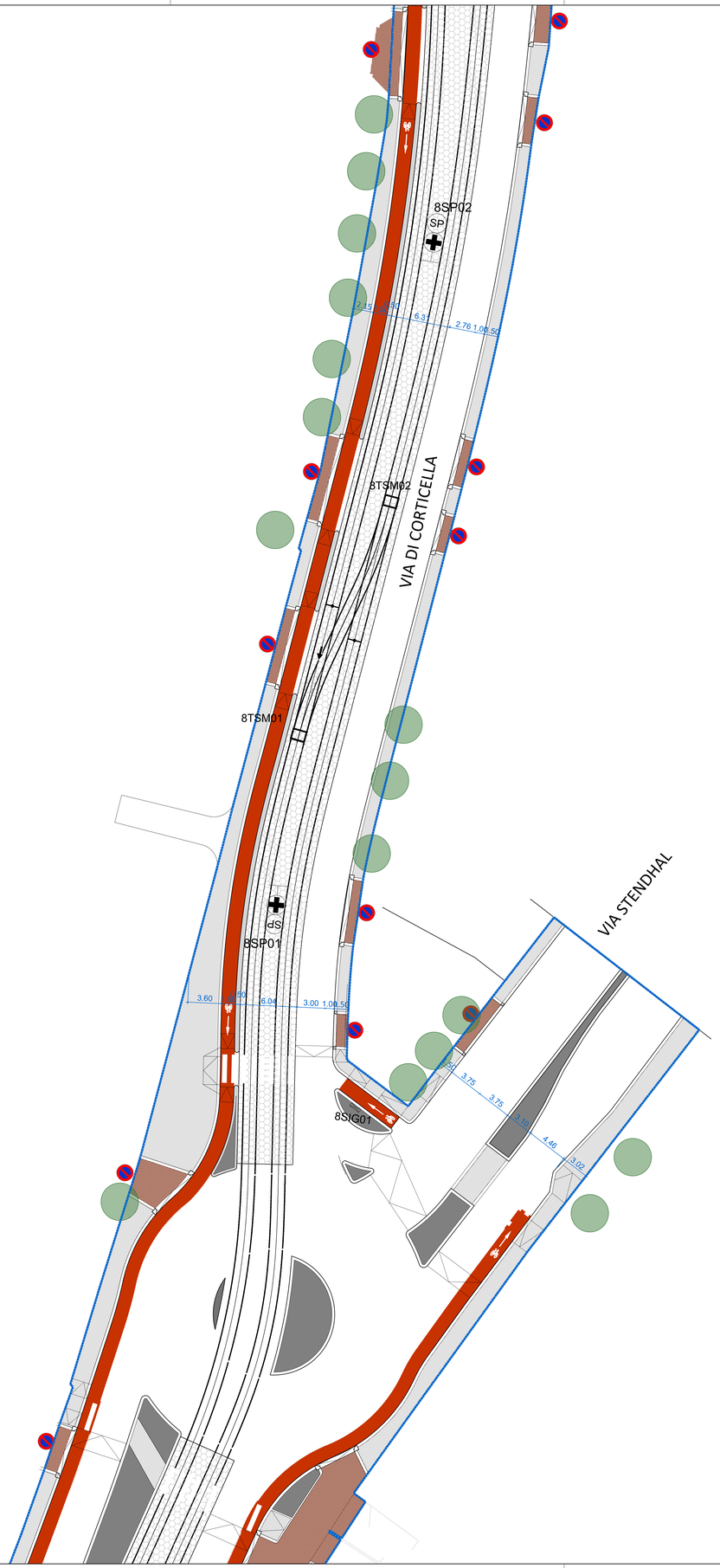

Legenda:

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

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Italiadomani PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

M2 C2 Investimento 4.2 "Sviluppo trasporto rapido di massa"

Comune di Bologna

PUMS BOLOGNA METROPOLITANA

RTI Progettisti:

SYSTRA · SOTECNI SYSTRA GROUP · archilabo STUDIO ASSOCIATO · AEGIS CARTELLI + MATTIOLI · STUDIO MATTIOLI Architettura · Ingegneria · Servizi · COOPERATIVA ARTIGIANA

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

SISTEMA DI SEGNALAMENTO
ELABORATI PLANIMETRICI DI LINEA - PIANO POSA APPARATI

Scambio semplice via Corticella - 2

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 Ferò
ing. Stefania Guadagnini
geom. Luciano Nottè
ing. Lisa Ombra
ing. Marco Pesare

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

RESPONSABILE DI COMMESSA
ING. PAOLO MARCHETTI

COORDINATORE TECNICO
ING. ALESSANDRO FRAZZA

SISTEMA TRAMVIARIO
ING. SANTI CAMINITI

ARCHITETTURA E INSERIMENTO URBANISTICO
ARCH. SEBASTIANO FULCI DE SARNO

OPERE A VERDE
ARCH. NICOLA CANTARELLI

OPERE STRUTTURALI
ING. ANGELA TORTORELLA

IMPIANTI ELEMENTARI E TELECOMUNICAZIONI
ING. ANGELA TORTORELLA

IMPIANTI FM
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

VIABILITA' INTERFERENTE E SOTTOSERVizi
ING. PIETRO CAMINITI

IDRAULICA E IDROLOGIA
ING. ANDREA BENVENUTI

GEOTECNICA
ING. GIORGIO COLETTI

ARMAMENTO
ING. MAURIZIO FALIZEA

INGEGNERIA 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	SEG	XXX	PP	08	C	1:200	B381C-D-X00-SEG-XXX-PP-08-C

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Ago. 2023	PRIMA EMISSIONE	G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI
B	Nov. 2023	AGGIORNAMENTO A SEGUITO DI RICHIESTE CDS	G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI
C	Feb. 2024	AGGIORNAMENTO A SEGUITO DI VALIDAZIONE	G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI
D					