

bituminoso colorato

per nuova pista ciclabile

per pista ciclabile

conglomerato

bituminoso colorato

pavimentazione pedonale / ciclabile

sistemazione a verde



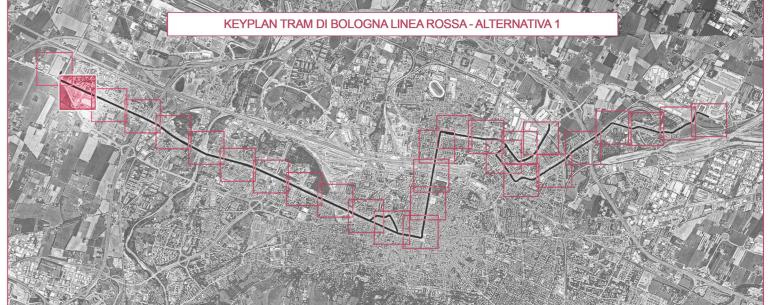
di progetto rif. B31-SF-URB-PP038B\_PP053B

tipologia fermate

rif. B381-SF-FER-PT001B

laterale rif. B381-SF-FER-PT002B terra stabilizzata

nel corso delle ulteriori fasi di progettazione dovranno essere valutate le interferenze con eventuali progetti infrastrutturali terzi









SYSTIA SOTECNI Architectra Engineering AEGIS CANTARELLI + PARTNERS STUDIO MATTIOLI COOPERATIVA archeologic cooperativa archeologic









PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA DELLA PRIMA LINEA TRANVIARIA DI BOLOGNA (LINEA ROSSA)









RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE ING. SANTI CAMINITI

TRACCIATO, INSERIMENTO URBANISTICO E VIABILITÀ PLANIMETRIA DELL'INSERIMENTO URBANISTICO ALTERNATIVA 1 - TAVOLA 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. BARBARA BARALDI

RESPONSABILE DI COMMESSA ING. PAOLO MARCHETTI

Gruppo di Progettazione:

Ing. Alessandro Piazza (Coordinatore Tecnico)

Ing. Santi Caminiti (Progetto sistemi tranviari)
Ing. Andrea Spinosa (Studi Trasportistici) Arch. Sebastiano Fulci De Sarno (Prog. Architettonico e Inser. Urbanistico) Ing. Sergio Di Nicola (Sovrastruttura Tranviaria)

Ing. Jeremie Weiss (Impianti Tecnologici)
Ing. Maurizio Falzea (Progettazione Funzionale Depositi)
Ing. Pietro Caminiti (Viabilità Interferente) Ing. Stefano Tortella (Opere Strutturali)

Ing. Andrea Carlucci (Esperto Impianti Elettro-ferroviari) Ing. Domenico D'Apollonio (Impianti di Trazione Elettrica) Ing. Francesco Azzarone (Impianti Meccanici)

Arch. Sergio Moscheo (Prime Disposizioni per la Sicurezza) Ing. Boris. Rowenczyn (Piani Economici e Finanziari) Prof. Matteo Mattioli (Valutazione impatto ambientale e impatto acustico)

COMMI	COMMESSA FA		ASE DISCIPLINA	TIPO/NUMERO	REV.	SCALA		NOME FILE		
B 3	8 1	SF	URB	PP 0 0 2	В	1:1000		B38	B381-SF-URB-PP002.pdf	
REV.	DATA			DESCRIZIONE			REDATTO		VERIFICATO	APPROVATO

V.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
	21-12-2018	EMISSIONE	MAMAZZA	FULCI	CAMINITI
}	Giugno 2019	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	MAMAZZA	FULCI	CAMINITI
;					