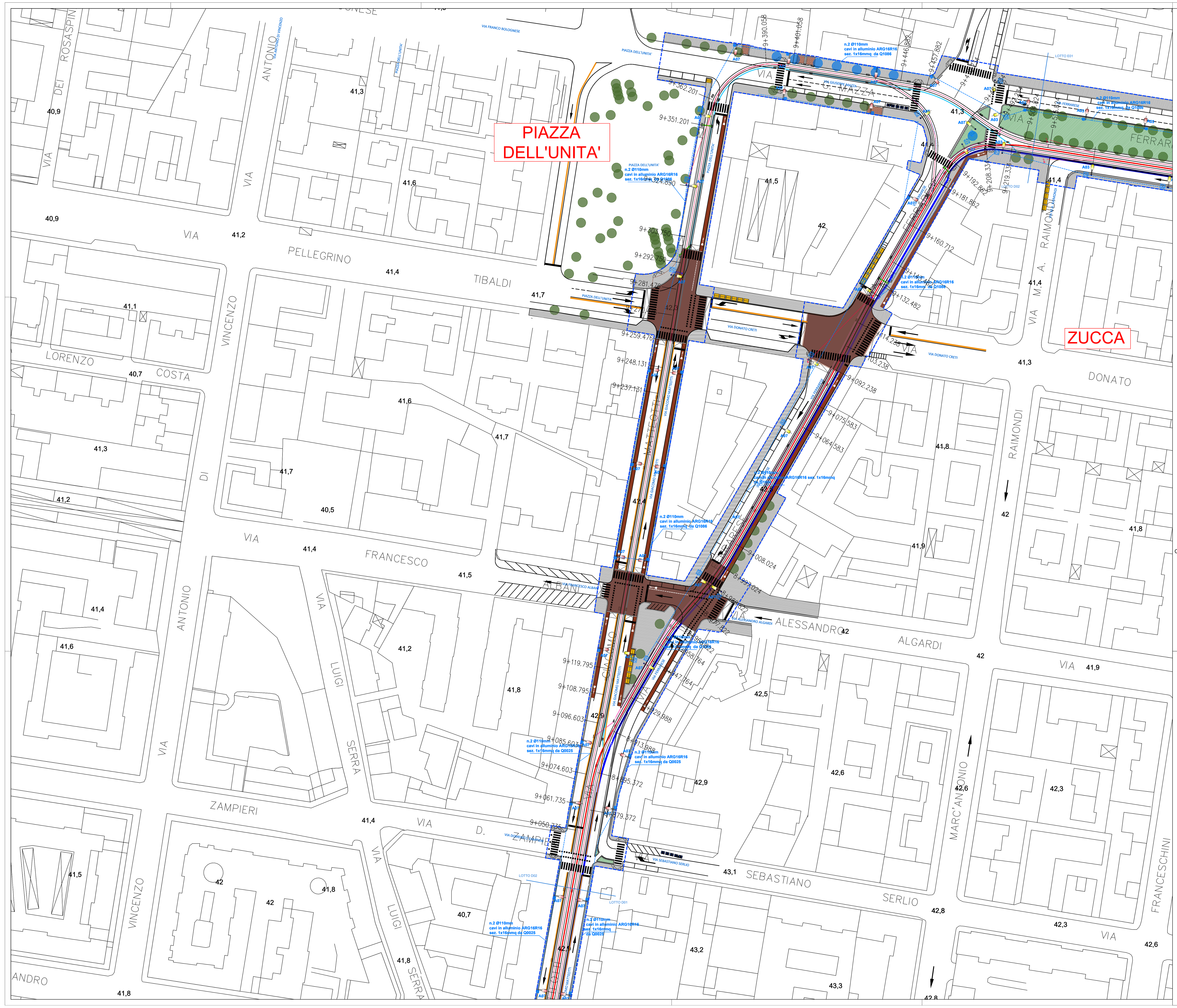
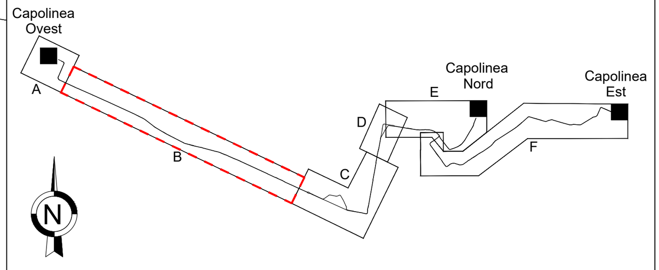


TABELLA RIEPILOGATIVA		
D02 - Km 8+845.762 Km 9+231.634		
D02 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		
TARIFFE	DESCRIZIONE	QUANTITA'
NP.IAE.020	ARMATURA STRADALE, SORGENTE LUMINOSA LED 98W	3
NP.IAE.021	ARMATURA STRADALE, SORGENTE LUMINOSA LED 118W	33
D04.007.085	UNITA' PER IL TELECOMANDO DI APPARECCHI ILLUMINANTI	36
D04.016.005.b	SBRACCIO SINGOLO	36
PAL.1C.12.610.0030.b	CHIUSINO COMPLETO DI TELAIO, DIMENSIONI: 40X40 cm	36
PAL.1C.12.610.0010.b	ANELLO CON FONDO IN CONGLOMERATO DI CEMENTO PER POZZETTI: INTERNO 40X40 cm	36
D04.013.005.f	PALO IN ACCIAIO h=9,30 m	1

LEGENDA

- Quadro elettrico illuminazione
- Pozzetto in cls dim. 40x40x50cm
- Pozzetto in cls dim. 40x40x50cm con dispersore a picchetto
- Apparecchio illuminante tipo stradale
  tipo A7 - lampada Led 118W
  tipo A3 - lampada Led 98W
- Proiettore 20 Led tipo stradale 48W
- Percorso cavidotti interrati



Comune di Bologna
Sostenibilità è Bologna
PUMS BOLOGNA METROPOLITANA

RTI Progettisti: SYSTRA, SOTECNI, architecna, AEGIS, STUDIO MATTIOLI, cooperativa archeologia

PROGETTO DEFINITIVO
DELLA PRIMA LINEA TRANVIARIA DI BOLOGNA
(LINEA ROSSA)

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione — Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 – Piano operativo della Città metropolitana di Bologna Delibera CIPE n.75/2017 — CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA

ILLUMINAZIONE PUBBLICA
ELABORATI PLANIMETRICI
Planimetria stato di progetto - Inquadramento 20

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, GEOM. AGNESE FERO, ARCH. VIRGINIA BORRELLO

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. ALBERTO FORCHINO
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. JEREMIE WAJS
STUDI TRASPORTISTICI: ING. ANDREA SPINOSA
VIABILITA' 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. MATTEO MARIOTTI
PIANI ECONOMICI E FINANZIARI: ING. BORIS ROWENCZYN

COMMESSA	FASE	LOTTO	WBS	DISCIPLINA	TIPO	NUMERO	REV.	SCALA	NOME FILE
B381	D	D02	ILL	XXX	PP	20	B	1:500	B381-D-D02-ILL-XXX-PP-20-B

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Nov. 2020	EMISSIONE	TORTORELLA	D'APOLLONIO	S. CAMINITI
B	Giugno 2021	Aggiornamento a seguito chiusura CdS e validazione PD	TORTORELLA	D'APOLLONIO	S.CAMINITI
C					
D					