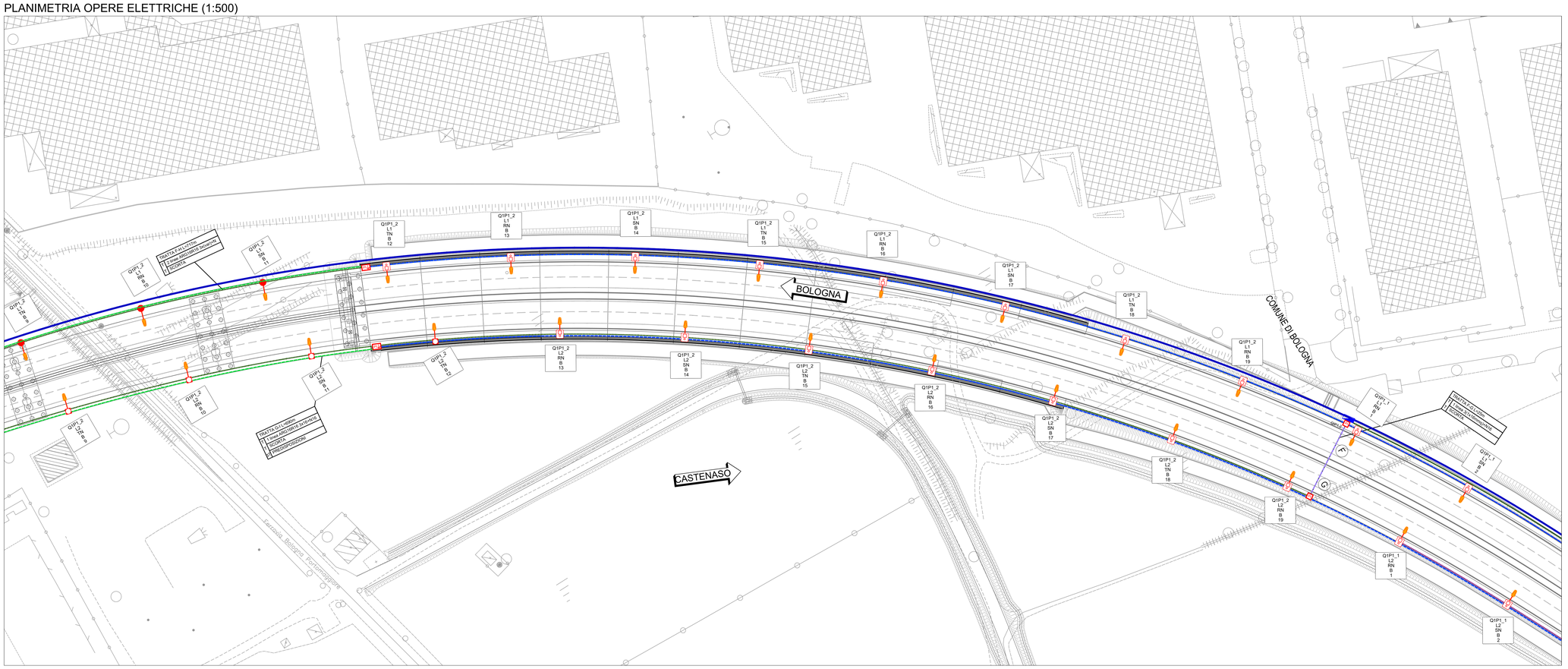
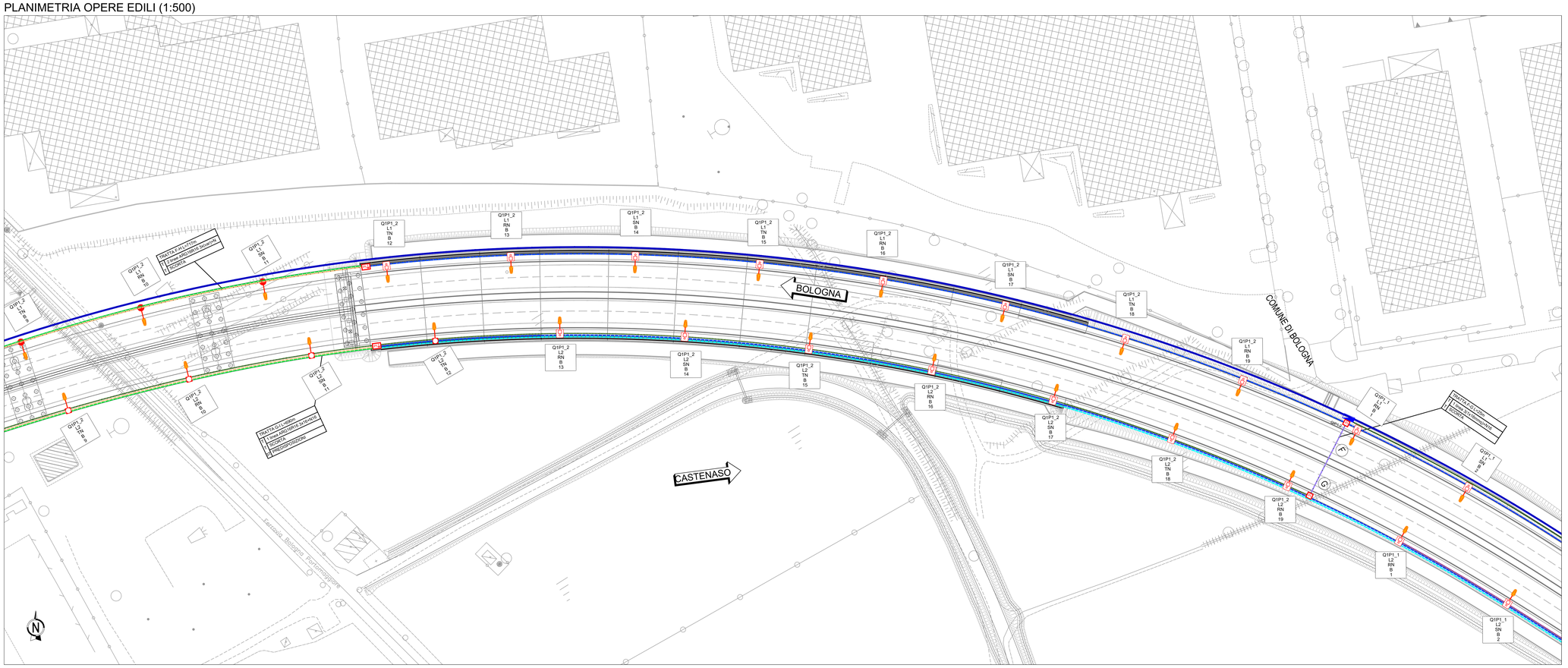
PLANIMETRIA OPERE ELETTRICHE (1:500)



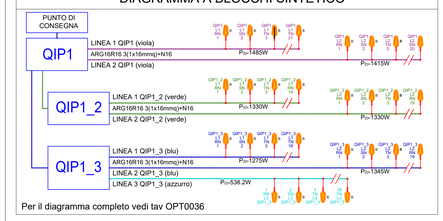
PLANIMETRIA OPERE EDILI (1:500)



LEGENDA

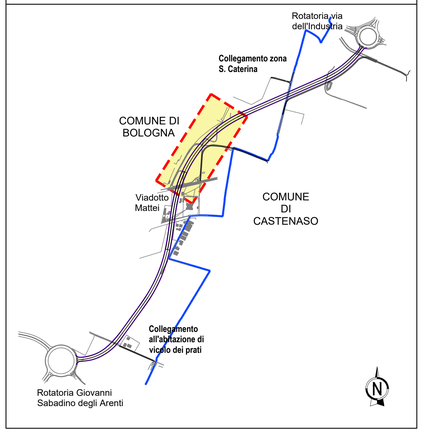
Simbolo	
A	Punto luce per attraversamento pedonale costituito da: • Apparecchio illuminante LED tipo Philips Unistreet gen 2 BGP 282 T25 DPR1 85W 13000 lumen 3000K o equivalente con prestazioni o caratteristiche analoghe o superiori; • Palo tronco conico e sbraccio in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 6,0m, estensione sbraccio 1,0m
B	Punto luce per illuminazione stradale costituito da: • Apparecchio illuminante LED tipo Philips Unistreet gen 2 BGP 282 T25 DM32 71W 11000 lumen 3000K o equivalente con prestazioni o caratteristiche analoghe o superiori; • Palo tronco conico e sbraccio in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 10,0m, estensione sbraccio 2,5m
C	Punto luce per pista ciclabile costituito da: • Apparecchio illuminante LED tipo Philips Unistreet gen 2 BGP 281 T25 DM32 13,2W 1800 lumen 3000K o equivalente con prestazioni o caratteristiche analoghe o superiori. • Palo tronco conico e sbraccio in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 5,0m; estensione sbraccio 0,0m
A	Punto luce per attraversamento pedonale costituito da: • Apparecchio illuminante LED tipo Philips Unistreet gen 2 BGP 282 T25 DPR1 85W 13000 lumen 3000K o equivalente con prestazioni o caratteristiche analoghe o superiori; • Palo cedevole a sicurezza passiva intrinseca secondo norma 12767:2019 tipo Zippole o equivalente in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 6,0m, estensione sbraccio 1,0m
B	Punto luce per illuminazione stradale costituito da: • Apparecchio illuminante LED tipo Philips Unistreet gen 2 BGP 282 T25 DM32 71W 11000 lumen 3000K o equivalente con prestazioni o caratteristiche analoghe o superiori; • Palo cedevole a sicurezza passiva intrinseca secondo norma 12767:2019 tipo Zippole o equivalente in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 10,0m, estensione sbraccio 2,5m
	Quadro di distribuzione illuminazione pubblica
	Punto di consegna energia elettrica Potenza 15kW - Tensione 400V
	Bicchiere porta palo costituito da piastra in acciaio S355 inghisata a solette in calcestruzzo
	Bicchiere porta palo costituito da piastra in acciaio S355 e staffa di ancoraggio a montante barriera antifonica
	Plinto prefabbricato in c.a. con pozzetto incorporato 40x40cm e chiusino carrabile in ghisa sferoidale C250 accoppiato a pozzetto prefabbricato in cls senza fondo 30x30x75cm completo di chiusino carrabile in ghisa sferoidale C250 con dispersore di terra (per dimensioni si veda tavola particolari costruttivi)
PI	Pozzetto prefabbricato in cls con/senza fondo completo di chiusino carrabile in ghisa sferoidale C250 per sezionamento cavidotto pubblica illuminazione senza/con dispersore di terra. Dimensioni interne 50x50x75cm
PI	Pozzetto prefabbricato in cls completo di chiusino carrabile in ghisa sferoidale C250 per sezionamento cavidotto Fibra Ottica Dimensioni 120x80cm h=100cm
	Infrastruttura posa cavi pubblica illuminazione costituita da n.2 tubi PE corrugato doppia parete Ø 110mm tubazione posta sotto marciapiede; completo di nastro segnalazione sottoservizi (vedere sezione di scavo 1)
	Infrastruttura per futura posa cavidotti F.O da n.1 trifuso PE corrugato doppia parete Ø 50mm tubazione posta sotto marciapiede; completo di nastro segnalazione sottoservizi (vedere sezione di scavo 2) - Predisposizione per futuro gestore
	Infrastruttura posa cavi pubblica illuminazione costituita da n.2 tubi PE corrugato doppia parete Ø 110mm tubazione posta sotto sede stradale; completo di nastro segnalazione sottoservizi (vedere sezione di scavo 3)
	Infrastruttura posa cavi pubblica illuminazione costituita da n.2 tubi PE corrugato doppia parete Ø 110mm tubazione in trincea; completo di nastro segnalazione sottoservizi (vedere sezione di scavo 4)
	Infrastruttura posa cavi pubblica illuminazione o F.O. costituita da n.2 tubi PE corrugato doppia parete Ø 110mm e n.1 trifuso PE corrugato doppia parete Ø 50mm posta in opera d'arte / Linea di messa a terra in corda di rame nuda 35mmq

DIAGRAMMA A BLOCCHI SINTETICO



Per il diagramma completo vedi tav OPT0036

KEY-MAP



autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA - BARI -TARANTO

TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA
AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA
INTERVENTI DI COMPLETAMENTO DELLA RETE VIARIA DI ADDUZIONE
LUNGO SAVENA LOTTO 3

PROGETTO DEFINITIVO

VIABILITÀ LUNGO SAVENA

IMPIANTI ELETTROMECCANICI
ILLUMINAZIONE RAMPE

Planimetria
Tavola 4 di 6

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Sara Cosentino Ord. Ingg. Torino N. 13761 Responsabile Impianti	Ing. Fabio Serrau Ord. Ingg. Bologna n. 6007/A	Ing. Gianluca Salvatore Spinazzola Ord. Ingg. Milano N. A26796 T.A. - Strade

CODICE IDENTIFICATIVO												ORDINATORE
RIFERIMENTO PROGETTO				RIFERIMENTO DIRETTORIO					RIFERIMENTO ELABORATO			
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog. Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera	Tip	Disciplina	Progressivo	Rev.		SCALA
111454	0000	PD	IN	IMP	IL000	00000	D	OPT	0033	0		1:500

ENGINEER COORDINATOR:	SUPPORTO SPECIALISTICO:	REVISIONE	
Ing. Fabio Serrau Ord. Ingg. Bologna n. 6007/A		N.	data
		0	SETTEMBRE 2022
REDATTO:	VERIFICATO:		

VISTO DEL COMMITTENTE	VISTO DEL CONCEDENTE
autostrade per l'italia IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Fabio Visintin	Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, LE PROVVEDITORATI ED IL PROVVEDITORATO ALLE OPERE PUBBLICHE

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O AL TRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.. OGNI UTILIZZAZIONE AUTORIZZATA SARA' PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.

SCALA DI STAMPA: 1=1