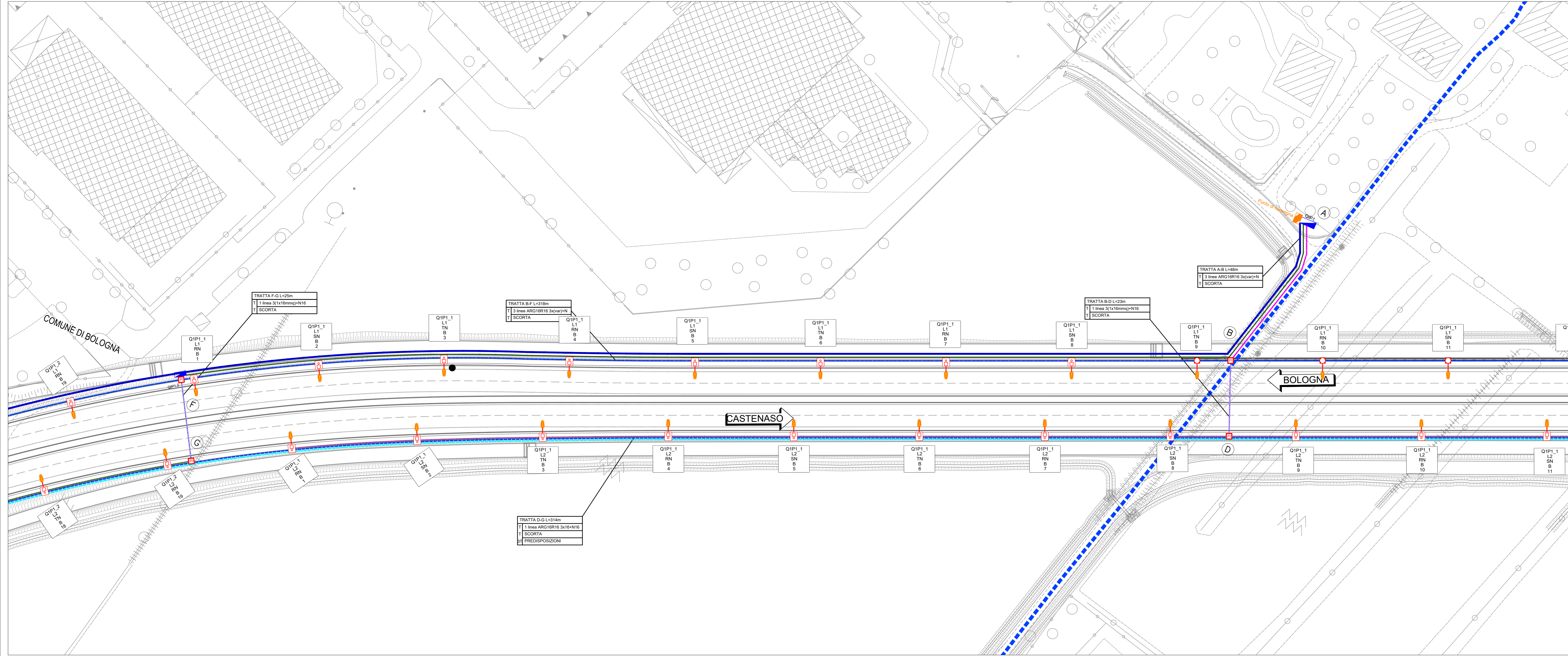
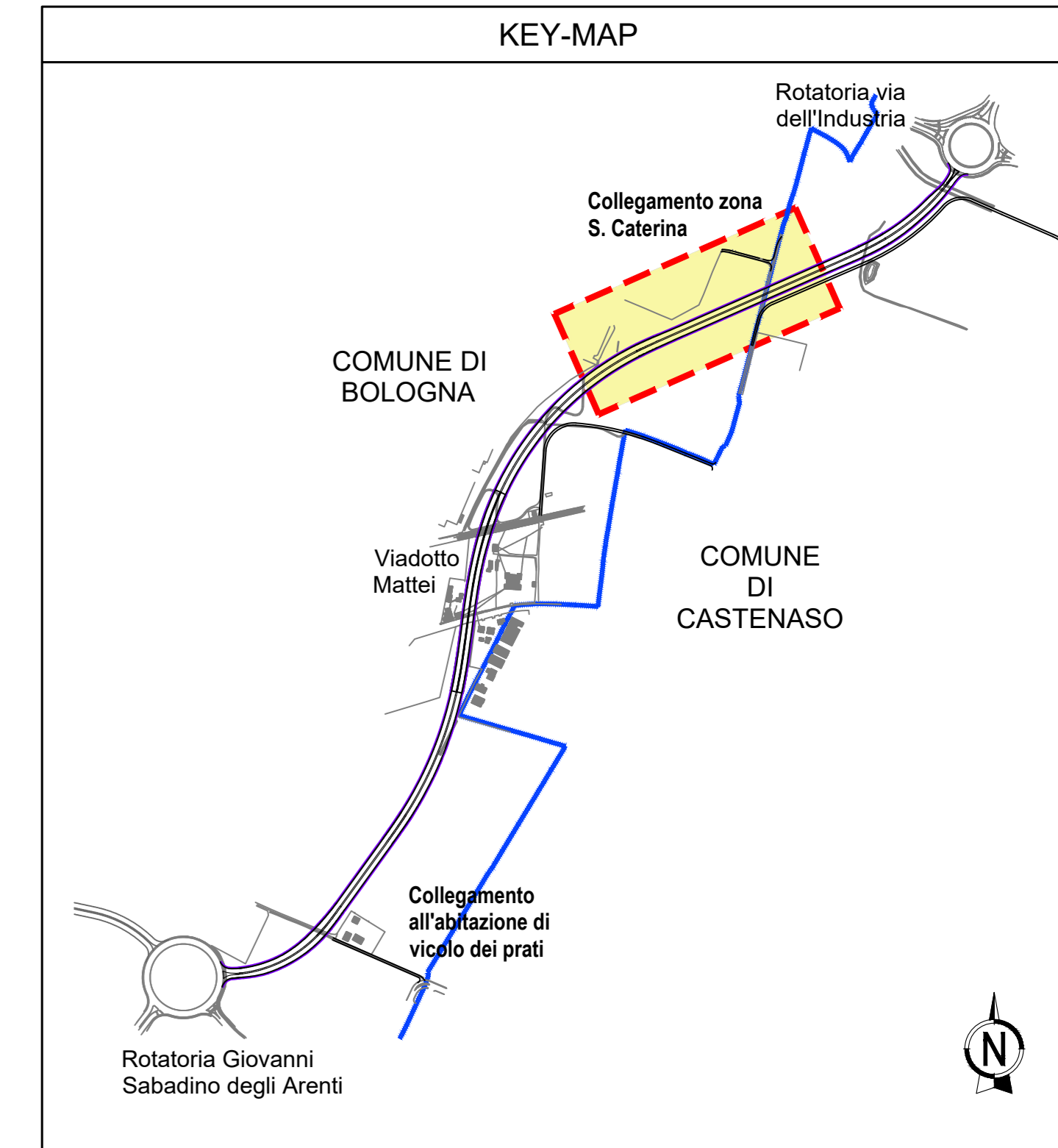
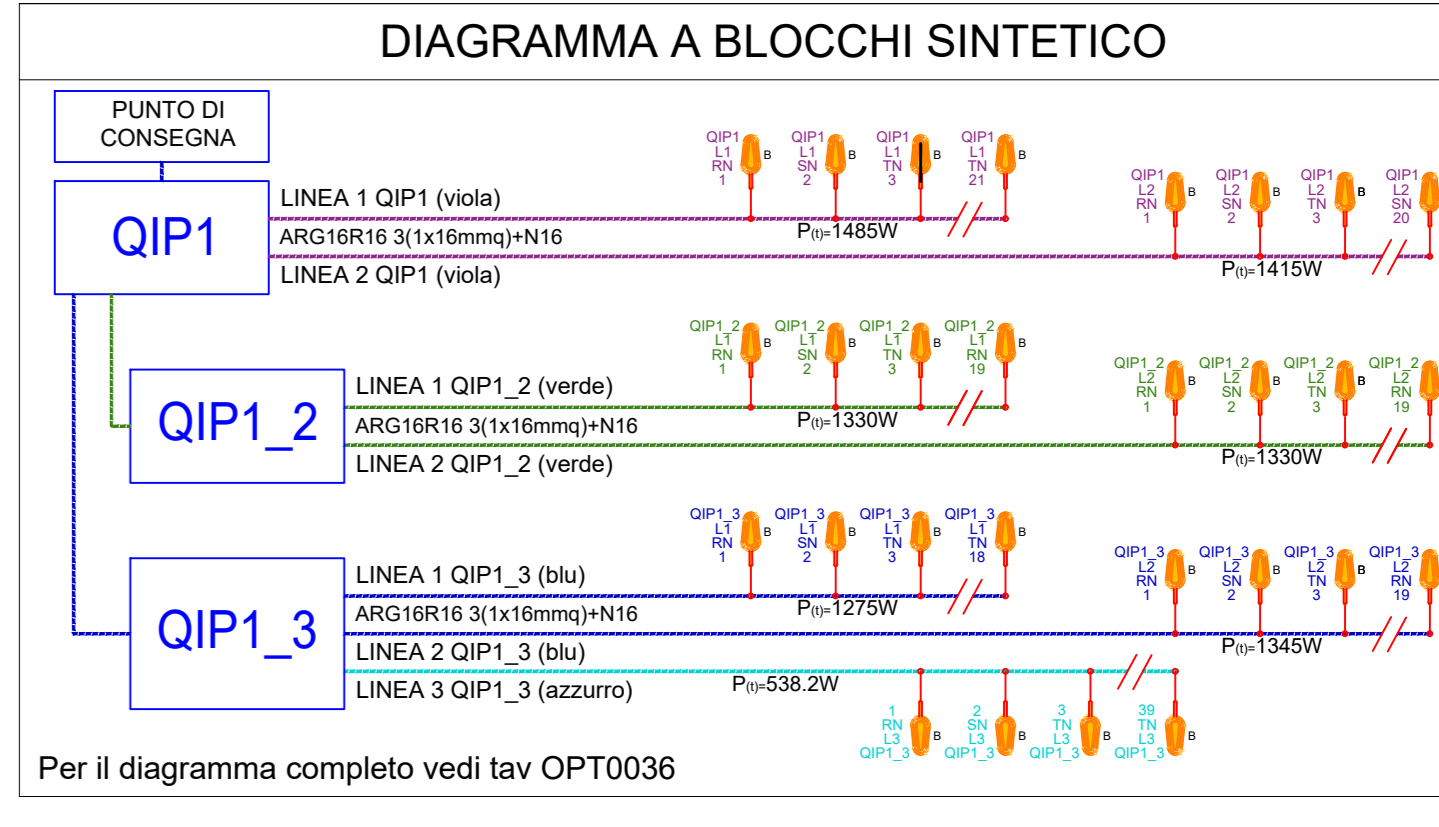


PLANIMETRIA OPERE ELETTRICHE (1:500)

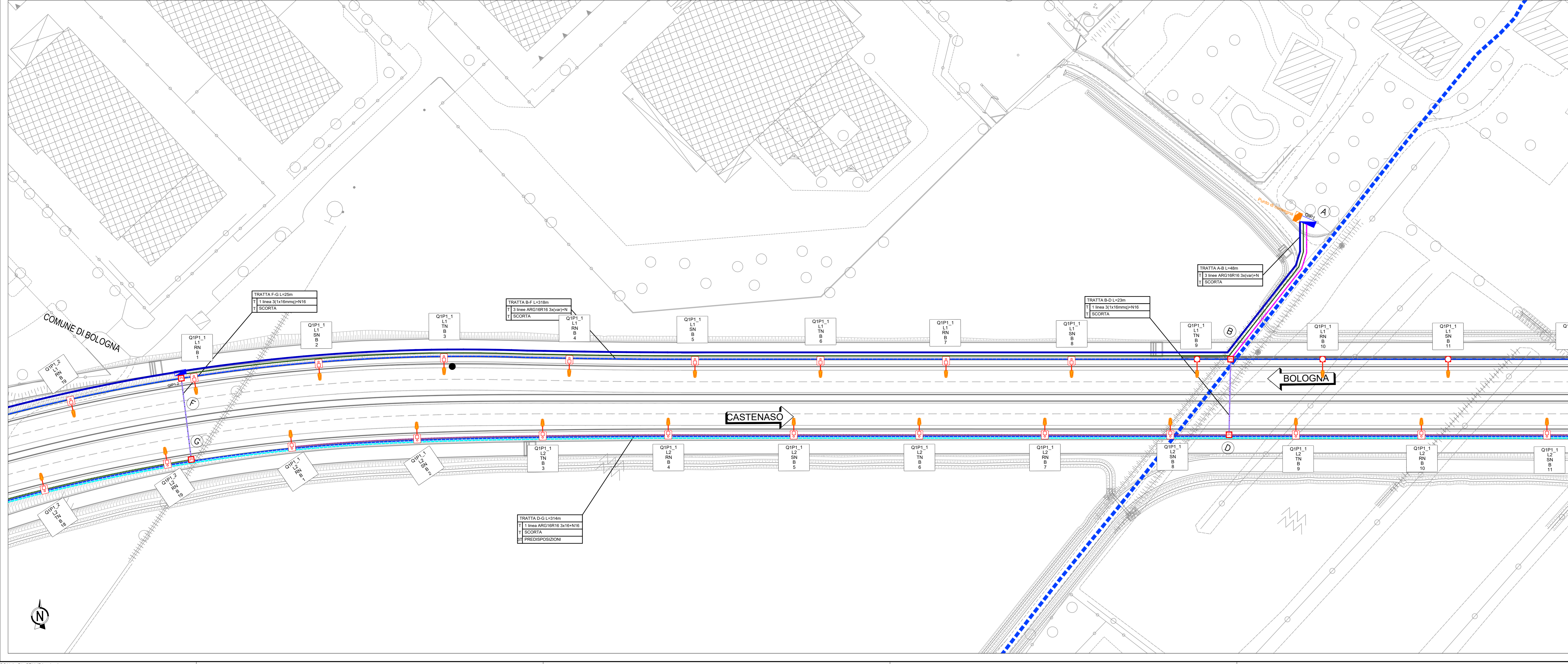


LEGGENDA

	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. • Pilo troncato conico e sbarrato in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 6,0m, estensione sbarrato 1,0m.
	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. • Pilo tronco conico e sbarrato in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 10,0m, estensione sbarrato 2,5m.
	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. • Pilo tronco conico e sbarrato in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 5,0m, estensione sbarrato 0,0m.
	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. • Pilo tronco conico e sbarrato in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 6,0m, estensione sbarrato 1,0m.
	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. • Pilo tronco conico e sbarrato in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 10,0m, estensione sbarrato 2,5m.
	Quadro di distribuzione illuminazione pubblica
	Bicchiere porta palo costituito da piastra in acciaio S355 inghiastata a solette in calcestruzzo
	Punto di consegna energia elettrica Potenza 15kW - Tensione 400V
	Bicchiere porta palo costituito da piastra in acciaio S355 inghiastata a solette in calcestruzzo
	Pozzetto prefabbricato in c.a. con pozzetto incorporato 40x40cm e chiusura carabina in ghisa sferoidale C250 accoppiato a pozzetto prefabbricato in c.s. senza fondo 30x30x75cm completo di chiusura carabina in ghisa sferoidale C250 con dispenser di terra (per dimensioni e veda tavola particolari costruttivi).
	Pozzetto prefabbricato in c.s. completo di chiusura carabina in ghisa sferoidale C250 per sezionamento cavodotto pubblica illuminazione sezionato dispenser di terra. Dimensioni interne 60x60x75cm.
	Pozzetto prefabbricato in c.s. completo di chiusura carabina in ghisa sferoidale C250 per sezionamento cavodotto 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 sottosevizi (vedere sezione di scavo 1).
	Infrastruttura per futura posa cavi F.O. da n.1 tubo PE corrugato doppia parete Ø 50mm tubazione posta sotto marciapiede; completo di nastro segnalazione sottosevizi (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 marciapiede; completo di nastro segnalazione sottosevizi (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 sottosevizi (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 tubo PE corrugato doppia parete Ø 50mm posta in opera d'arte / Linea di messa a terra in corda di rame nudo 35mmq.



PLANIMETRIA OPERE EDILI (1:500)



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 5 di 6

IL PROGETTISTA SPECIALE Ing. Siro Costantini Ord. Ingg. Torino N. 13761 Responsabile lavori	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Fabio Serrao Ord. Ingg. Bologna n. 6007A	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Gianluca Sabatino D'Amico Ord. Ingg. Milano N. 428796 T.A. - Strada
--	--	--

REPERIMENTO PROGETTO	REPERIMENTO DIRETTORE	REPERIMENTO ELABORAZIONE	OPERATORE
111454	0000	PD	IMP
IL000	00000	D	OPT
0034	0	SCALA	1:500

ENGINEER COORDINATOR Ing. Fabio Serrao Ord. Ingg. Bologna n. 6007A	SUPPORTO SPECIALISTICO	REVISIONE
REDAZIONE	VERIFICATO	DATA 1. SETTEMBRE 2022

VISTO DEL COMMITTENTE
autostrade per l'italia
IL RESPONSABILE (ANNO DEL PROCEDIMENTO)
Ing. Fabio Serrao

VISTO DEL CONCESSIONARIO
Ministero delle Infrastrutture e delle Mobilità Sostenibili
Ing. Fabio Serrao