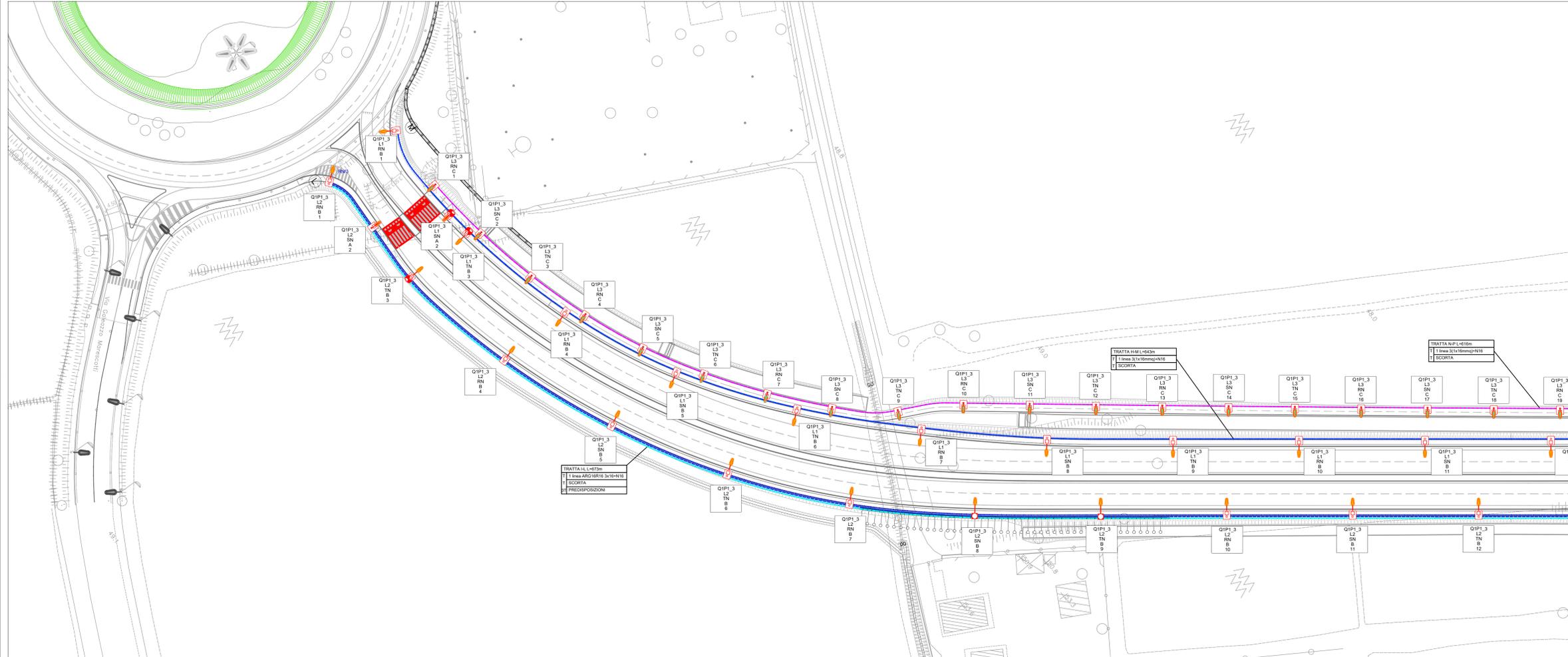
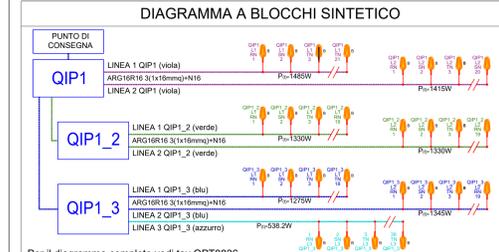


PLANIMETRIA OPERE ELETTRICHE (1:500)

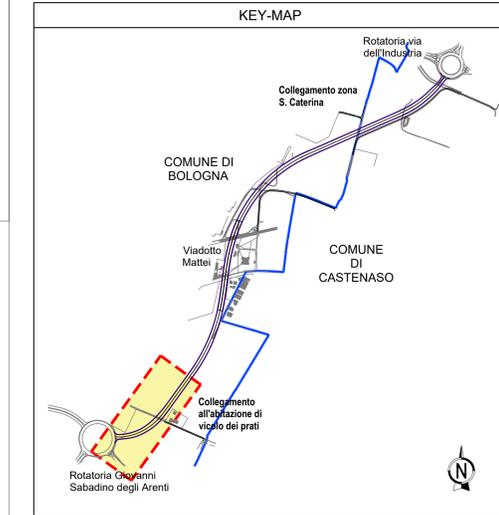
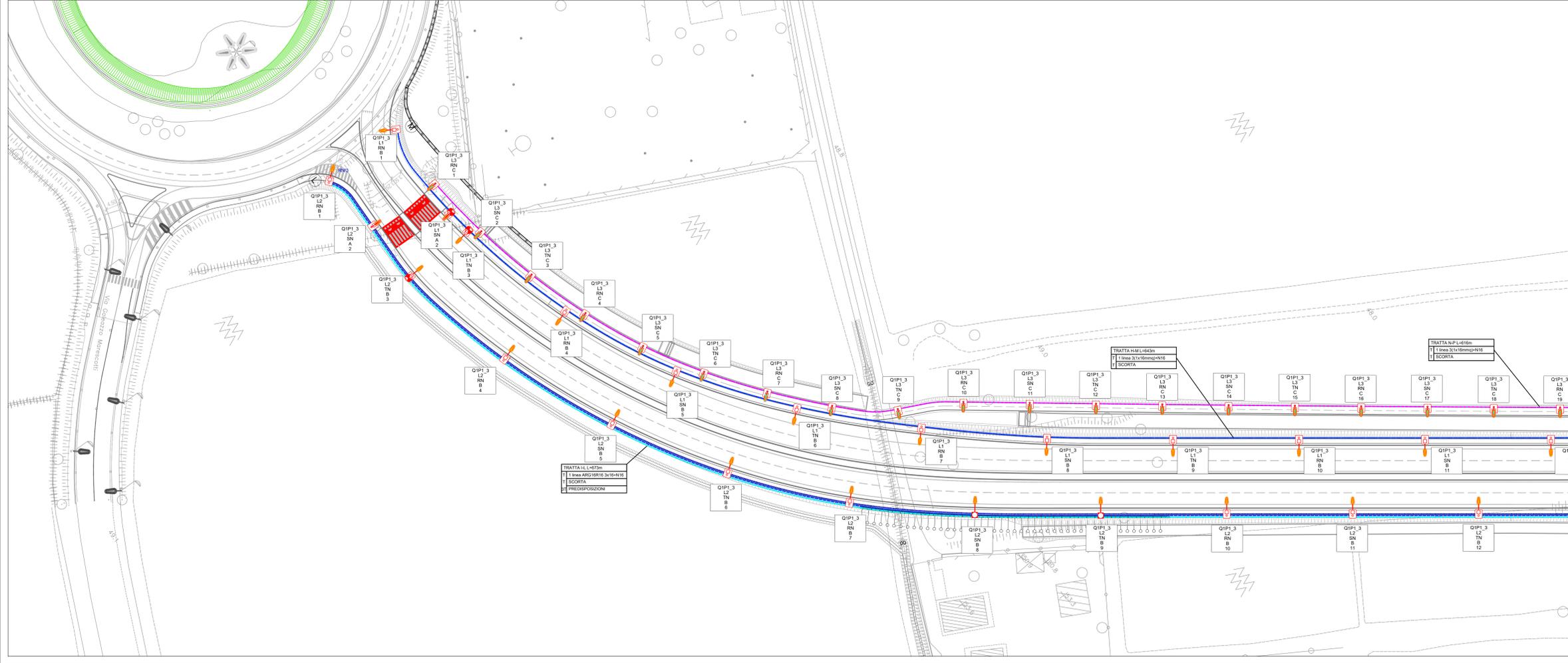


**LEGGENDA**

	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 tronco contiguo e braccio in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 6,0m, estensione braccio 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 contiguo e braccio in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 10,0m, estensione braccio 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 contiguo e braccio in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 5,0m, estensione braccio 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 contiguo e braccio in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 6,0m, estensione braccio 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 contiguo e braccio in acciaio zincato verniciato con vernice epossidica RAL 7047; altezza da piano strada 10,0m, estensione braccio 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 inghiastata a solette in calcestruzzo
	Bicchiere porta palo costituito da piastra in acciaio S355 e staffa di ancoraggio a montante barriera antiriflesso
	Pinto prefabbricato in c.a. con pannello incorporato 40x40cm e chiusura carabina in ghisa sferoidale C250 con pannello prefabbricato in c.a. senza fondo 30x30x75cm completo di chiusura carabina in ghisa sferoidale C250 con dispenser di terra (per dimensioni e veduta particolari costruttivi)
	Pannello prefabbricato in c.a. con pannello completo di chiusura carabina in ghisa sferoidale C250 per sezionamento cavodotto pubblica illuminazione sezionatore a disposizione di terra. Dimensioni interne 60x20x75cm
	Pannello prefabbricato in c.a. 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 sottoservizi (vedere sezione di scavo 1)
	Infrastruttura per futura posa cavodotti F.O. da n.1 tubo 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 marciapiede; 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 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 1 di 6

IL PROGETTISTA SPECIALE Ing. Silvia Corbelli Ord. Ingg. Torino n. 13761 Responsabile lavori	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Fabio Varano Ord. Ingg. Bologna n. 6007A	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Gianluca Sabatino D'Amico Ord. Ingg. Milano n. 428796 T.A. - Strada
REVISIONI PRODOTTO Codice Identificativo: 111454 Data: 0000 Fase: PD Contesto: IMP Prestazioni: IL000 Param. Funz.: 00000 Data: 0300 Scala: 1:500	REVISIONI ELABORATO Data: 0 Fase: OPT Contesto: OPT Prestazioni: 0300 Param. Funz.: 0	OPERATORE Data: 0 Fase: 0 Contesto: 0 Prestazioni: 0 Param. Funz.: 0
INGEGNER COORDINATORE Ing. Fabio Varano Ord. Ingg. Bologna n. 6007A	SUPPORTO SPECIALISTICO VERIFICATO	REVISIONE Data: 0 Fase: 0 Contesto: 0 Prestazioni: 0 Param. Funz.: 0
VISTO DEL COMMITTENTE Ing. Fabio Varano	VISTO DEL CONCESSIONARIO Ing. Fabio Varano	