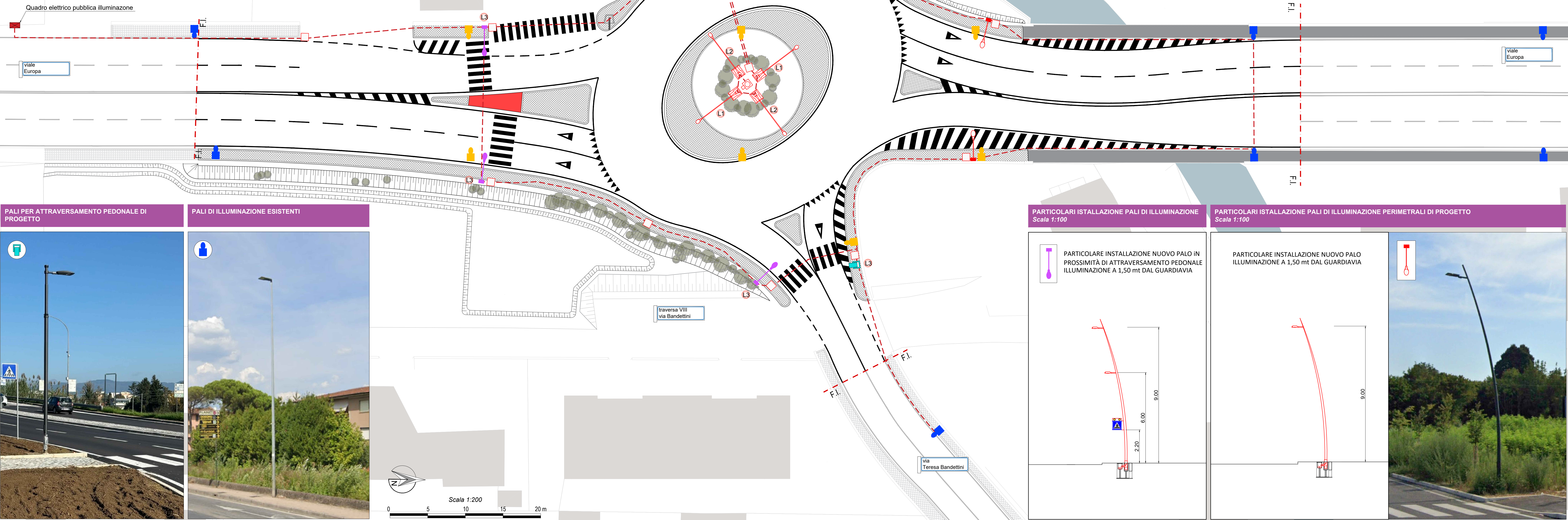


LEGENDA

 	CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE ROTATORIA - Apparecchio di illuminazione a led, corpo e telaio in alluminio pressofuso, diffusore in vetro trasparente temperato; - Classe di isolamento II - grado di protezione IP66, resistenza IK09; - Assorbimento elettrico 131,5 W, Flusso luminoso emesso 18.519 lm; - Temperatura di colore 4000K; - Tipo GME Enlights Rondò; - Installato su palo conico curvato a sezione circolare, in acciaio zincato, altezza 9,5 metri fuori terra, curvato di 5 metri rispetto al basamento; - Plinto di fondazione dim. 150x120x117 cm, con pozzetto e chiusino 40x40 cm in ghisa carrabile classe C250; - Totem per illuminazione stradale in acciaio altezza 7,2 m, realizzato con fusto conico con decoro e puntale retroilluminati a LED del colore a scelta della D.L. Plinto di Fondazione 100x100x100, Pozzetto esterno 40x40 cm e chiusino in ghisa carrabile classe C250	 	CORPI ILLUMINANTI PER VIE LIMITROFE ALLA ROTATORIA - Apparecchio di illuminazione a led, corpo e telaio in alluminio pressofuso, diffusore in vetro trasparente temperato; - Classe di isolamento II - grado di protezione IP66, resistenza IK09; - Assorbimento elettrico 116 W, Flusso luminoso emesso 16.850 lm; - Temperatura di colore 4000K; - Tipo AEC I TRON ZERO; - Installato su: - palo conico dritto, in acciaio zincato, altezza 9,0 metri fuori terra su plinto di fondazione - palo conico curvato a sezione circolare, in acciaio zincato, altezza 9,0 metri fuori terra, curvato di 2,5 metri su plinto di fondazione; - palo conico curvato a sezione circolare, in acciaio zincato, altezza 9,0 metri fuori terra, curvato di 2,5 metri staffato a muro di cls; - Con plinto in cls 100x100x100cm con pozzetto e chiusino 40x40 cm in ghisa carrabile classe C250;
 	CORPI ILLUMINANTI PER ATTRAVERSAMENTO PEDONALE - Alluminio pressofuso UNI EN1706. Verniciato a polveri. ; - Classe di isolamento II - grado di protezione IP66, resistenza IK09; - OP-DX/SX: Ottica asimmetrica per attraversamenti pedonali. Temperatura di colore: 4000K (3000K in opzione) CRI ≥ 70 LOR= 100%, DLO= 100%, ULOR= 0% Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP - Efficienza sorgente LED: 168 lm/W @ 525mA, Tj=85°C, 4000K - Assorbimento elettrico 102 W, Flusso luminoso emesso 12.549 lm; - Tipo AEC ITALO 1; - Installato su palo in acciaio zincato, altezza 6,0 metri fuori terra; - Con plinto in cls 100x100x100cm con pozzetto e chiusino 40x40 cm in ghisa carrabile classe C250;	 	Corpi illuminanti esistenti, installati su pali dritti e a testa palo Scatola di derivazione metallica per collegamento del pozzetto con il corpo illuminante con palo "staffato" al muro in cls Pozzetto rompitratta in cls dim. 50x50, completo di chiusino carrabile in ghisa, classe C250 Cavidotto interrato costituito da n°2 tubi flessibili a doppia parete, in PEAD Ø125 mm Quadro Elettrico Pubblica Illuminazione



LEGENDA	
	Pali e armature di progetto dotati di illuminazione attraversamento pedonale e relativo cartello segnaletico luminoso (3)
	Pali e Armature da rimuovere (7)
Nota: In appoggio alla nuova intersezione si propone di sostituire i Pali e le Armature esistenti con la nuova configurazione di progetto, in modo da uniformare la scelta tipologica degli elementi da installare.	

COMUNE DI LUCCA

AMMINISTRAZIONE COMUNALE
Settore Dipartimentale 5 - Lavori Pubblici e Traffico - U.O. 5.4 - Strade - Progettazione

PROGETTO ESECUTIVO

Realizzazione di nuova rotatoria tra Viale Europa e Via Bandettini
PT 60 - 2024

CODICE ELABORATO	TITOLO ELABORATO	SCALA
36_PE_IMP_04	PLANIMETRIA ILLUMINAZIONE PUBBLICA	1:200

Nr	EMISSIONE	DATA
01	Prima emissione PE	19/12/2025

PROGETTISTA:

Ing. Giuseppe Serrapede
Dott. Matteo Coturri

Responsabile Unico del Procedimento Dott.ssa Ing. Francesca Guidotti	Il Dirigente Dott.ssa Ing. Antonella Giannini
---	--

- Dicembre 2025 -