



Città di Lucca

COMUNE DI LUCCA

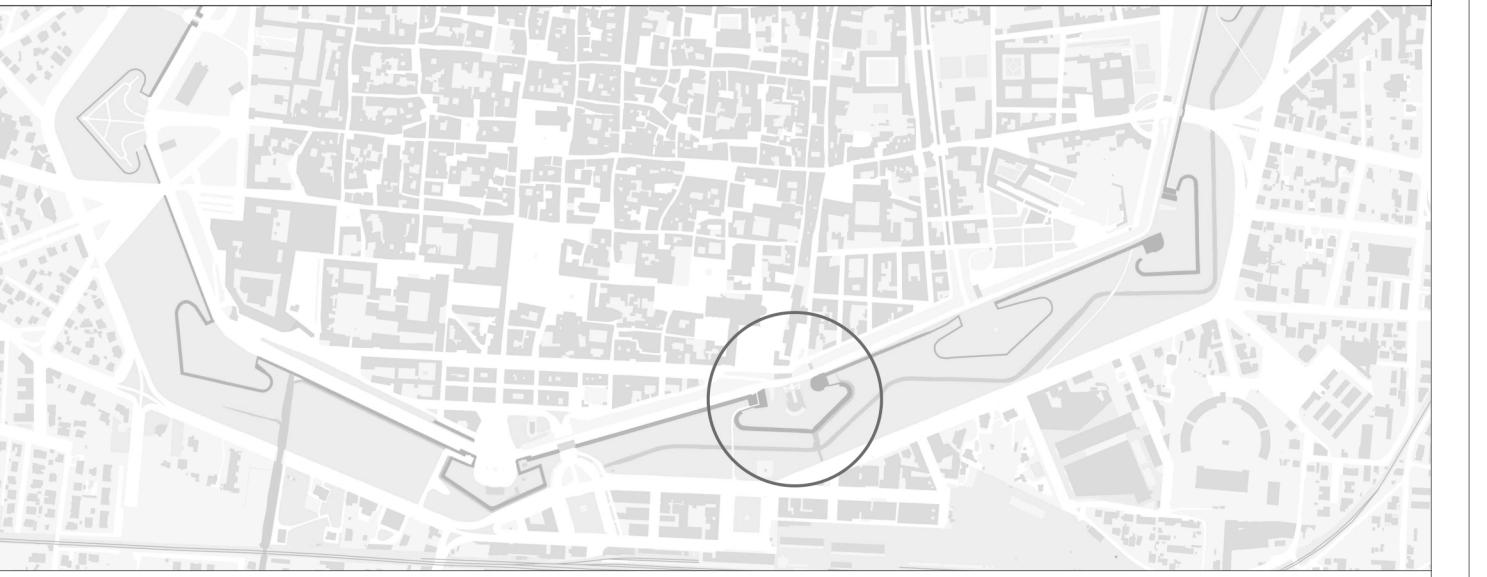
Settore Dipartimentale 05 – Lavori Pubblici e Traffico

Dirigente Ing. Antonella Giannini

U.O. 5.1 – Edilizia Pubblica

E.Q. U.O. 5.1 Ing. Stefano Angelini

Via Santa Giustina n. 6, 55100 Lucca (LU)



PROGETTO ESECUTIVO

P.T. 70/2025 - RESTAURO E MANUTENZIONE DELLE MURA URBANE:
PARAMENTI, MURETTI, PORTE E SOTTERRANEI.

INTERVENTO DI RIAPERTURA DELLA SORITA DEL BALUARDO SAN COLOMBANO

CUP (Lavori) J64J2400050006 - SOGGETTI A CAM: D.M. N.256/2022 (CAM EDILIZIA)
CUI L00378210462202400077

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

E.Q. U.O. 5.1 Ing. Stefano Angelini

PROGETTISTI

Progettazione impianti:

Ing. Luigi Petri Studio Bellandi & Petri s.r.l. s.p.d.

Coordinamento della sicurezza:

Ing. Andrea Pellegrini

TAV.

IE.02

ELABORATO

Stato di progetto - impianto elettrico quadro

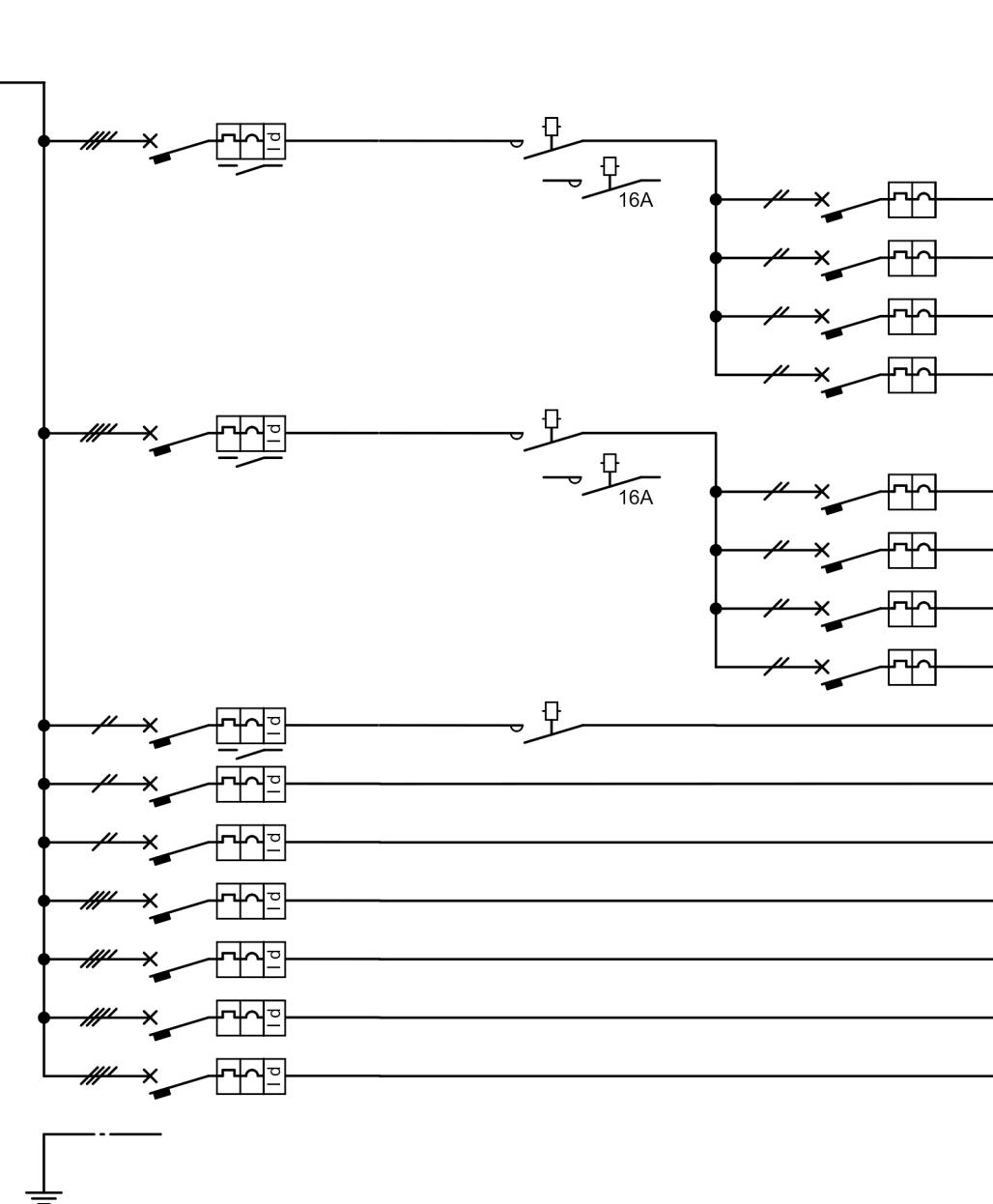
SCALA -

FOGLIO A4

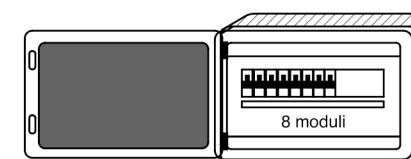
Emissione	Data	Descrizione
0	gen 2026	Consegna P.E.
1		
2		

Q.Sottocontatore

Q.Sotterraneo



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icn (KA)	sens. (A)	contattore	conduttore	sezione (mm ²)	Iz (A)
00	interruttore sottocontatore (esistente)	63	4	10	0,3 s		FG16OR16	5G25	78
01	generale quadro	100	4				FG16OR16	5G25	
02	generale 1 luci	20	4	6	0,03	25A	FS17	4 x 6	
03	palo luce 1	10	2	4,5			FG16OR16	3G1,5	15
04	linea 1 luce tratto 1	10	2	4,5			FG16OR16	3G1,5	15
05	linea 1 luce tratto 2	10	2	4,5			FG16OR16	3G1,5	15
06	linea 1 luce tratto 3	10	2	4,5			FG16OR16	3G1,5	15
07	generale 2 luci	20	4	6	0,03	25A	FS17	4 x 6	
08	palo luce 2	10	2	4,5			FG16OR16	3G1,5	15
09	linea 2 luce tratto 1	10	2	4,5			FG16OR16	3G1,5	15
10	linea 2 luce tratto 2	10	2	4,5			FG16OR16	3G1,5	15
11	linea 2 luce tratto 3	10	2	4,5			FG16OR16	3G1,5	15
12	luci sicurezza	10	2	6	0,03	25A	FG16OR16	3G1,5	15
13	ausiliari	6	2	6	0,03		FS17	2 x 1,5	
14	rack	10	2	6	0,03		FG16OR16	3G2,5	21
15	pannello prese 1	32	4	6	0,03		FG16OR16	5G10	40
16	pannello prese 3	25	4	6	0,03		FG16OR16	5G6	28
17	pannello prese 4	25	4	6	0,03		FG16OR16	5G6	28
18	pannello prese quadro - pannello prese 2	25	4	6	0,03		FG16OR16	5G6	28



Q.Sottocontatore
12 moduli PVC IP65

