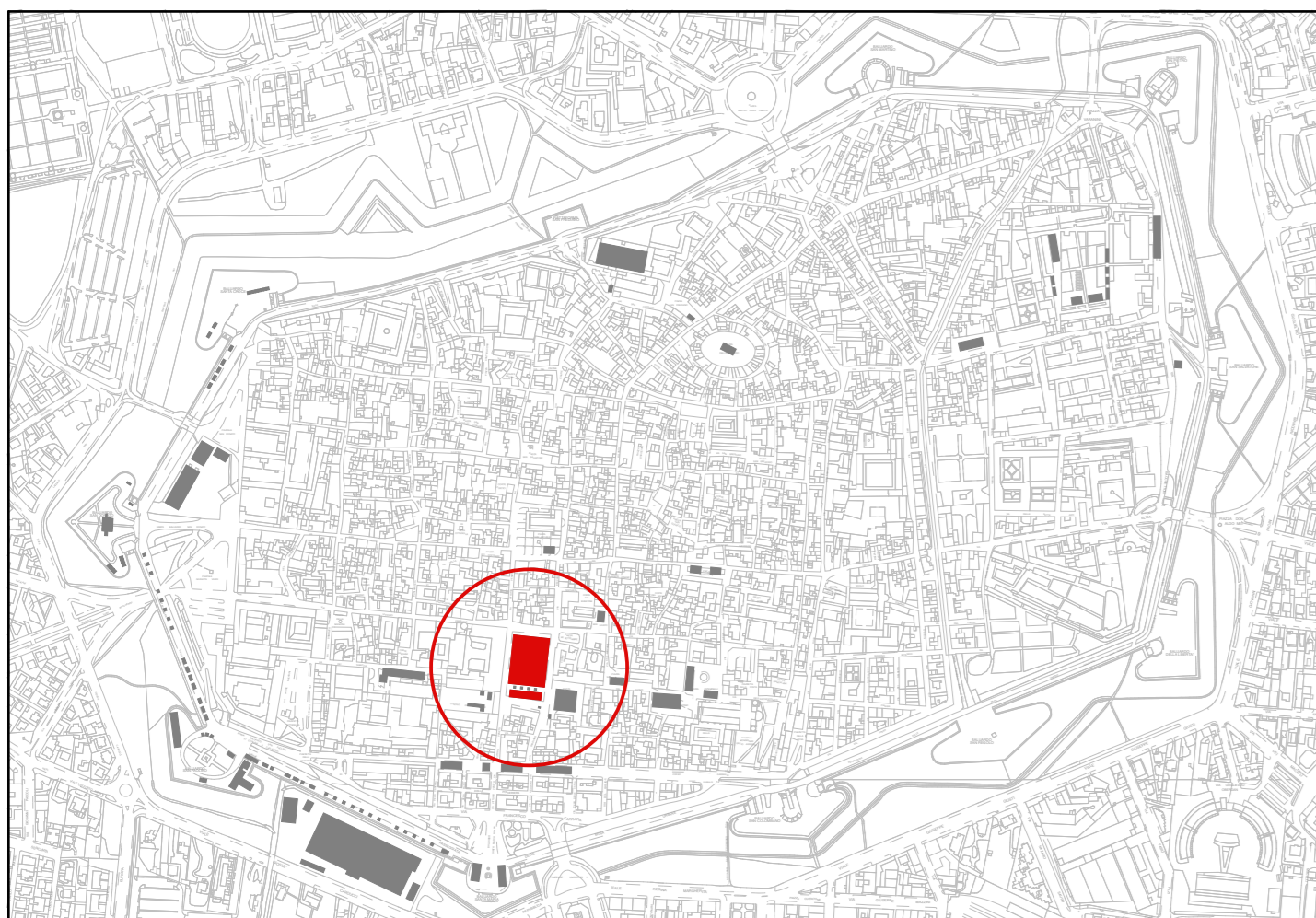


Legenda simboli luce e f.m.

- quadro elettrico generale
- quadro elettrico di zona
- presa 2x16A + T CEE 17 230V
- proiettore IP65 con lampada Led 30W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- plafoniera IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - luce di sicurezza
- plafoniera "SA" IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - segnalazione via di esodo
- estrattore
- cavo FG70M1 in vista aereo e/o su fune portante (H posa \geq 2,5 mt.) e/o guaina spirata in vista
- canale PVC a pavimento di tipo calpestabile con setti separatori
- predisposizione presa trasmissione dati/fonia



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

COMUNE DI LUCCA
Lucca Comics & Games
 Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
 LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

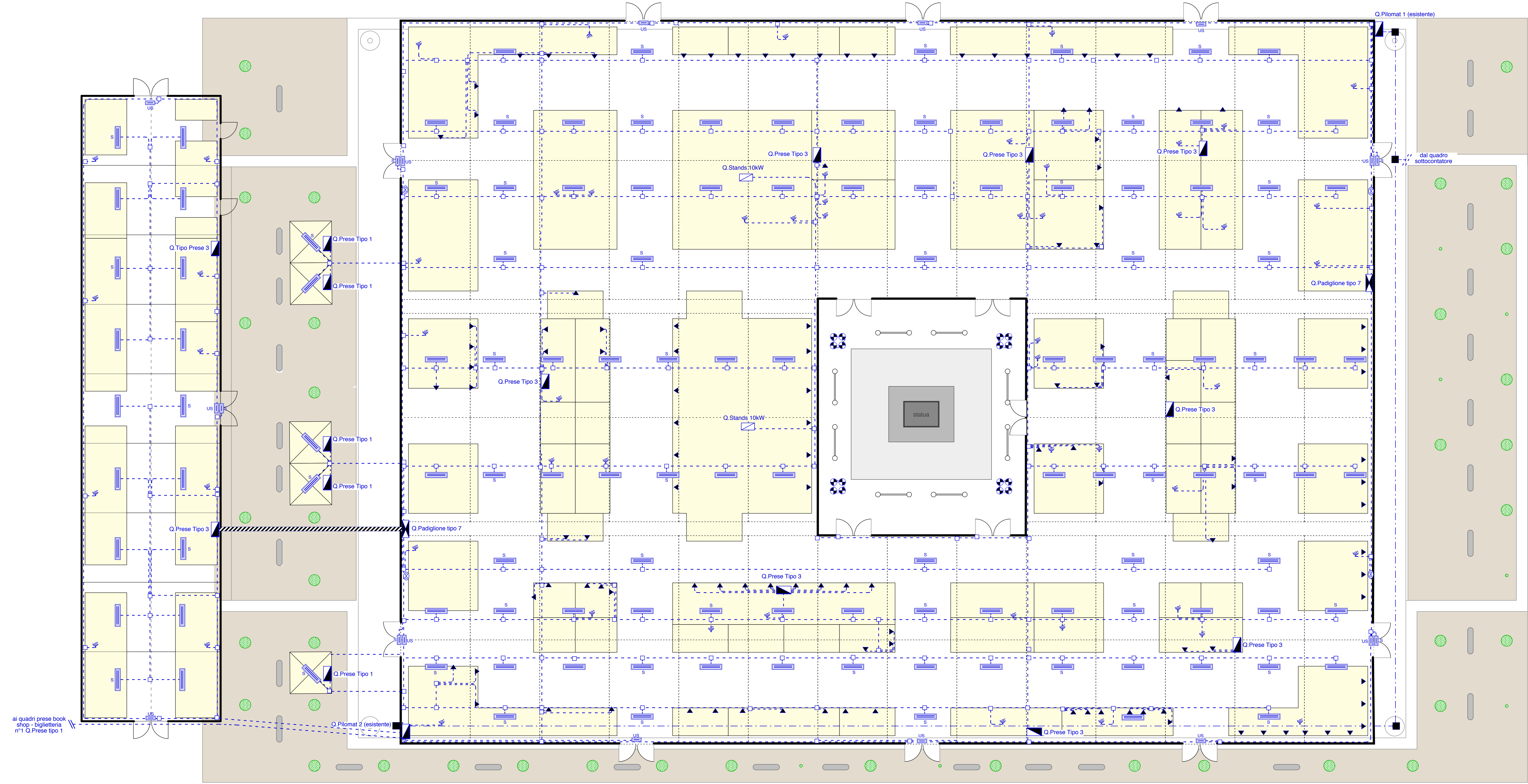
EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
 PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

1 PADIGLIONI "NAPOLEONE - PASSAGLIA" PIANTE

rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/100
	1/10000
prot.	16292

Il Tecnico
 Dott. Ing. **IVANO BELLANDI**
 SEZIONE A - N° 408
 ING. CAR. AUT. REG. N° 2252/2010
 ING. ELETTRICITÀ

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.



COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

2

PADIGLIONI "NAPOLEONE - PASSAGLIA"
QUADRI

rev. del	
rev. del	
rev. del	0
del	20.05.2016
scala	Fuori Scala
prof.	16292



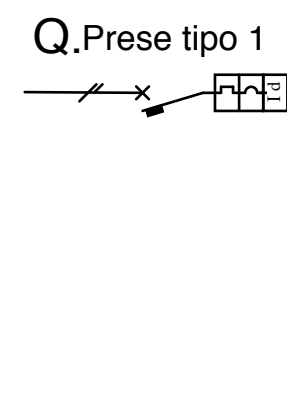
Il Tecnico

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it



Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.SBEP - Reg. IQNet IT35197

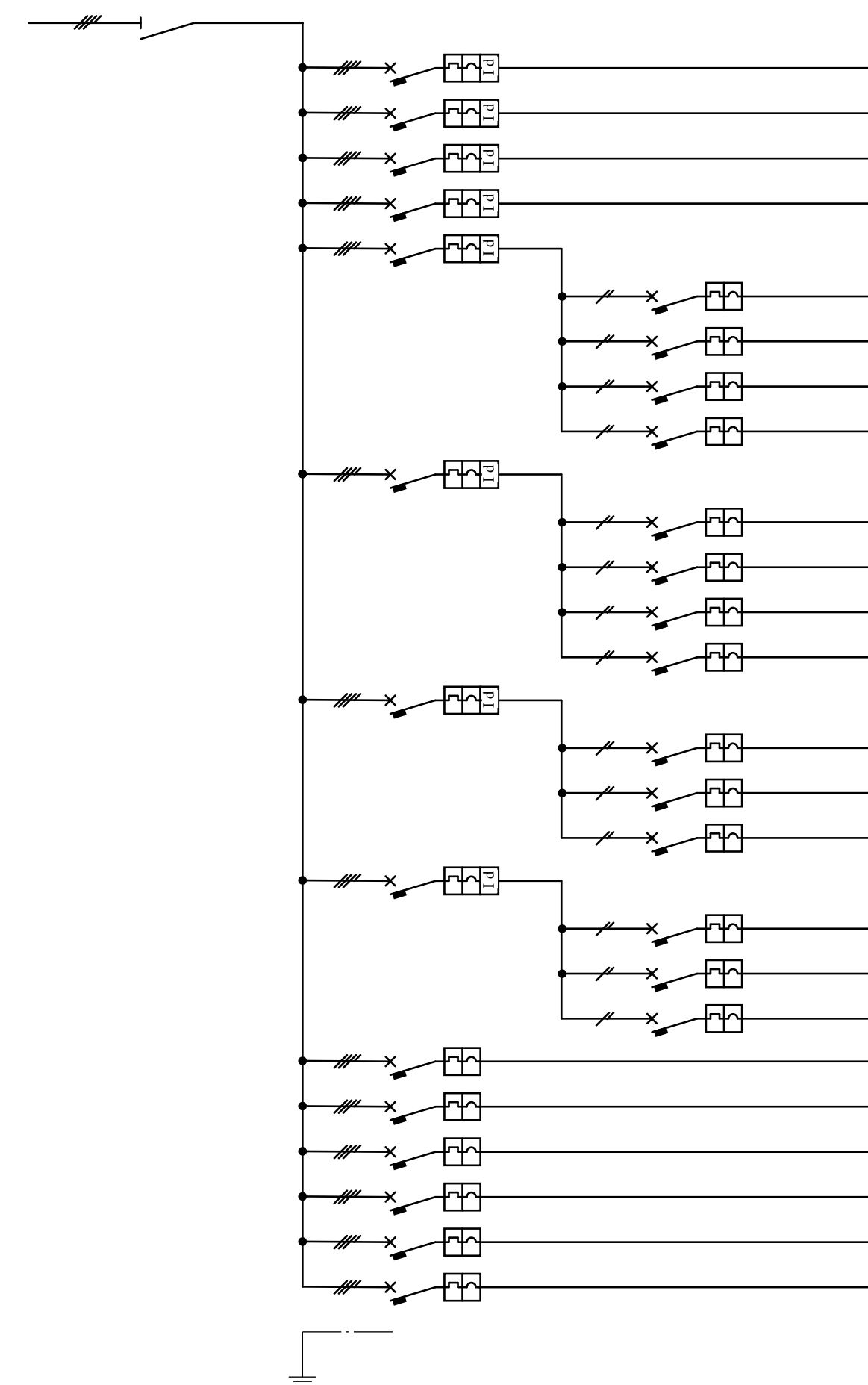


n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icn (KA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	32	2	6	0,03	FG7OR	2 x 2,5	
2	luce stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
3	prese stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
4	luce sicurezza stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21

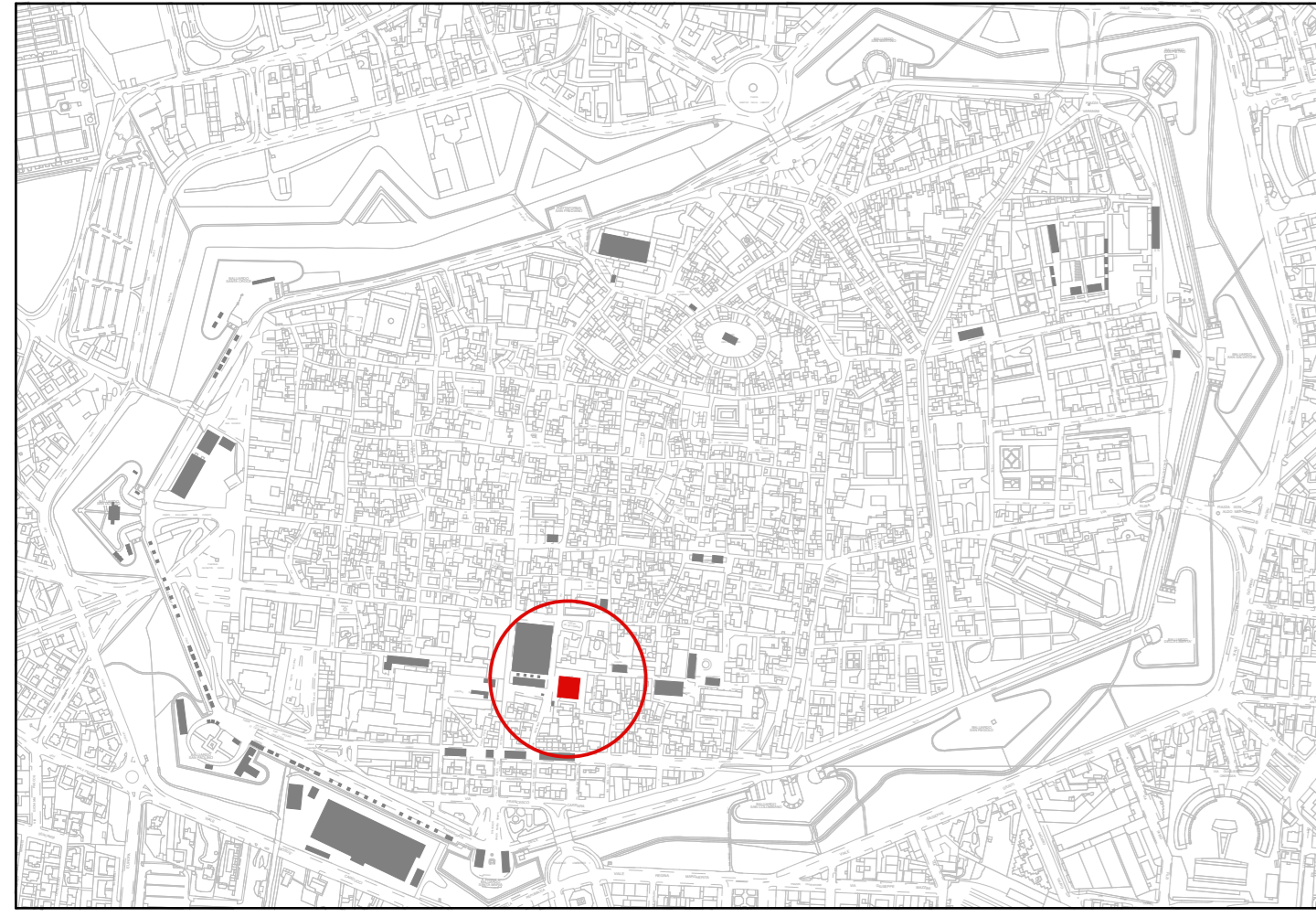


n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icn (KA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	32	4	6	0,03	FG7OR	4 x 10	
2	presa 1 - linea luce 1	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
3	presa 2 - linea luce 2	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
4	presa 3 - linea luce sicurezza	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
5	presa 4 - linea 1 prese / faretti	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
6	presa 5 - linea 2 prese / faretti	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
7	presa 6 - linea 3 prese / faretti	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21

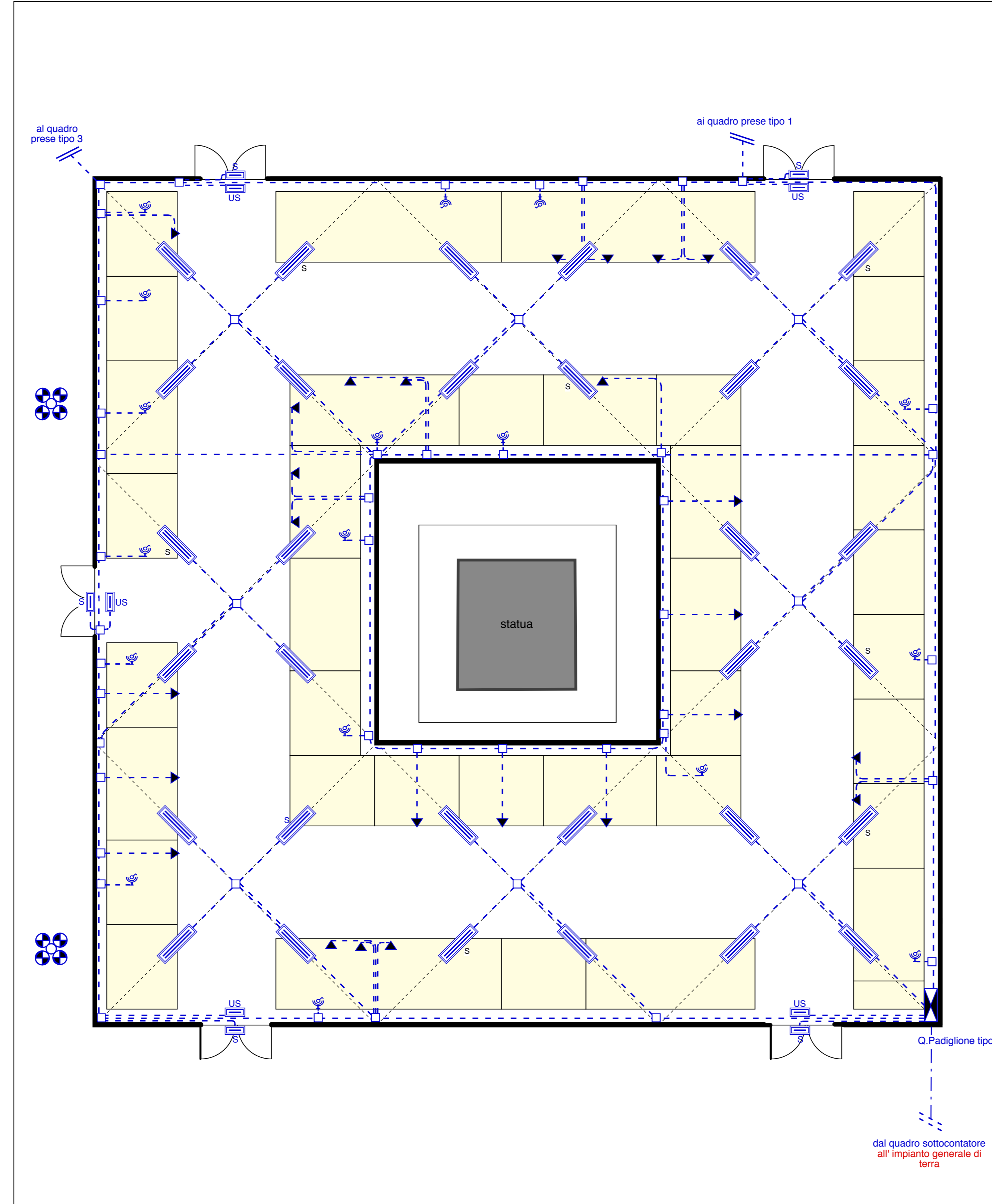
Q. Padiglione tipo 7



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icn (KA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	250	4			FG7R	3-1x95+1x70N	
2	presa stands 10kW	32	4	6	0,03	FG7OM1	4 x 6	32
3	estrattore	16	4	6	0,03	FG7OM1	4 x 4	25
4	estrattore	16	4	6	0,03	FG7OM1	4 x 4	25
5	riserva	16	4	6	0,03			25
6	generale 1 luce	25	4	6	0,03	FM9	4 x 6	
7	linea 1 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
8	linea 2 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
9	linea 3 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
10	linea 1 luci sicurezza	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
11	generale 2 luci	25	4	6	0,03	FM9	4 x 6	
12	linea 4 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
13	linea 5 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
14	linea 6 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
15	linea 2 luci sicurezza	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
16	generale 1 prese/faretti stands	25	4	6	0,03	FM9	4 x 6	
17	linea 1 prese / faretti stands	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
18	linea 2 prese / faretti stands	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
19	linea 3 prese / faretti stands	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
20	generale 2 prese/faretti stands	25	4	6	0,03	FM9	4 x 6	
21	linea 4 prese / faretti stands	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
22	linea 5 prese / faretti stands	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
23	linea 6 prese / faretti stands	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
24	quadro prese tipo 3 - 1	25	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
25	quadro prese cee 3 - 2	25	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
26	quadro prese cee 3 - 3	25	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
27	quadro prese cee 3 - 4	25	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
28	riserva	25	4	6				
29	riserva	25	4	6				



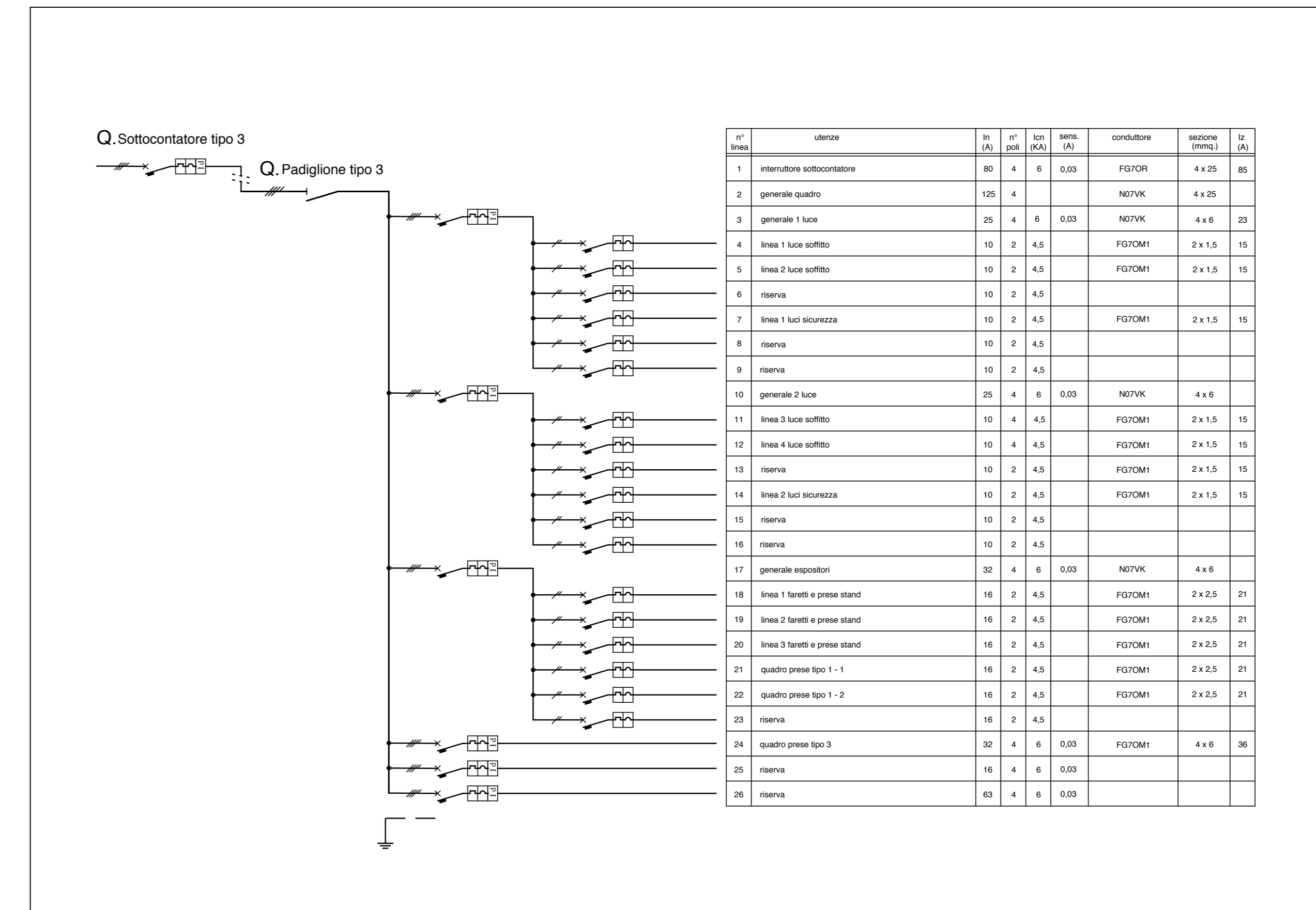
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1:100)

Legenda simboli luce e f.m.

- contatore ENEL
- quadro elettrico generale
- quadro elettrico di zona
- presa 2x16A +T CEE 17
- proiettore IP65 con lampada Led 50W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- plafoniera IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - segnalazione via di esodo
- cavo FG70M1 in vista aereo e/o su fune portante (H posa >= 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista



Schema (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA
Lucca Comics & Games
Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

3 PADIGLIONE "GIGLIO"
PIANTA E QUADRO

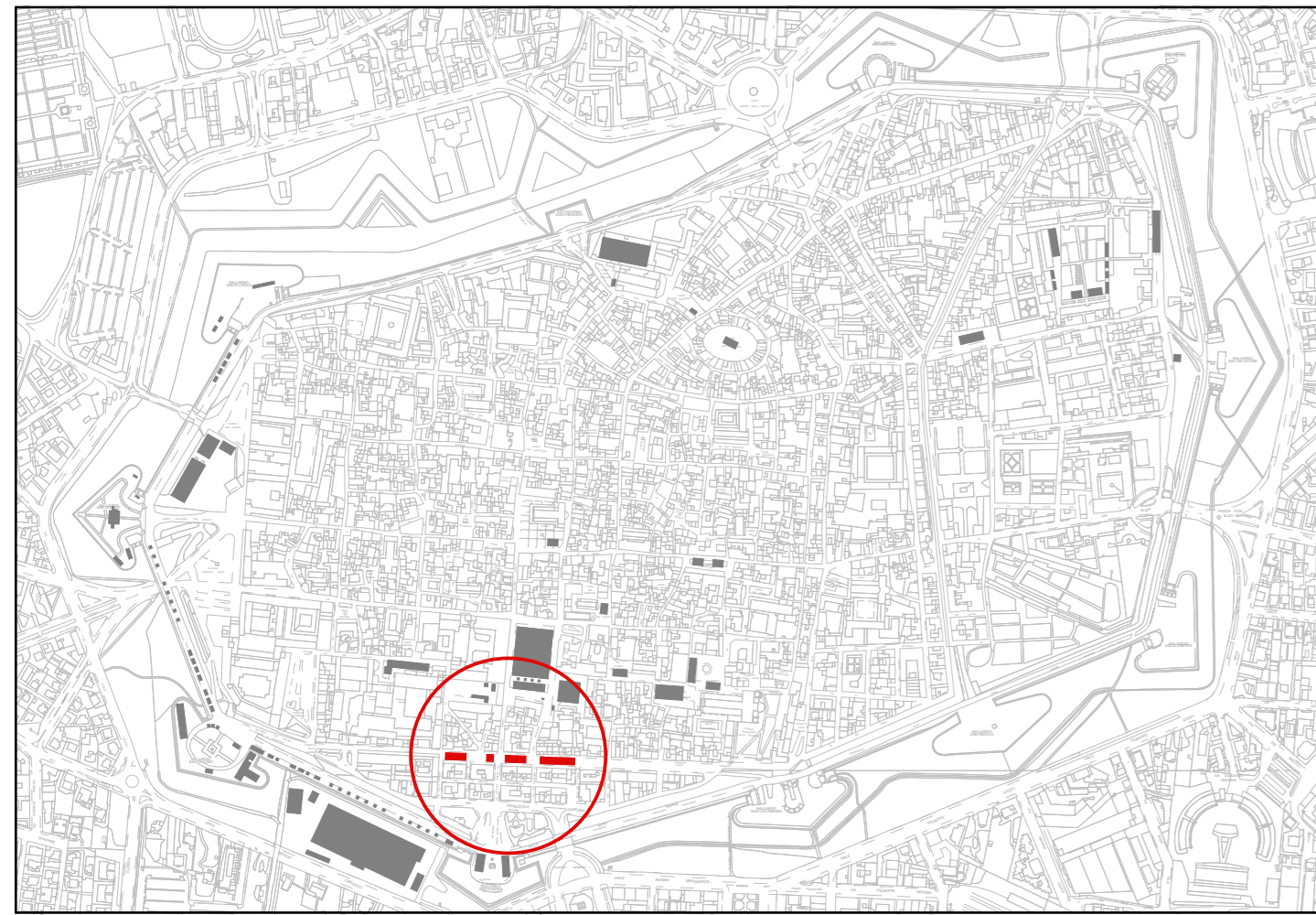
rev. del 0
 rev. del 20.05.2016
 scala 1/100
 1/10000
 prot. 16292

Il Tecnico
 Dott. Ing. **IVANO BELLANDI**
 SEZIONE A - N° 409
 INGEGNERIA AMBIENTALE E INDUSTRIALE
 DELL'INGEGNERIA

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di Ingegneria
 Viale A. Mattei, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

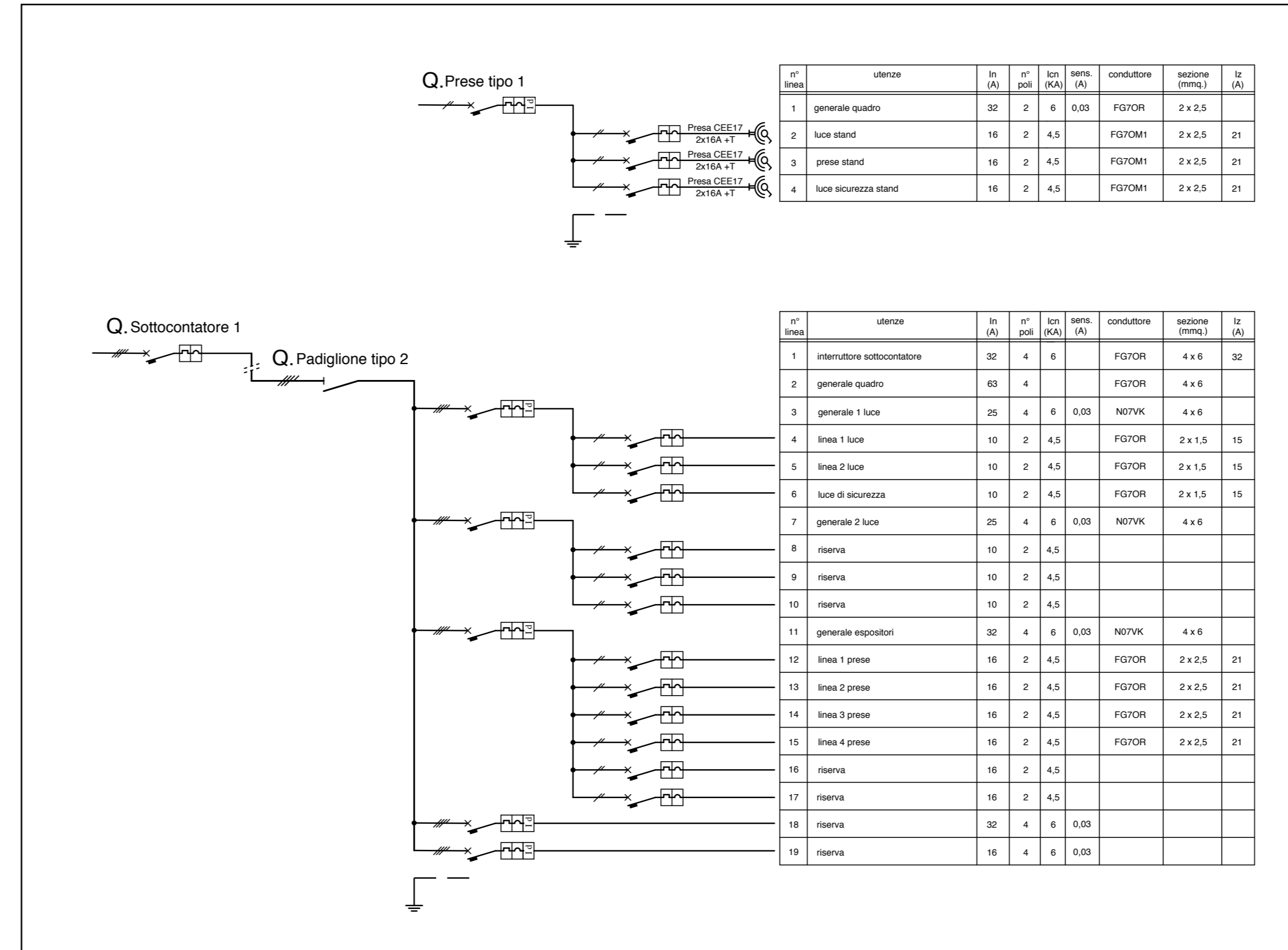
CSQ Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. CSQ 9175.S8EP - Reg. IQNet IT35197



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

Legenda simboli luce e f.m.

	contatore ENEL
	quadro elettrico di distribuzione
	presa 2x16A + T CEE 17 230V
	proiettore IP65 con lampada led 50W
	plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
	plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
	plafoniera IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - luce di sicurezza
	plafoniera "SA" IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - segnalazione via di esodo
	cavo FG7OR in vista aereo e/o su fune portante (H posa >= 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista



Schemi (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA

Lucca Comics & Games

Festival Internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

5 PADIGLIONI "CORSO GARIBALDI"
PIANTA E QUADRI

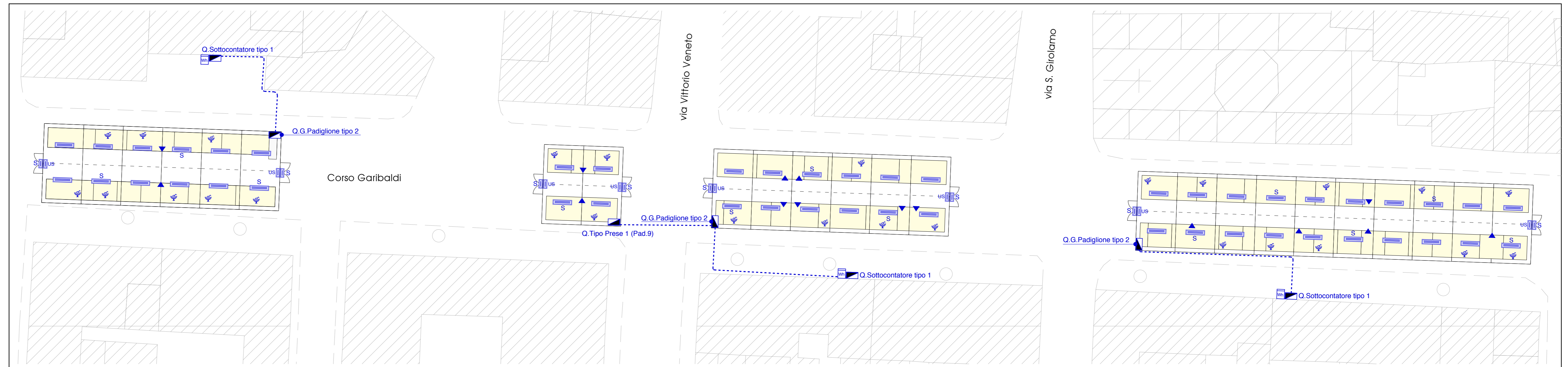
rev. del 0
rev. del 20.05.2016
scala 1/250
1/10000
prot. 16292

Il Tecnico
Dot. Ing. IVANO BELLANDI
SEZIONE A - N° 406
REG. DIR. - ANNO 1978
REG. INDUSTRIA - REG. DELL'INGEGNERIA

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di Ingegneria
Viale A. Mattei, 181 - 55100 Lucca - Tel. 05837954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

CSQ Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.58EP - Reg. IGNet IT35197



Pianta (scala 1/250)

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

6

**PADIGLIONE "S.ROMANO"
PIANTA E QUADRI**

rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/250
	1/10000
prot.	16292

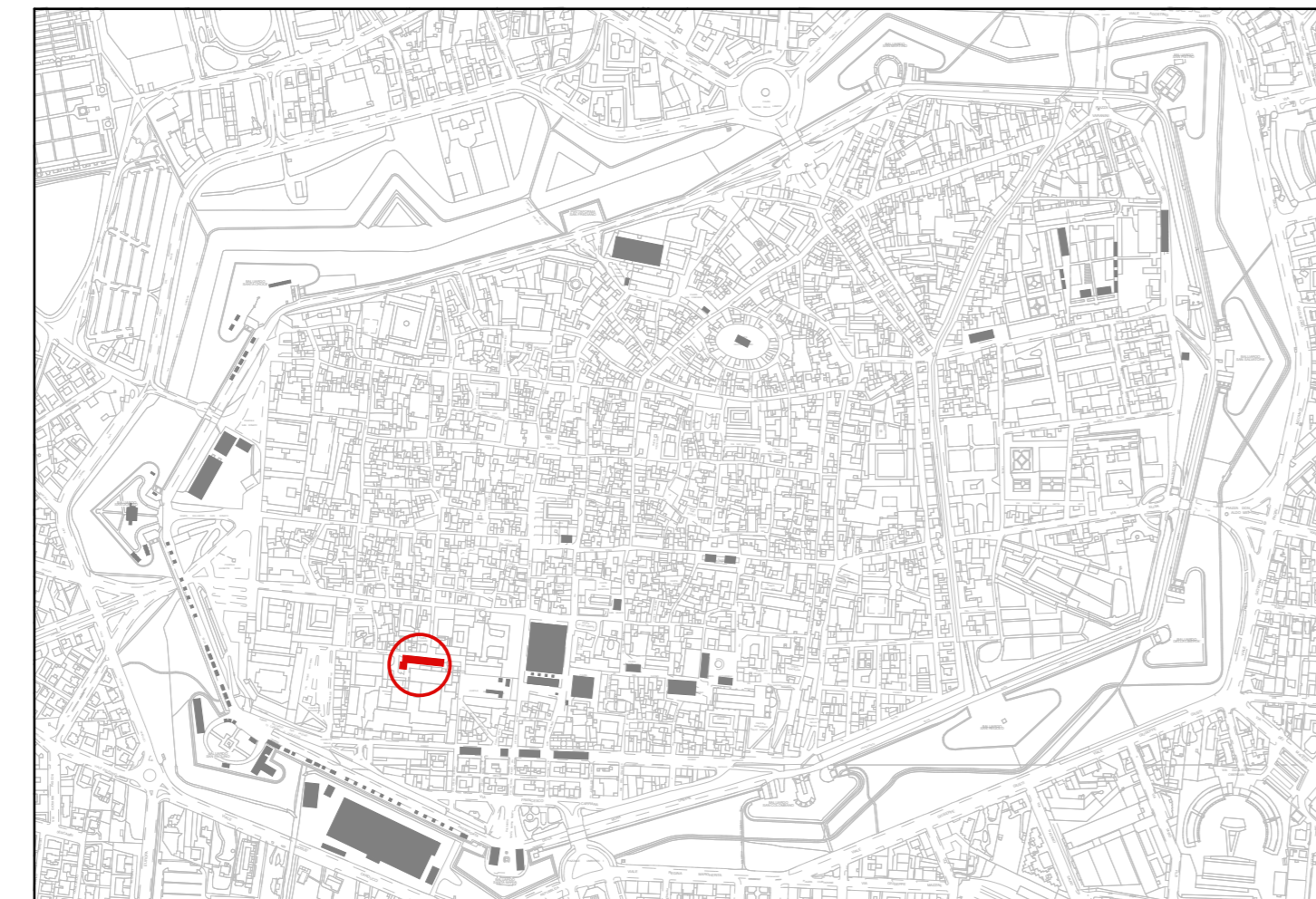
Il Tecnico



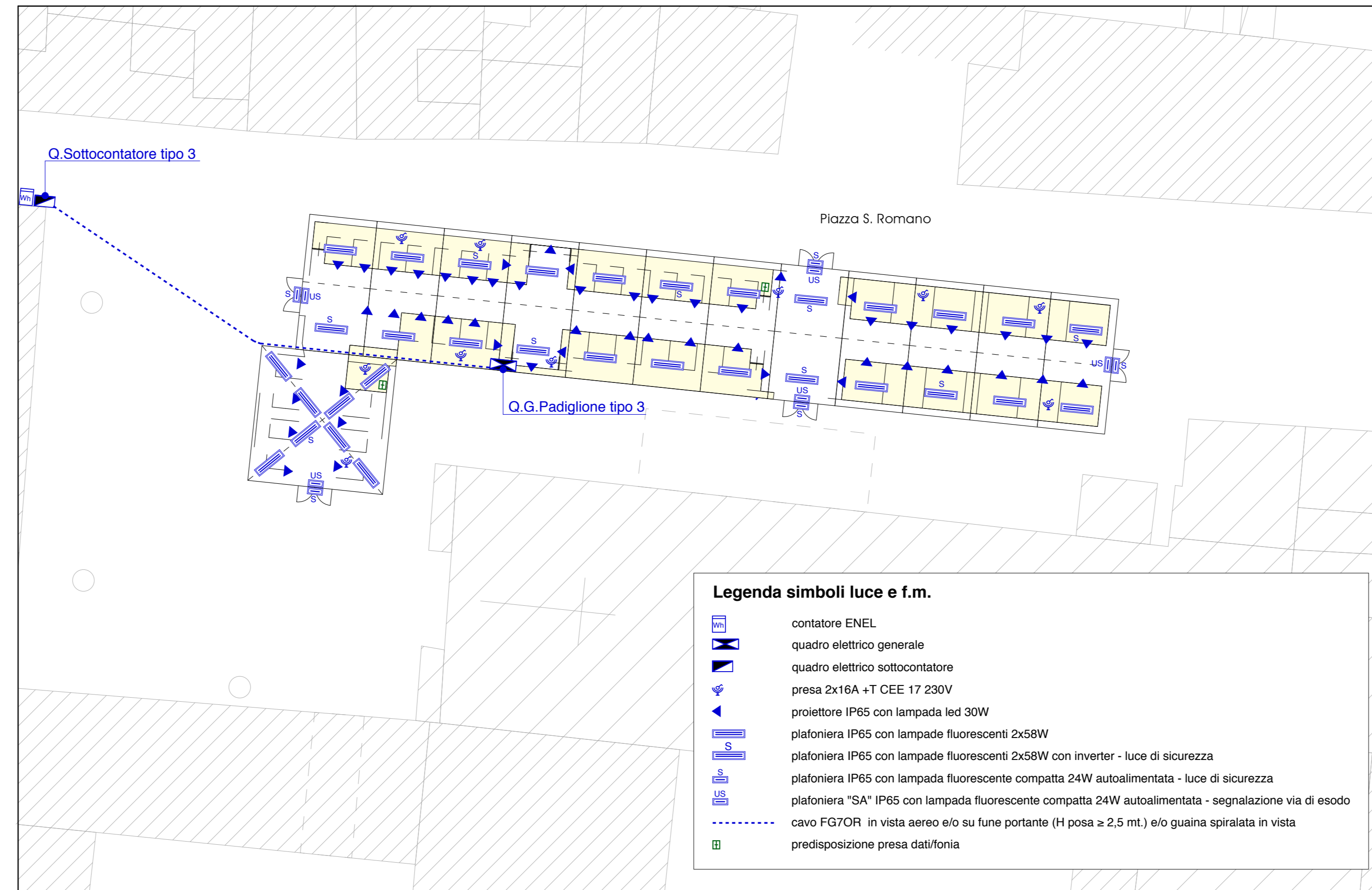
Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

CSQ Società con Sistema di Qualità
certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.5BEP - Reg. IQNet IT35197



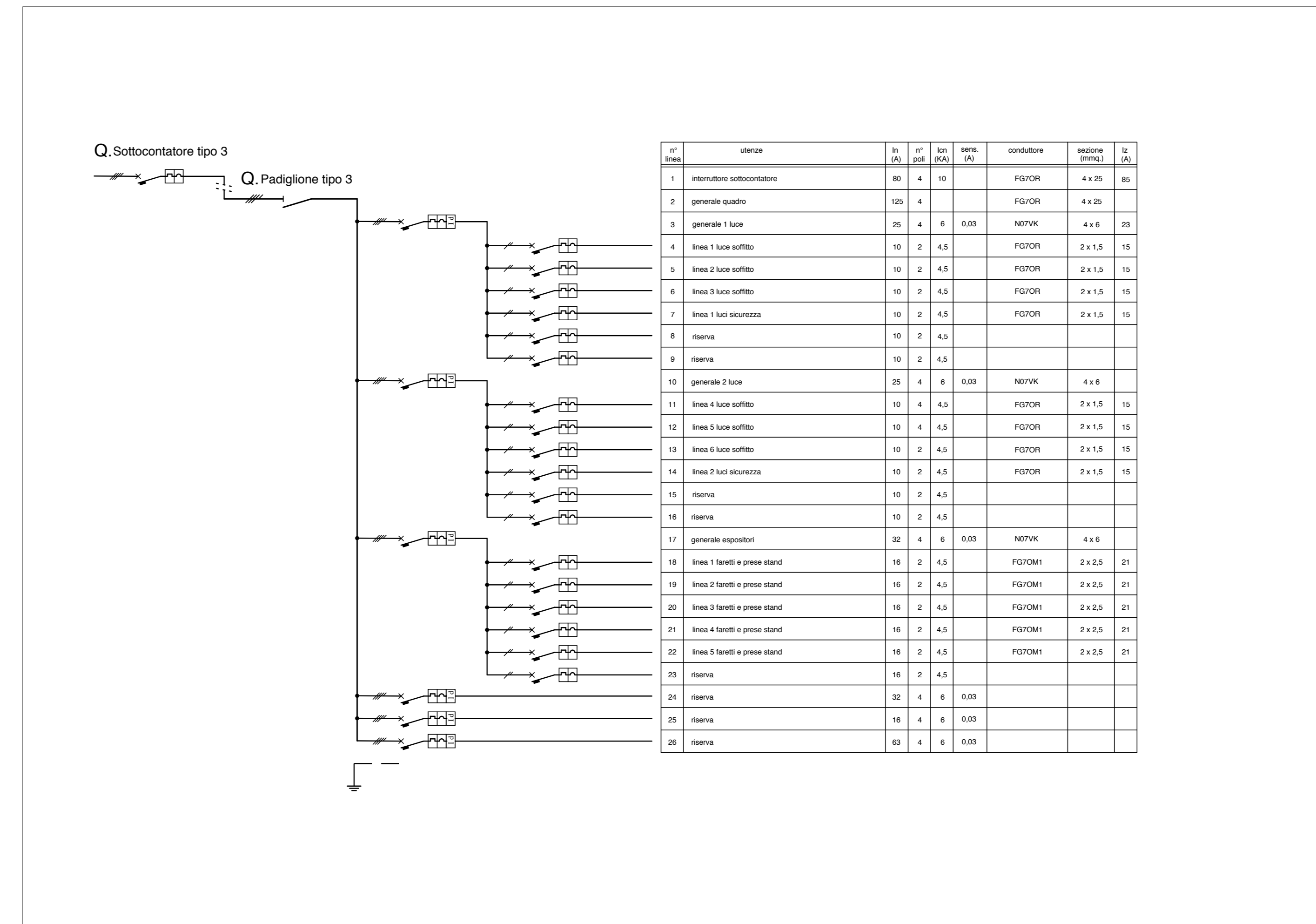
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Legenda simboli luce e f.m.

- contatore ENEL
- quadro elettrico generale
- quadro elettrico sottocontatore
- presa 2x16A +T CEE 17 230V
- proiettore IP65 con lampada led 30W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- plafoniera IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - luce di sicurezza
- plafoniera "SA" IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - segnalazione via di esodo
- cavo FG7OR in vista aereo e/o su fune portante (H posa >= 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista
- predisposizione presa dati/tonia

Pianta (scala 1/250)



n° linea	utenze	n° in (A)	n° poli	kn (kA)	semp. (A)	conduttore	sezione (mm²)	Iz (A)
1	interuttore sottocontatore	80	4	10		FG7OR	4 x 25	85
2	generale quadro	125	4			FG7OR	4 x 25	
3	generale 1 luce	25	4	6	0.03	N07VK	4 x 6	23
4	linea 1 luce soffitto	10	2	4.5		FG7OR	2 x 1.5	15
5	linea 2 luce soffitto	10	2	4.5		FG7OR	2 x 1.5	15
6	linea 3 luce soffitto	10	2	4.5		FG7OR	2 x 1.5	15
7	linea 1 luci sicurezza	10	2	4.5		FG7OR	2 x 1.5	15
8	riserva	10	2	4.5				
9	riserva	10	2	4.5				
10	generale 2 luce	25	4	6	0.03	N07VK	4 x 6	
11	linea 4 luce soffitto	10	4	4.5		FG7OR	2 x 1.5	15
12	linea 5 luce soffitto	10	4	4.5		FG7OR	2 x 1.5	15
13	linea 6 luce soffitto	10	2	4.5		FG7OR	2 x 1.5	15
14	linea 2 luci sicurezza	10	2	4.5		FG7OR	2 x 1.5	15
15	riserva	10	2	4.5				
16	riserva	10	2	4.5				
17	generale espositori	32	4	6	0.03	N07VK	4 x 6	
18	linea 1 faretti e prese stand	16	2	4.5		FG7OM1	2 x 2.5	21
19	linea 2 faretti e prese stand	16	2	4.5		FG7OM1	2 x 2.5	21
20	linea 3 faretti e prese stand	16	2	4.5		FG7OM1	2 x 2.5	21
21	linea 4 faretti e prese stand	16	2	4.5		FG7OM1	2 x 2.5	21
22	linea 5 faretti e prese stand	16	2	4.5		FG7OM1	2 x 2.5	21
23	riserva	16	2	4.5				
24	riserva	32	4	6	0.03			
25	riserva	16	4	6	0.03			
26	riserva	63	4	6	0.03			

Schema (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

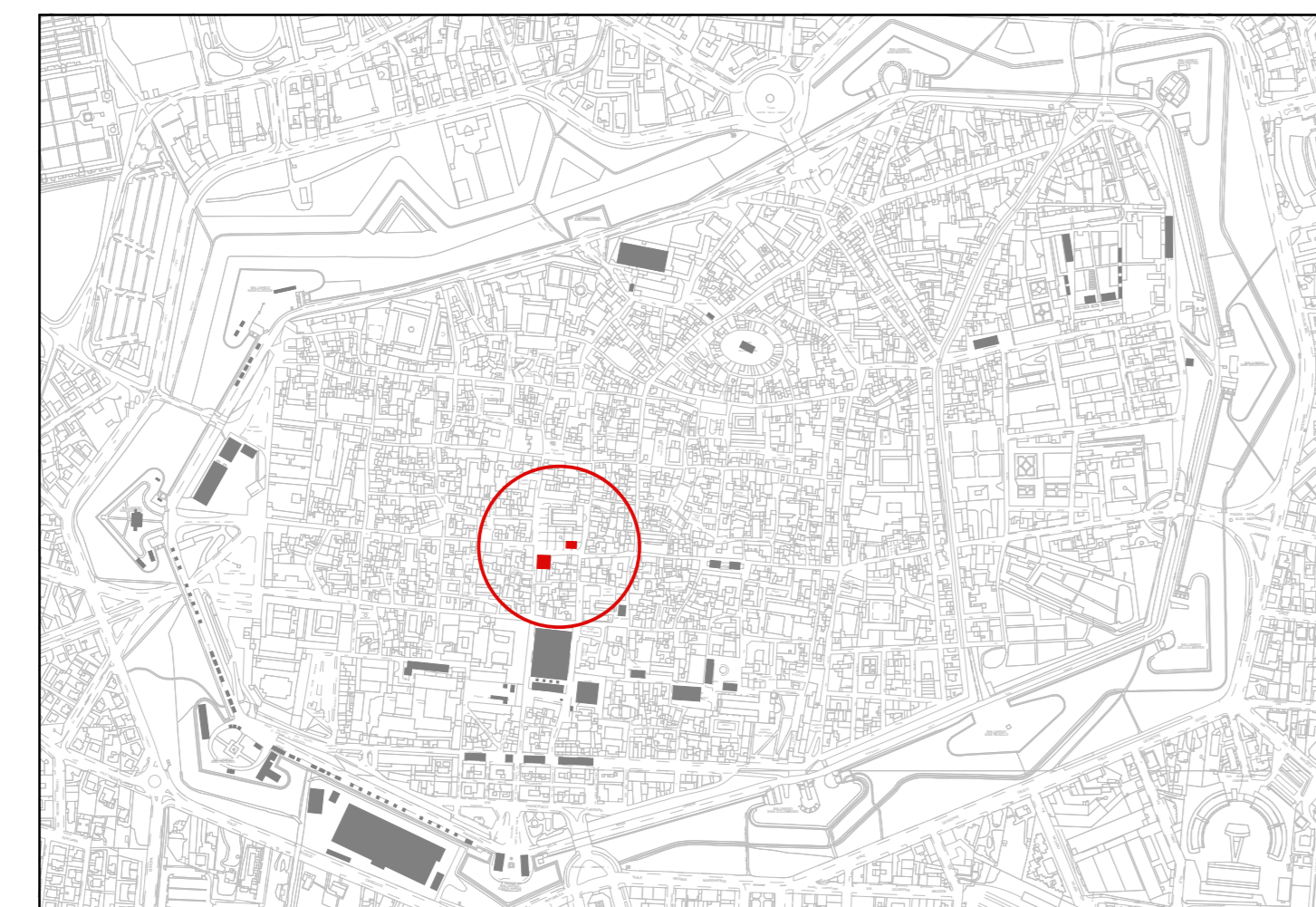
7

PADIGLIONI "S. MICHELE - PALAZZO PRETORIO"
PIANTA E QUADRI

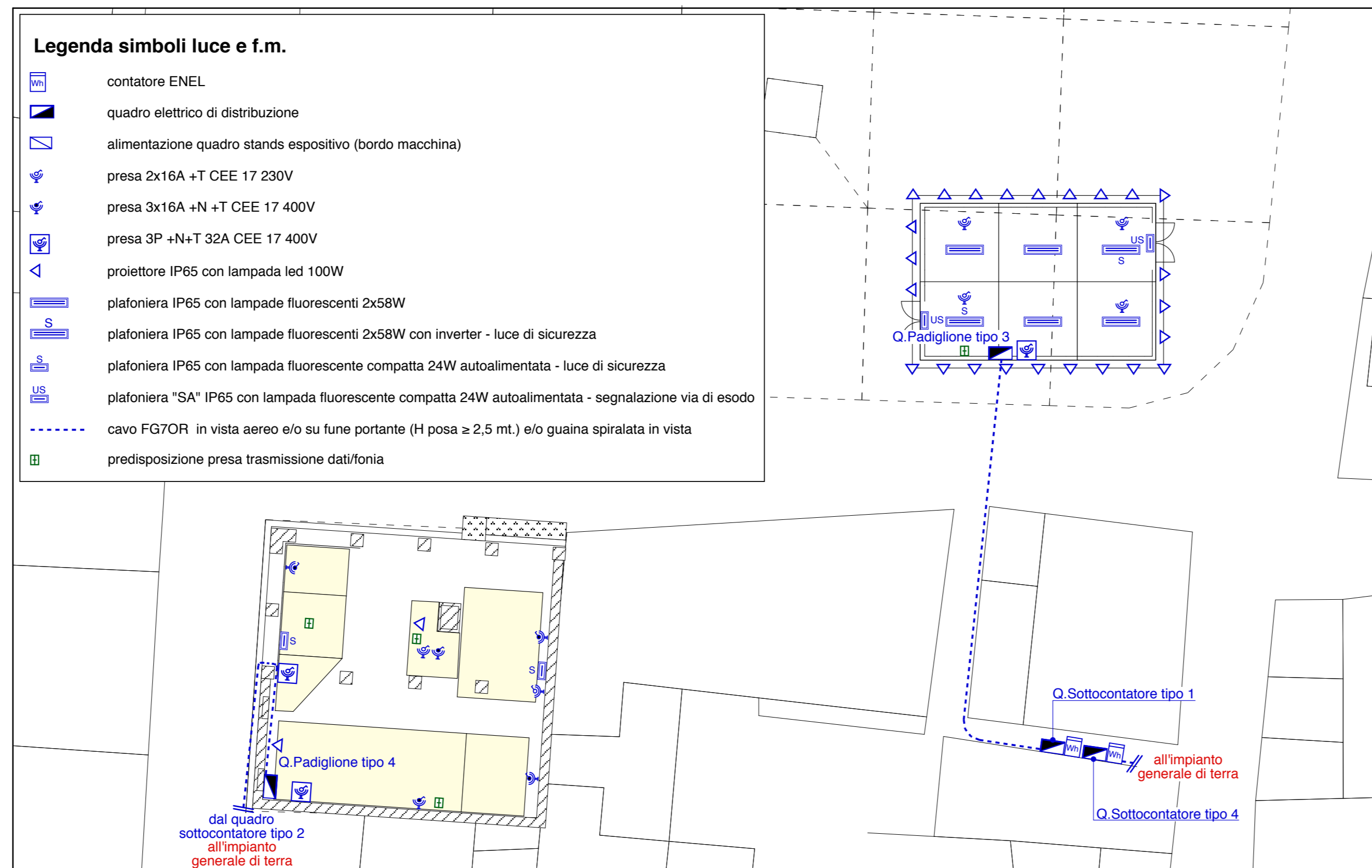
rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/250
	1/10000
prot.	16292



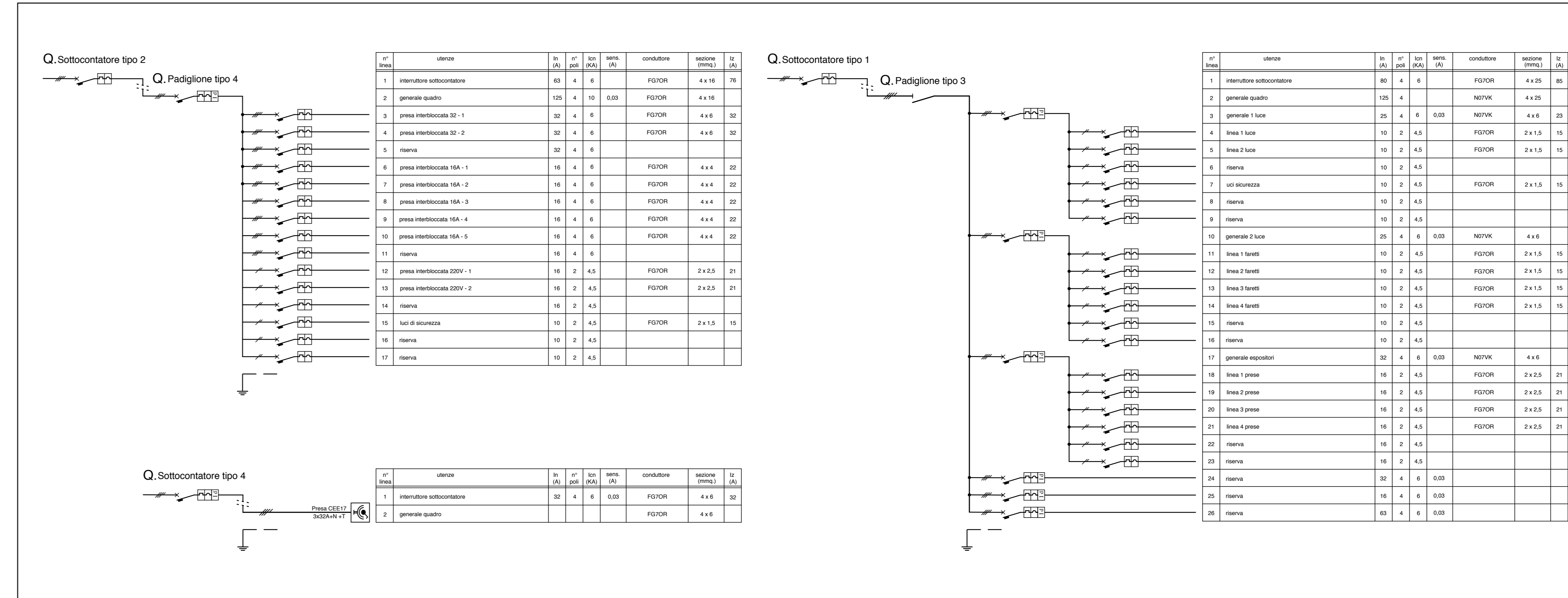
Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipeetri.it - sito web: www.bellandipeetri.it



Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1:250)



Schemi (fuori scala)

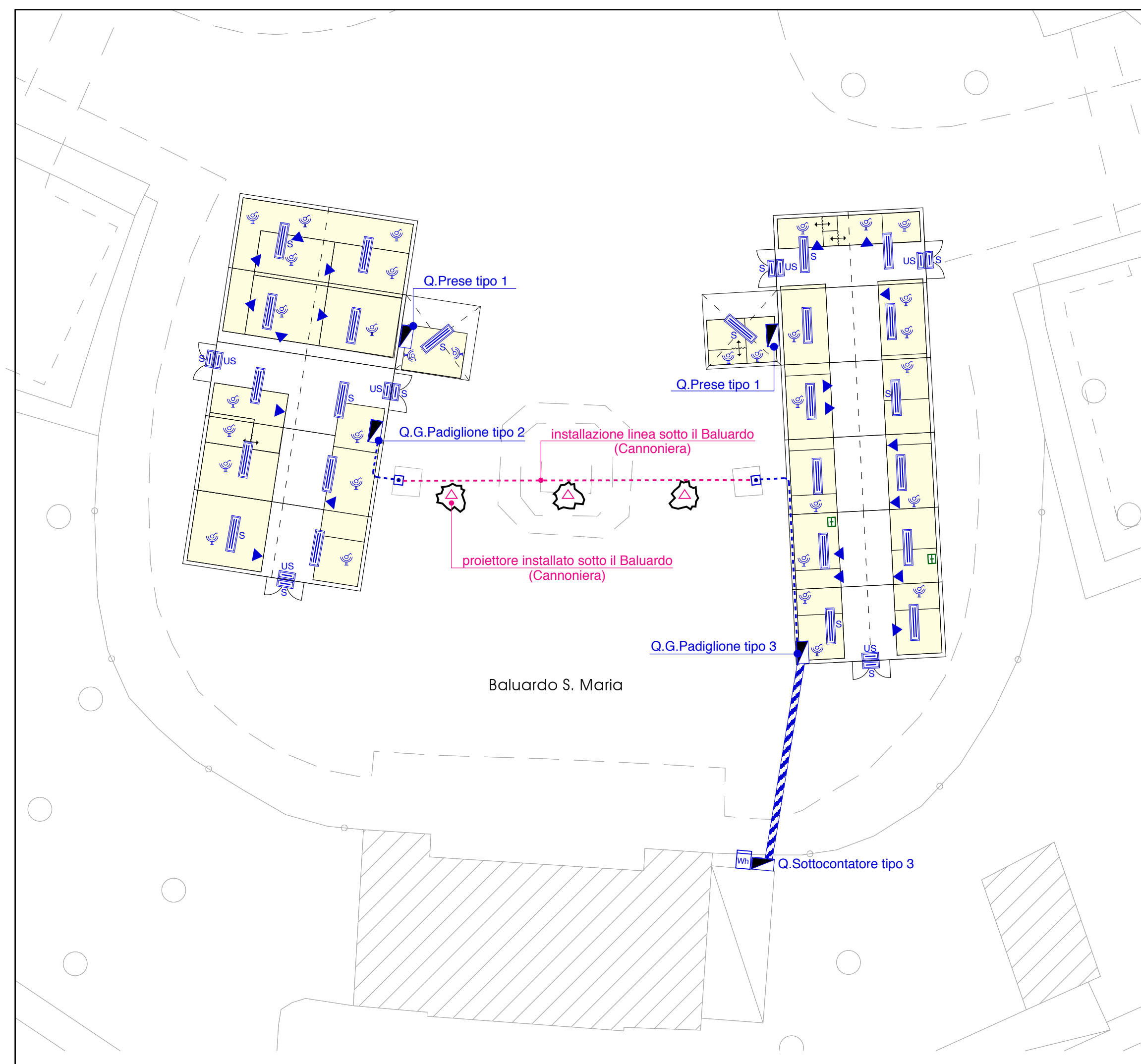
Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.



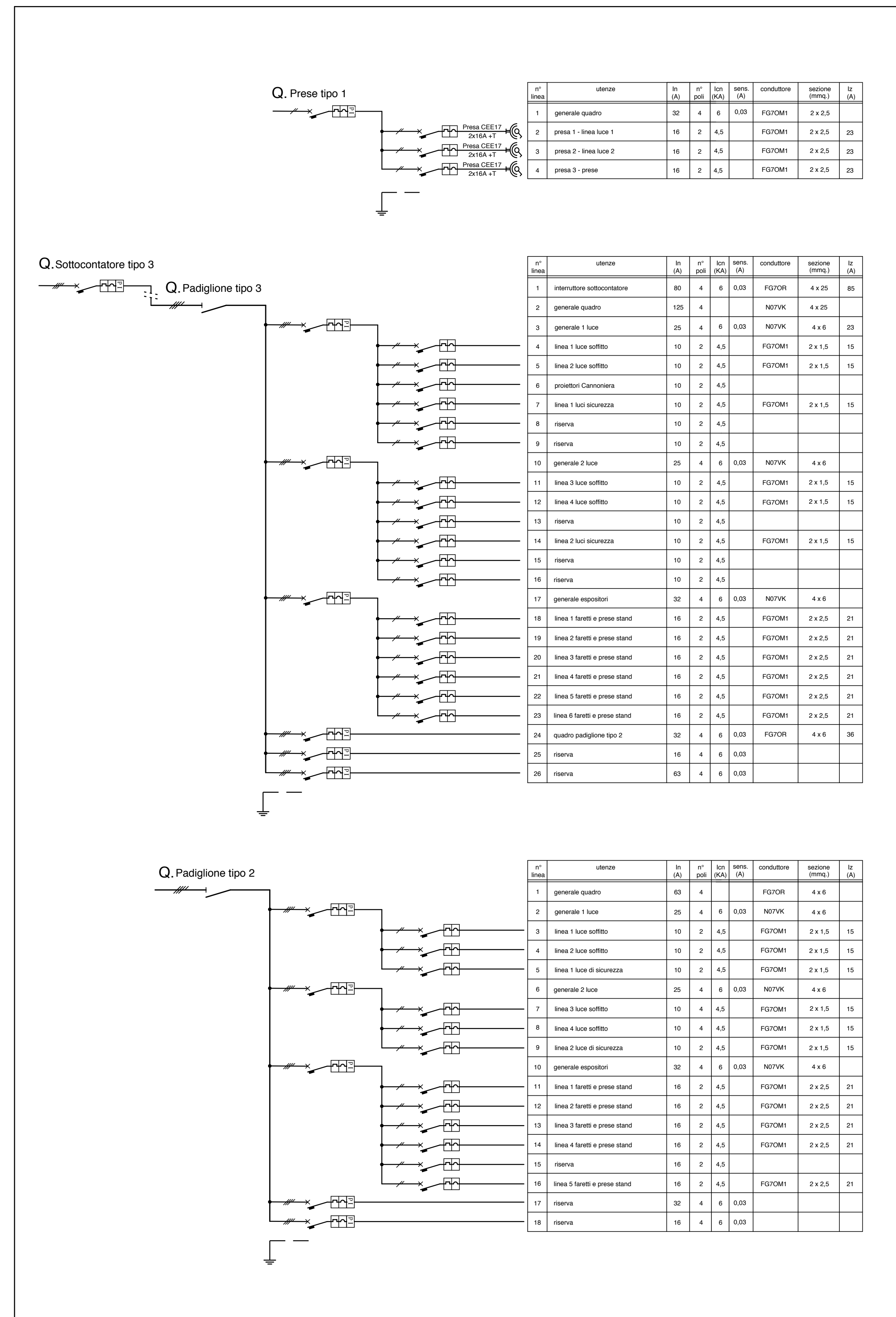
Planimetria Generale (scala 1/10.000)

Legenda simboli luce e f.m.

	contatore ENEL
	quadro elettrico generale
	quadro elettrico di zona
	presa 2x16A +T CEE 17 230V
	proiettore IP65 con lampada Led 30W
	proiettore IP65 con lampada Led 50W
	plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
	plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
	plafoniera IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - luce di sicurezza
	plafoniera "SA" IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - segnalazione via di esodo
	cavo FG70R in vista aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista
	canale PVC a pavimento di tipo calpestabile con setti separatori
	predisposizione presa trasmissione dati/tonia



Pianta (scala 1:250)



Schemi (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA
Lucca Comics & Games
Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
 PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

8 PADIGLIONI "BALUARDO S. MARIA"
PIANTA E QUADRI

rev. del _____
 rev. del _____
 rev. del 0
 del 20.05.2016

scala 1/250
 1/10000

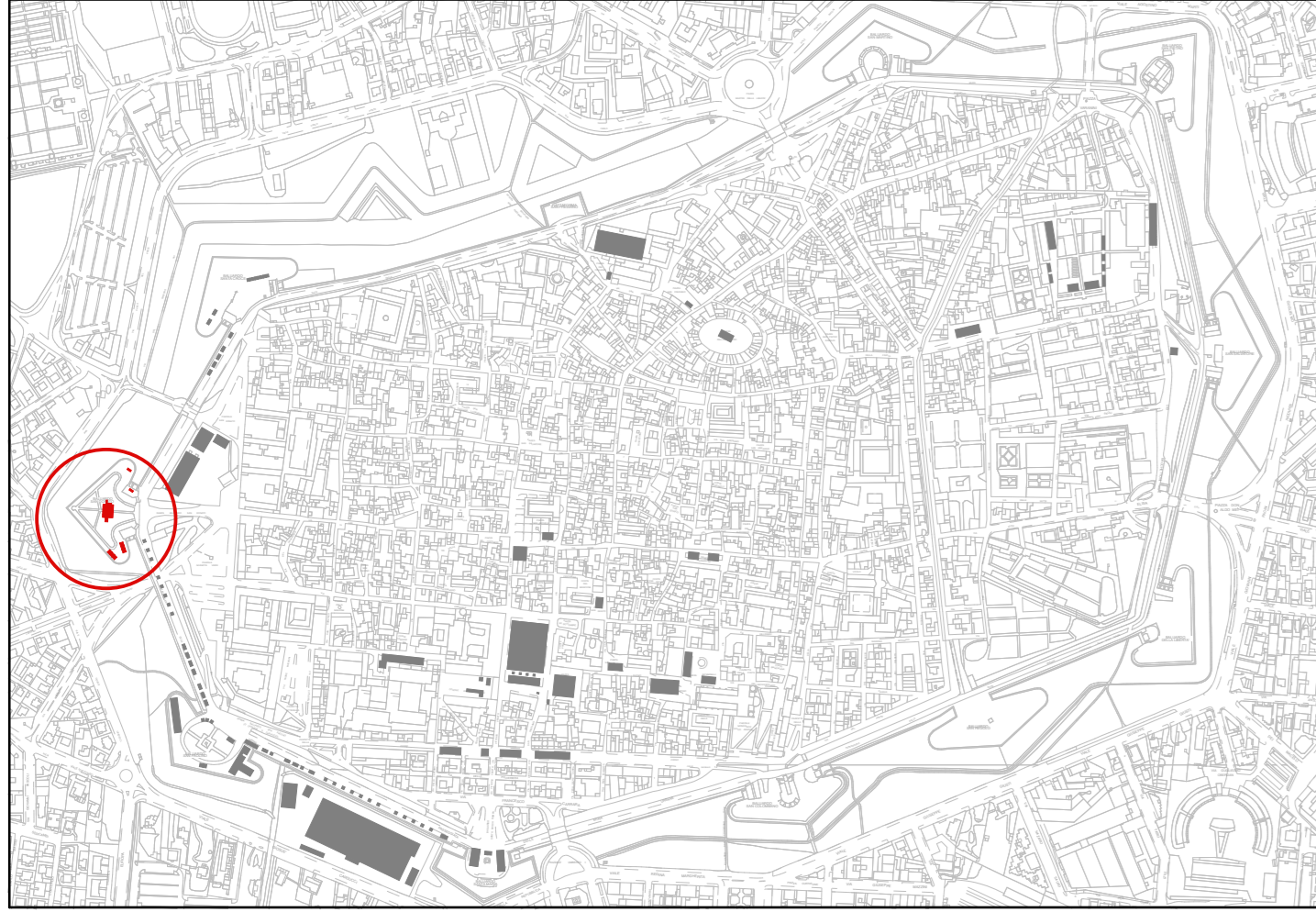
prof. 16292

Il Tecnico
 Dat. Ing. **IVANO BELLANDI**
 SEZIONE A - N° 408
 ING. CIVILE AMBIENTALE
 ING. INDUSTRIALE
 ING. DELLA CONSERVAZIONE

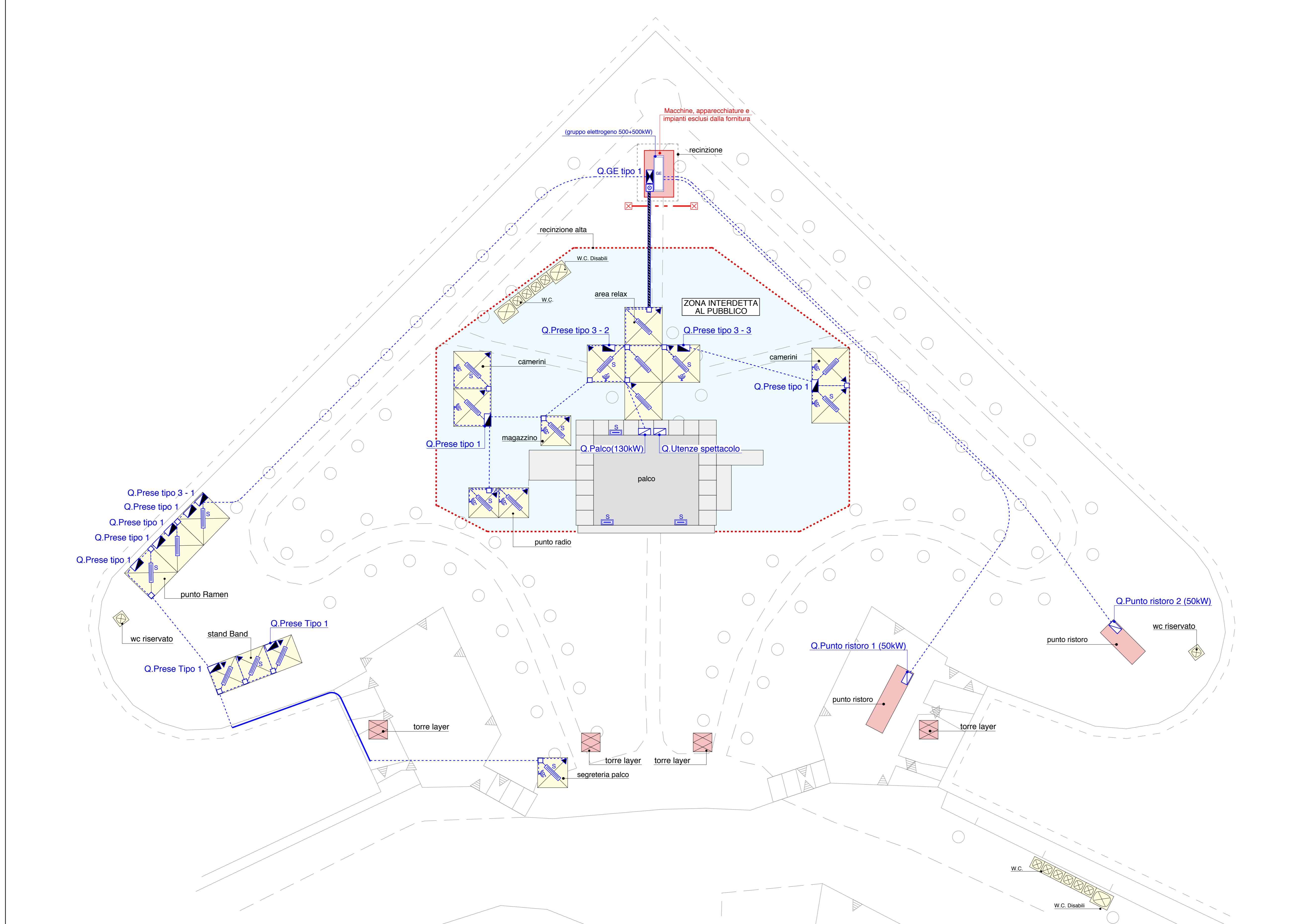
Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di Ingegneria
 Viale A. Martelli, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

CSQ Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. CSQ 9175.58EP - Reg. IGNet IT35197



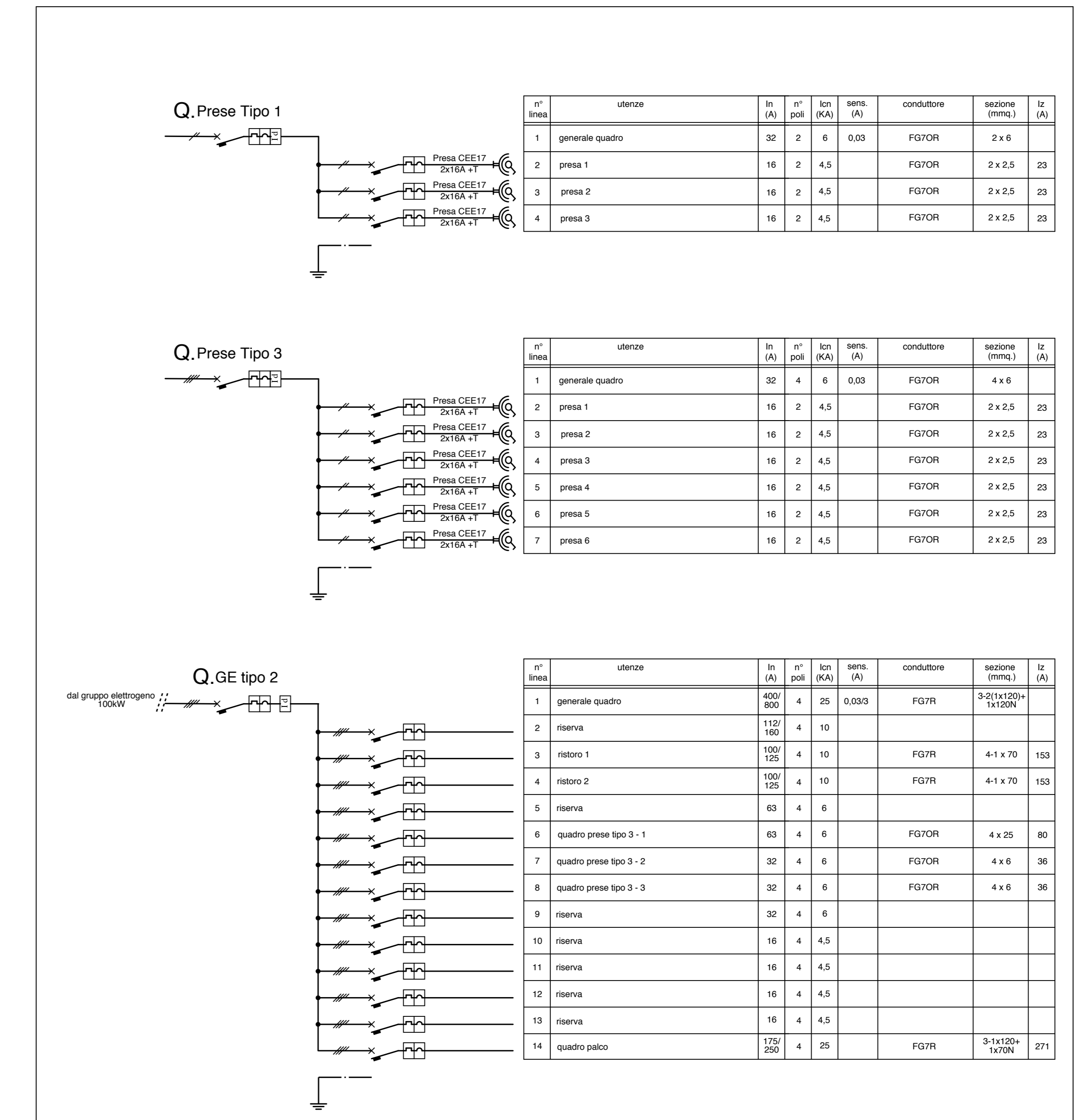
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1/250)

Legenda

- gruppo elettrogeno (escluso dalla fornitura)
- quadro elettrico generale
- quadro elettrico di zona
- alimentazione quadro macchina operatrice (bordo macchina)
- cassetta di derivazione
- presa 2x16A+ T CEE 17 230V
- plafoniera con lampade fluorescenti 2x58W IP65
- plafoniera con lampade fluorescenti 2x58W IP65 con inverter - luce di sicurezza
- proiettore IP65 con lampada Led 50W
- plafoniera IP65 con lampada fluorescente compatta 24W-luce di sicurezza
- plafoniera IP65 con lampada compatta 24W autoalimentata - SA segnalazione via di esodo
- canale PVC con setti separatori a pavimento di tipo carrabile
- cavo FG7OR/FG7OM1 in vista e/o su fune portante
- tubo PVC doppia parete a pavimento - posato in area non accessibile al pubblico
- corda di rame sez. 1x120 mmq.
- dispersore a croce in acciaio zincato 50x50x5 mmq h=2mt



Schema (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA

Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
 PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

10 PADIGLIONI "BALUARDO S.DONATO"
PIANTA E QUADRI

nev. _____
 del _____
 nev. _____
 del _____
 nev. _____
 del 0
 20.05.2016

scala 1/250
 1/10000

prof. 16292

Il Tecnico

Dott. Ing.
FLAVIO BELLANDI
 SEZIONE A - N° 404
 ING. CIVILE, ING. ELETTRICITÀ
 ING. INDUSTRIALE

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
 Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. CSQ 9175.58EP - Reg. IG/Veri 1135197



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

COMUNE DI LUCCA
Lucca Comics & Games
Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

12 PADIGLIONI "CARDUCCI"
PLANIMETRIA

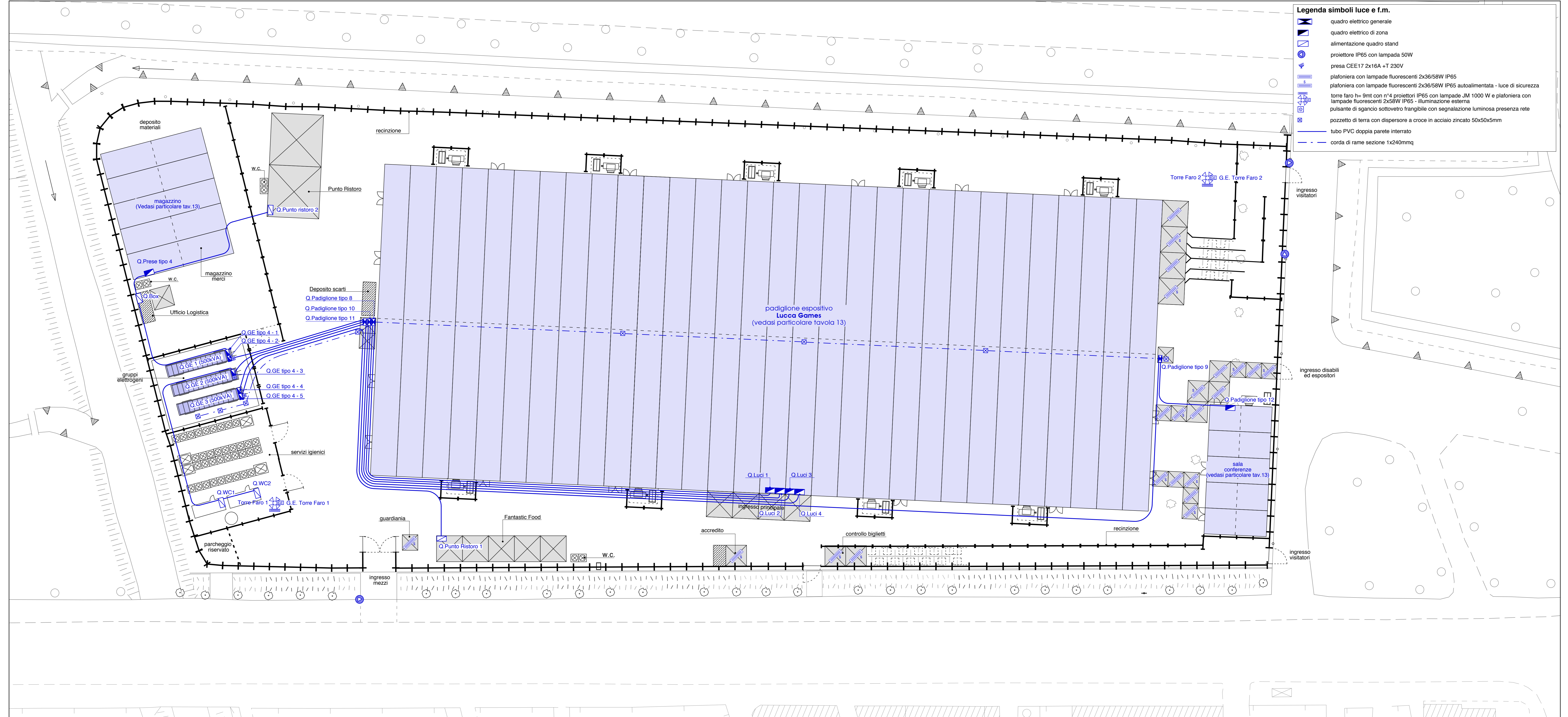
rev. 0
 del 20.05.2016
 scala 1/300
 1/10000
 strat. 16292

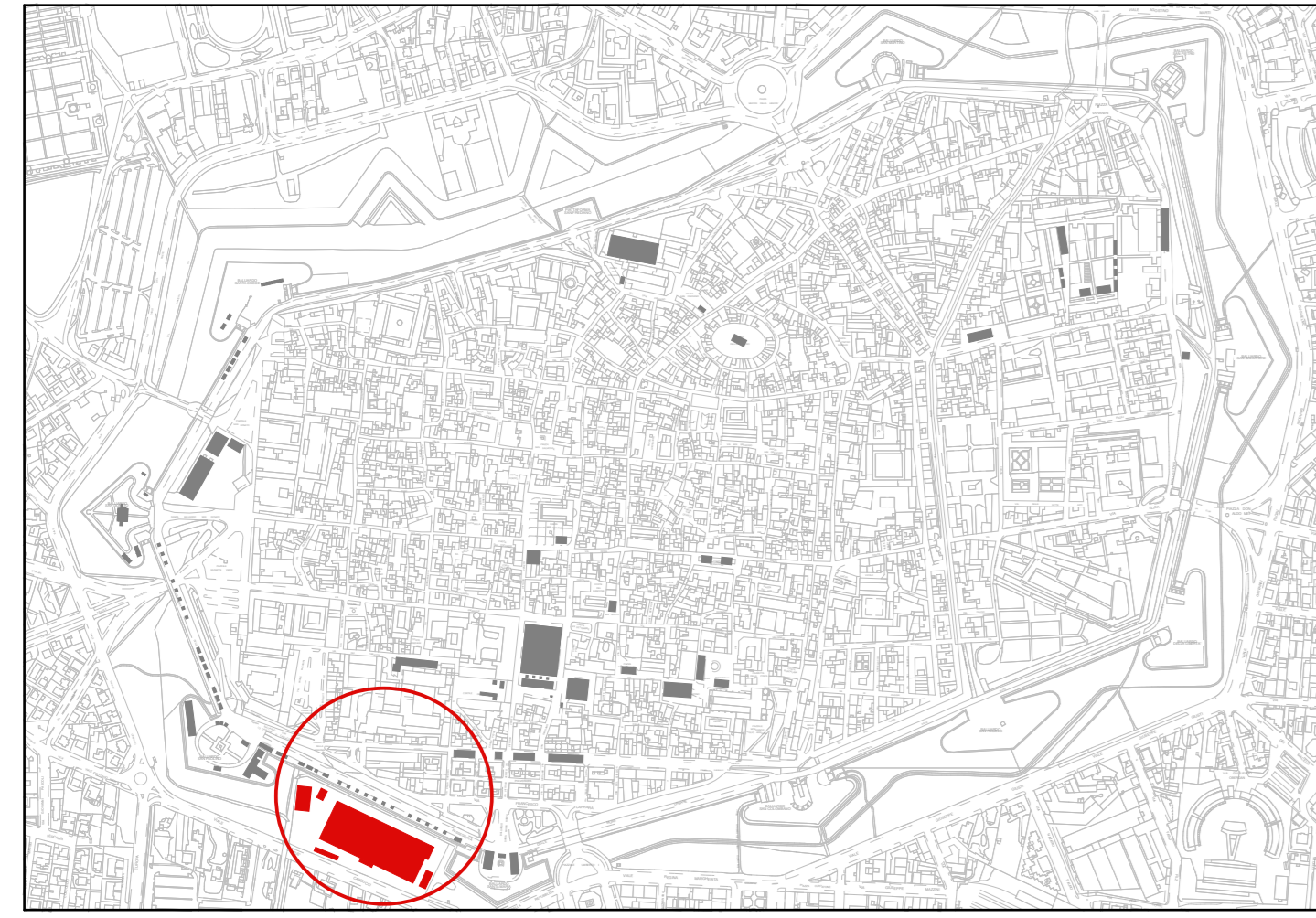
Il Tecnico
 Dott. Ing. **IVANO BELLANDI**
 REVISIONE A - N° 400
 ING. CIVILE ARGENTILE
 ING. RESPONSABILE ING. DELL'INFORMAZIONE

Laboratorio finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
 Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

Società con Sistema di Qualità
 certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. CSQ 9175.58EP - Reg. IQNet 1135197

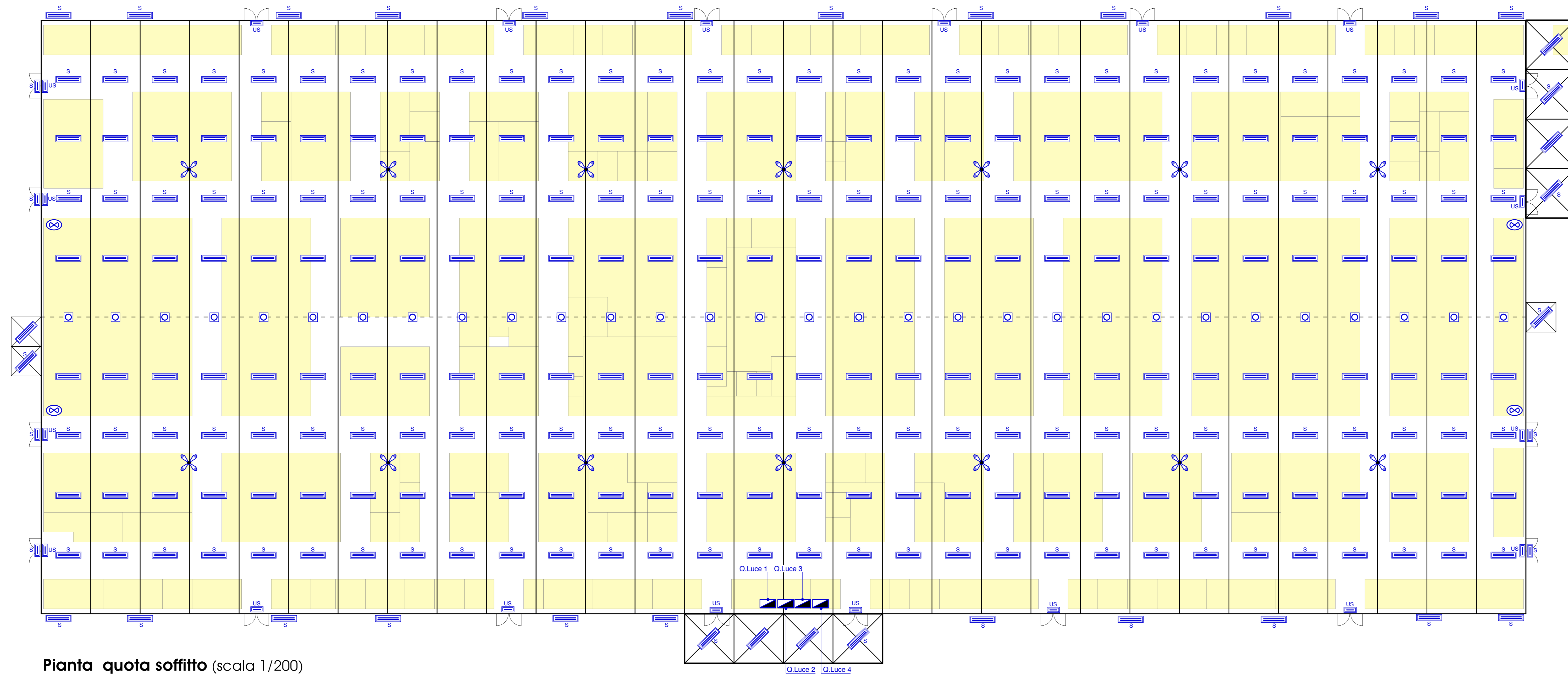




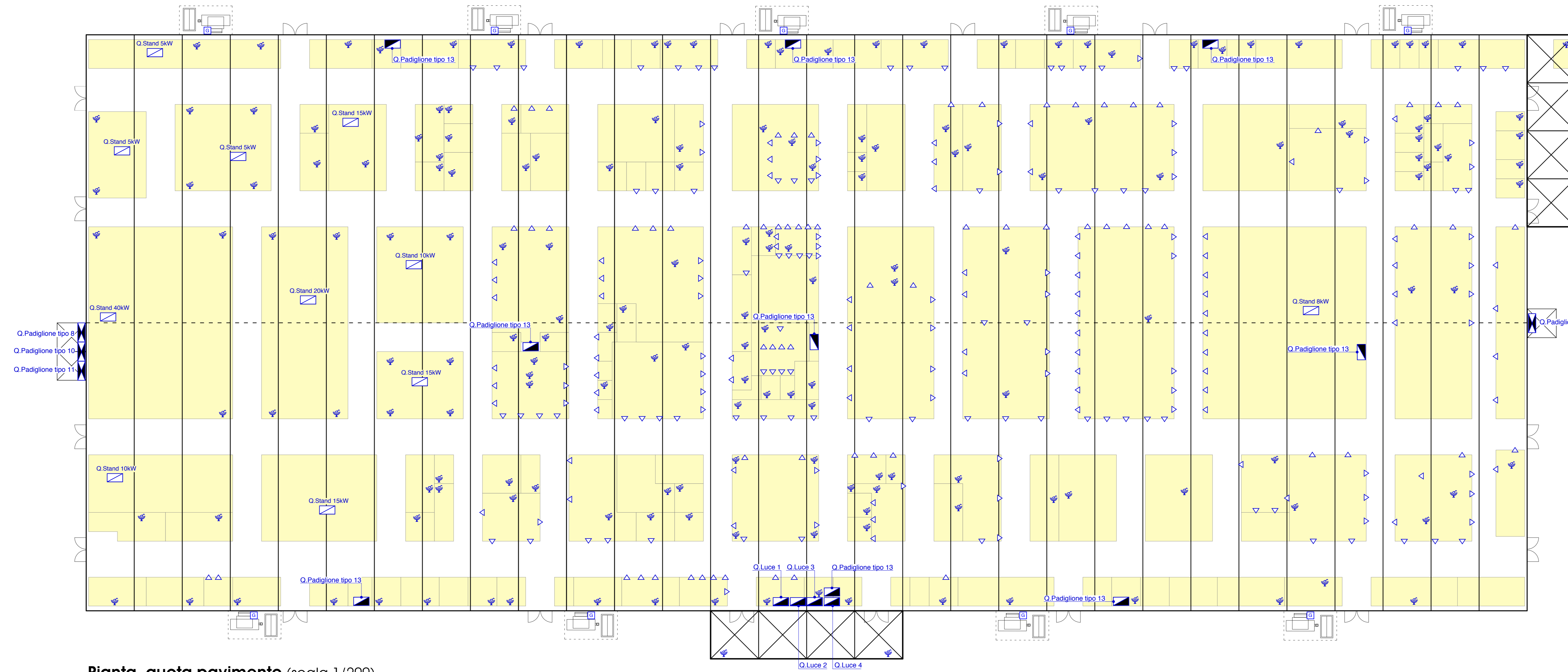
Planimetria Generale (scala 1/10.000)

Legenda

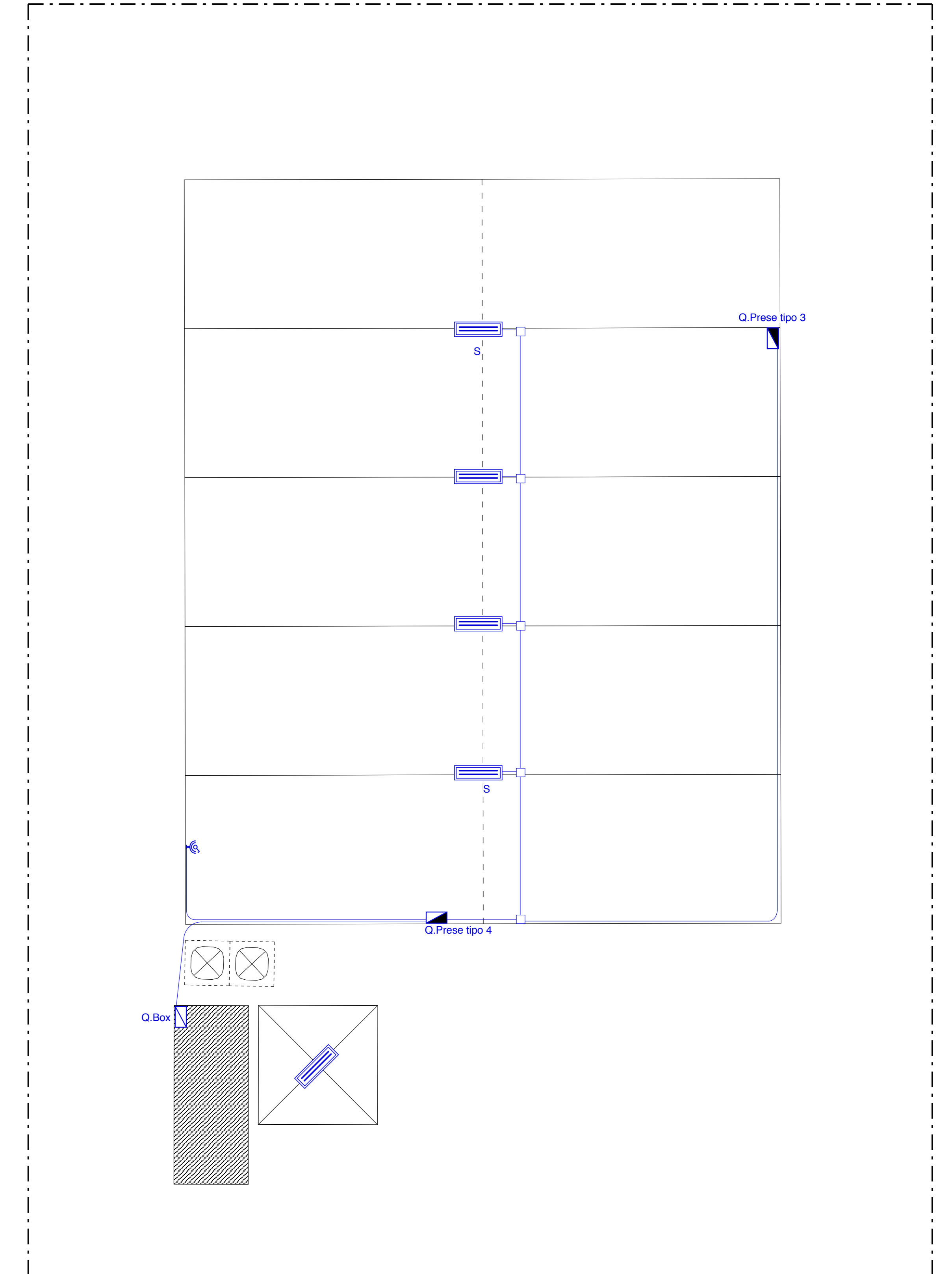
- quadro elettrico generale
- quadro elettrico di zona
- alimentazione quadro stand espositivo (bordo macchina)
- alimentazione generatore calore
- presa 2x16A+T CEE 17 IP65 230V
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x5W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x5W con inverter - luce di sicurezza
- proiettore IP65 con lampada Led 30W
- estrattore
- deidratificatore
- plafoniera con lampada fluorescente compatta PL24W autoalimentata - luce di sicurezza
- plafoniera con lampada compatta PL24W autoalimentata - SA segnalazione via di esodo
- tubo PVC doppia parete interrato
- cavo FG70M1 in vista aereo e/o su fune portante (H posa > 2.5 mt.) e/o guaina spirata in vista
- cavo FG70M1 in vista e/o tubo PVC rigido autostingente in vista



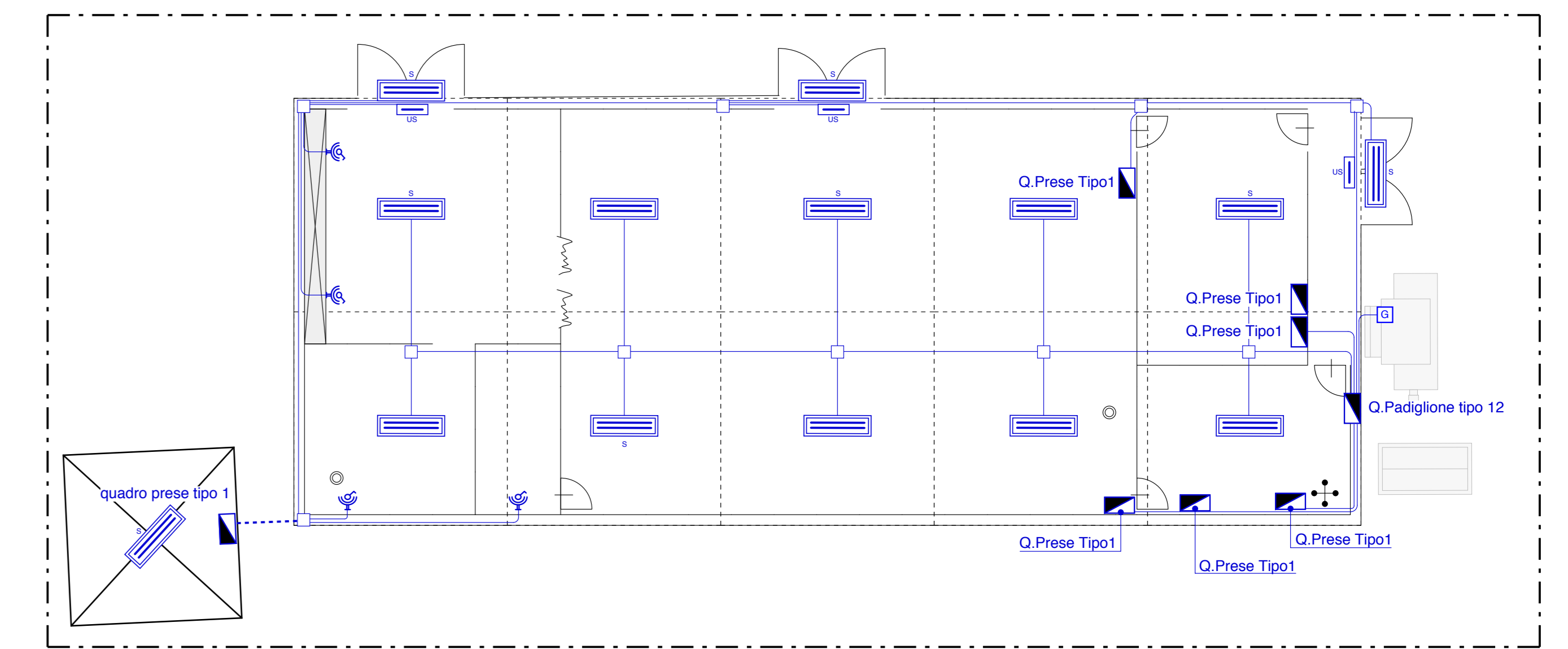
Pianta quota soffitto (scala 1/200)



Pianta quota pavimento (scala 1/200)



Particolare Magazzino Merci SCALA 1:100



Particolare Sala Conferenze SCALA 1:100

COMUNE DI LUCCA
Lucca Comics & Games
Festival Internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.
 Organizzatore:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Barnaba Ex Caserma Livandini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

13 PADIGLIONI "CARDUCCI"
PIANTE E PARTICOLARI

Il Tecnico
 Dott. Ing. **GIULIO BELLANDI**
 Ingegnere
 in Elettronica e in Illuminazione

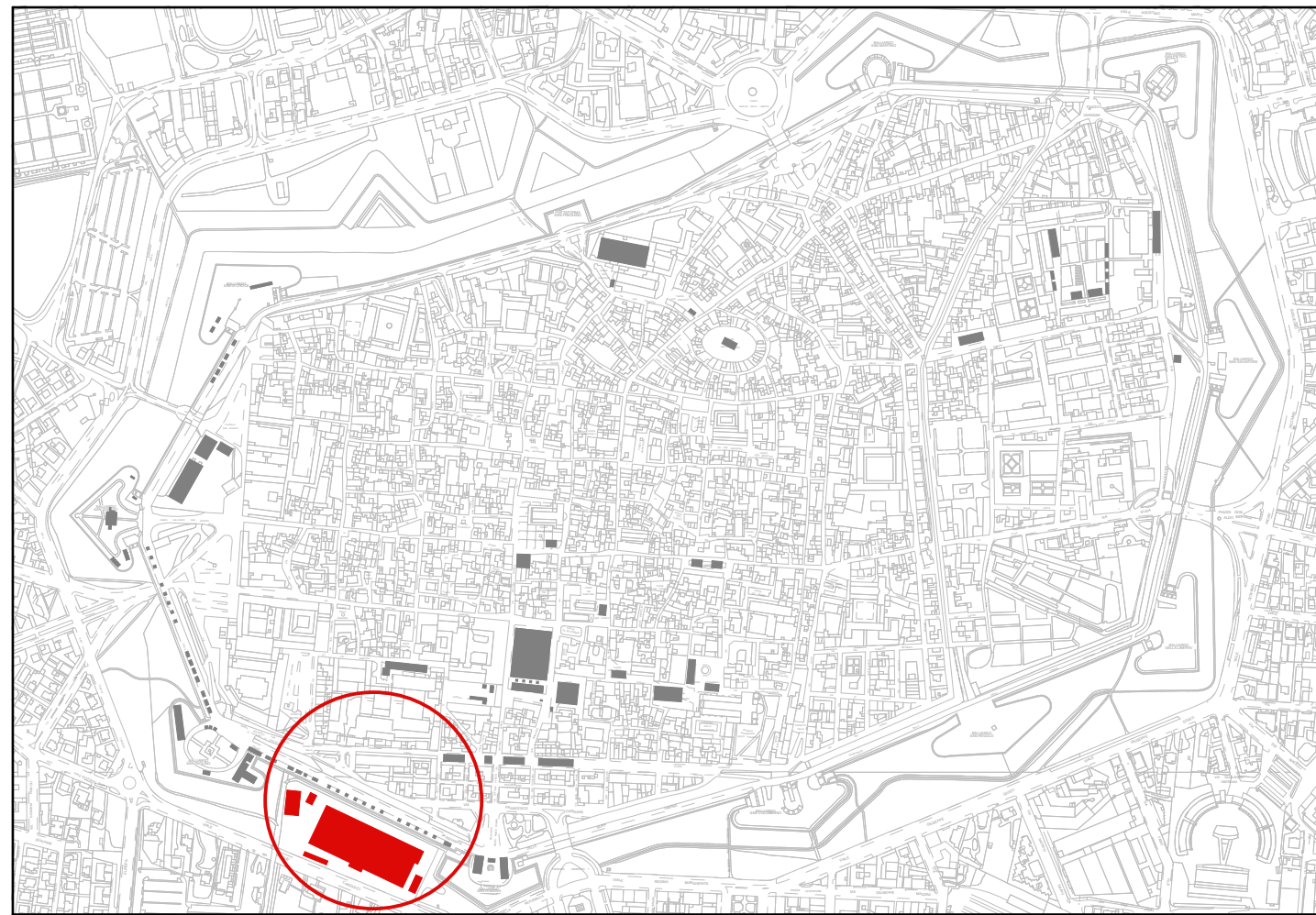
Studio Bellandi & Patti s.r.l. - Servizi di Ingegneria
 Viale A. Moro, 181 - 55100 Lucca - Tel. 058394242 - Fax 058394096
 Indirizzo e-mail: info@bellandipatti.it - sito web: www.bellandipatti.it

Società con Sistema di Qualità
 Certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. C192 9175.18EP - Reg. n.2841 035197

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

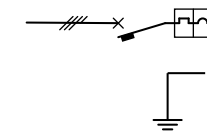
scala: 1/100
 1/200
 1/100000
 post: 16292

20.05.2016



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

Q. GE tipo 4



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	quadro padiglione tipo	160/400	4	36	0,03/3	FG7R	3-2(1x120)+1x120N	430

Q. Padiglione tipo 8

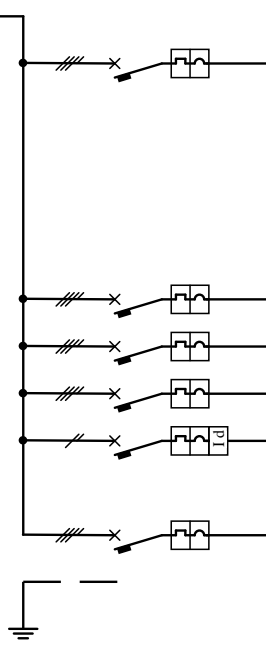
da Q.GE tipo 4-1



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	250/400	4	40	0,03/3	FG7R	3-2(1x120)+1x120N	
2	riserva	100/125	4	16				
3	riserva	100/125	4	16				
4	quadro luce 1-2-3-4	100	4	10		FG7OR	4 x 35	112
5	generatore calore 1	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
6	generatore calore 2	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
7	generatore calore 3	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
8	generatore calore 4	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
9	generatore calore 5	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
10	linea 1 deistratificatori	16	4	6	0,03	FG7OM1	4 x 2,5	21
11	linea 2 deistratificatori	16	4	6		FG7OM1	4 x 2,5	21
12	estrattore 1	16	4	6		FG7OM1	4 x 2,5	21
13	estrattore 2	16	4	6		FG7OM1	4 x 2,5	21

Q. Padiglione tipo 9

da Q.GE tipo 4-3



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	250/400	4	36	0,03/3	FG7R	3-2(1x120)+1x120N	
2	generale generatori calore	125	4	10		N07VK	4 x 35	
3	generatore calore 1	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
4	generatore calore 2	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
5	generatore calore 3	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
6	generatore calore 4	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
7	estrattore 1	16	4	6		FG7OM1	4 x 2,5	21
8	estrattore 2	16	4	6		FG7OM1	4 x 2,5	21
9	quadro sala incontri	63	4	6		FG7OR	4 x 16	68
10	generale prese	40	2	6	0,03	N07VK	2 x 10	
11	pannello prese	20	2	6		FG7OM1	2 x 2,5	28
12	quadro 3	32	4	6		FG7OR	4 x 6	36

Q. Padiglione tipo 10

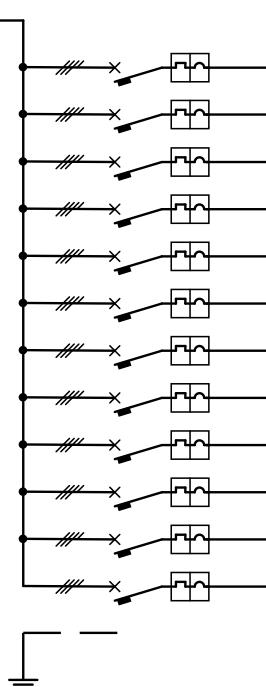
da Q.GE tipo 4-4



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	250/400	4	36	0,03/3	FG7R	3-2(1x120)+1x120N	
2	quadro ristoro 1	63	4	6		FG7OR	4 x 50	135
3	quadro 6	63	4	6		FG7OR	4 x 16	68
4	quadro 7	50	4	6		FG7OR	4 x 10	51
5	quadro 8	50	4	6		FG7OR	4 x 10	51

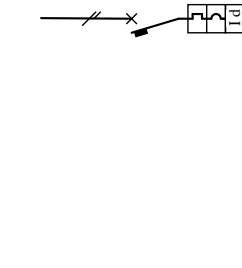
Q. Padiglione tipo 11

da Q.GE tipo 4-5



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	400/250	4	36	0,03/3	FG7R	3-2(1x120)+1x120N	
2	stand 2 (40kW)	100	4	6		FG7OM1	4 x 35	112
3	stand 2 (20kW)	63	4	6		FG7OM1	4 x 16	68
4	stand 3 (15kW)	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
5	stand 4 (15kW)	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
6	quadro 4	100/125	4	16		FG7OM1	4 x 35	112
7	stand 5 (10kW)	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
8	stand 6 (10kW)	32	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
9	riserva	32	4	6				
10	stand 7 (5kW)	16	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
11	stand 8 (5kW)	16	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
12	stand 9 (5kW)	16	4	6		FG7OM1	4 x 6	36
13	quadro 1	100	4	6		FG7OM1	4 x 35	112

Q. Prese tipo 1



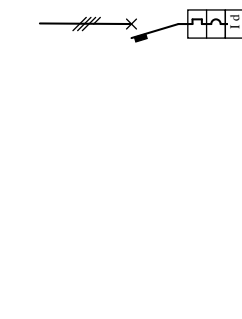
n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	32	2	6	0,03	FG7OR	2 x 2,5	23
2	presa 1 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
3	presa 2 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
4	presa 3 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23

Q. Prese tipo 3



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	32	4	6	0,03	FG7OR	4 x 2,5	
2	presa 1 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
3	presa 2 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
4	presa 3 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
5	presa 4 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	23
6	presa 5 riserva	16	2	4,5				
7	presa 6 riserva	16	2	4,5				

Q. Prese tipo 4



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	32	2	6	0,03	FG7OR	4 x 6	
2	presa 1 - quadro prese tipo 3	16	4	6		FG7OR	4 x 2,5	21
3	presa 2 - linea luce	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	23
4	presa 3 - linea presa	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	23
5	presa 4 - quadro box	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	23

Q. Luce tipo



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	63	4	6	0,03	FG7OR	4 x 35	
2	riserva	16	4	4,5				
3	riserva	16	4	4,5				
4	riserva	16	4	4,5				
5	riserva	32	2	4,5				
6	riserva	32	2	4,5				
7	riserva	32	2	4,5				
8	linea 1 luci esterne	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	26
9	linea 1 faretti comio	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	26
10	linea 1 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	26
11	linea 2 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	26
12	linea 3 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	26
13	linea 4 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	26

Q. Padiglione tipo 12



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	arrivo linea	63	4	6	0,03	FG7OR	4 x 16	
2	generatore calore	32	4	4,5		FG7OM1	4 x 6	36
3	linea 1 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28
4	linea 2 luce	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28
5	linea 1 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28
6	linea 2 prese	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28

Q. Padiglione tipo 13



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icon (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq)	Iz (A)
1	generale quadro	100	4	10	0,03	FG7OR	4 x 16	
2	quadro stand ≤ 15kW	32	4	4,5		FG7OM1	4 x 6	36
3	quadro stand ≤ 15kW	32	4	4,5		FG7OM1	4 x 6	36
4	quadro padiglione	63	4	4,5		FG7OM1	4 x 16	68
5	riserva	16	4	4,5				
6	riserva	16	4	4,5				
7	linea 1 prese e luci stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28
8	linea 2 prese e luci stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28
9	linea 3 prese e luci stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28
10	linea 4 prese e luci stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28
11	linea 5 prese e luci stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28
12	linea 6 prese e luci stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	28

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

14 PADIGLIONI "CARDUCCI"
QUADRI

rev. del
rev. del
rev. del
rev. del
del 20.05.2016
scala Fuori Scala
prot. 16292



Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di Ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

CSQ Società con Sistema di Qualità
certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175-SBP - Reg. IQNet IT35197

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

15

PADIGLIONE "PIAZZA DEL COLLEGIO"
PIANTA E QUADRO

rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/250
	1/10000
prot.	16292

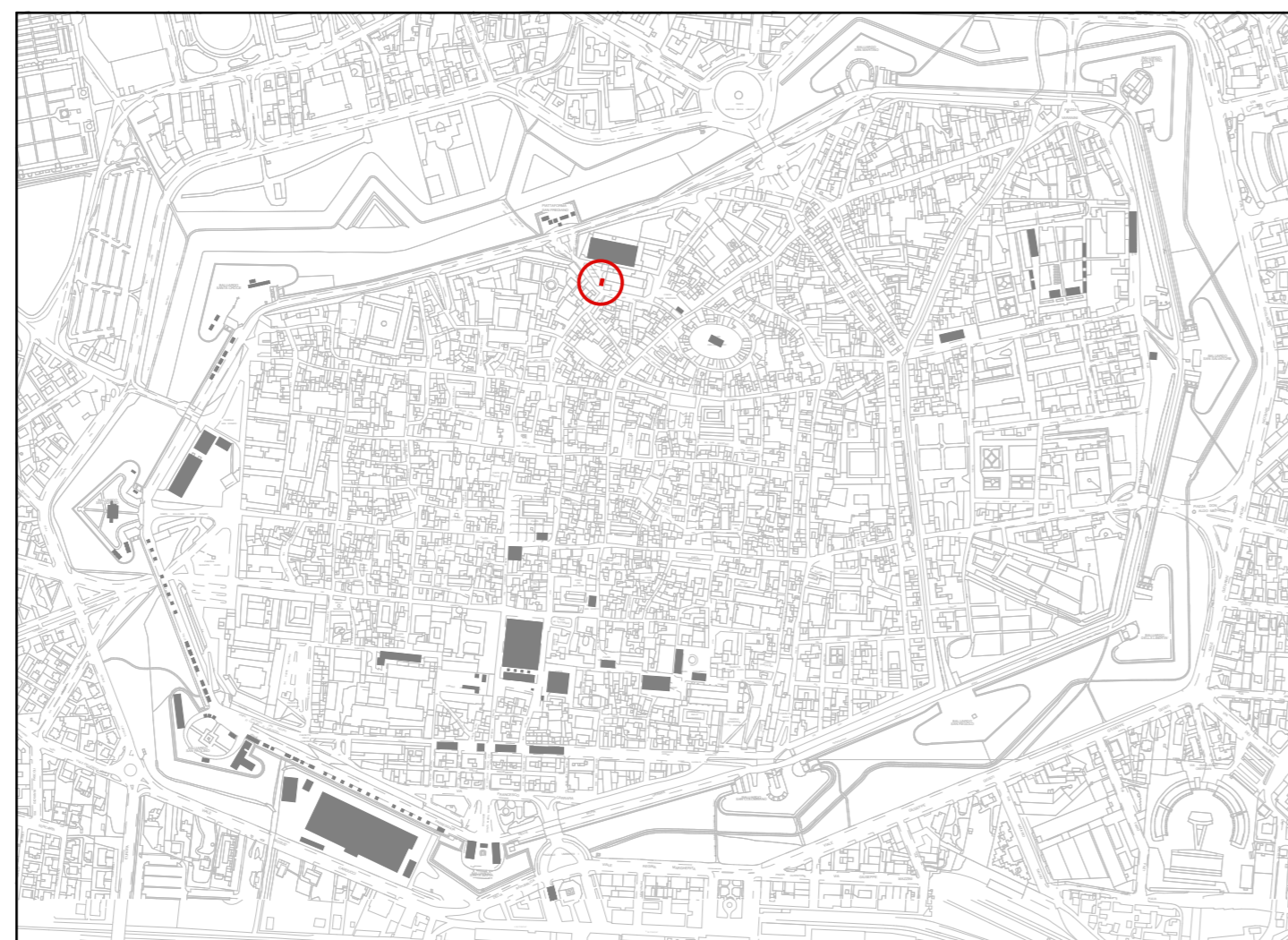


Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

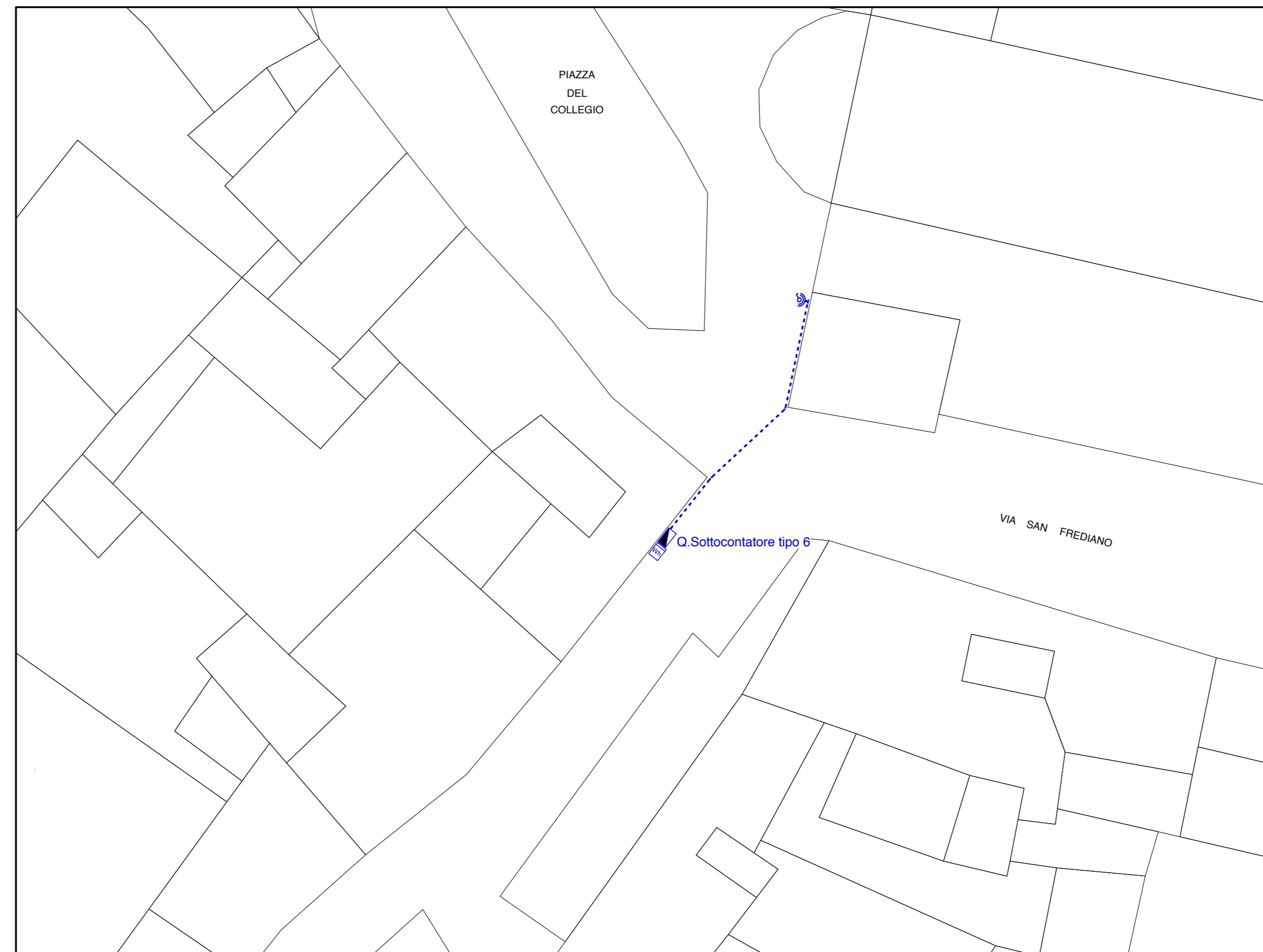
Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Mariti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it



Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.SBEP - Reg. IQNet IT35197



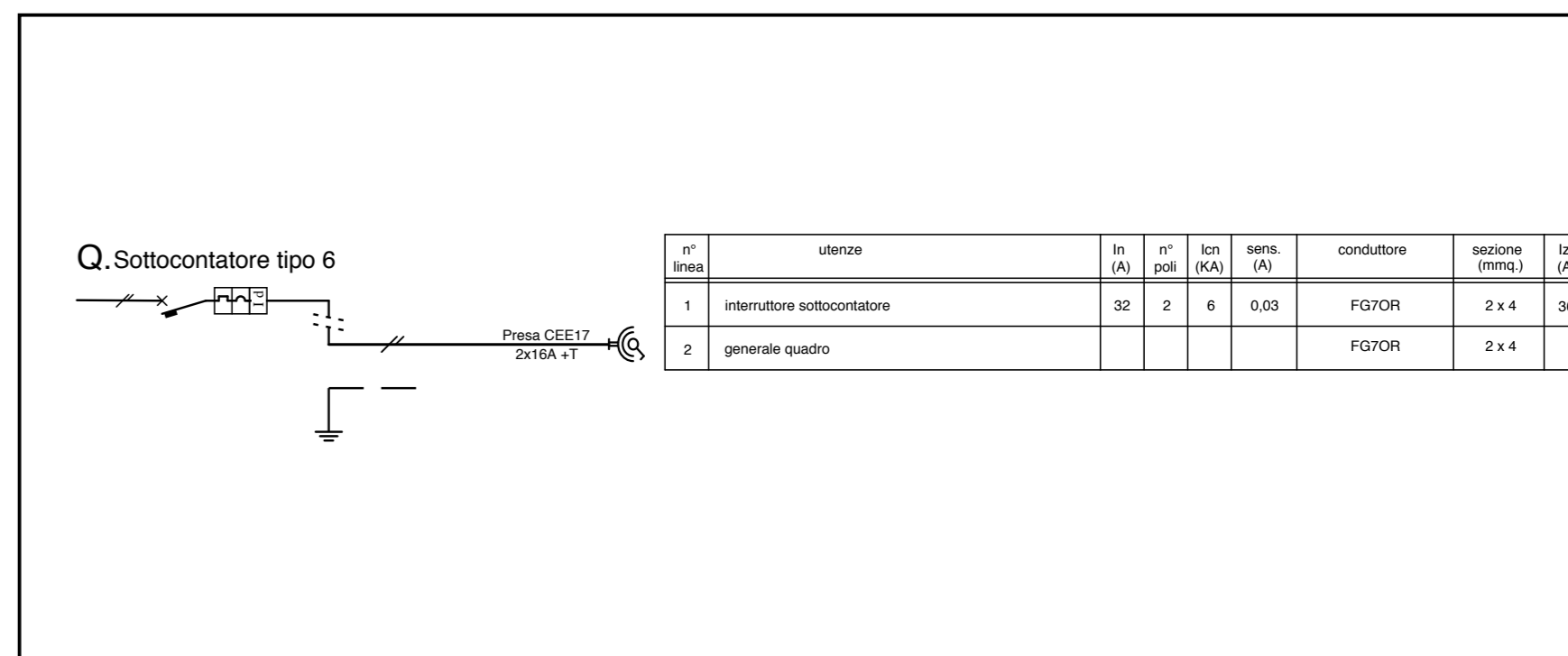
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1/250)

Legenda simboli luce e f.m.

- contatore ENEL
- quadro elettrico di distribuzione
- presa 2X16A +T CEE 17 230V
- cavo FG7OR in vista aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista



Schema (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

16

PADIGLIONE "S.FREDIANO"
PIANTA E QUADRI

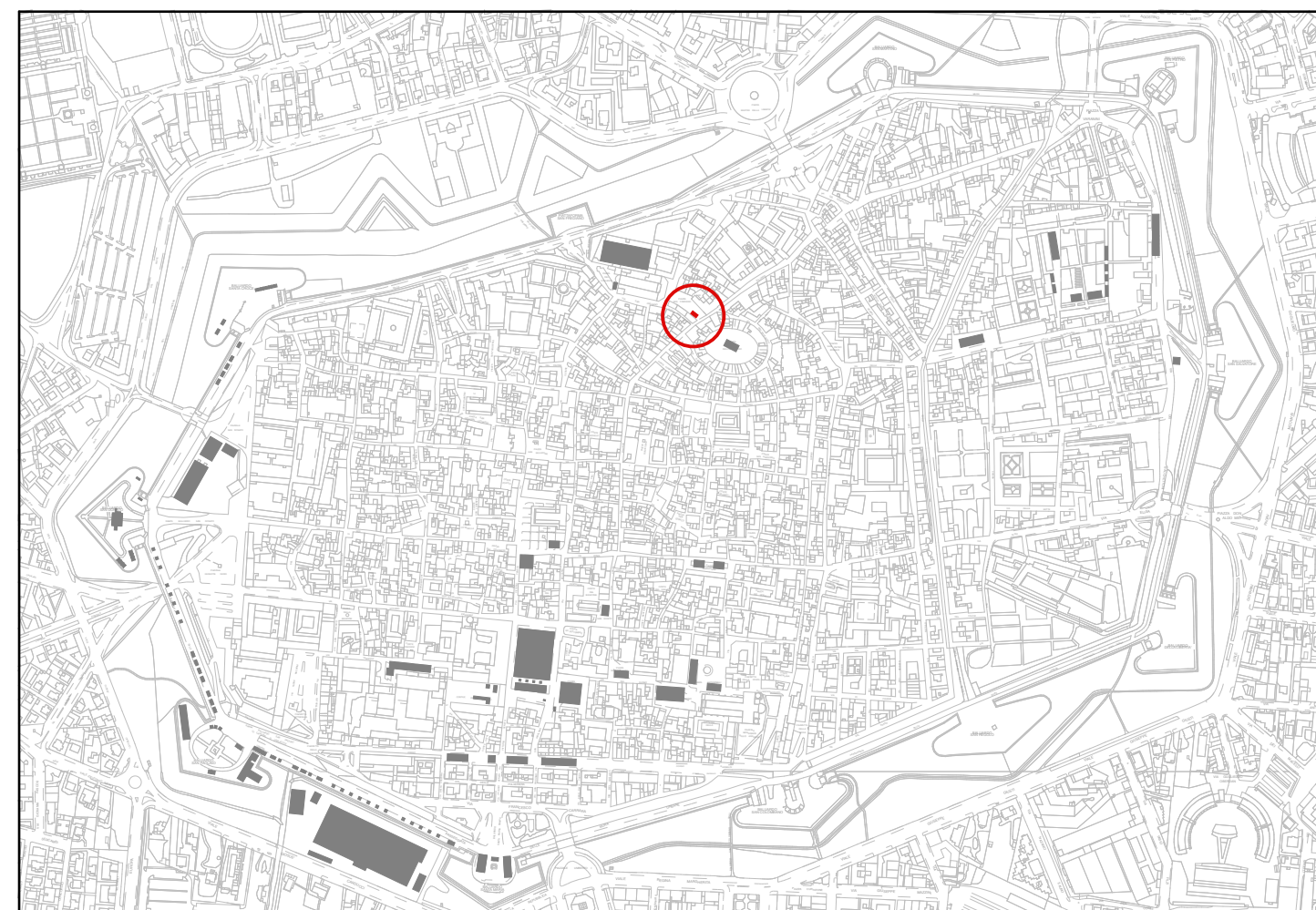
rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/50
	1/10000
prot.	16292



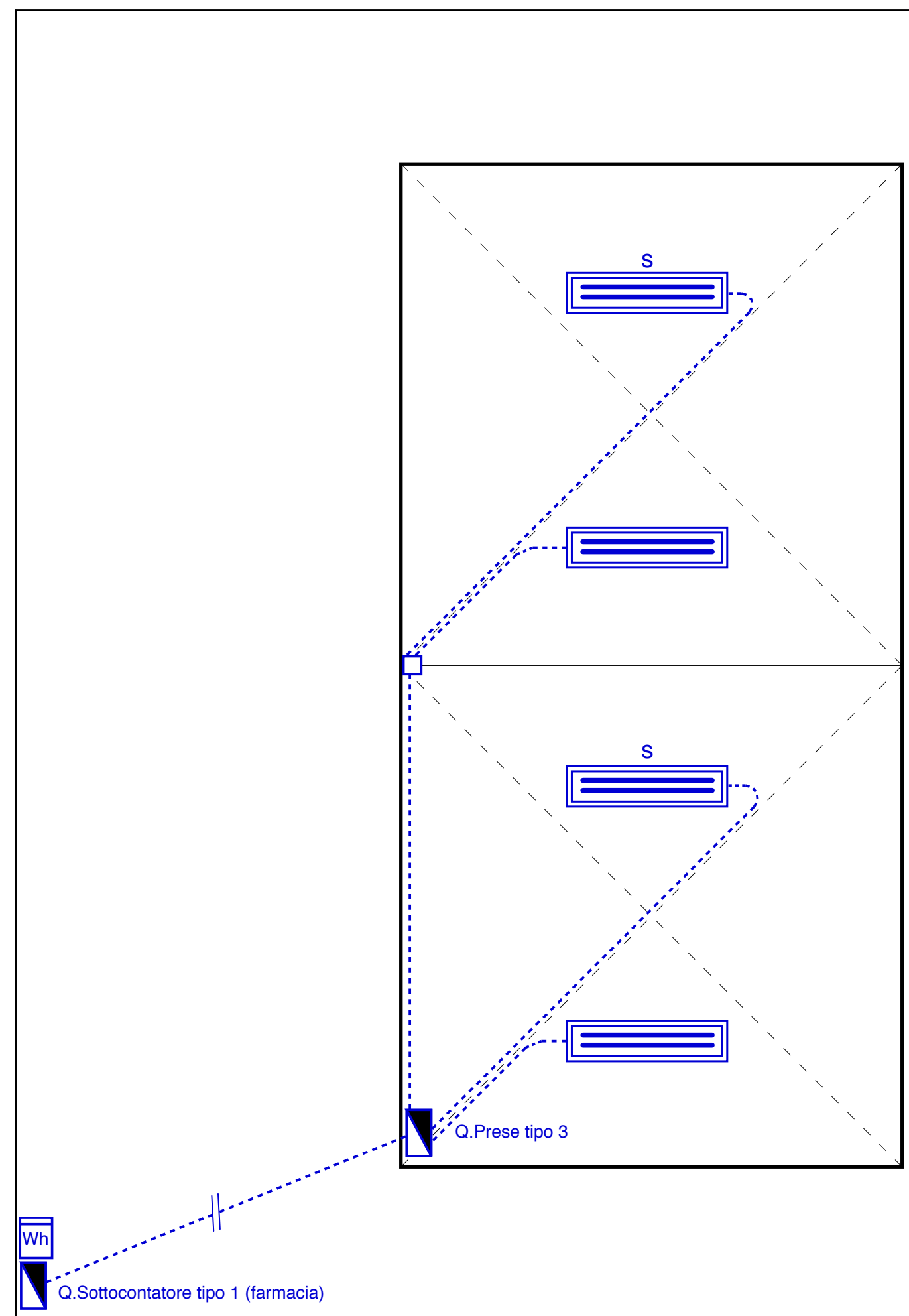
Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

csq Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.SBEP - Reg. IQNet IT35197



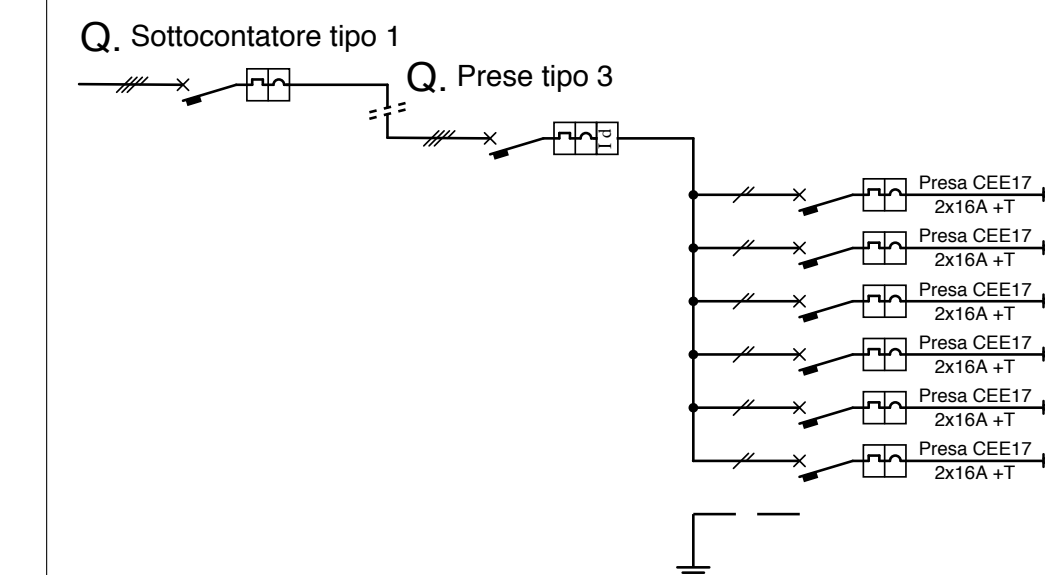
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1/50)

Legenda simboli luce e f.m.

- quadro elettrico di zona
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- cavo FG70M1 in vista aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	lcn (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	interruttore sottocontatore	32	4	6		FG70R	4 x 6	41
2	generale quadro	32	4	6	0,03	FG70R	4 x 6	
3	presa 1 presa	16	2	4,5		FG70R	2 x 2,5	23
4	presa 2 prese	16	2	4,5		FG70R	2 x 2,5	23
5	presa 3 prese	16	2	4,5		FG70R	2 x 2,5	23
6	presa 4 prese	16	2	4,5		FG70R	2 x 2,5	23
7	presa 1 luce - luce di sicurezza	16	2	4,5		FG70R	2 x 2,5	23
8	presa 2 luce - luce di sicurezza	16	2	4,5		FG70R	2 x 2,5	23

Schema (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA



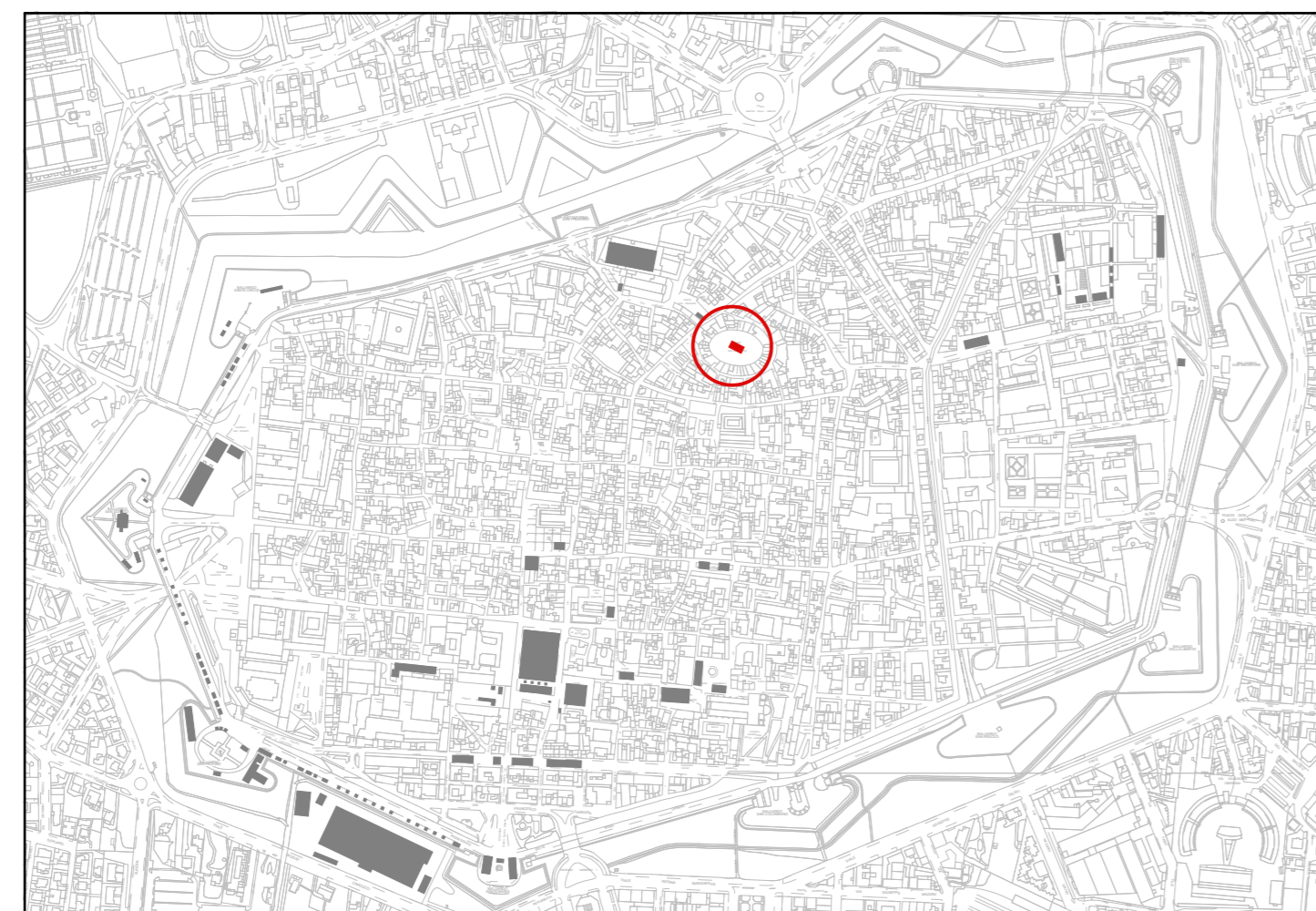
Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

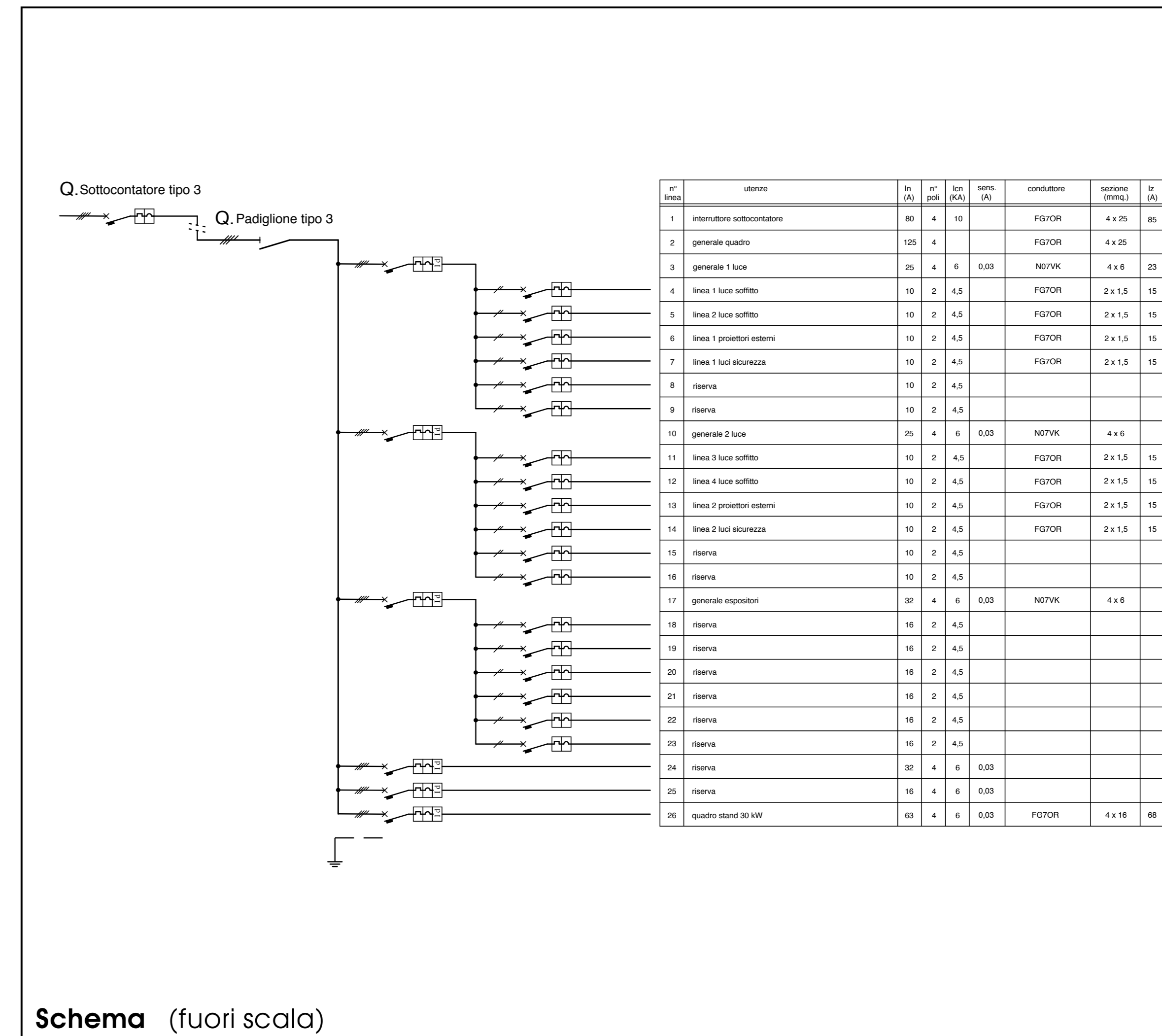
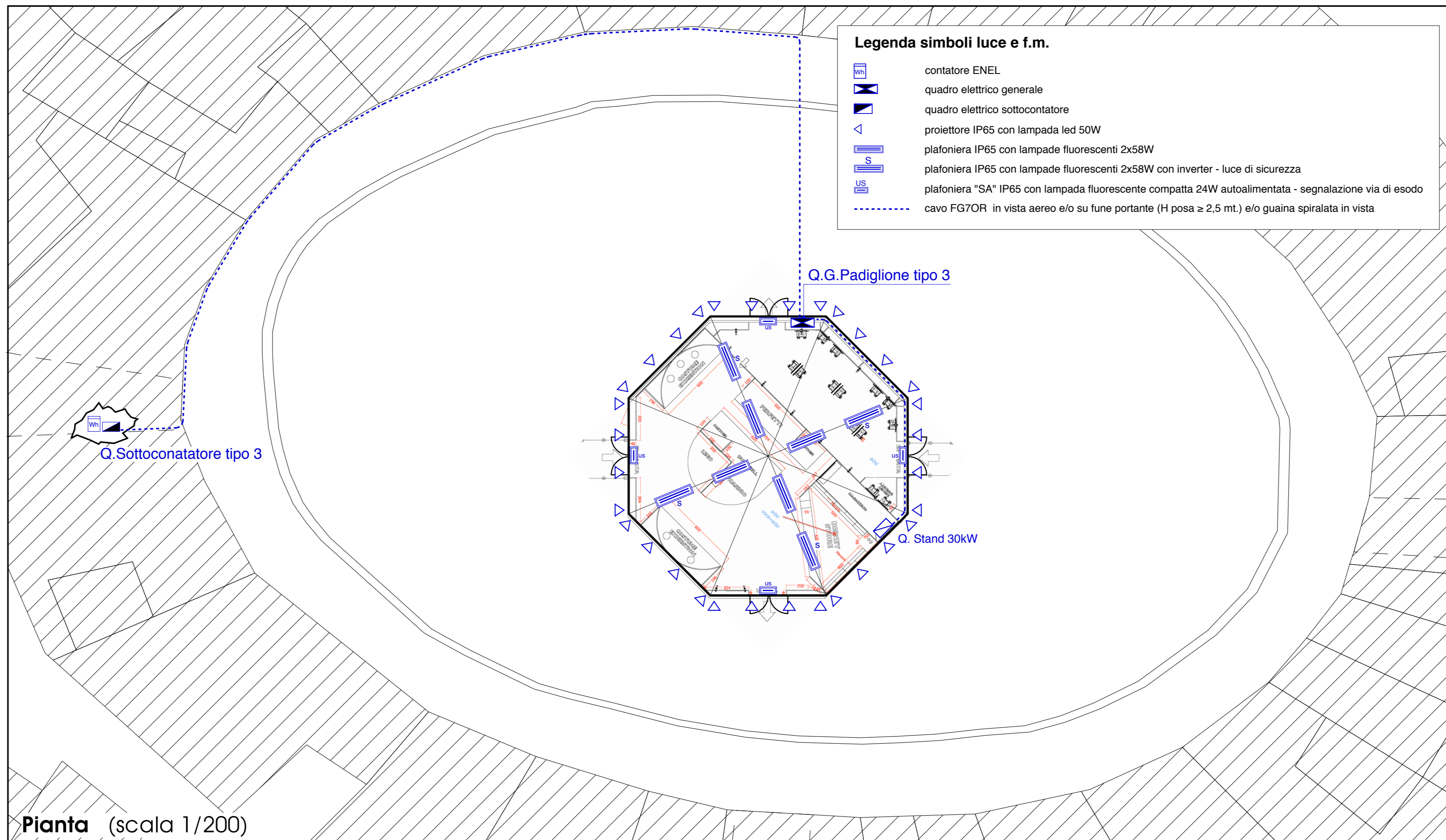
EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

17

**PADIGLIONE "ANFITEATRO"
PIANTA E QUADRI**



Planimetria Generale (scala 1/10.000)



rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/200
	1/10000
prot.	16292



Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

CSQ Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.SBEP - Reg. IQNet IT35197

COMUNE DI LUCCA



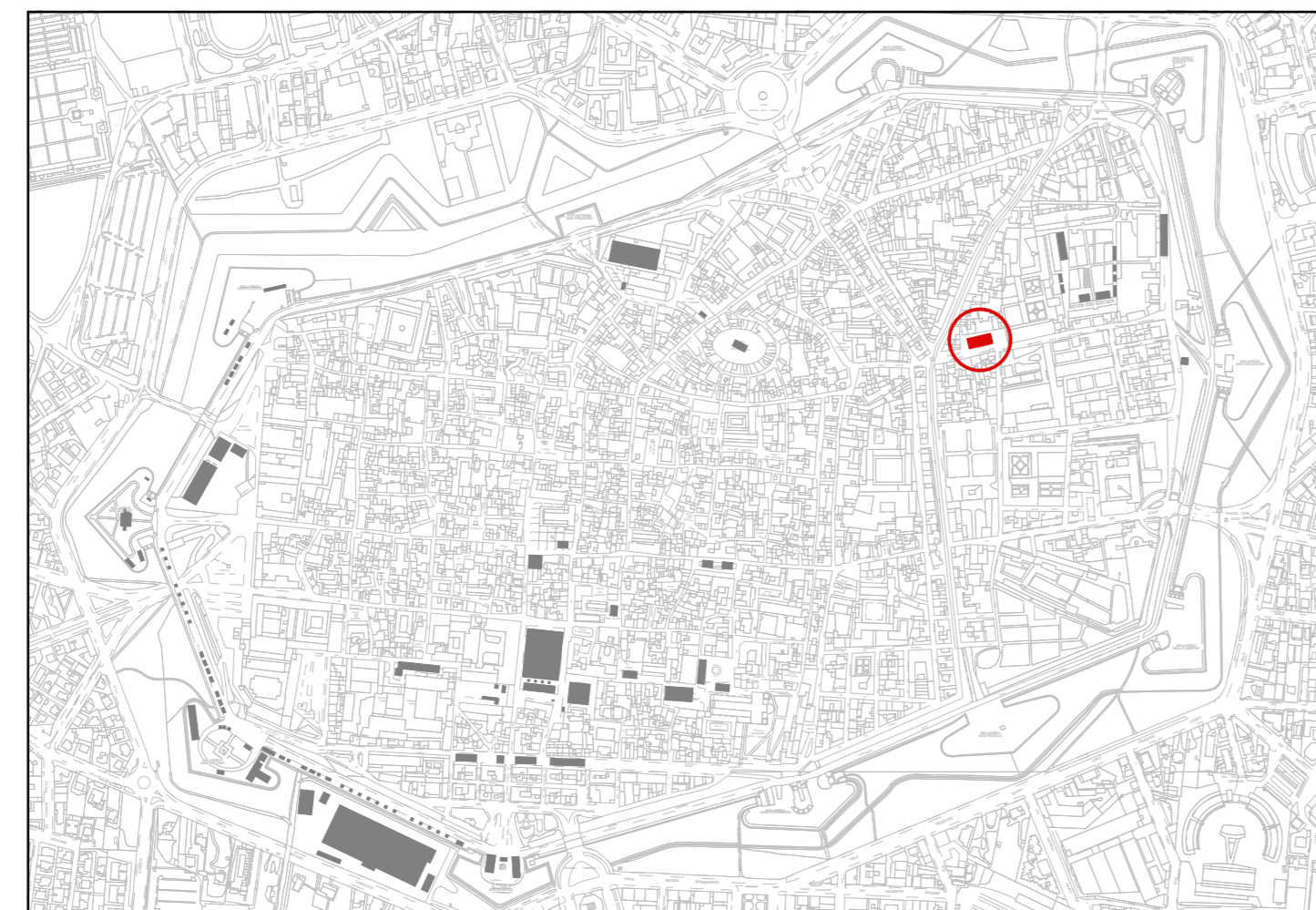
Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

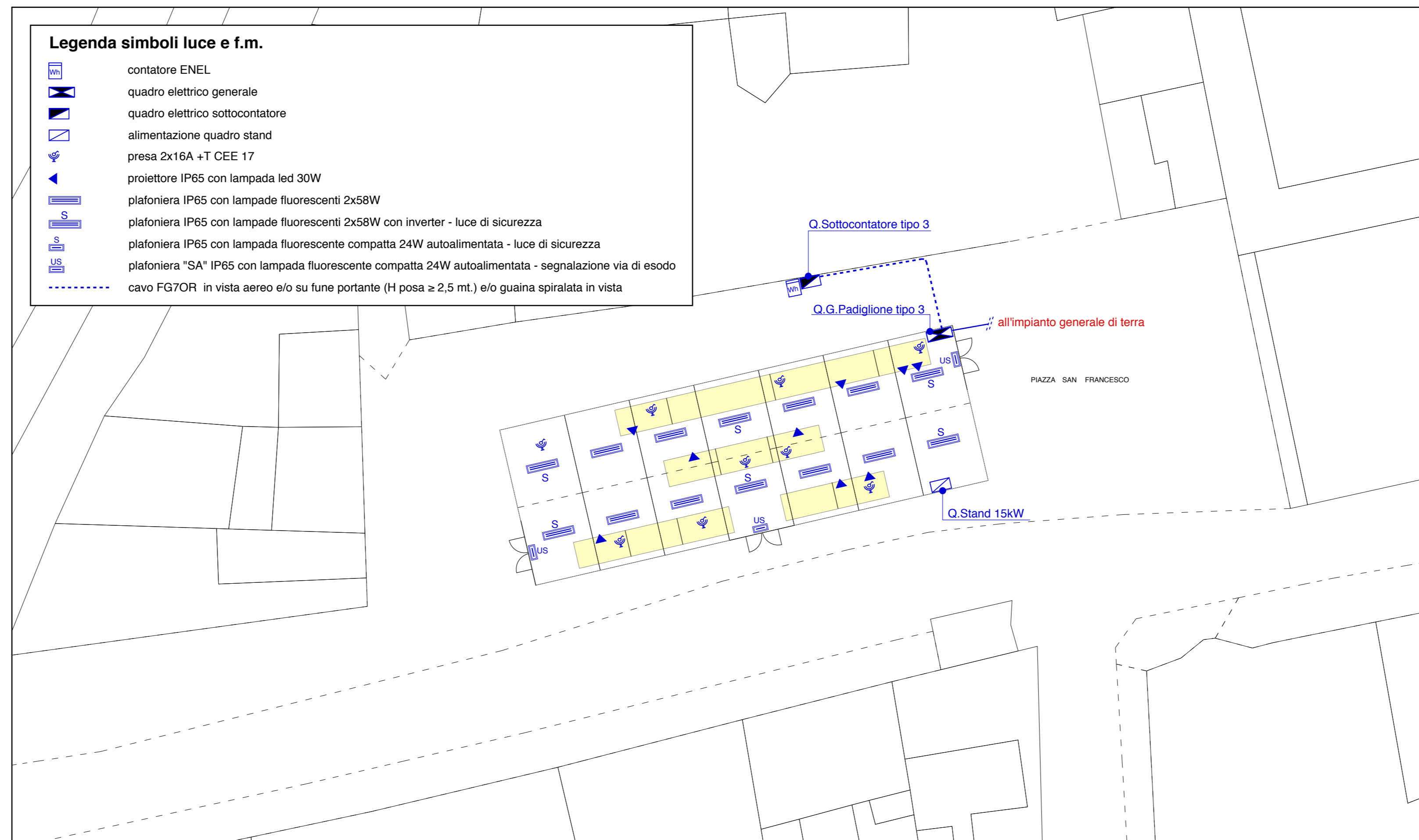
EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
 PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

18

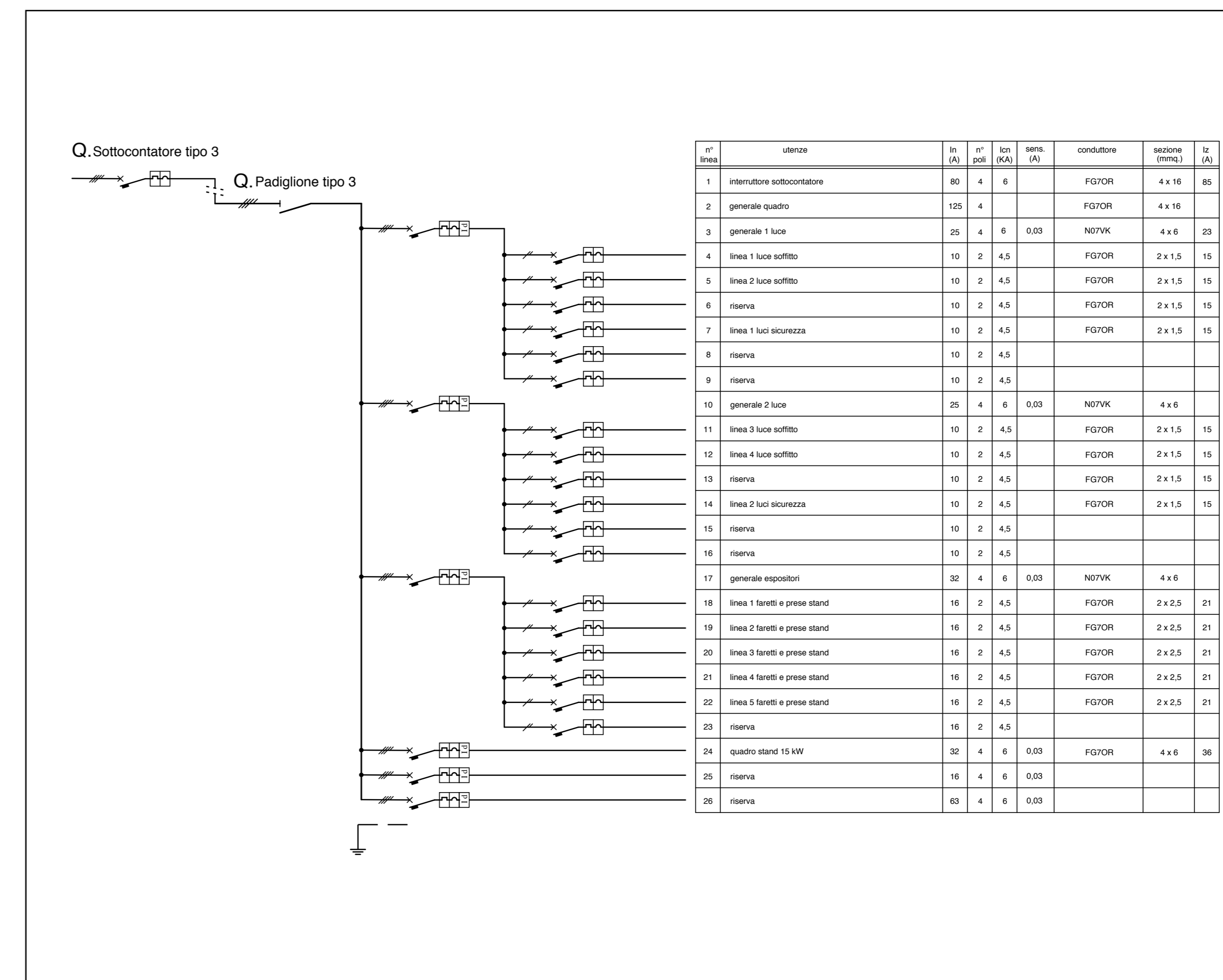
PADIGLIONE "S.FRANCESCO"
 PIANTE E QUADRI



Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1/250)

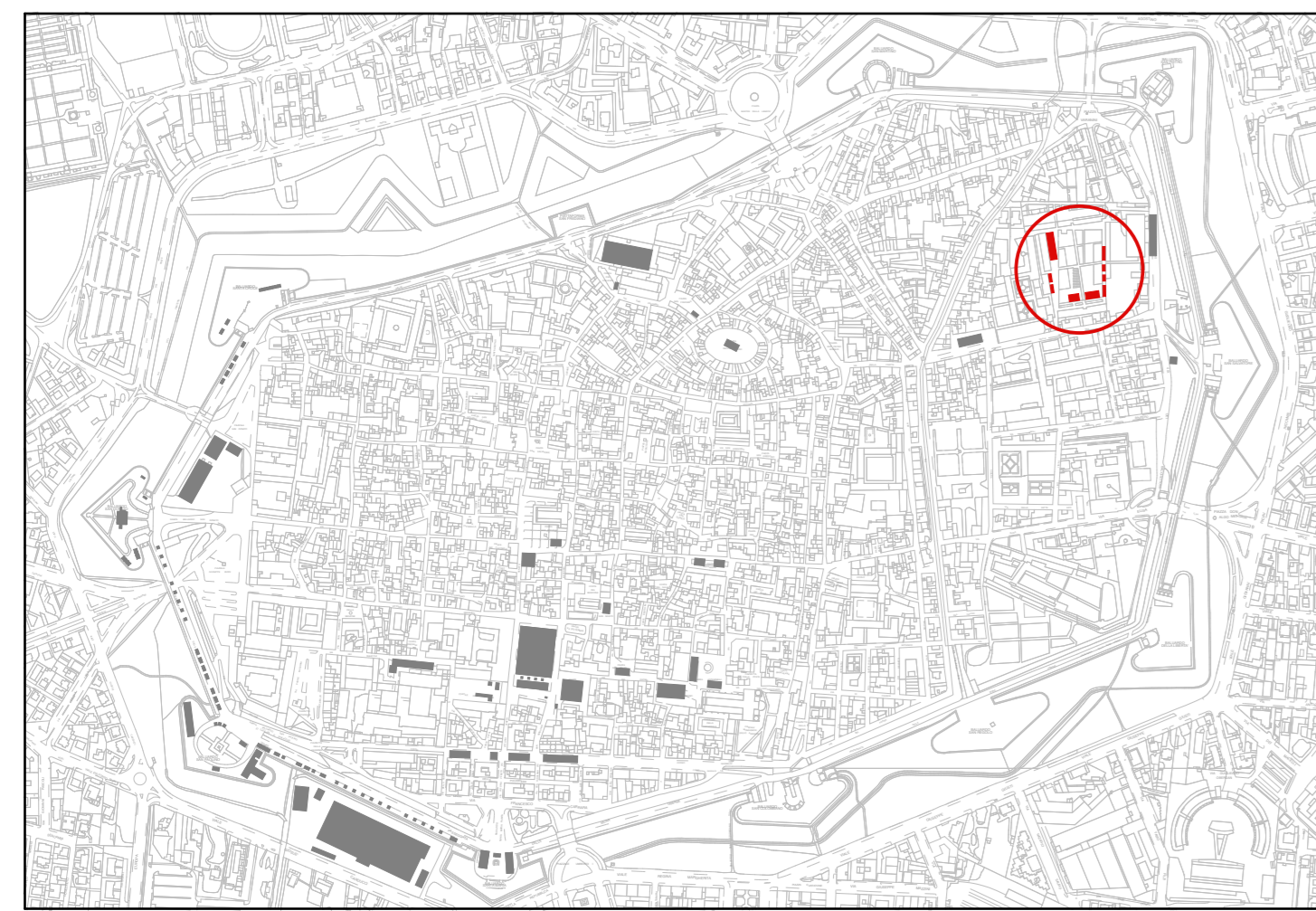


Schema (fuori scala)

rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/250
	1/10000
prot.	16292

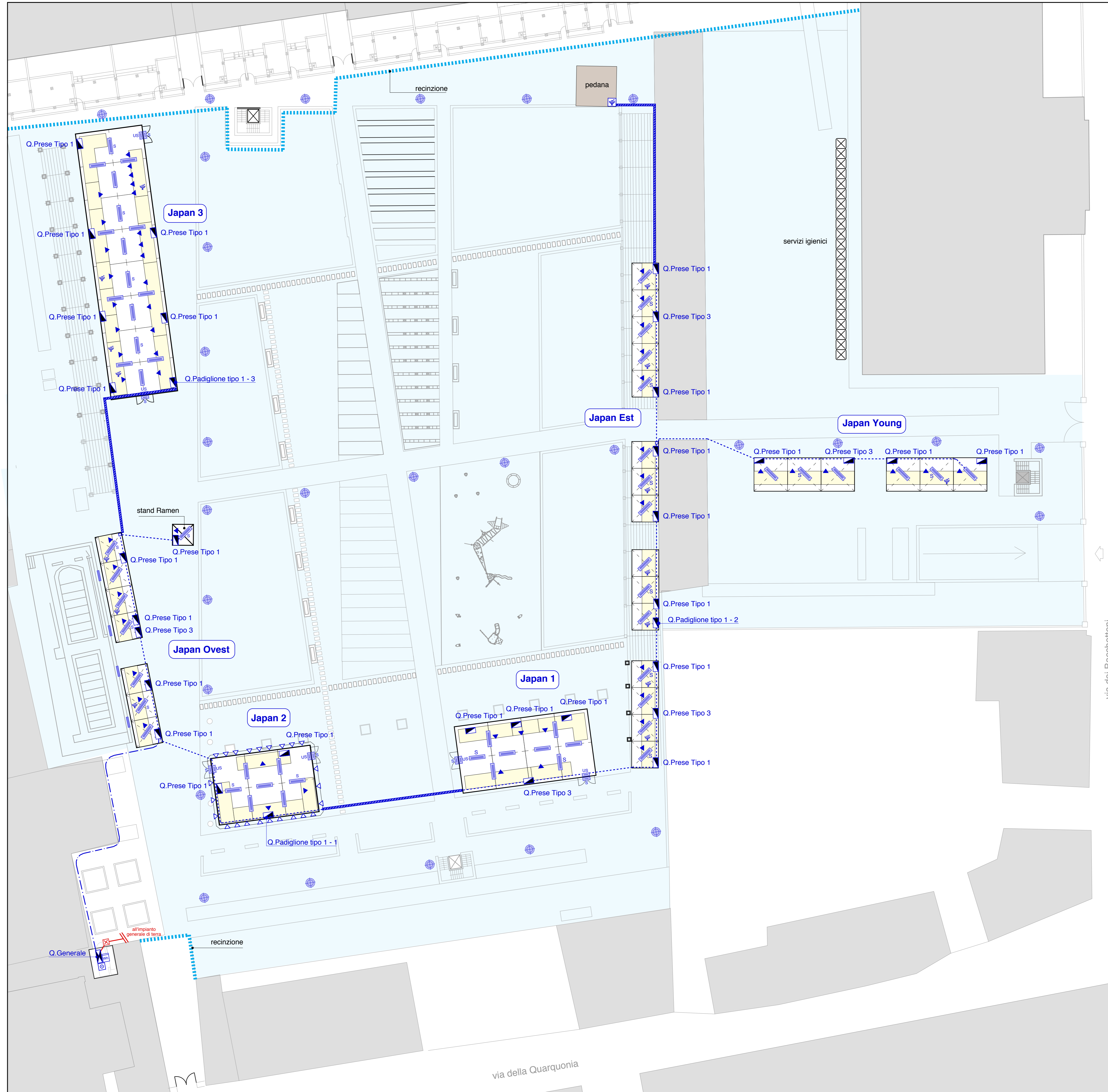


Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

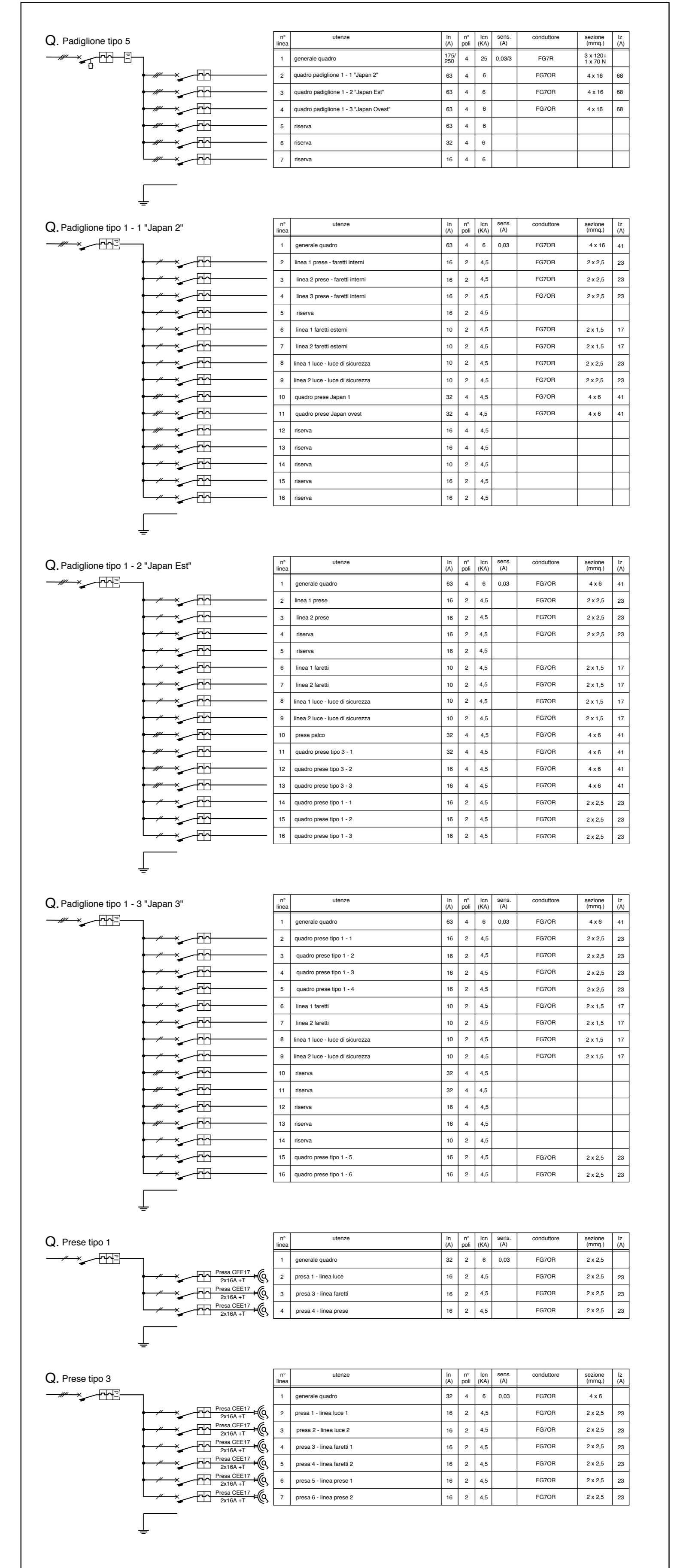
COMUNE DI LUCCA
Lucca Comics & Games
Festival Internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.
 Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca
EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI
19 PADIGLIONI "GIARDINO DEGLI OSSERVANTI"
PIANTA E QUADRI
 rev. dal 20.05.2016
 scala 1/250
 1/10000
 prof. 16292
 Il Tecnico
Doc. Ing. IVANO BELLANDI
 EDIZIONE A. 48/01
 Ing. On. - Professionista
 Ing. BELLANDI IVANO
 Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
 Viale A. Moro, 181 - 55100 Lucca - Tel. 058595242 - Fax 058580919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it
 Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. CISO 9175.8887 - Reg. 10181133197



Pianta (scala 1/250)

Legenda simboli luce e f.m.

- contatore ENEL
- quadro elettrico generale
- quadro elettrico di zona
- alimentazione quadro stands espositivo (bordo macchina)
- pulsante di sgancio generale di emergenza sottotetto frangibile con spia luminosa presenza rete
- presa 2x16A +T CEE 17 230V
- presa 3x16A +T CEE 17 400V
- presa 3P +N+T 30A CEE 17 400V
- corpo illuminante con lampada AM25W - illuminazione pubblica
- corpo illuminante con lampada fluorescente 1x8W - illuminazione pubblica
- proiettore IP65 con lampada Led 50W
- proiettore IP65 con lampada Led 100W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- plafoniera IP65 con lampada led equivalente 24W autoalimentata - luce di sicurezza
- plafoniera "SA" IP65 con lampada led equivalente 24W autoalimentata - segnalazione via di esodo
- cavo FG70R in vista aereo e/o su fune portante (H posa a 2.5 mt.) e/o guaina spiralata in vista
- tubo PVC doppia parete a pavimento in area interdotta al pubblico
- canale PVC a pavimento di tipo galleggiante con setti separatori
- pozzetto di terra con dispersore a croce in acciaio zincato 50x50x5mm altezza 2mt



Schemi (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

20

PADIGLIONE "BACCHETTONI"
PIANTA E QUADRI

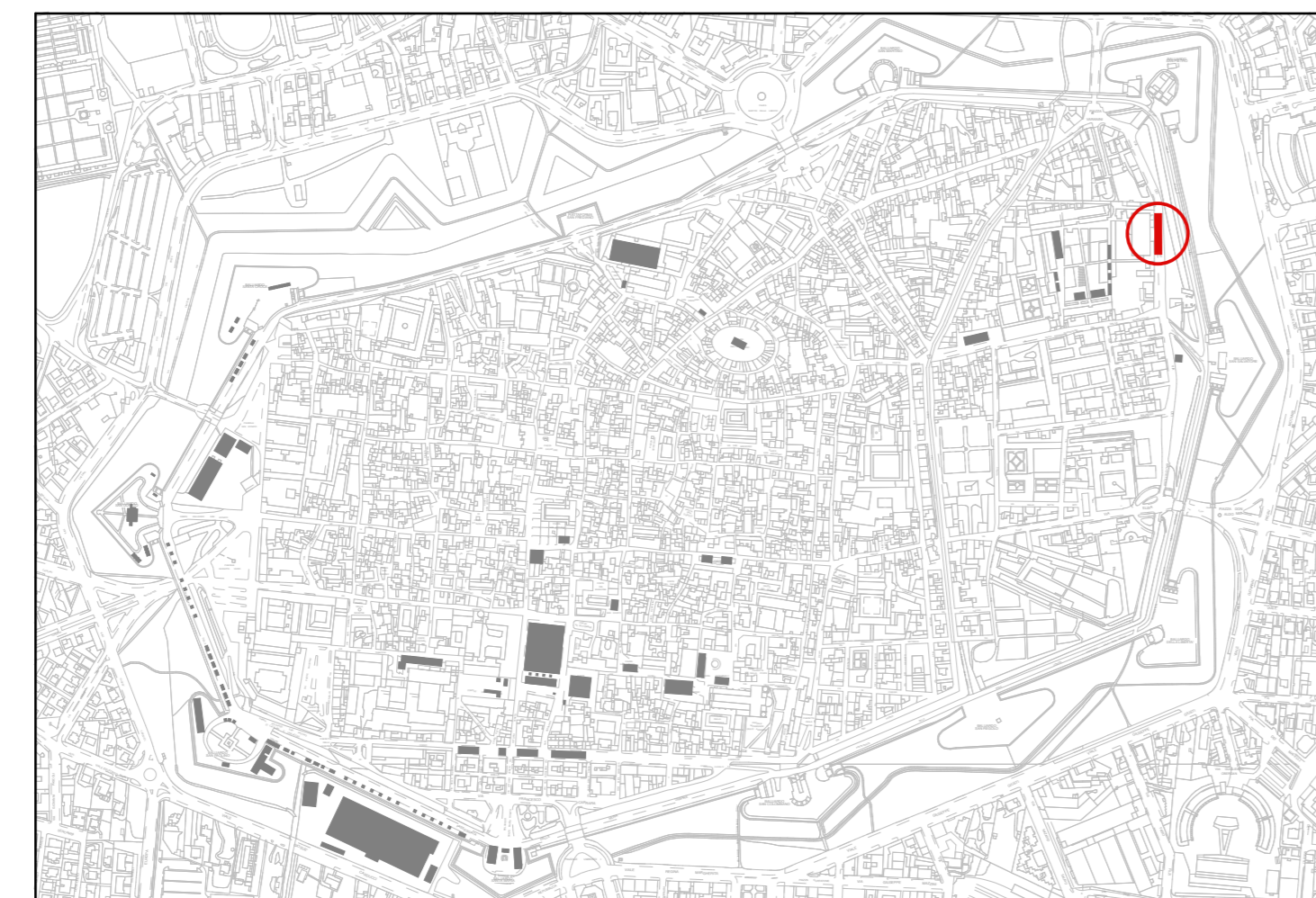
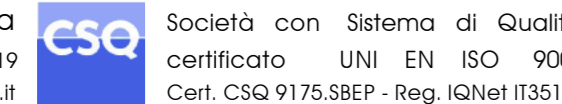
rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/200
	1/10000
prot.	16292

Il Tecnico

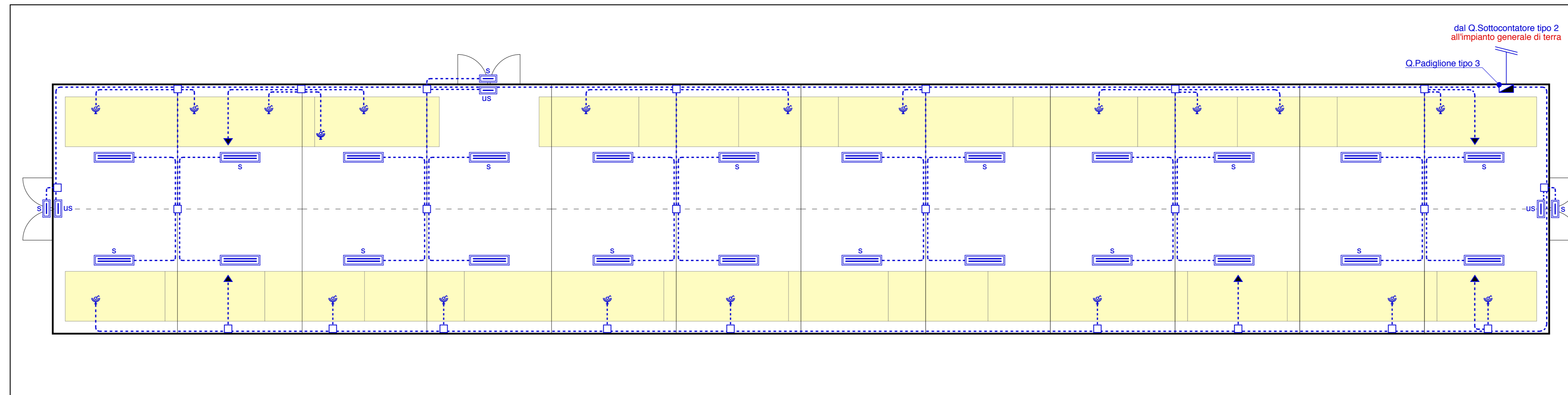


Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it



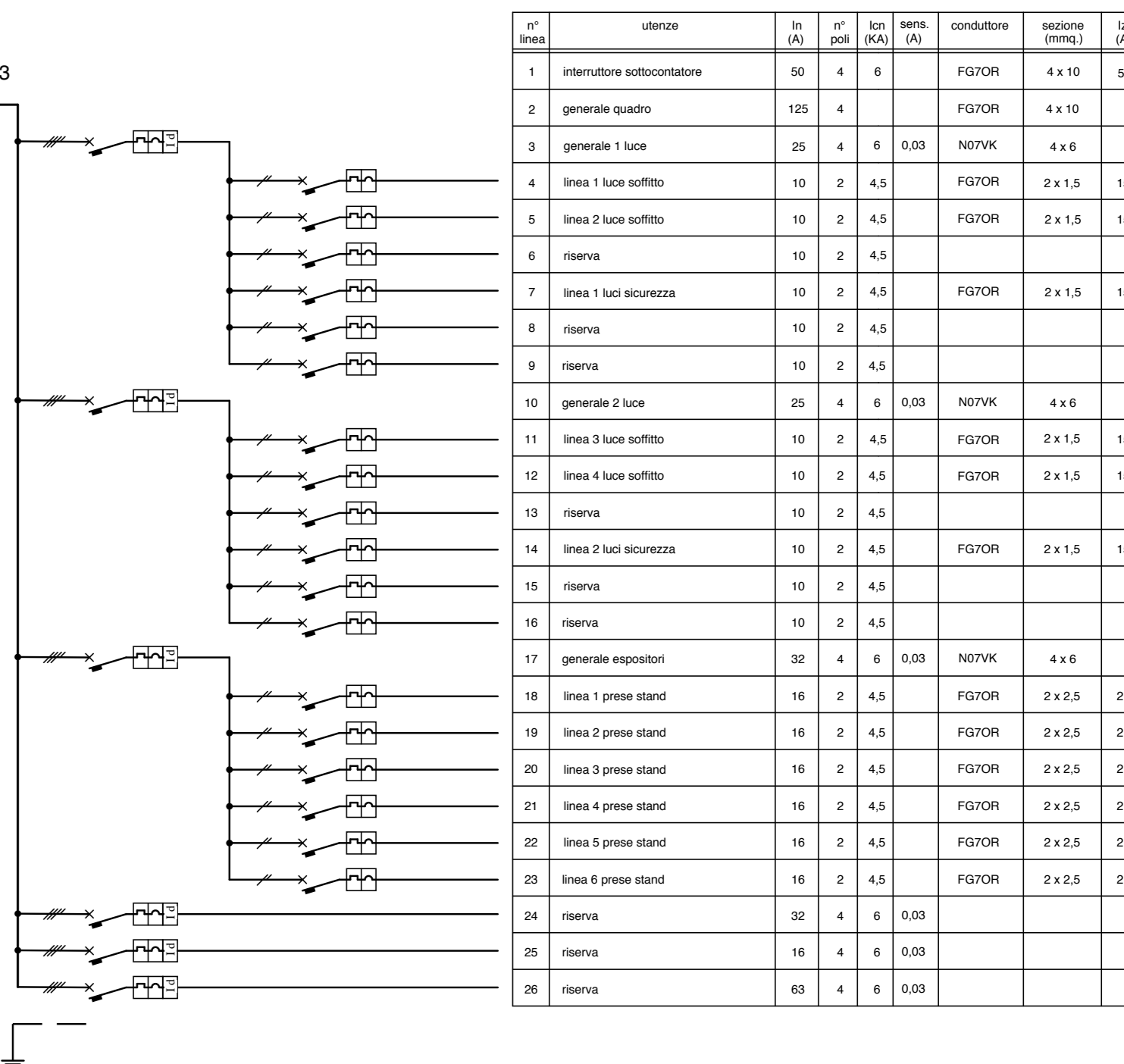
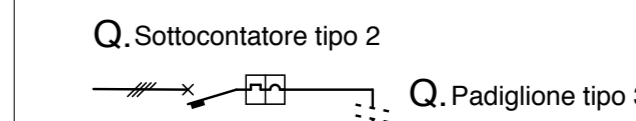
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



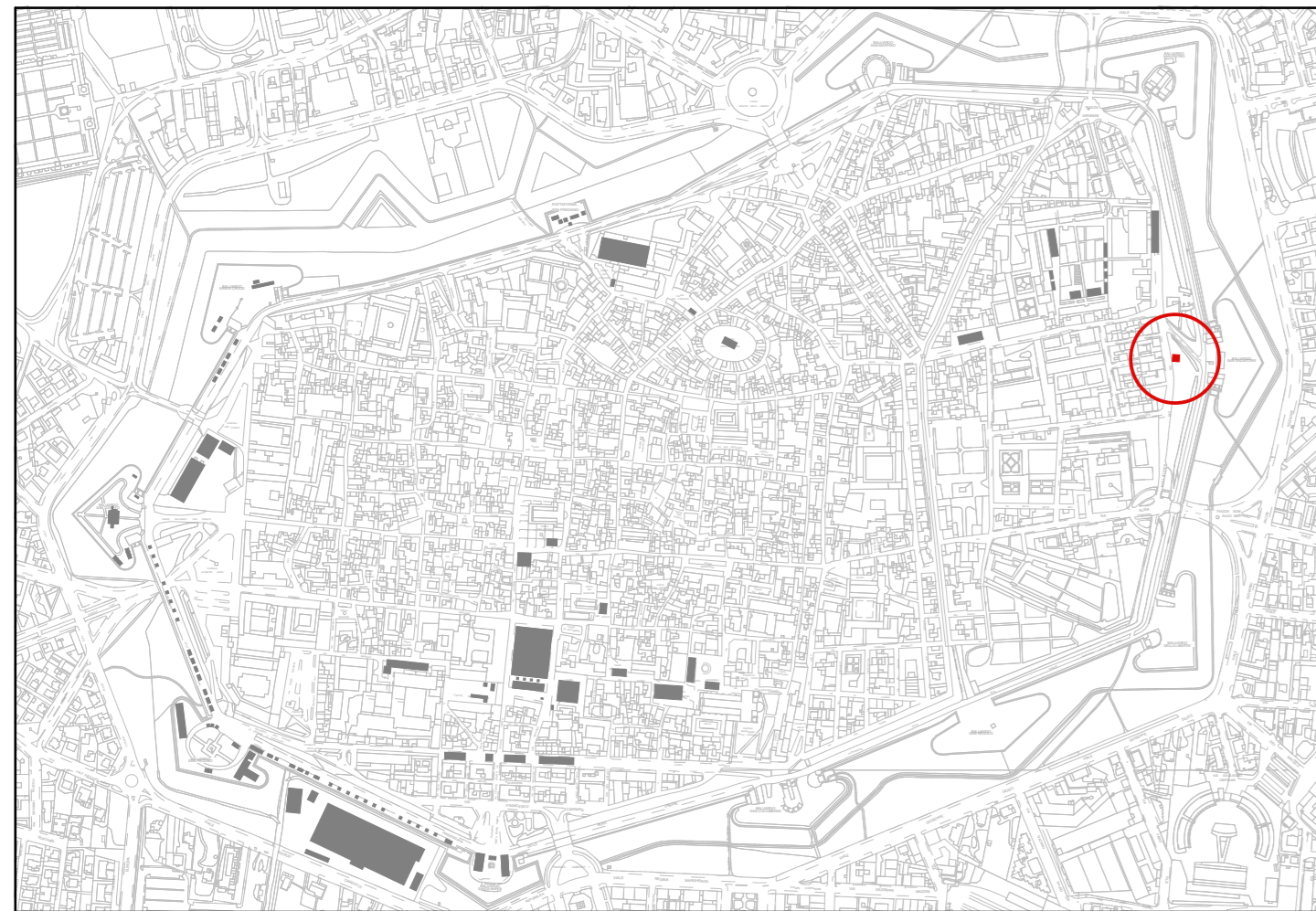
Pianta (scala 1/200)

Legenda simboli luce e f.m.

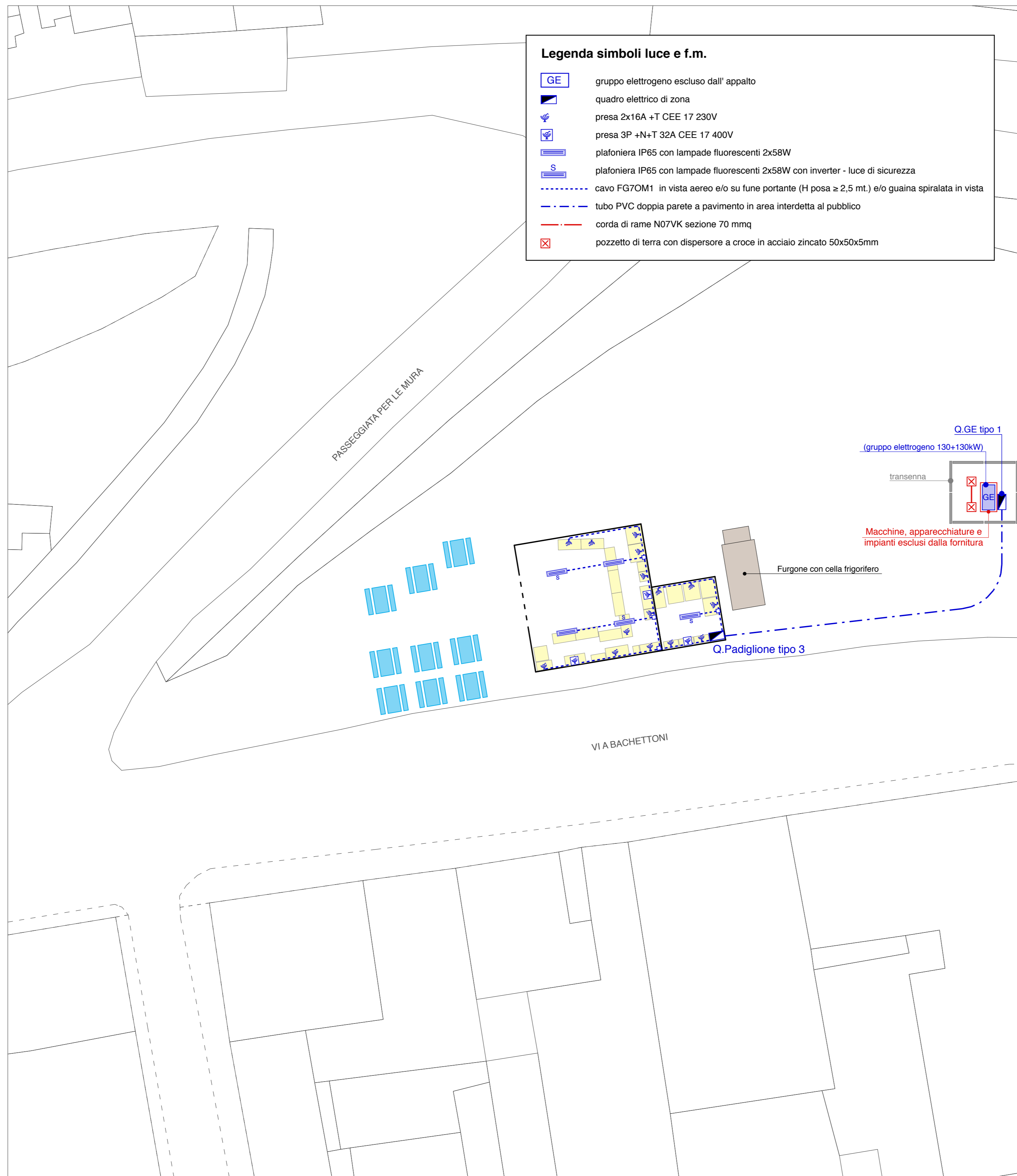
- contatore ENEL
- quadro elettrico di zona
- presa 2x16A + T CEE 17
- proiettore IP65 con lampada led 50W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- plafoniera IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - luce di sicurezza
- plafoniera "SA" IP65 con lampada fluorescente compatta 24W autoalimentata - segnalazione via di esodo
- cavo FG70M1 in vista aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista



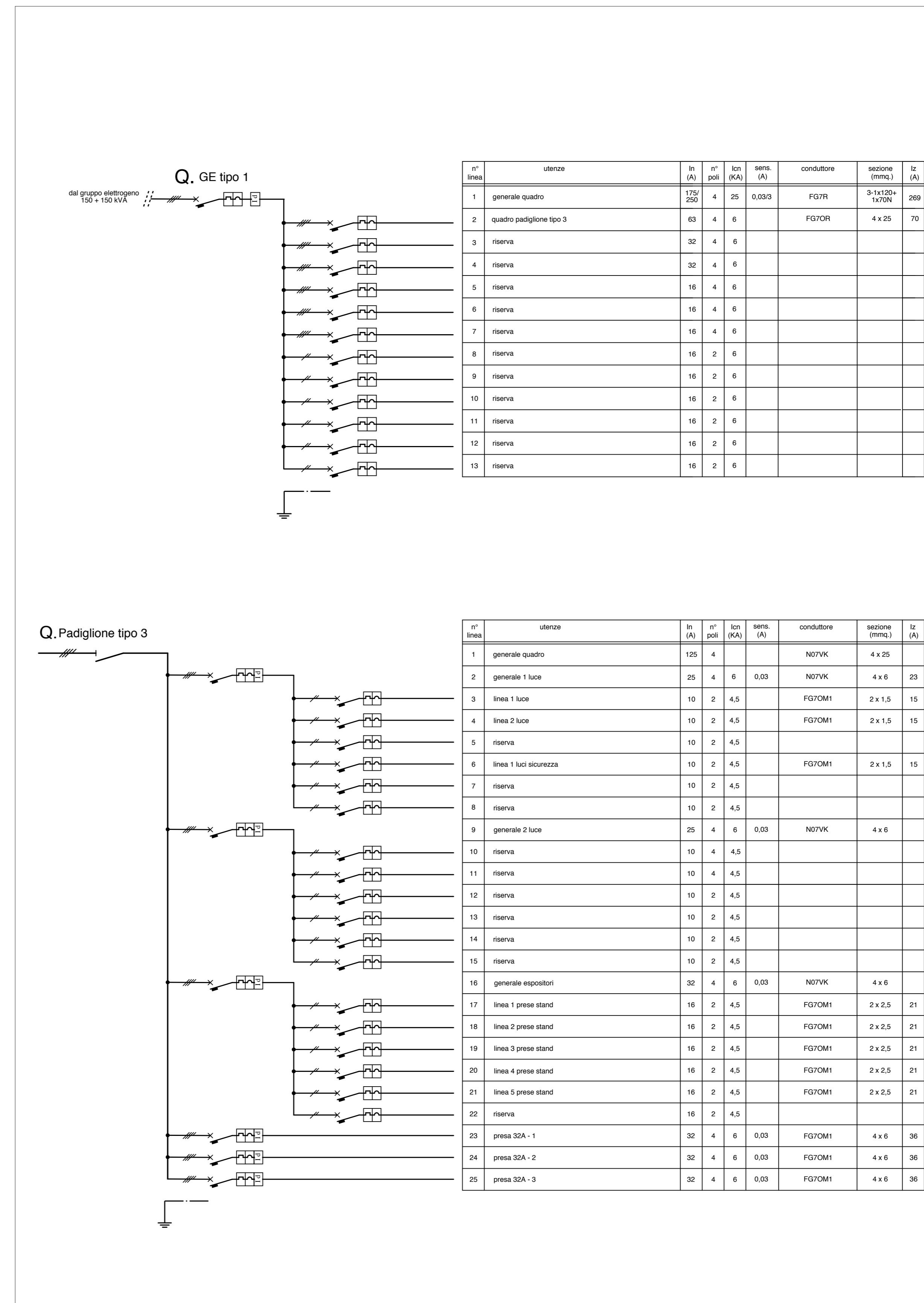
Schema (fuori scala)



Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1:200)



Schemi (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA

Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
 PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

21

PADIGLIONE "MANGIAPPONE" PIANTA E QUADRI

rev. del	
rev. del	
rev. del	0
rev. del	20.05.2016
scala	1/200
	1/10000
prot.	16292

Il Tecnico

Dott. Ing. **IVANO BELLANDI**
 SEZIONE A - N° 409
 ING. CALZABONNESE
 ING. PELLERINAZZI

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
 Viale A. Mattei, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. CSQ 9175.58EP - Reg. IGNet IT35197

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:

LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.

Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018

PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

22

**PADIGLIONE "S.GIUSTO"
PIANTA E QUADRI**

rev.	
del	
rev.	
del	0
del	20.05.2016
scala	1/200
	1/10000
prot.	16292

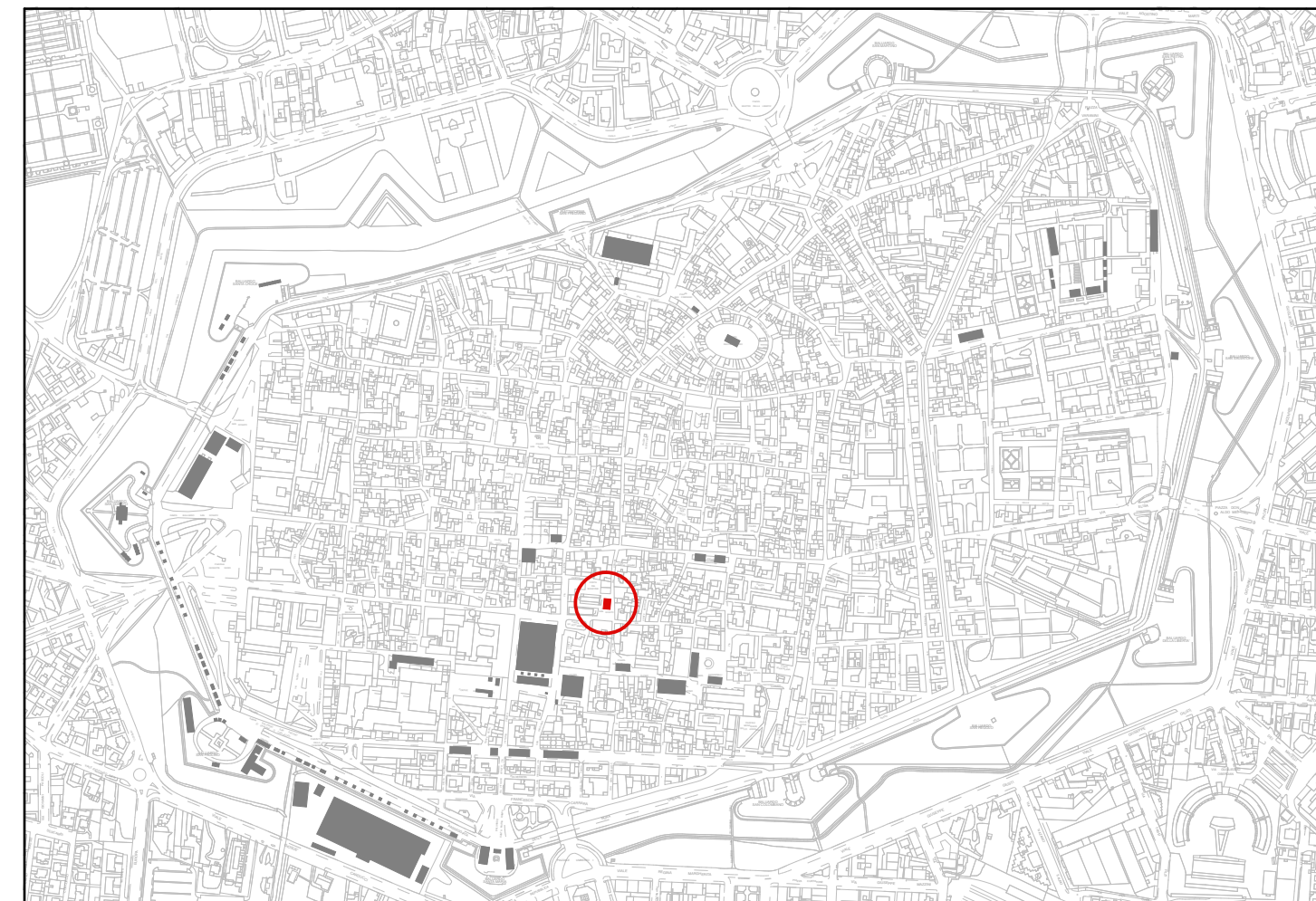


Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

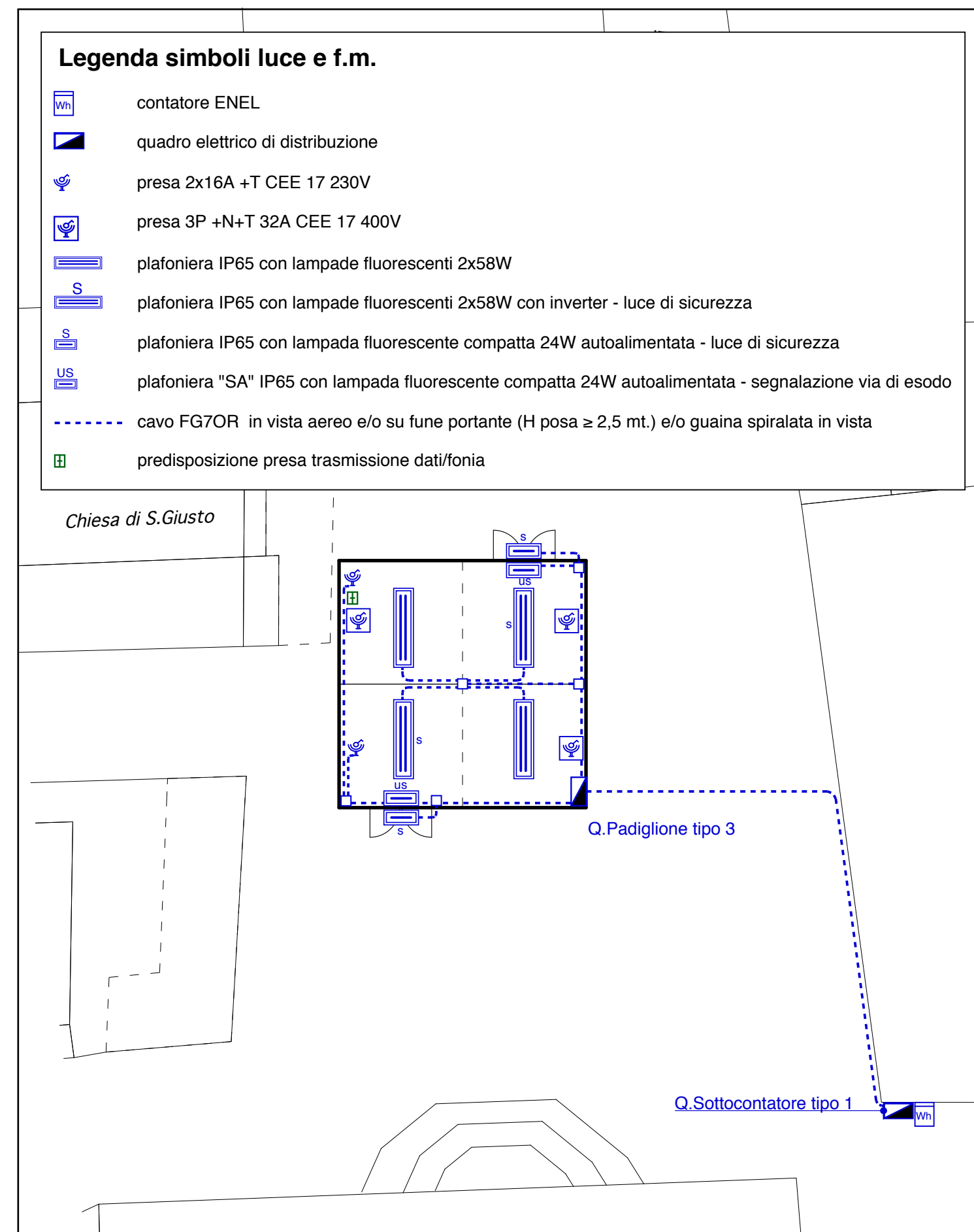
Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Mariti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it



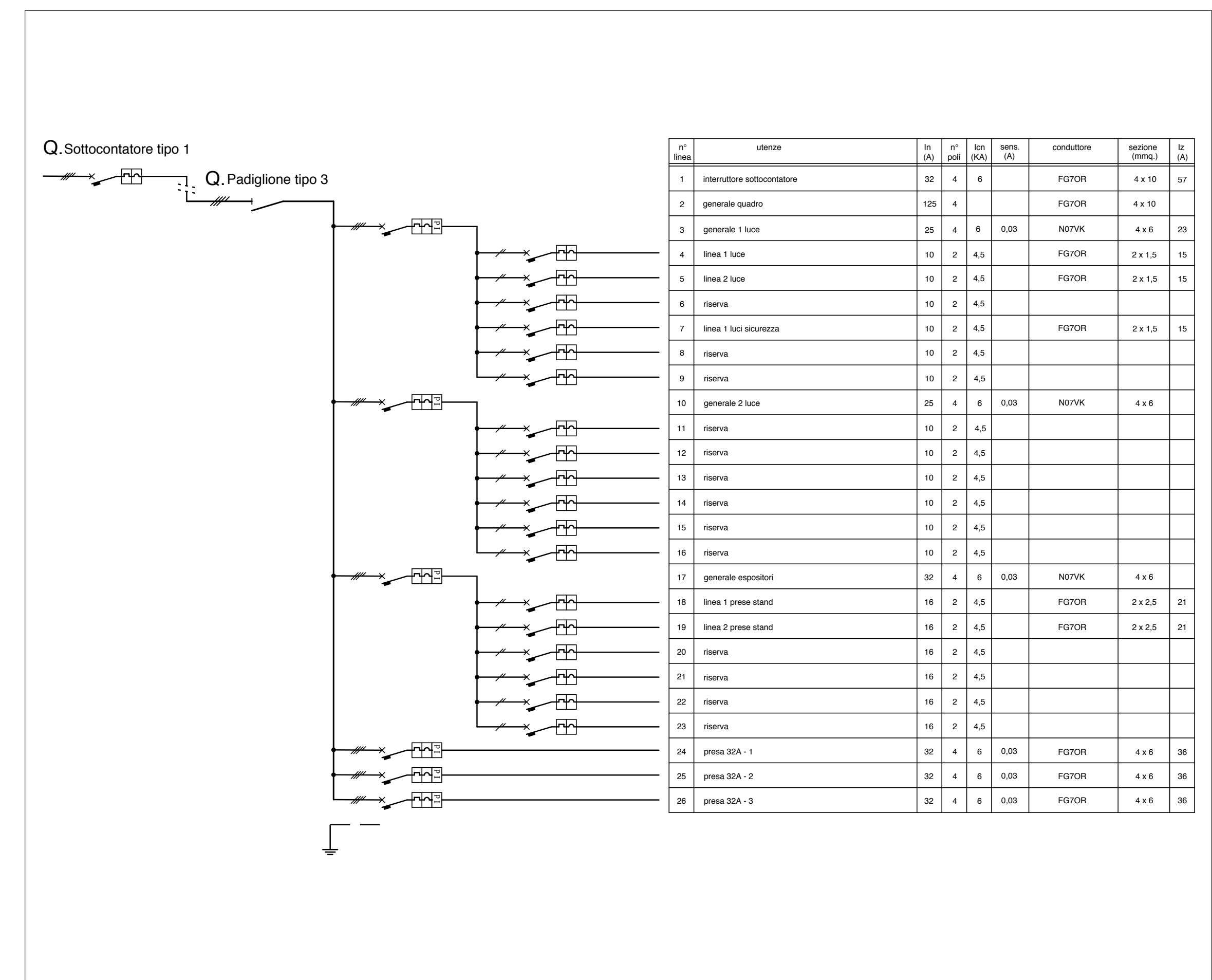
Società con Sistema di Qualità
certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.SBEP - Reg. IQNet IT35197



Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1/200)



Schema (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
 PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

23

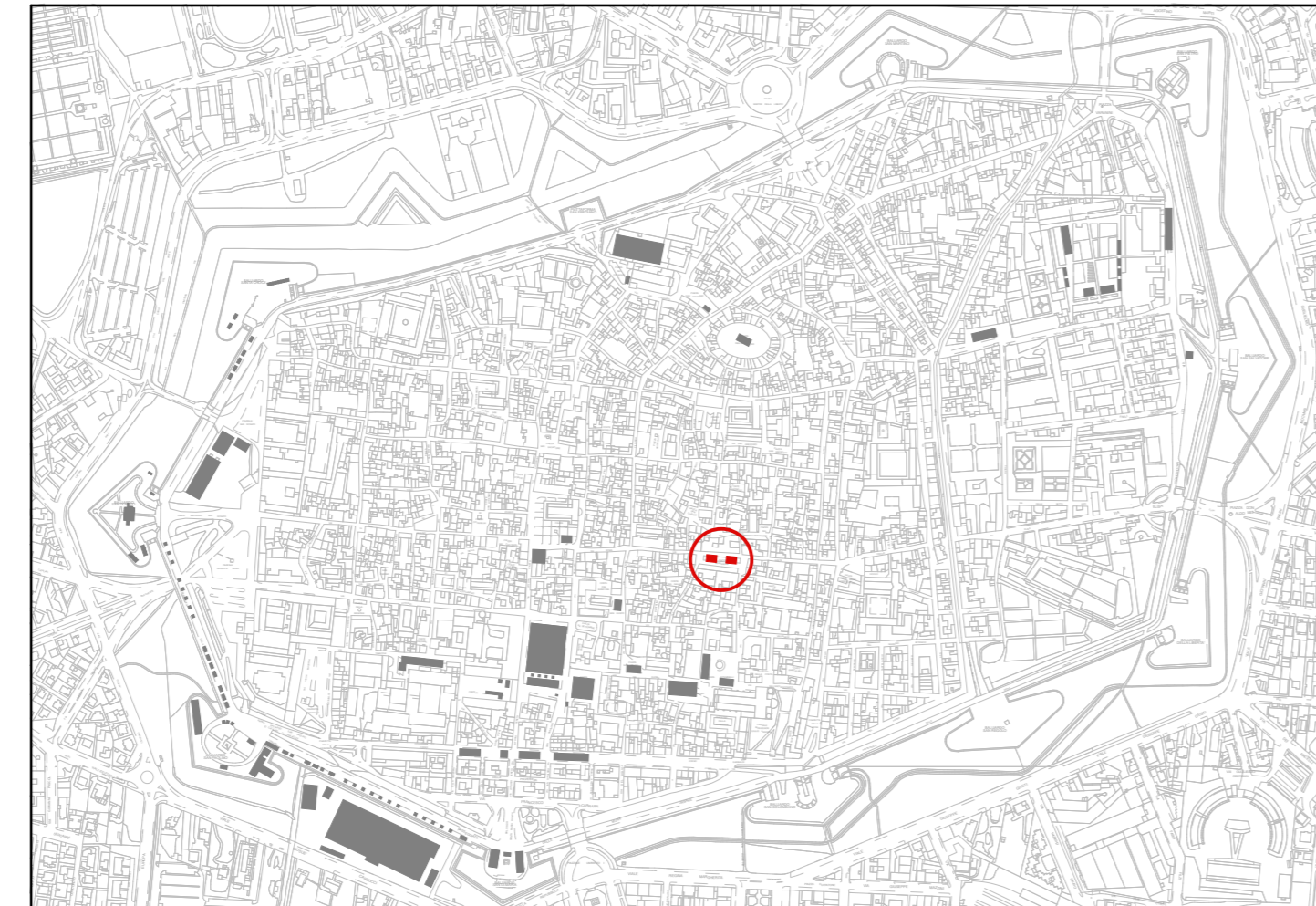
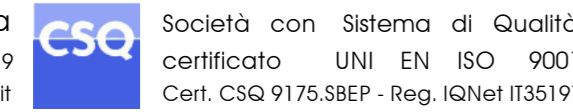
**PADIGLIONI "PIAZZA BERNARDINI"
 PIANTE E QUADRI**

rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/200
	1/10000
prof.	16292

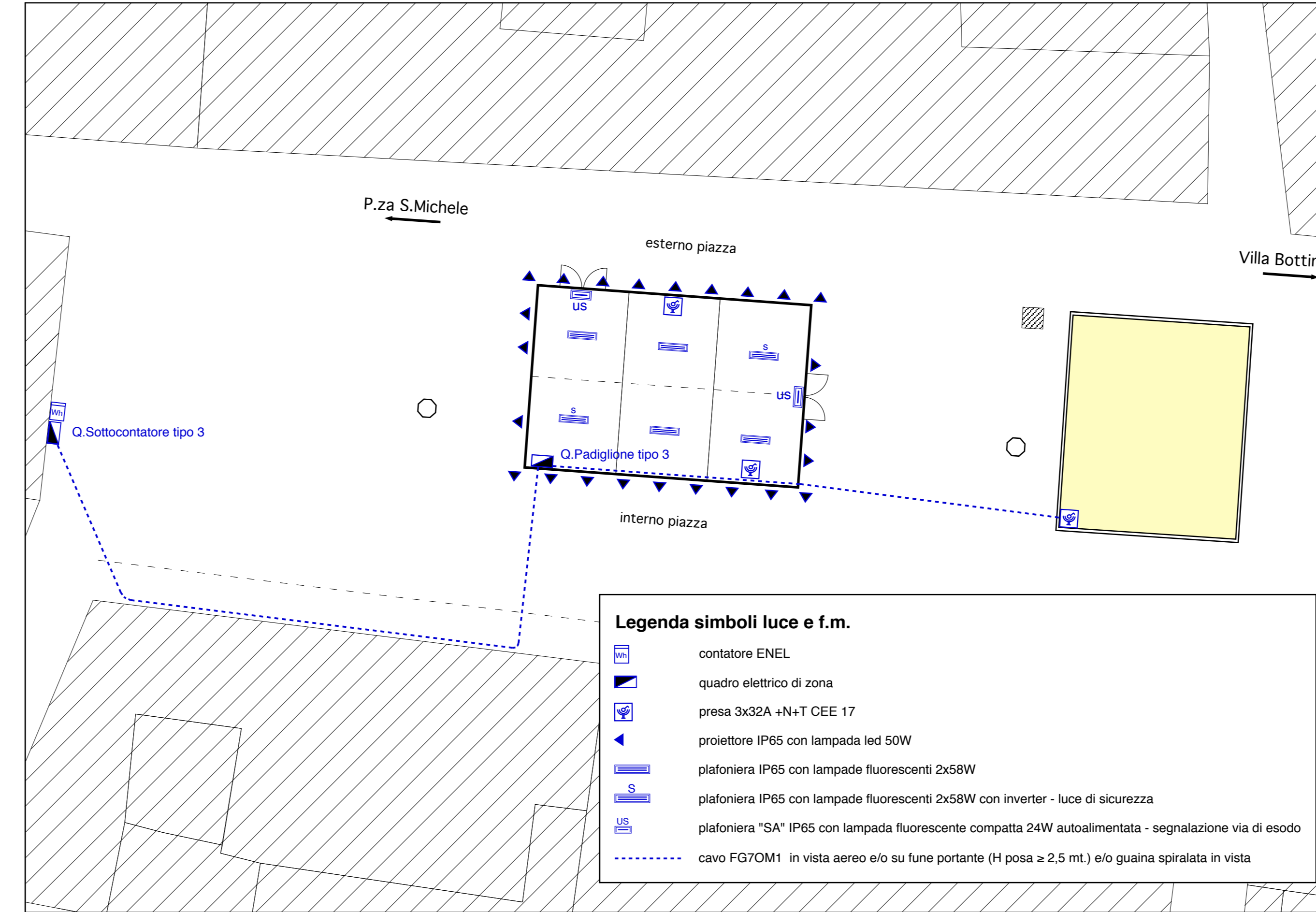


Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

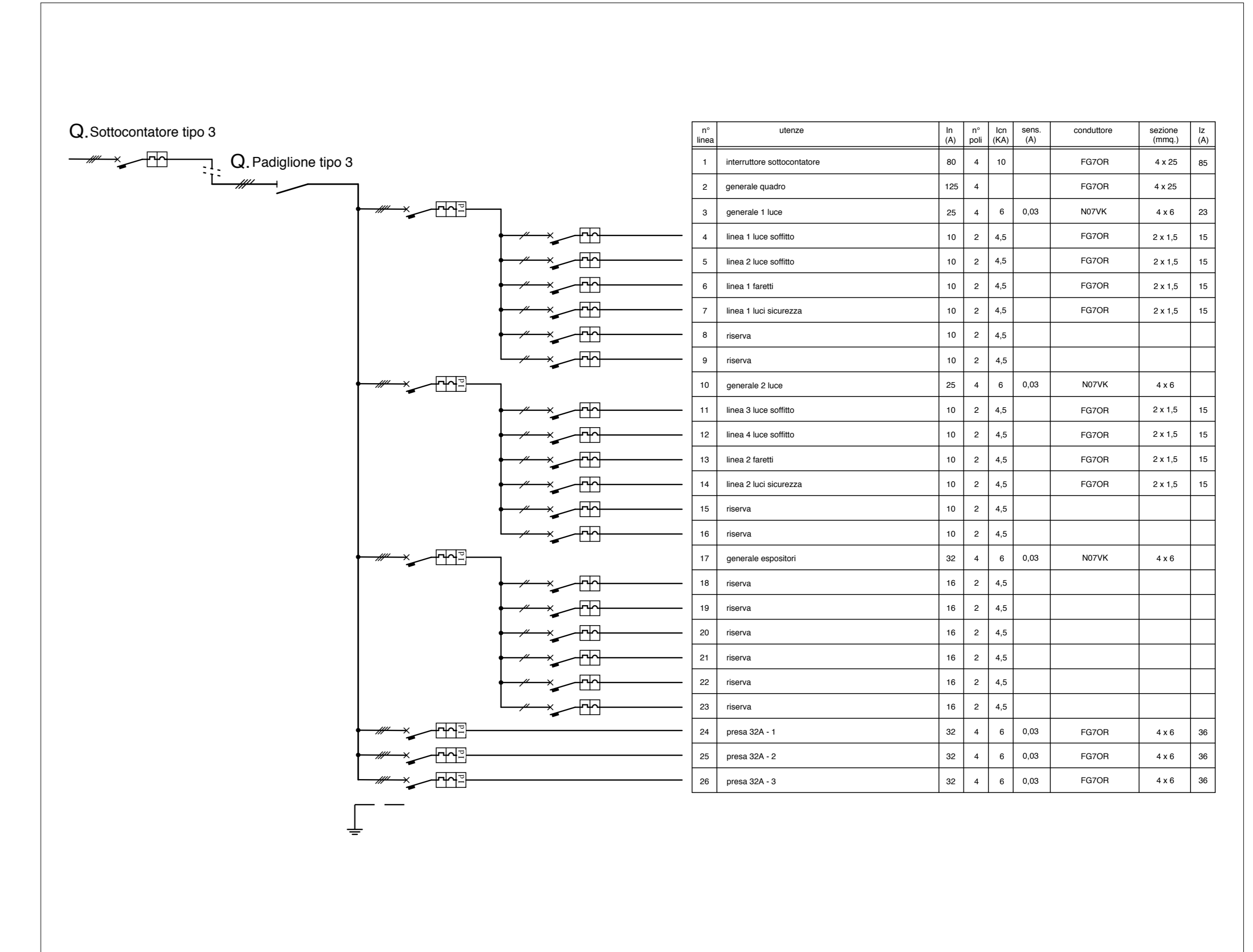
Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di Ingegneria
 Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it



Planimetria Generale (scala 1/10,000)



Pianta (scala 1/200)



Schema (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

24

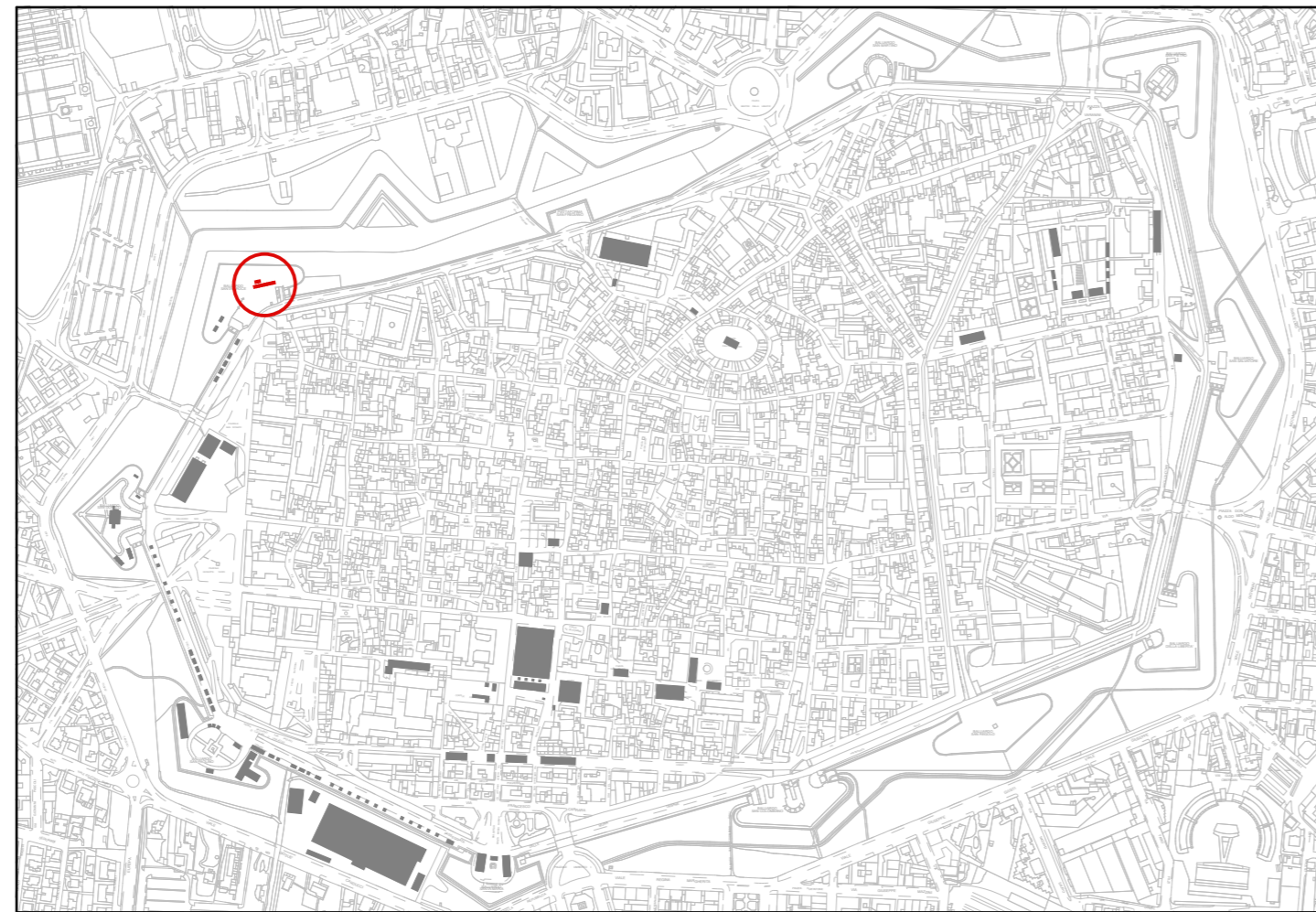
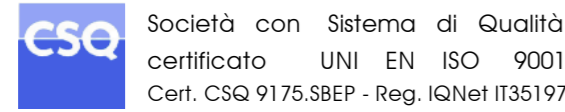
PADIGLIONI "BALUARDO S.CROCE"
PIANTA E QUADRI

rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/500
	1/10000
prot.	16292

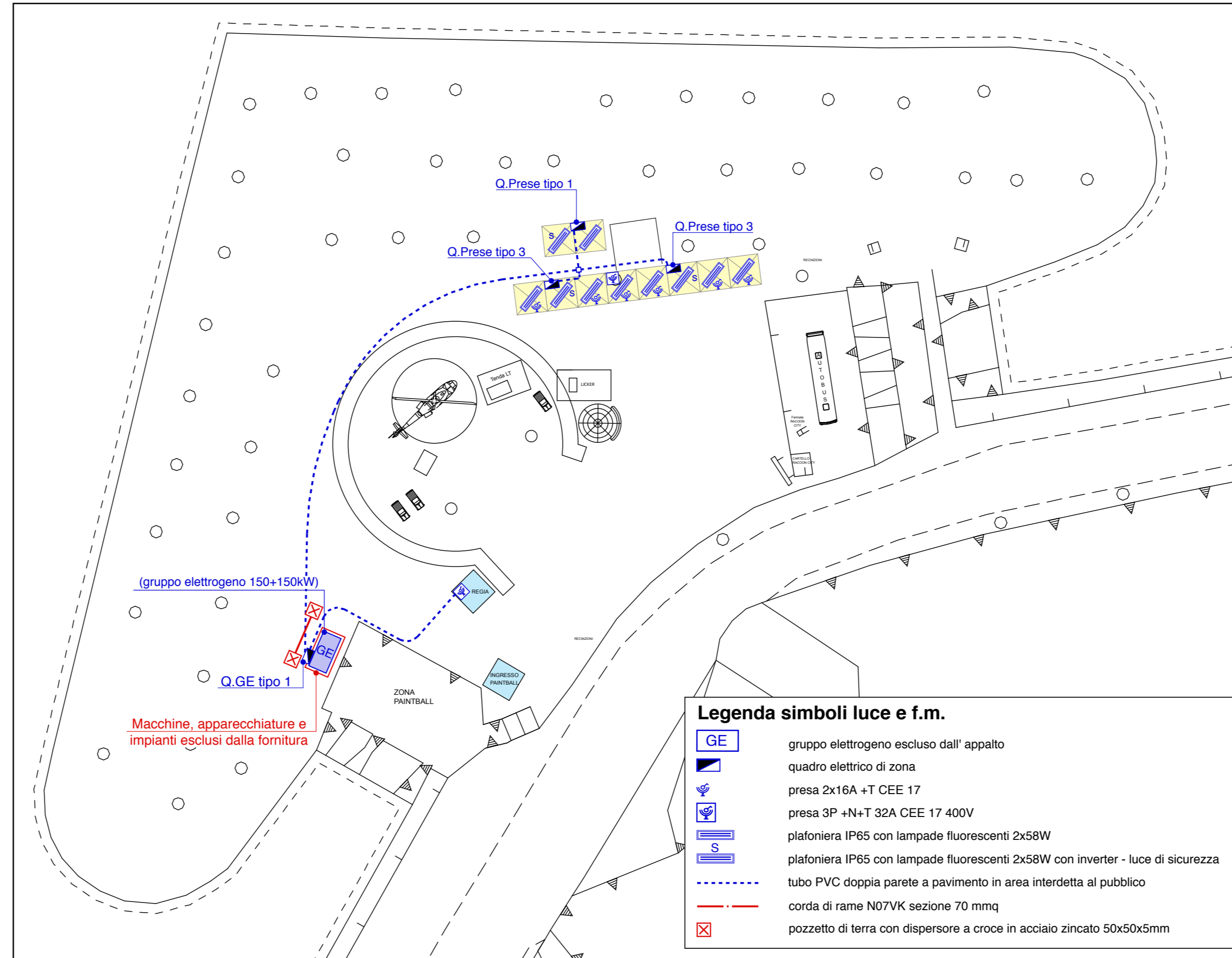
Il Tecnico
Dott. Ing. IVANO BELLANDI
SEZIONE A - N° 405
REG. CIVILE AMBIENTALE
DEL MINISTERO
DELL'INFORMAZIONE

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it



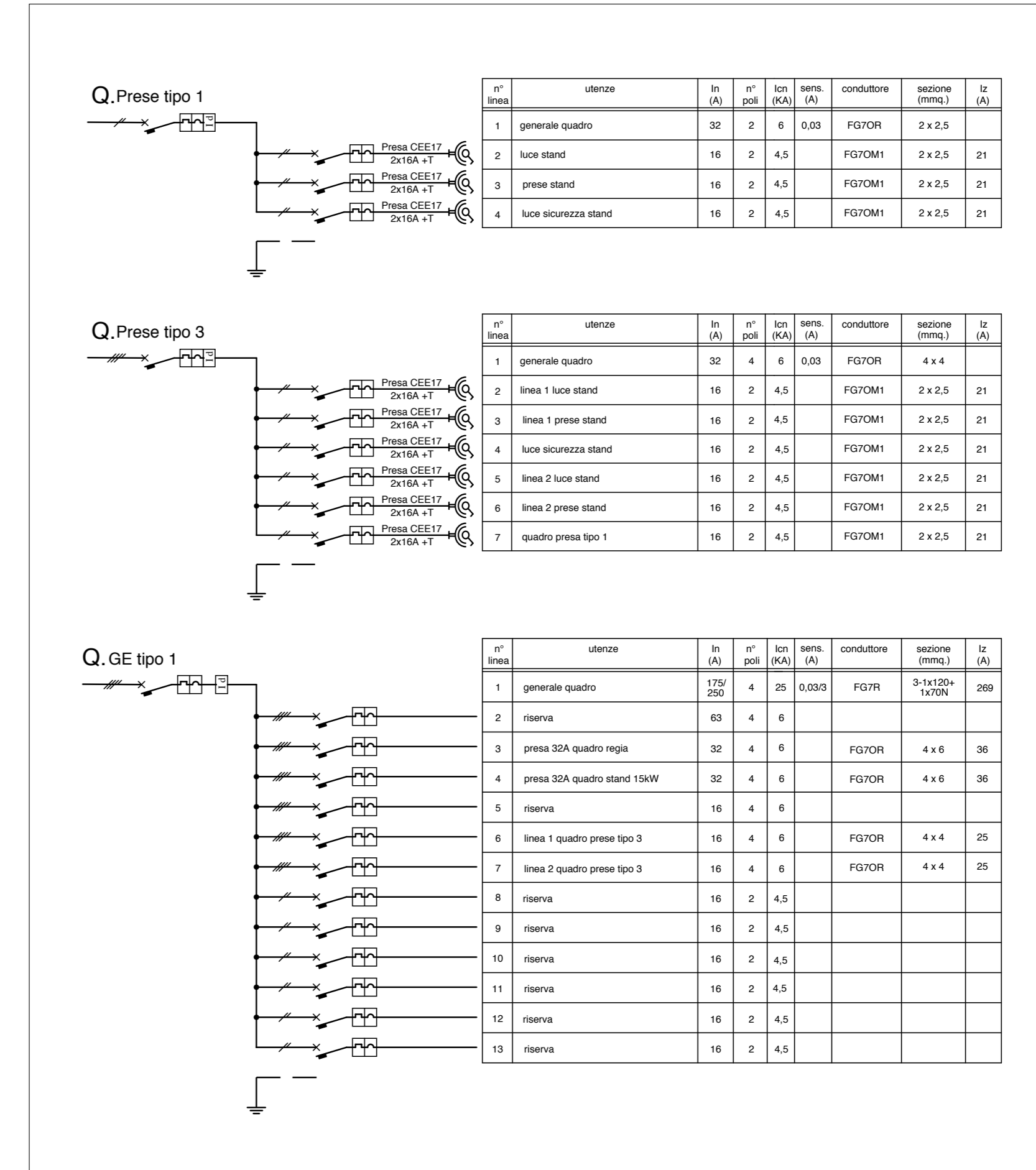
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1/500)

Legenda simboli luce e f.m.

- gruppo elettrogeno escluso dall'appalto
- quadro elettrico di zona
- presa 2x16A +T CEE 17
- presa 3P +N+T 32A CEE 17 400V
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- tubo PVC doppia parete a pavimento in area interdetta al pubblico
- corda di rame N07VK sezione 70 mmq
- pozzetto di terra con dispersore a croce in acciaio zincato 50x50x5mm



Schema (fuori scala)

Q. Prese tipo 1

n° linea	utenze	In (A)	n° poli	lcn (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	32	2	6	0,03	FG7OR	2 x 2,5	
2	luce stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
3	prese stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
4	luce sicurezza stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21

Q. Prese tipo 3

n° linea	utenze	In (A)	n° poli	lcn (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	32	4	6	0,03	FG7OR	4 x 4	
2	linea 1 luce stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
3	linea 1 prese stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
4	luce sicurezza stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
5	linea 2 luce stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
6	linea 2 prese stand	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21
7	quadro prese tipo 1	16	2	4,5		FG7OM1	2 x 2,5	21

Q. GE tipo 1

n° linea	utenze	In (A)	n° poli	lcn (kA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	175/250	4	25	0,03/3	FG7R	3-1x120+1x70N	269
2	riserva	63	4	6				
3	presa 32A quadro regia	32	4	6		FG7OR	4 x 6	36
4	presa 32A quadro stand 15kW	32	4	6		FG7OR	4 x 6	36
5	riserva	16	4	6				
6	linea 1 quadro prese tipo 3	16	4	6		FG7OR	4 x 4	25
7	linea 2 quadro prese tipo 3	16	4	6		FG7OR	4 x 4	25
8	riserva	16	2	4,5				
9	riserva	16	2	4,5				
10	riserva	16	2	4,5				
11	riserva	16	2	4,5				
12	riserva	16	2	4,5				
13	riserva	16	2	4,5				

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

25

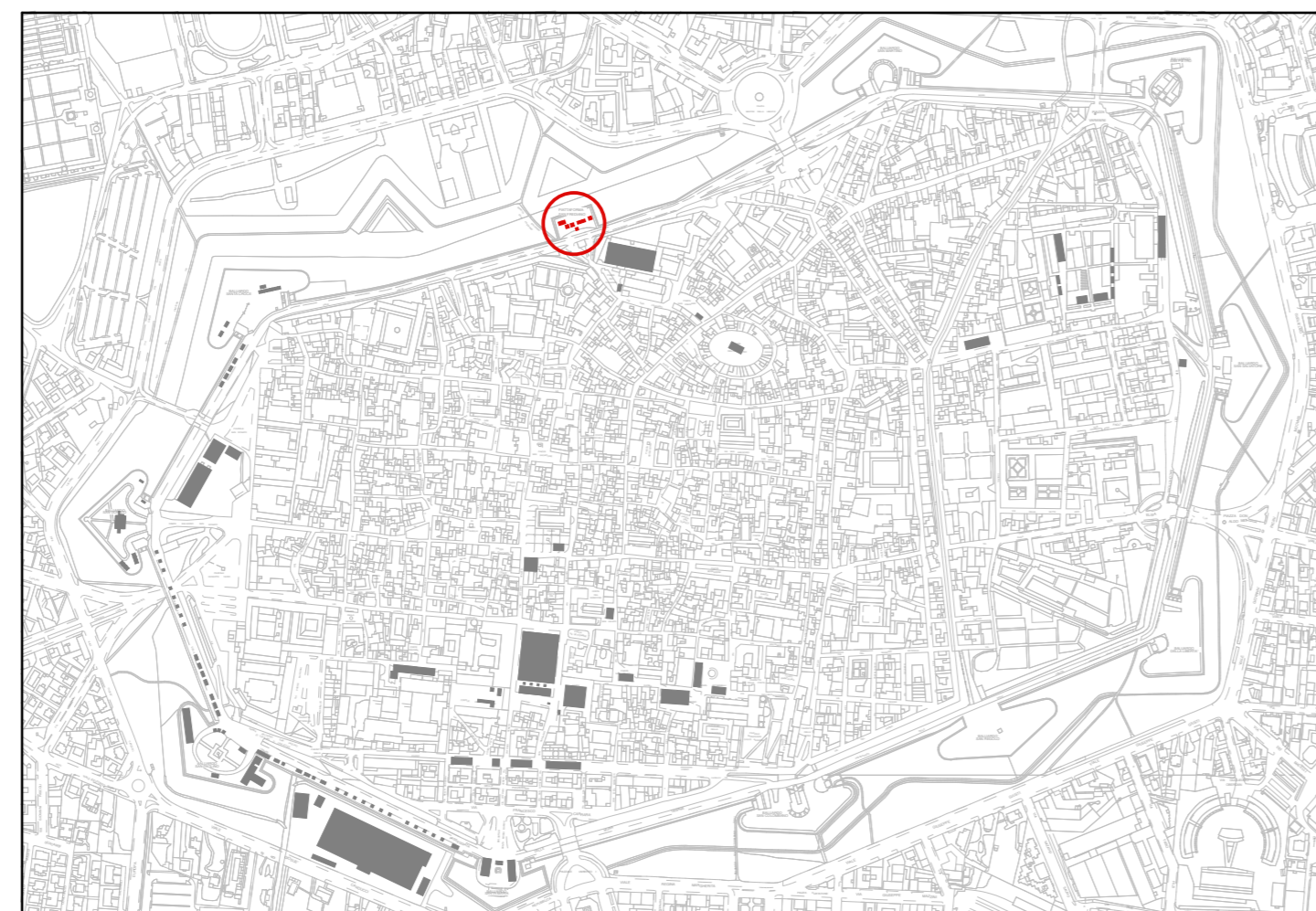
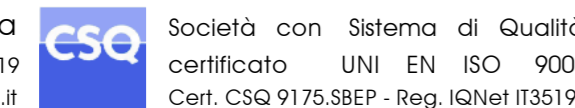
PADIGLIONI "PIATTAFORMA S. FREDIANO"
PIANTA E QUADRI

rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/250
	1/10000
prof.	16292

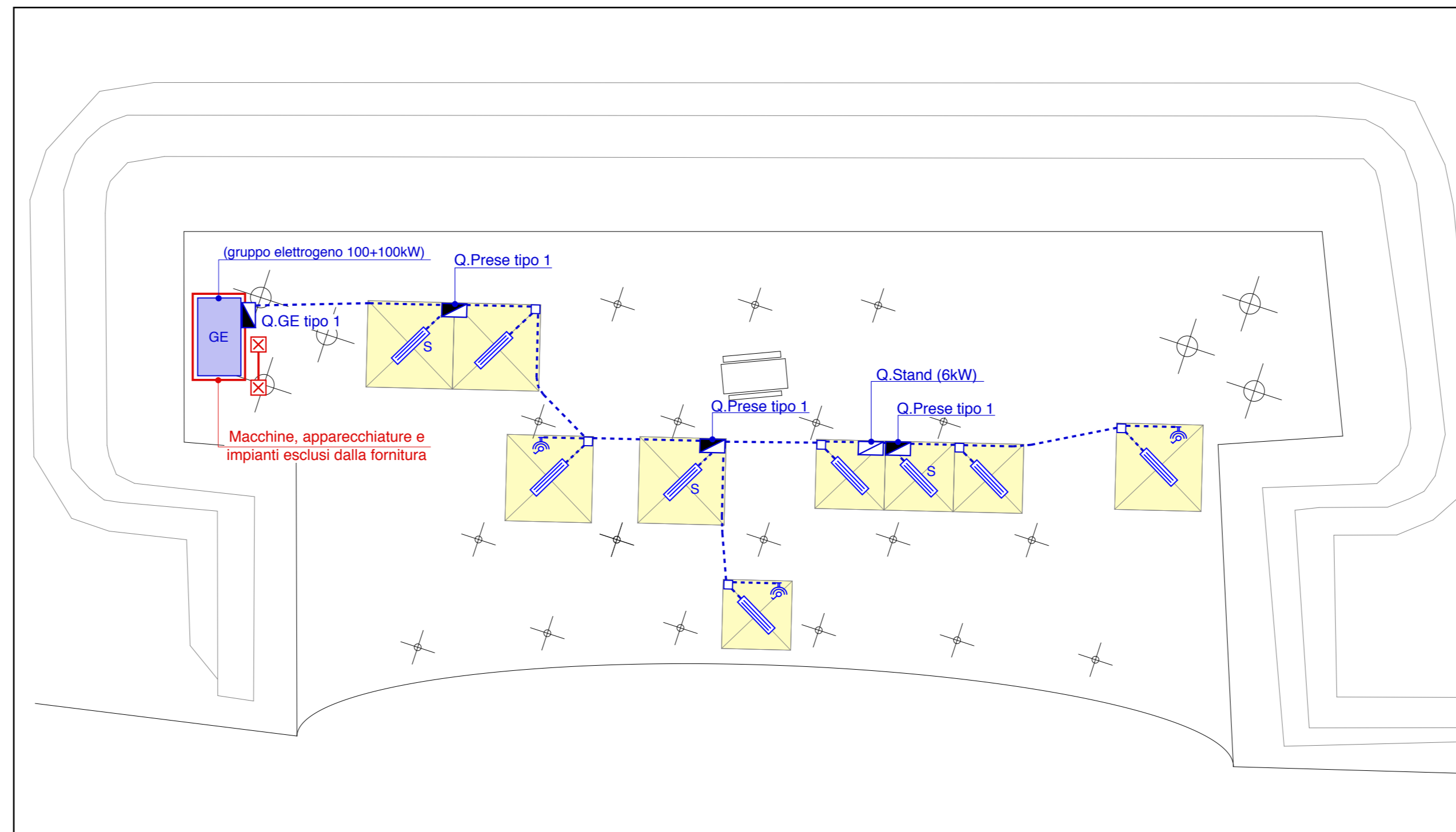


Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it



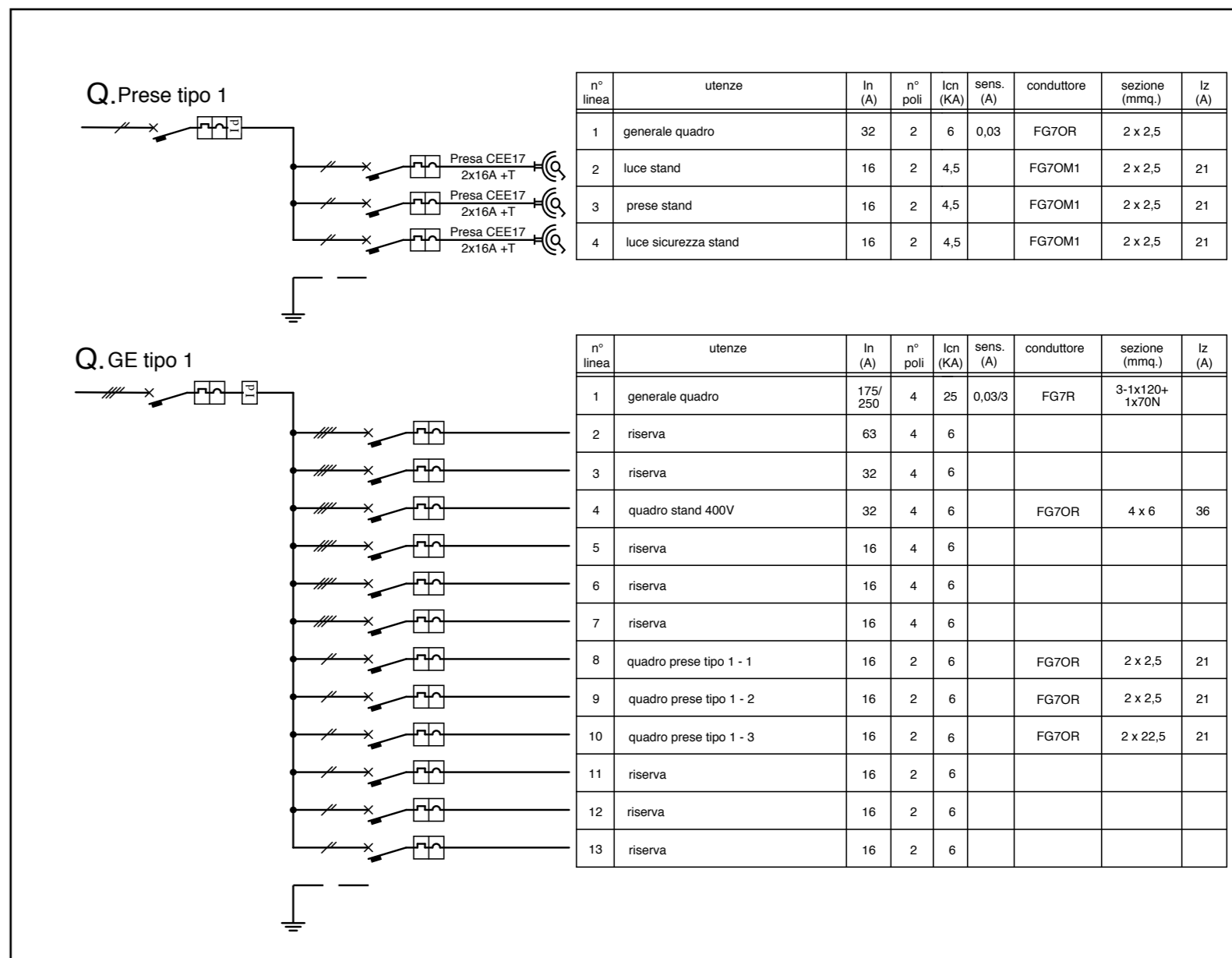
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



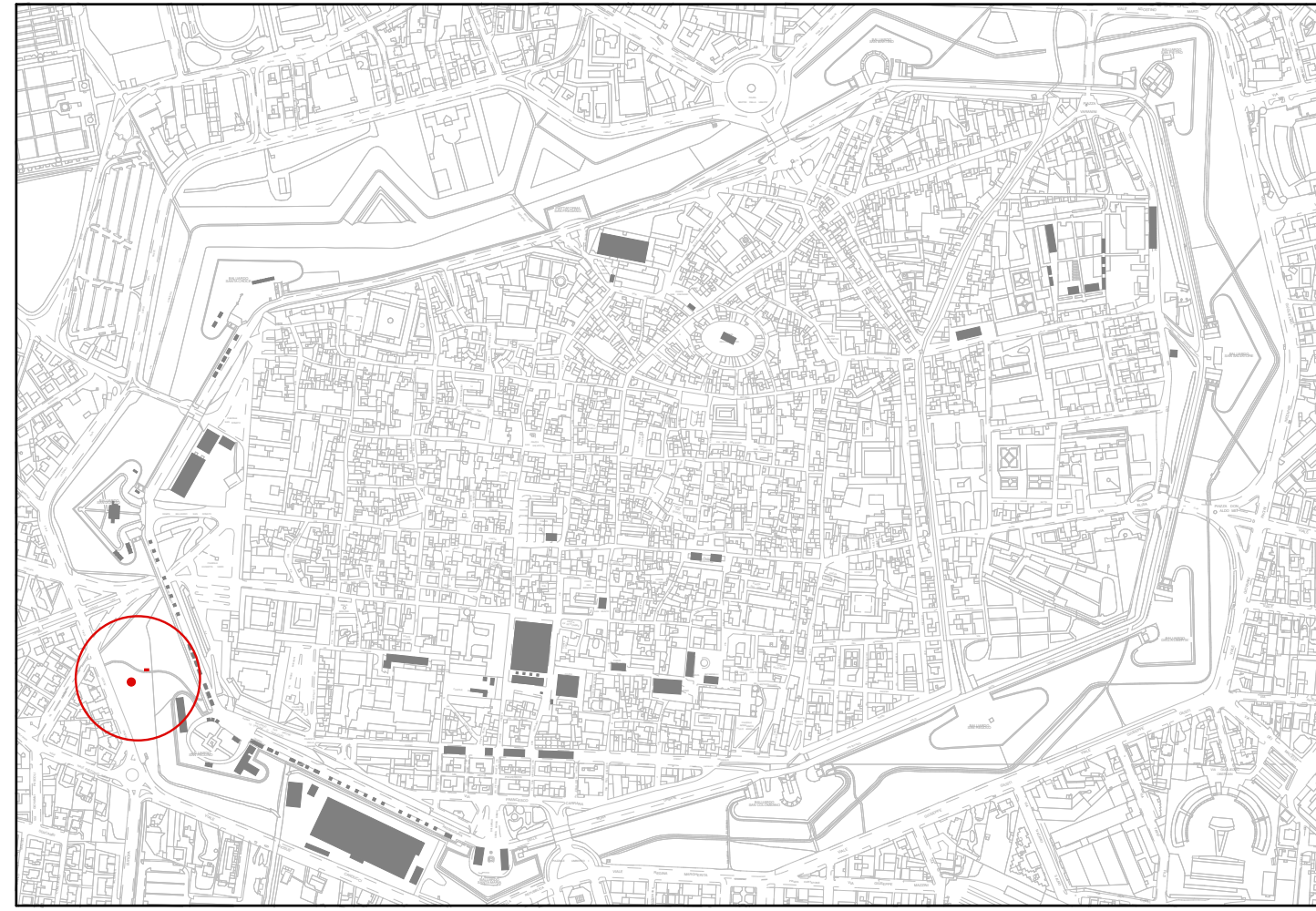
Pianta (scala 1/250)

Legenda simboli luce e f.m.

- quadro elettrico di zona
- alimentazione quadro stands espositivo (bordo macchina)
- presa 2x16A +T CEE 17
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- cavo FG70M1 in vista aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista
- corda di rame N07VK sezione 70 mmq
- pozzetto di terra con dispersore a croce in acciaio zincato 50x50x5mm




Schema (fuori scala)



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca


EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

26

PADIGLIONI "FUORI PORTA" PIANTA E QUADRI


rov.	
del	
rov.	
del	0
rov.	
del	20.05.2016
scala	1/500
	1/10000
prof.	16292

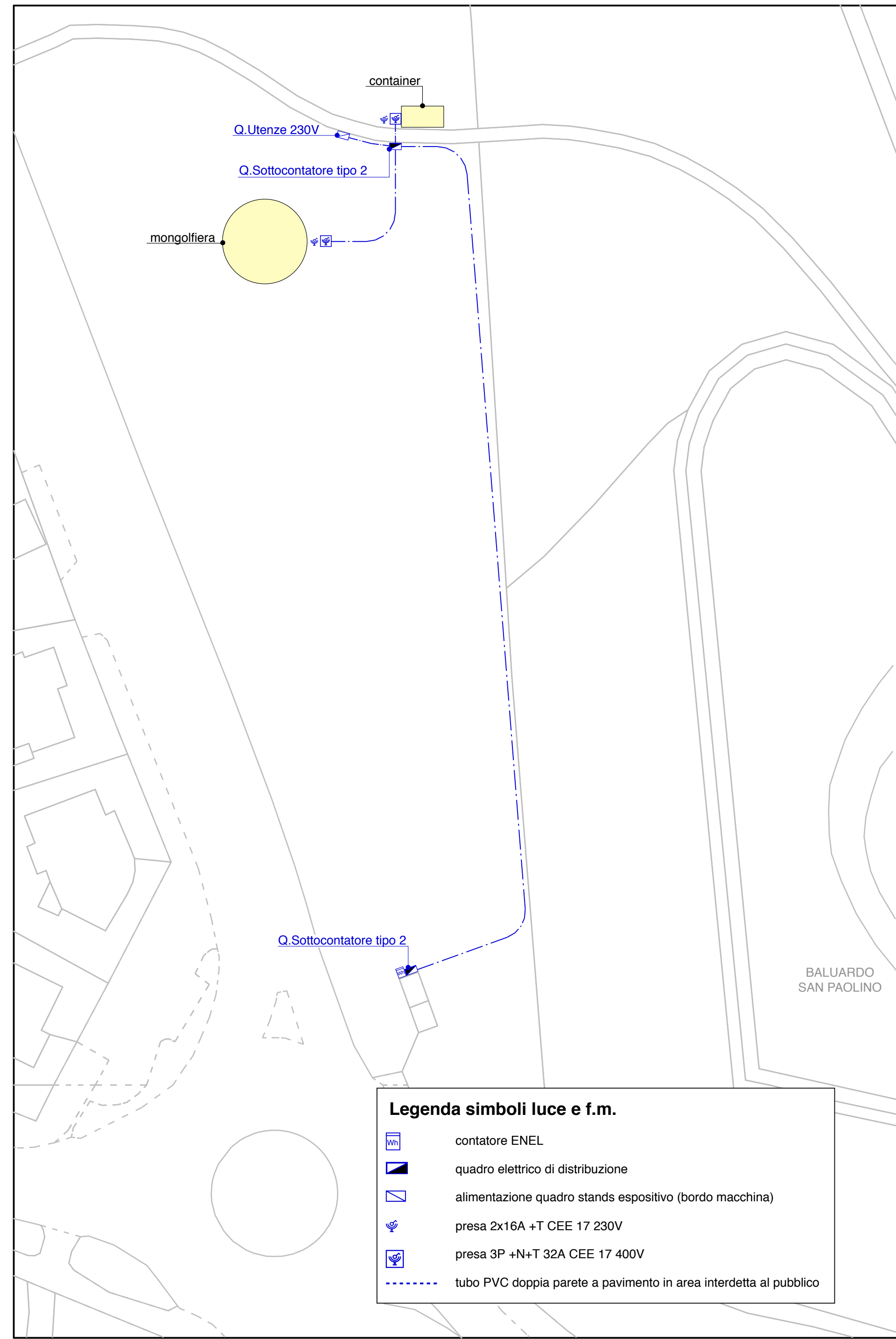
Il Tecnico



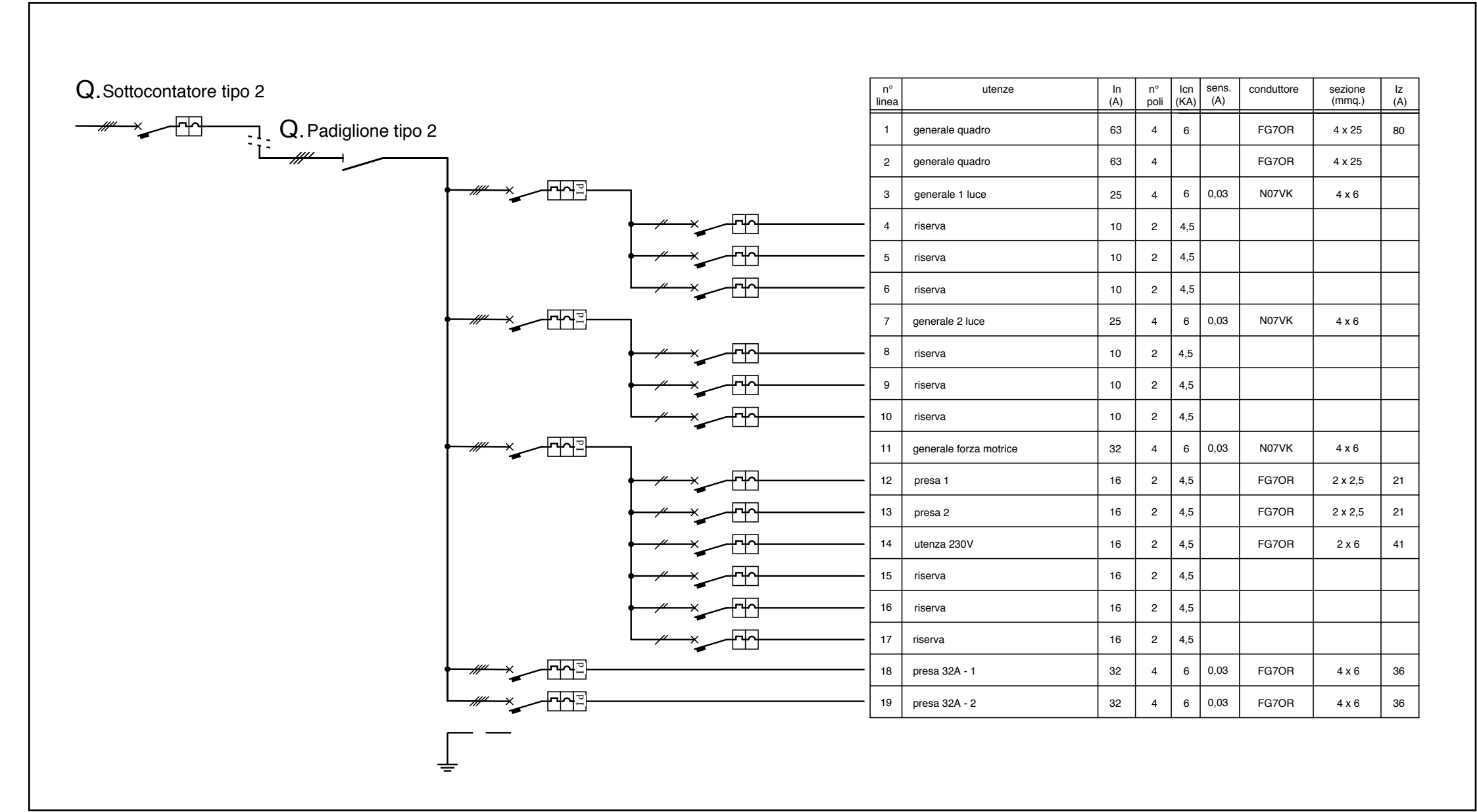
Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
 Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

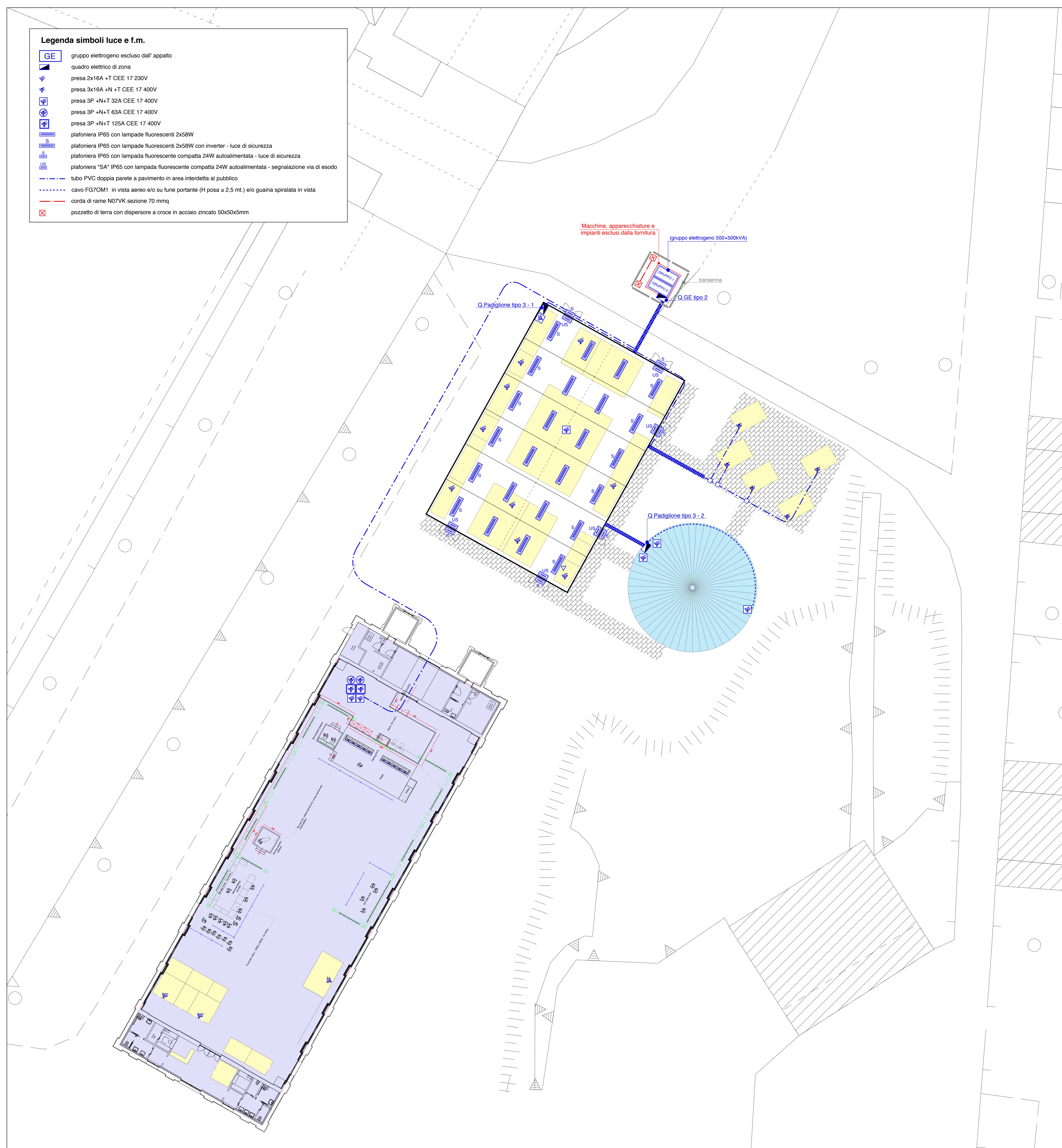
 Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. CSQ 9175.SBEP - Reg. IGNet IT35197



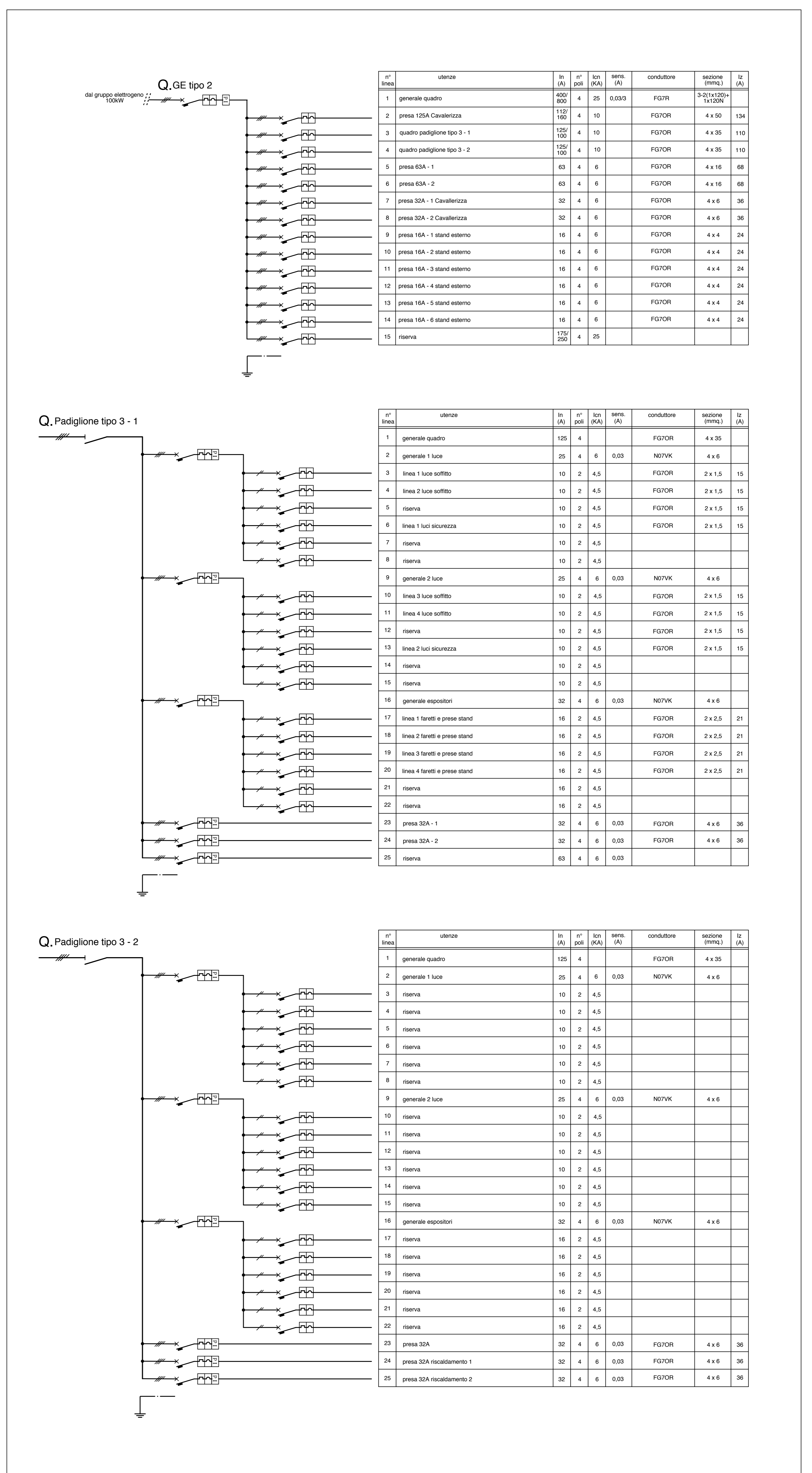
Pianta (scala 1/500)



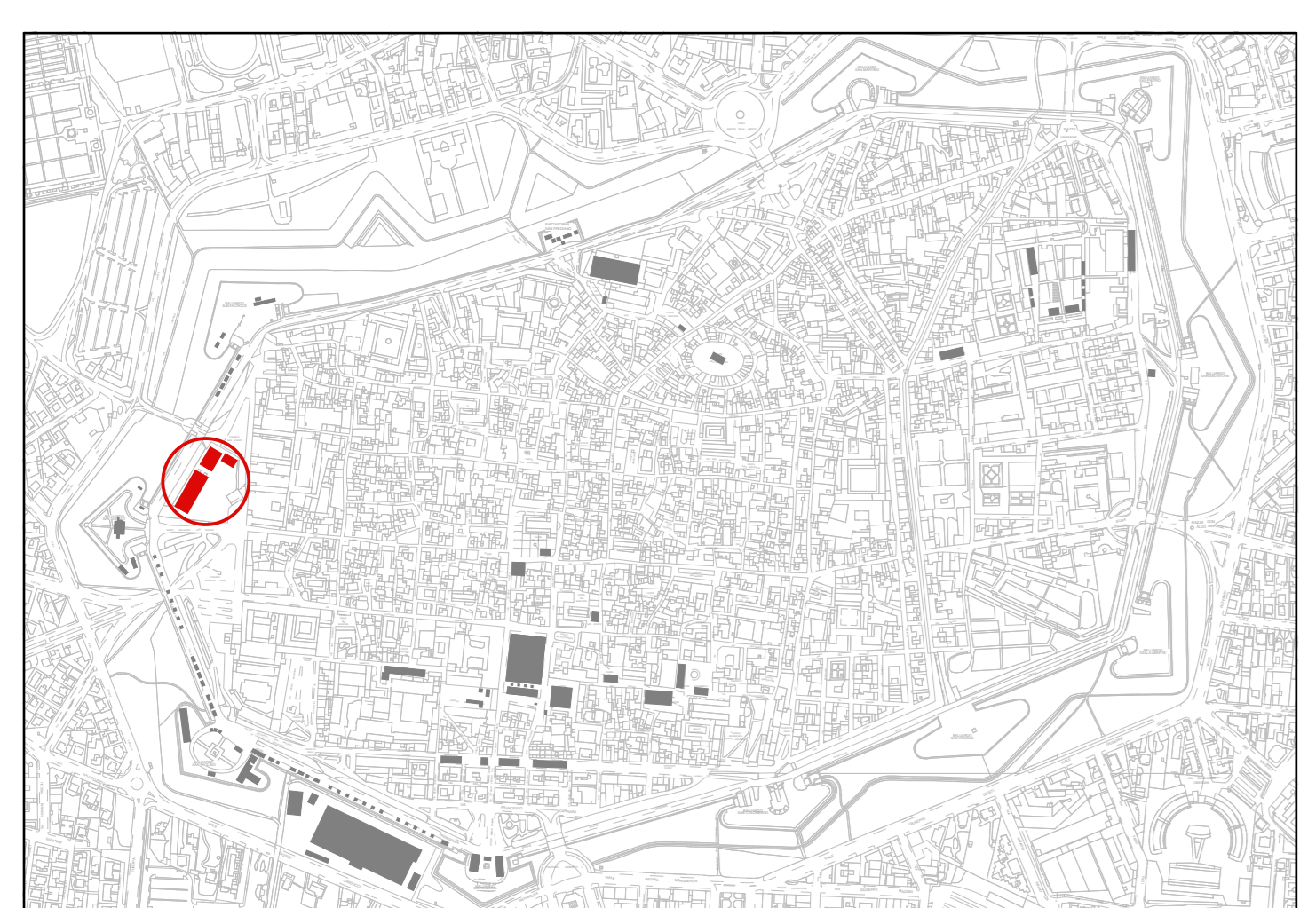
Schemi (fuori scala)



Pianta (scala 1:200)



Schemi (fuori scala)



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

COMUNE DI LUCCA
Lucca Comics & Games
Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

27 PADIGLIONI "CAVALLERIZZA"
PIANTA E QUADRI

Il Tecnico
 Dott. Ing.
FRANCO BELLANDI
 SEZIONE A - N° 40
 IN CARICA PER
 IL PROGETTO

Studio Bellandi & Piffelli s.r.l. - Servizi di ingegneria
 Via A. Moro, 181 - 50100 LUCCA - Tel. 0583904242 - Fax 0583490019
 Indirizzo e-mail: info@studiobellandi.it - sito web: www.studiobellandi.it
 Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
 Cert. 024/0175/88/F - Reg. 5049/03/97

Laboratorio finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per altri diversi.

0
 del 20.05.2016
 scala 1/200
 1/10000
 prot. 16292

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

28

PADIGLIONI "PIAZZALE DEL RISORGIMENTO"
PIANTA E QUADRO

rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/500
	1/10000
prot.	16292



Il Tecnico

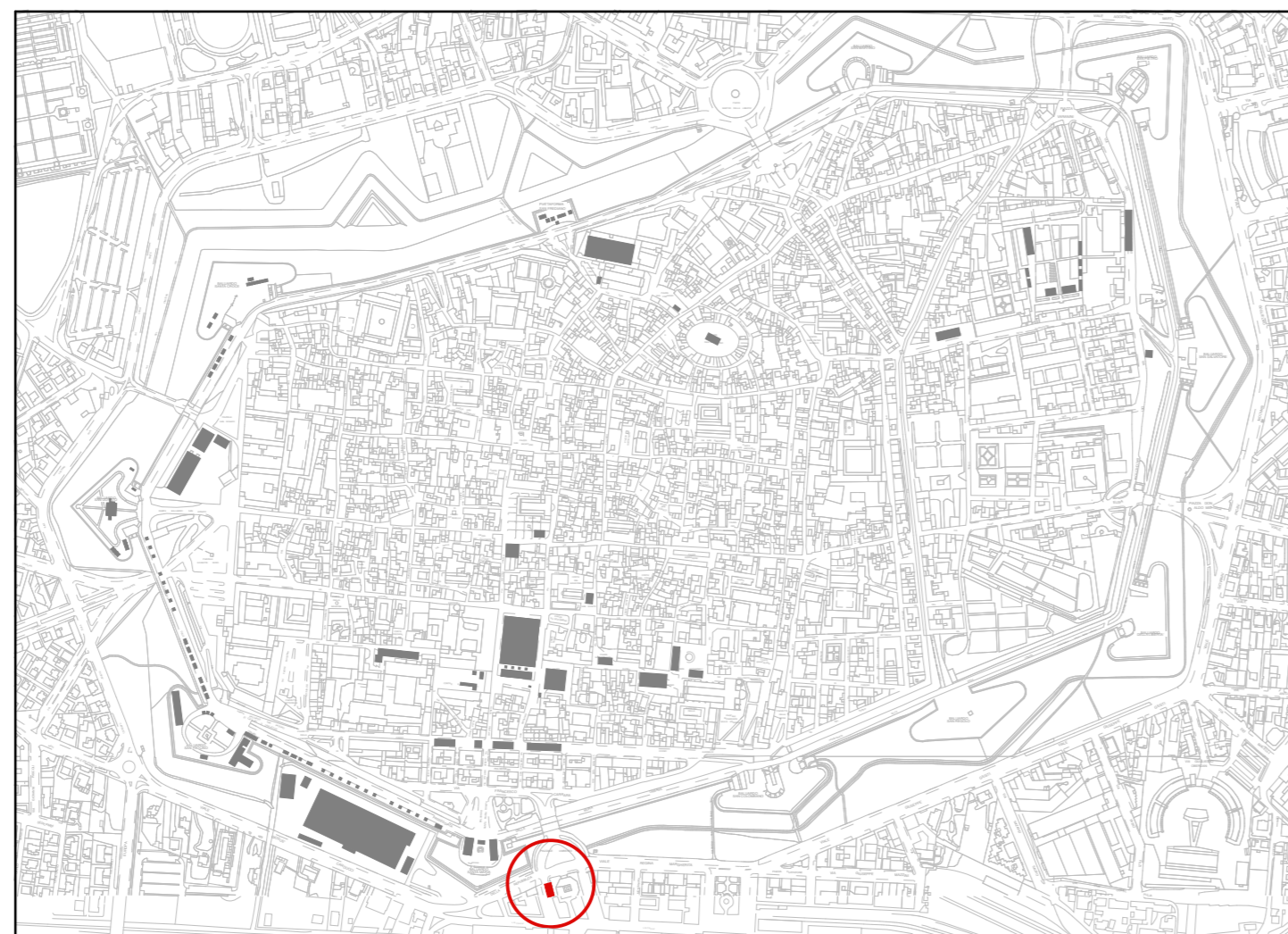
Dot. Ing. **IVANO BELLANDI**
SEZIONE A - N° 409
REGIONE EMILIA ROMAGNA
REG. INDUSTRIALE
REG. DELL'INFORMAZIONE

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

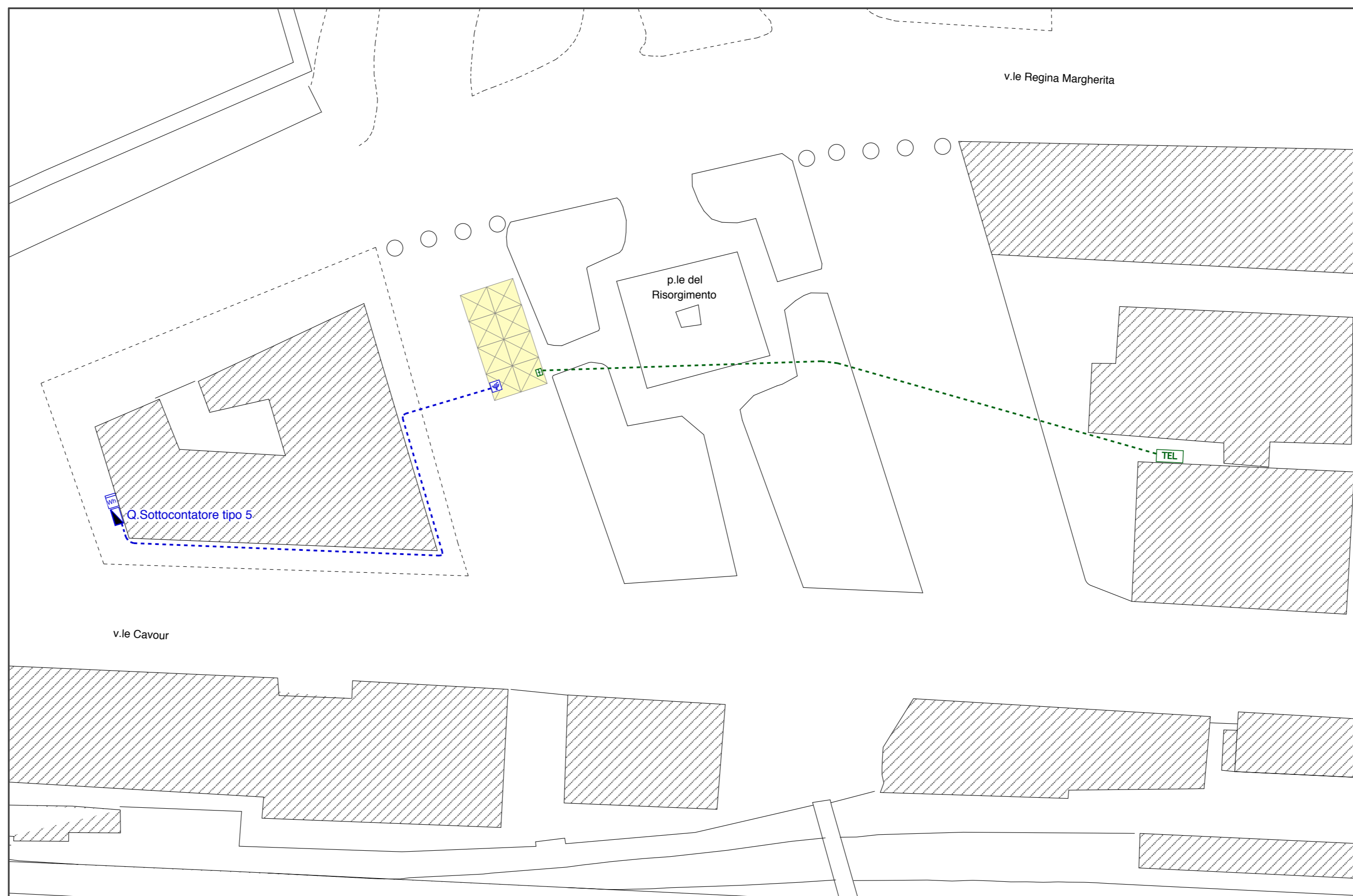
Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it



Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.SBEP - Reg. IQNet IT35197



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

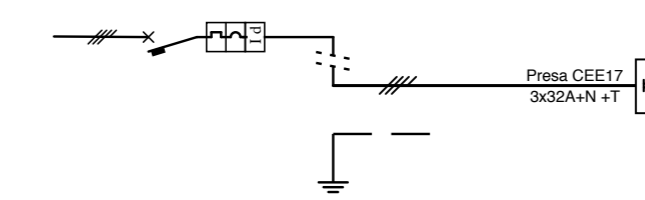


Pianta (scala 1/500)

Legenda simboli luce e f.m.

- contatore ENEL
- quadro elettrico di distribuzione
- presa 3P +N+T 32A CEE 17 400V
- cavo FG7OR in vista aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista - luce e forza motrice
- cavo FG7OR in vista aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista - trasmissione dati/fonia
- punto consegna linea trasmissione dati/fonia
- predisposizione presa trasmissione dati/fonia

Q. Sottocantatore tipo 5



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	ICN (KA)	semp. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	interruttore sottocantatore	32	4	6	0,03	FG7OR	4 x 16	68
2	generale quadro					FG7OR	4 x 16	

Schema (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA



Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

29

PADIGLIONI "VIA F. CARRARA"
PIANTA E QUADRI

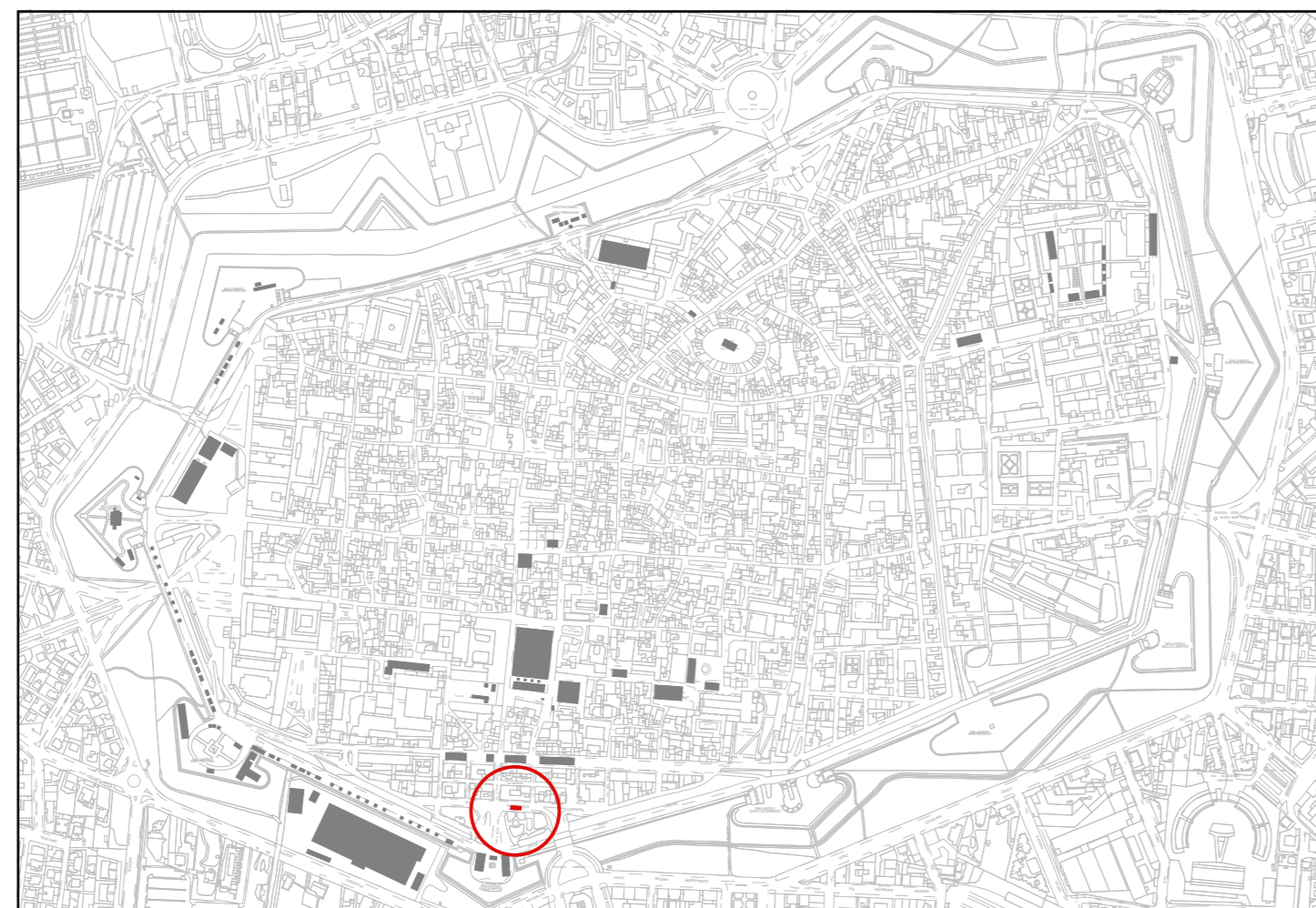
rev.	
del	
rev.	
del	
rev.	0
del	20.05.2016
scala	1/250
	1/10000
prot.	16292



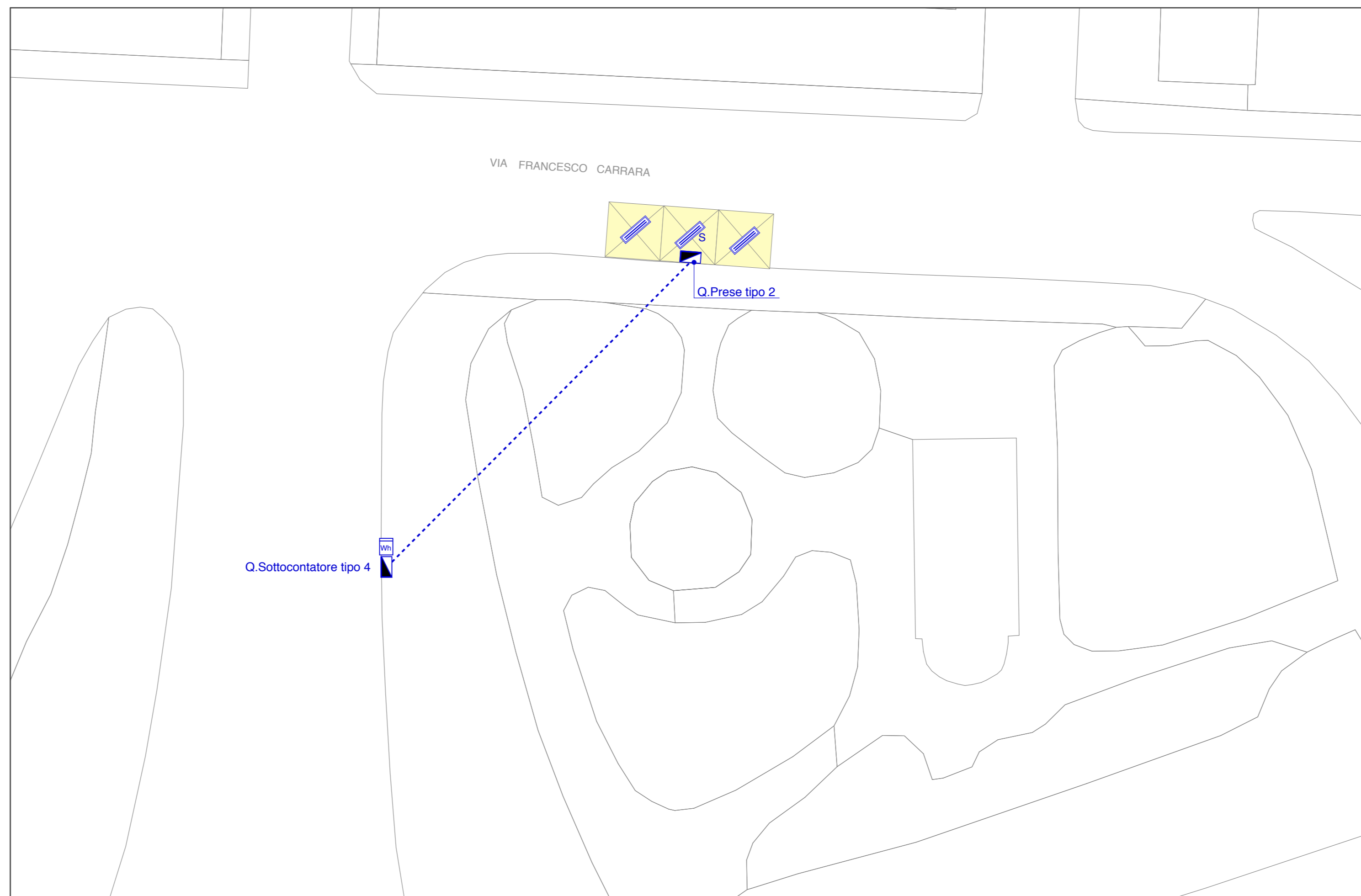
Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

CSQ Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001
Cert. CSQ 9175.5BEP - Reg. IQNet IT35197



Planimetria Generale (scala 1/10.000)

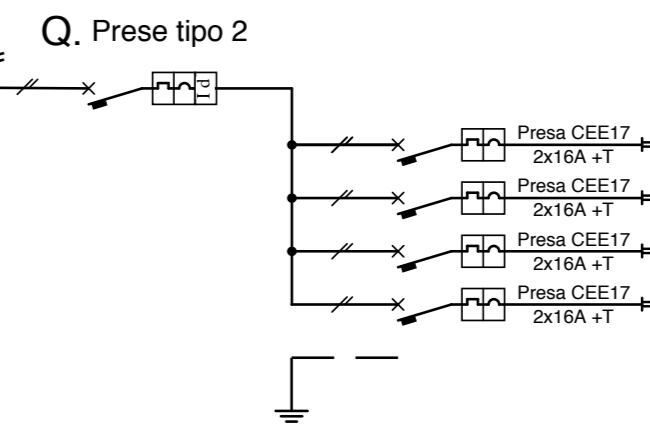


Pianta (scala 1/250)

Legenda simboli luce e f.m.

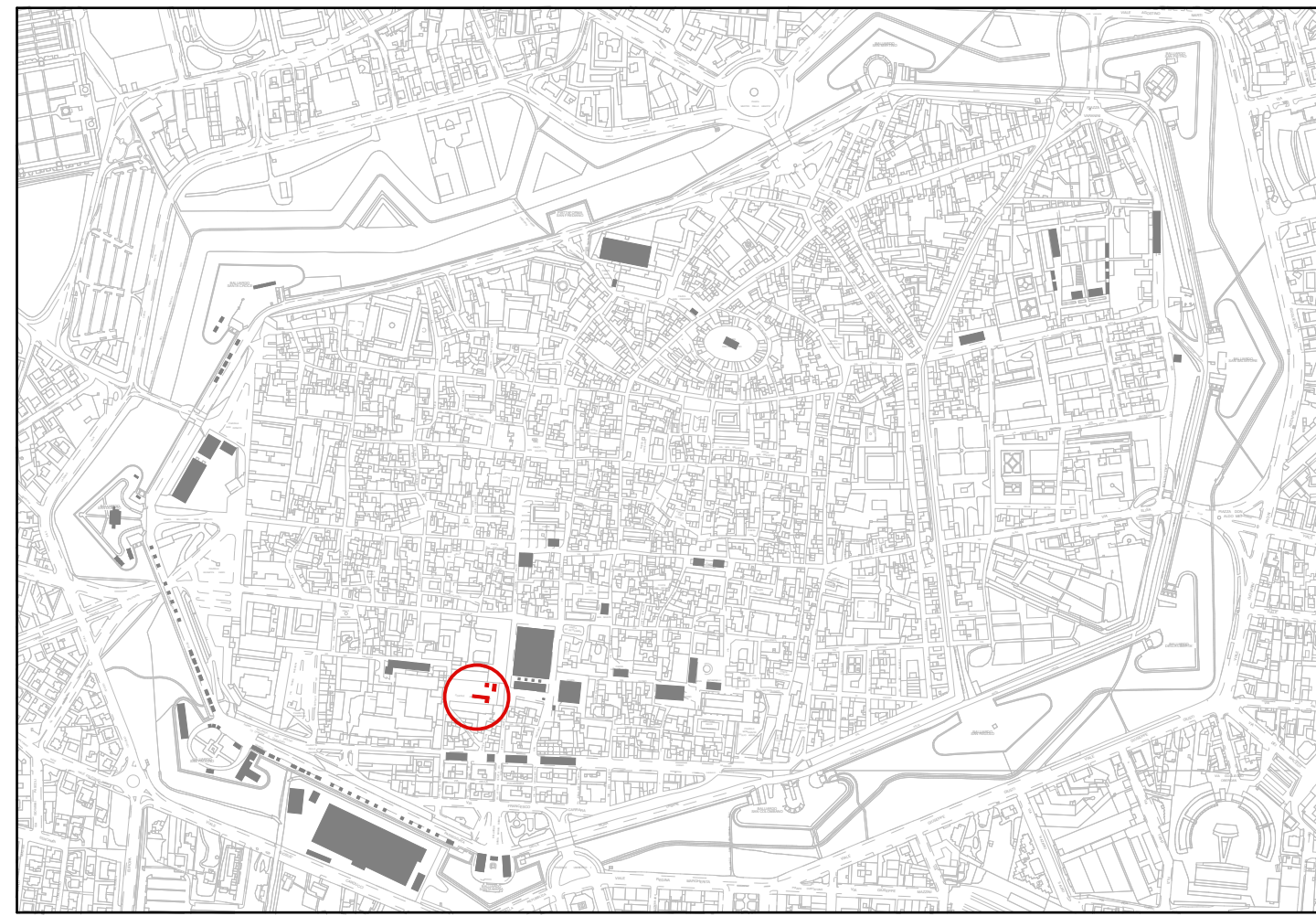
- contatore ENEL
- quadro elettrico di zona
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- cavo FG70M1 in vista aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.) e/o guaina spiralata in vista

Q. Sottocontatore tipo 4

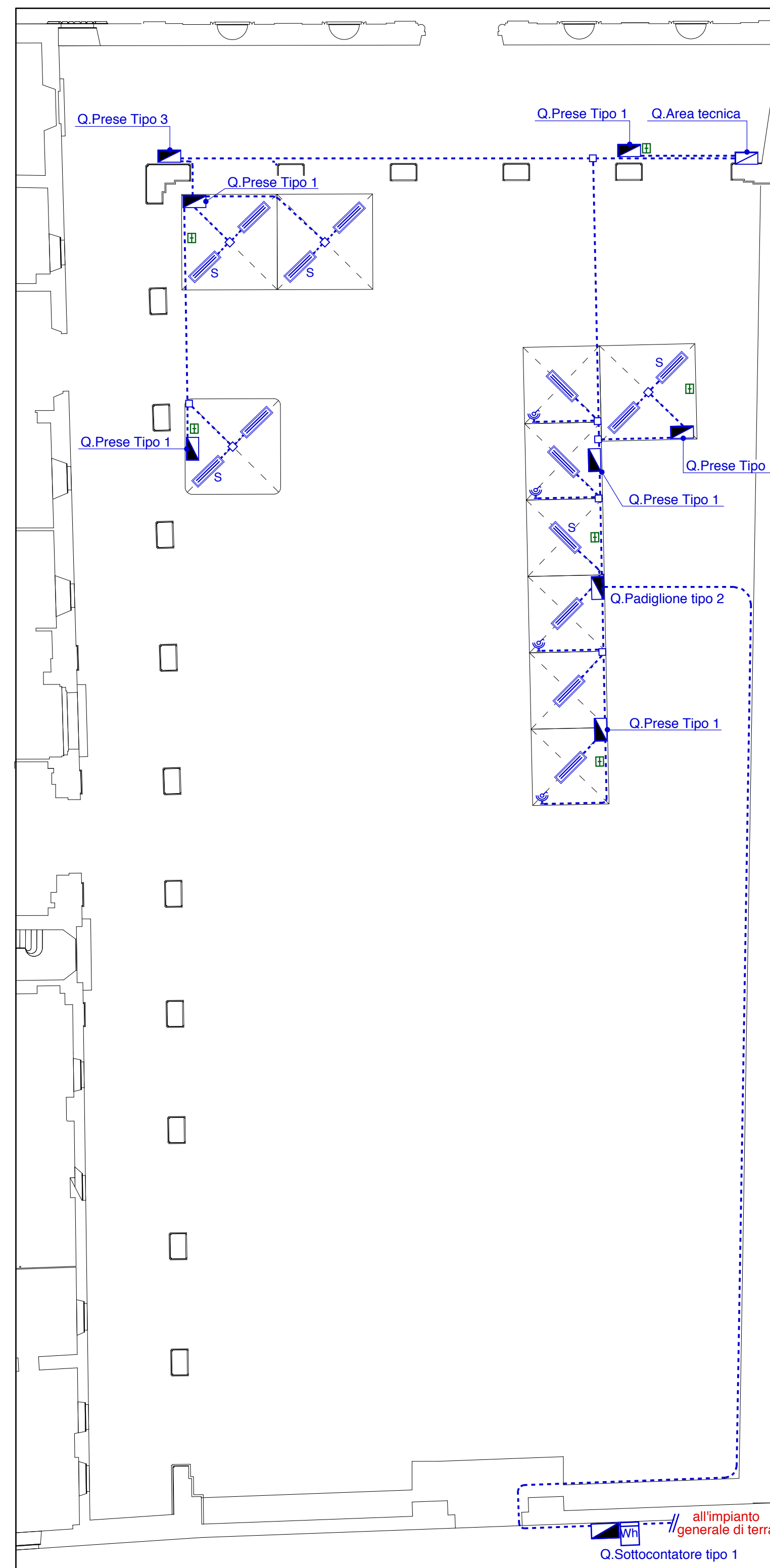


n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Ich (KA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	interruttore sottocontatore	32	2	6		FG7OR	2 x 6	41
2	generale quadro	32	2	6	0,03	FG7OR	2 x 6	
3	presa 1 linea 1 presa	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	23
4	presa 2 linea 2 prese	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	23
5	presa 3 luce	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	23
6	presa 4 luce di sicurezza	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	23

Schema (fuori scala)



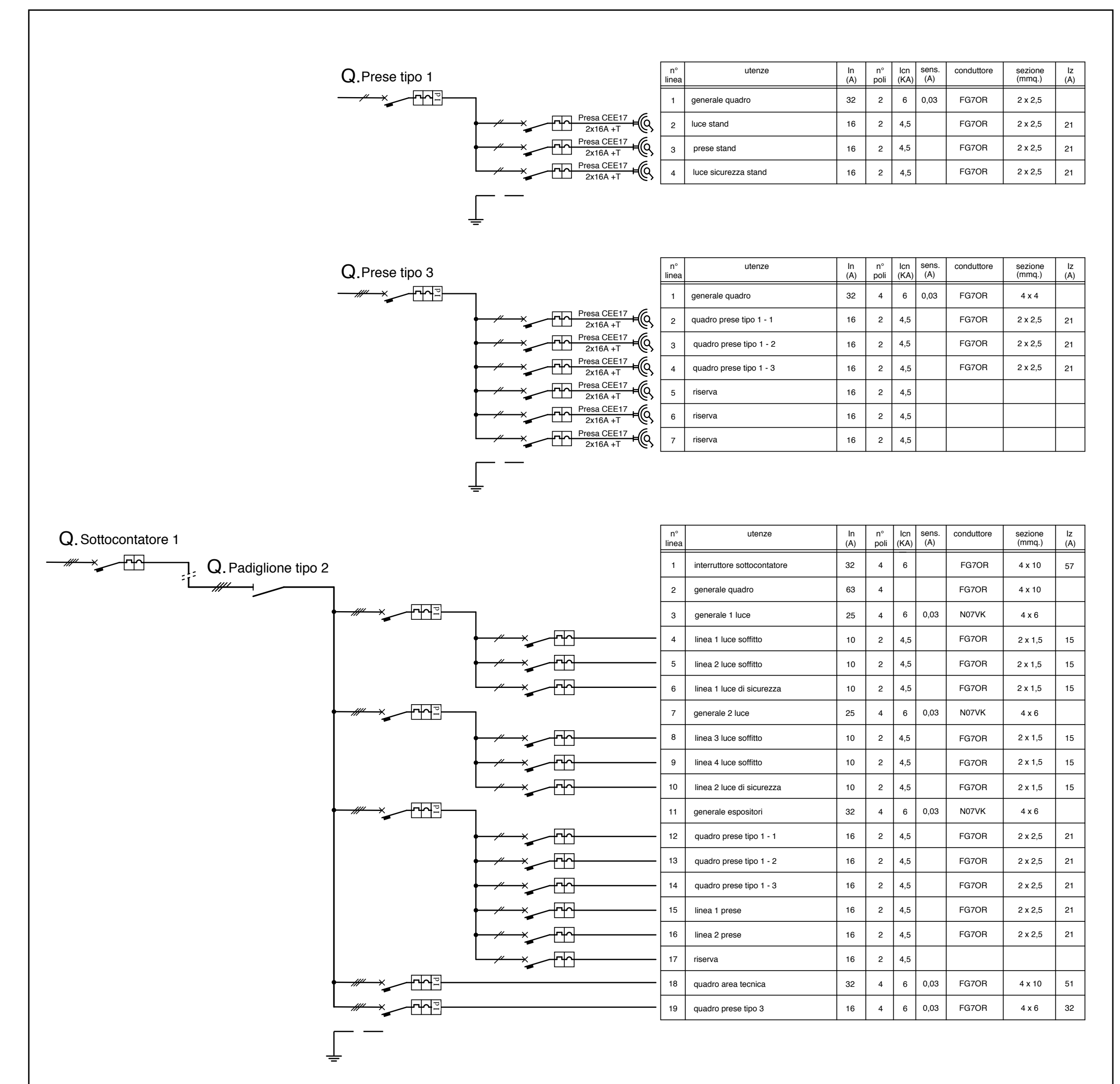
Planimetria Generale (scala 1/10.000)



Pianta (scala 1:200)

Legenda simboli luce e f.m.

- contatore ENEL
- quadro elettrico di distribuzione
- alimentazione quadro area tecnica
- presa 2x16A +T CEE 17 230V
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W
- plafoniera IP65 con lampade fluorescenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza
- cavo FG70R in vista aereo e/o su fune portante (H posa $\geq 2,5$ mt.) e/o guaina spiralata in vista
- predisposizione presa trasmissione dati/tonia



Schemi (fuori scala)

COMUNE DI LUCCA

Festival internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'Illustrazione e del Gioco in Lucca.

Organizzazione:
LUCCA COMICS & GAMES s.r.l.
 Piazza S. Romano Ex Caserma Lorenzini - Lucca

EDIZIONI 2016 - 2017 - 2018
 PROGETTO DEGLI ALLESTIMENTI ELETTRICI

30

PADIGLIONI "CORTILE DEGLI SVIZZERI"
PIANTA E QUADRI

rev. del _____

rev. del _____

rev. del _____

del 20.05.2016

scala 1/200

1/10000

prot. 16292

Il Tecnico

Elaborato finalizzato esclusivamente agli impianti elettrici. Non valido per usi diversi.

Studio Bellandi & Petri s.r.l. - Servizi di ingegneria
 Viale A. Marti, 181 - 55100 Lucca - Tel. 0583954242 - Fax. 0583490919
 Indirizzo e-mail: info@bellandipetri.it - sito web: www.bellandipetri.it

Società con Sistema di Qualità certificato UNI EN ISO 9001 Cert. CSQ 9175.5BEP - Reg. IQNet IT35197