Comune di Lucca

Lucca Crea Cultura & Relazioni

Progetto degli allestimenti elettrici temporanei per le edizioni del triennio 2019-2021 del Festival Internazionale del Fumetto, del Cinema d'Animazione, dell'illustrazione e del Gioco

Progetto definitivo

"Piazzale San Donato - Cavallerizza"

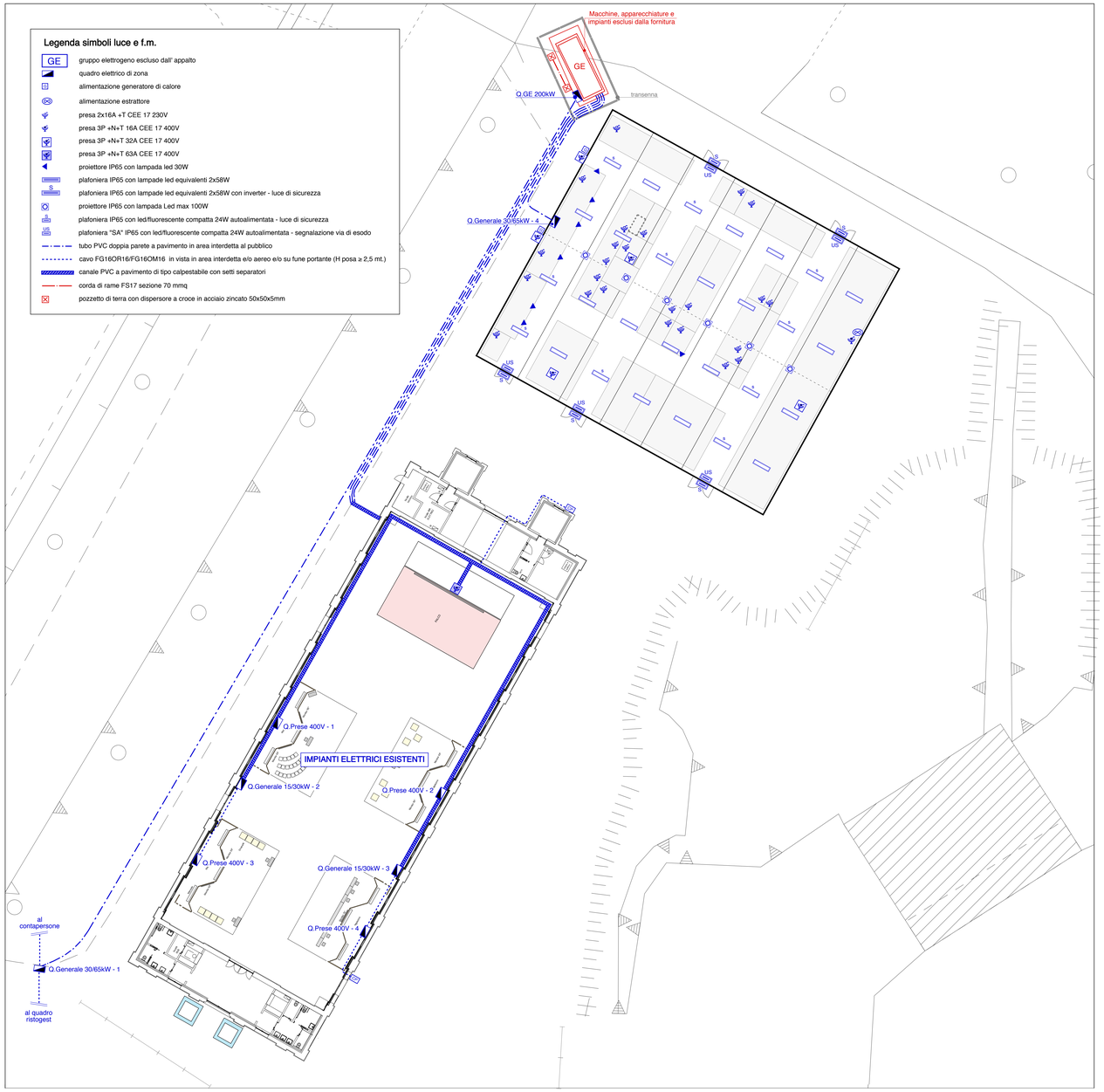
Pianta e schemi

11

Scala: 1:200 | Data: 31.05.2019 | Rev.: 0

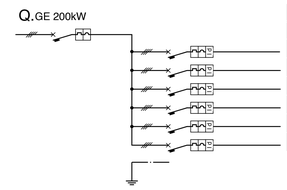
Dott. Ing. Valentina Maggi

Via Boccaccio 83A, 55047 Querceta (LU) - Cell. +39 3383027928 - Indirizzo email: v.maggi100@gmail.com - PEC: valentina.maggi@ingpec.eu - CF: MGGVNT77M68G628A - Iscriz. Ordine Ingegneri Lucca: Sez.A n. 1617



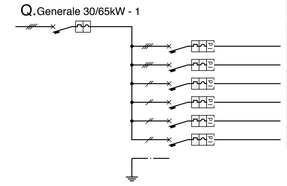
Pianta (scala 1:200)

Q.GE 200kW



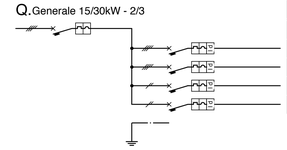
n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icn (KA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	250/400	4	36		FG16R16	3-1x150+1x95N	
2	quadro 1	125	4	36	0,03/10	FG16R16	4-1x50	152
3	quadro 4	125	4	16	0,03	FG16R16	4-1x50	152
4	presa 63A - palco	63	4	10	0,03	FG16OR16	4 x 16	68
5	quadro 2	63	4	10	0,03	FG16OR16	4 x 16	68
6	quadro 3	63	4	10	0,03	FG16OR16	4 x 16	68
7	generatore calore	32	2	10	0,03	FG16OR16	4 x 6	36

Q.Generale 30/65kW - 1



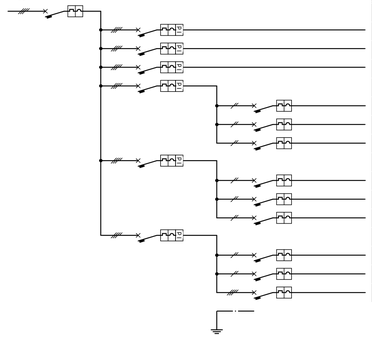
n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icn (KA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	arrivo linea	125	4	16		FG16R16	4-1x50	
2	riserva	125	4	16	0,03			
3	presa 63A - ristogest	63	4	6	0,03	FG16OR16	4 x 16	68
4	contapersone	10	2	6	0,03	FG16OR16	2 x 2,5	27
5	riserva	16	2	6	0,03			
6	riserva	16	2	6	0,03			
7	riserva	16	2	6	0,03			

Q.Generale 15/30kW - 2/3



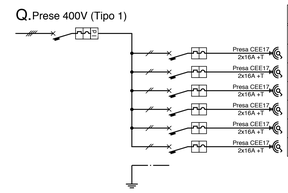
n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icn (KA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	63	4	16		FG16R16	4 x 16	
2	quadro Prese 400V - 1	32	4	6	0,03	FG16OR16	4 x 6	36
3	quadro Prese 400V - 2	32	4	6	0,03	FG16OR16	4 x 6	36
4	contapersone	16	2	6	0,03	FG16OR16	2 x 2,5	27
5	riserva	16	2	6	0,03			

Q.Generale 30/65kW - 4



n° linea	utenze	In (A)	n° poli	Icn (KA)	sens. (A)	conduttore	sezione (mmq.)	Iz (A)
1	generale quadro	125	4	16		FG16R16	4-1x50	
2	presa 32 A - utenza stand	32	4	6	0,03	FG16OM16	4 x 6	36
3	presa 32 A - utenza stand	32	4	6	0,03	FG16OM16	4 x 6	36
4	presa 32 A - utenza stand	32	4	6	0,03	FG16OM16	4 x 6	36
5	generale luci e prese 1	25	4	6	0,03	FG17	4 x 6	
6	linea 1 luci	16	2	4,5		FG16OM16	2 x 2,5	27
7	linea 1 luci sicurezza	16	2	4,5		FG16OM16	2 x 2,5	27
8	linea 1 prese e faretti	16	2	4,5		FG16OM16	2 x 2,5	27
9	generale luci e prese 2	25	4	6	0,03	FG17	4 x 6	
10	linea 2 luci	16	2	4,5		FG16OM16	2 x 2,5	27
11	linea 2 luci sicurezza	16	2	4,5		FG16OM16	2 x 2,5	27
12	linea 2 prese e faretti	16	2	4,5		FG16OM16	2 x 2,5	27
13	generale luci e prese 3	25	4	6	0,03	FG17	4 x 6	
14	linea 3 prese e faretti	16	2	4,5		FG16OM16	2 x 2,5	27
15	linea 4 prese e faretti	16	2	4,5		FG16OM16	2 x 2,5	27
16	estrattore	16	4	4,5		FG16OM16	4 x 2,5	22

Q.Prese 400V (Tipo 1)



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 6	
2	presa 1 16A - utenze allestimento	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	27
3	presa 2 16A - utenze allestimento	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	27
4	presa 3 16A - utenze allestimento	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	27
5	presa 4 16A - utenze allestimento	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	27
6	presa 5 16A - utenze allestimento	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	27
7	presa 6 16A - utenze allestimento	16	2	4,5		FG7OR	2 x 2,5	27

Schemi (fuori scala)