

Lucca

crea

Cultura & Relazioni

Comune di Lucca

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 Arrigoni"

Pianta e schemi

Scala: 1:250

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: MG@VN77M68G628A - Iscritt. Ordine Ingegneri Lucca: Sez.A n. 1617

22

Pianta (scala 1/250)

contatore ENEL

quadro elettrico generale

quadro elettrico di zona

presa 3P +N+T 32A CEE 17 400V

proiettore IP65 con lampade led max 50W installazione > 5 mt

plafoniera IP65 con lampade led equivalenti 2x58W

plafoniera IP65 con lampade led equivalenti 2x58W con inverter - luce di sicurezza

plafoniera IP65 con lampada led/fluorescente compatta 24W autoalimentata - luce di sicurezza

plafoniera "SA" IP65 con lampada led/fluorescente compatta 24W autoalimentata - segnalazione via di esodo

tubo PVC doppia parete in vista in area interdetta al pubblico

cavo FG160R16 in vista in area interdetta e/o aereo e/o su fune portante (H posa ≥ 2,5 mt.)

canale PVC a pavimento di tipo calpestabile con setti separatori

Legenda simboli luce e f.m.

n°	desc.	pot. (W)	n°	pot. (W)	tensione (V)	cos φ	conduttore	sezione (mm²)	lx
1	semplicemente sottocontatore	125	4	0,3	FG160R16		4 x 30	125	
2	generale quadro	125	4	0	FG160R16		4 x 30		
3	quadro prese 400V - 1	32	4	0,05	FG160R16		4 x 6	36	
4	quadro prese 400V - 2	32	4	0,05	FG160R16		4 x 6	36	
5	quadro generale 1500W	40	4	0,05	FG160R16		4 x 16	48	
6	linea 1 luci / luci sicurezza	16	2	4,5	FG160R16		2 x 2,5	27	
7	linea 2 luci / luci sicurezza	16	2	4,5	FG160R16		2 x 2,5	27	
8	lavori esterni	16	2	4,5	FG160R16		2 x 2,5	27	

n°	desc.	pot. (W)	n°	pot. (W)	tensione (V)	cos φ	conduttore	sezione (mm²)	lx
1	generale quadro	60	4	0	FG160R16		4 x 16		
2	prese 32A - 1	32	4	0,05	FG160R16		4 x 6	36	
3	prese 32A - 2	32	4	0,05	FG160R16		4 x 6	36	
4	riserva	16	4	0,05					
5	riserva	16	4	0,05					

n°	desc.	pot. (W)	n°	pot. (W)	tensione (V)	cos φ	conduttore	sezione (mm²)	lx
1	generale quadro	32	4	0,05	FG160R		4 x 6		
2	prese stand 1	16	2	4,5	FG160R		2 x 2,5	24	
3	prese stand 2	16	2	4,5	FG160R		2 x 2,5	24	
4	prese stand 3	16	2	4,5	FG160R		2 x 2,5	24	
5	prese stand 4	16	2	4,5	FG160R		2 x 2,5	24	
6	riserva	16	2	4,5					
7	riserva	16	2	4,5					

Schemi (fuori scala)