

PIANTA PIANO PRIMO
STATO DI PROGETTO

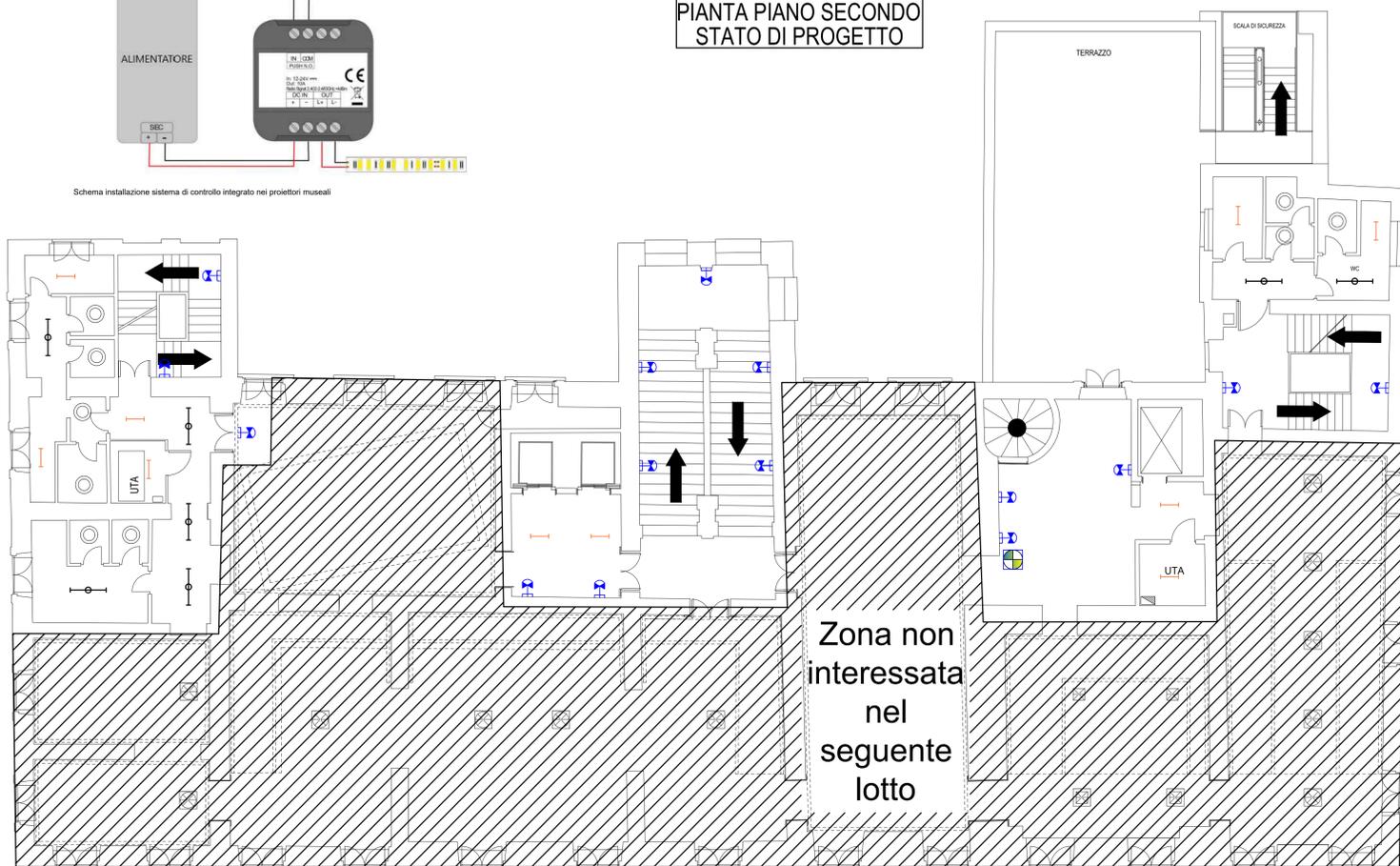


LEGENDA CORPI ILLUMINANTI	
1	Plafoniera LED tipo Teamitalia modello M-Eco 10588DMBE2C da 18W 2380lm + BW 1100lm o equivalente
2	Plafoniera LED tipo Linesight 82351N12 mod. Alx Double da 2x13,5 W 1277lm IP66 o equivalente
3	Plafoniera LED tipo Teamitalia M-Eco 10588DMBE2C a LED da 34W 4713lm + 16W 2200lm o equivalente
4	Proiettore a LED tipo Feal 34150 da 42W o equivalente
5	Plafoniera LED marca Teamitalia modello M-ECO da 18W 2380lm o equivalente
6	Corpo illuminante tipo PAN - RTL21108DA da 10W 974lm o equivalente
7	Proiettore equipaggiato con una lampada a LED da 30W R7S
8	Plafoniera LED tipo PAN - RTL21108DA da 10W 974lm o equivalente
9	Corpo illuminante equipaggiato con doppia lampada LED da 7W
10	Corpo illuminante equipaggiato con lampada LED da 11W
11	Plafoniera LED tipo Disano Fosnova Asso C - Big incasso da 27W o equivalente
12	Corpo illuminante equipaggiato con doppia lampada LED da 12W
13	Proiettore da esterno a led max 38W - montaggio a parete
14	Lampada a LED da 6W - corpo illuminante a parete
15	Proiettore da esterno a led max 67W - montaggio a parete
16	Proiettore a LED per esposizione museale tipo Rimini Solar 60 da 18W o equivalente da posizionare secondo le esigenze degli espositori
17	Binario trifase a plafone bianco da 1 m
18	Binario trifase a plafone bianco da 2 m
19	Binario trifase a plafone bianco da 3 m

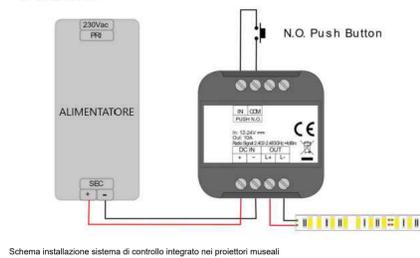
LEGENDA DOMOTICA	
	Timer/Dimmer/convertitore, 10V IP20 BLE DC Input: 12/24/48 Vdc - Comando: App dedicata - Comando: Pulsante Normale Aperto, programmabile da App dedicata. Memorizzazione dell'ora per mantenere gli scenari di luce in caso di blackout temporaneo.
	Unità di controllo luce con sensori integrati per la regolazione in funzione della rilevazione di presenza e della luce diurna. Con interfaccia Bluetooth® (4.0 LE, portata fino a 15 m) per la parametrizzazione e la gestione dell'illuminazione mediante app su smartphone. Con interfaccia DALI per il controllo di fino a 20 reattori DALI (1 uscita, broadcast), installazione ad incasso.
	Sensore di presenza/assenza ad incasso avente campo di regolazione ritardo disinnesco da 1 a 30 minuti. Scelta di luminosità a regolazione continua da 250 a 1000 lux. Tensione di alimentazione 230VAC ±10%, 50/60Hz. Potere di apertura 1300 VA. Soddisfa la ENIEC 00669-2-1. Versione ad incasso.

Zona non interessata nel seguente lotto

PIANTA PIANO SECONDO
STATO DI PROGETTO



► INSTALLAZIONE



Schema installazione sistema di controllo integrato nei proiettori museali

Zona non interessata nel seguente lotto

I sistemi di controllo

Quest'ultimo, si realizza attraverso un sistema wireless a bordo degli espositori, con protocollo BLE (Blue-tooth Low Energy) di ultima generazione. Conta di un software di controllo di semplice impiego (via App su piattaforme Android/iOS) che si interfaccia direttamente con l'apparecchio, consentendone la gestione singolarmente o per gruppi on/off e dimming (personalizzabili e impostabili con orologio astronomico), programmazione di scenari statici e dinamici, interfacciamento con sensori di luminosità (naturale e artificiale) e con rilevatori di presenza/movimento. L'accesso ai comandi può realizzarsi attraverso l'uso di smart-phones o tablet, di telecomando o semplice pulsante normalmente aperto.

 Comune di Napoli Piazza Municipio (Palazzo S. Giacomo), 1 80133 Napoli					
DESCRIZIONE					
"PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DELL'INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL PALAZZO DELLE ARTI DI NAPOLI (PAN) IN VIA DEI MILLE" -PROGETTO NA2.1.2.A RISPARMIO ENERGETICO NEGLI EDIFICI PUBBLICI DEL COMUNE DI NAPOLI-PON METRO 2014-20"					
ELABORATO					
PIANTA PIANO PRIMO E PIANO SECONDO					
 C-ENGINEERING S.r.l. Buildings, Safety and Systems		FASE DELL'OPERA PROGETTO ESECUTIVO PROTOCOLLO DI ARRIVO			
C-ENGINEERING S.r.l. Via Accorà, 13/C - 83031 ARIANO IRPINO (AV) Tel. 0825.872418 Fax 0825.872418 e-mail info@c-engineering.it Reg. Imp. 02672340649 di Avellino p.e.c.: cengineeringsrl@legalmail.it		VISTO DI APPROVAZIONE			
IL PROGETTISTA ING. AGOSTINO CASTAGNOZZI Coordinatore generale ARCH. MONICA ALTERIO Consulenza architettonica	IL R.U.P. ARCH. FABIO FERRIERO				
DATA 28/04/2023	SCALA 1:100	FORMATO NA			
NOME FILE \server\I\Dat\Studio\EL\EL949\Progetto esecutivo		SIGLA DI IDENTIFICAZIONE COMMESSA ANNO N. PROG. TIPOLOGIA TAVOLA REVISIONE EL949/23/02/PR/02/01			
REVISIONE					
N.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATORE	VERIFICATO	APPROVATO
00	APR.23	PRIMA EMISSIONE	GC	FC	AC
01	GEN.24	REV. 01	GC	FC	AC
02					
03					