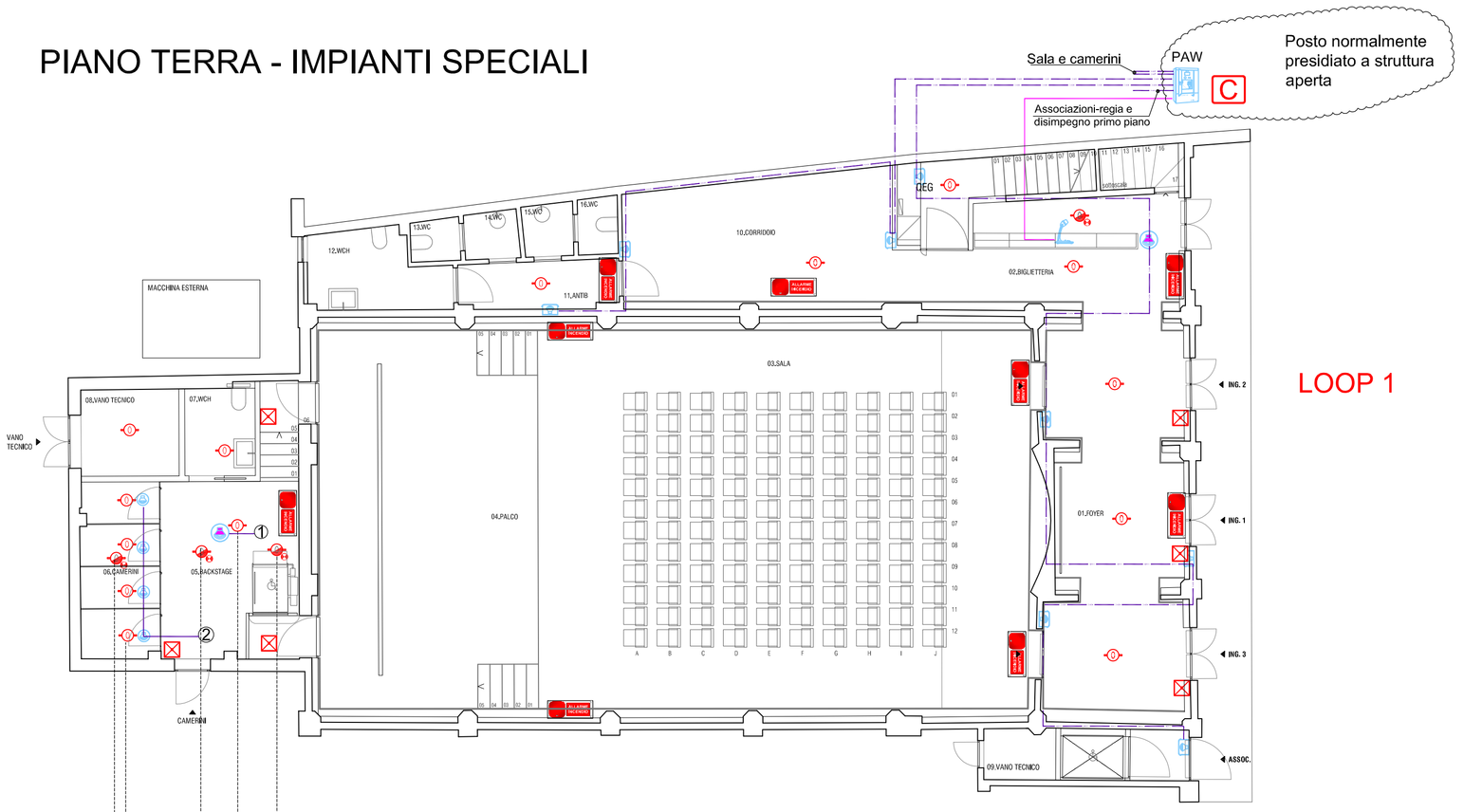
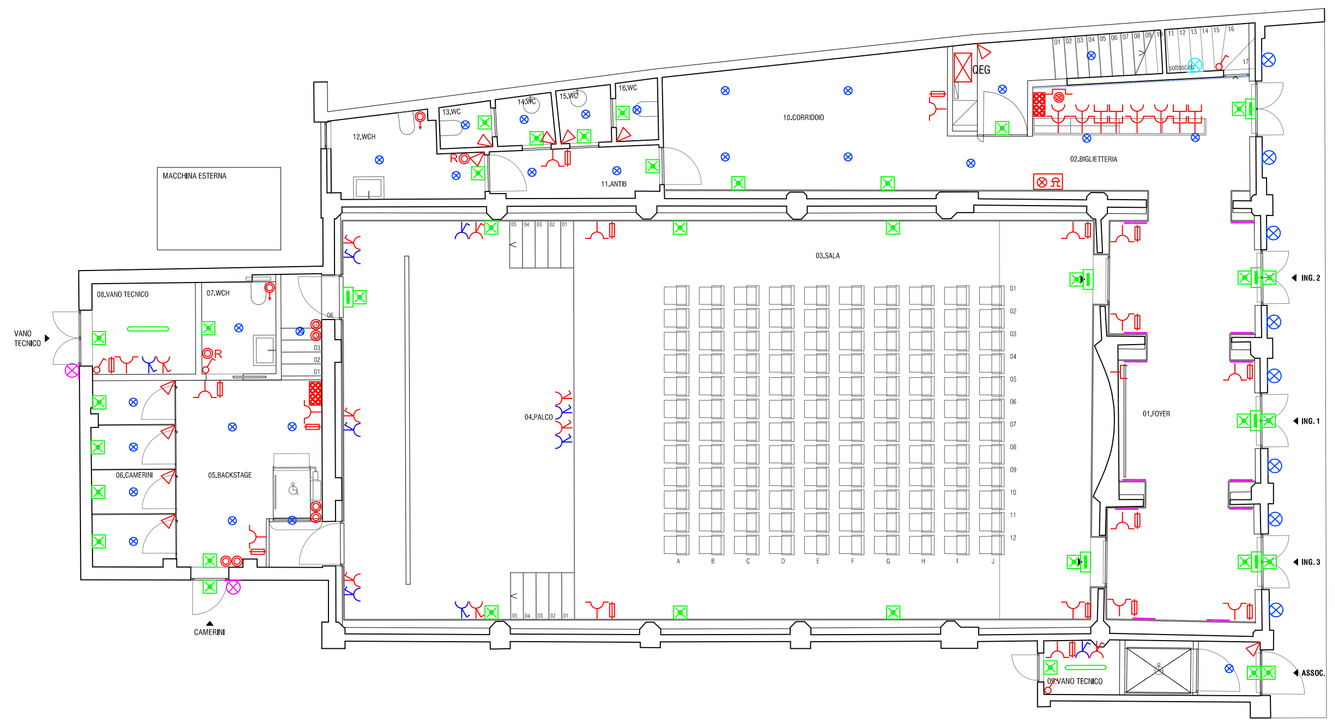
PIANO TERRA - IMPIANTI SPECIALI

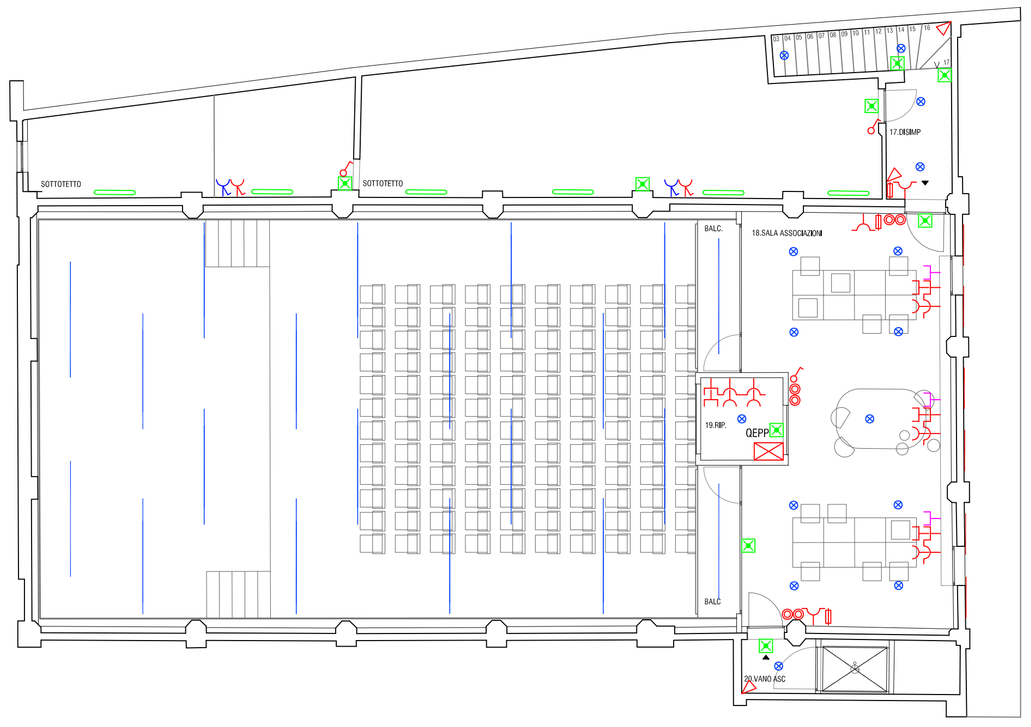


LOOP 1

PIANO TERRA - IMPIANTO ELETTRICO



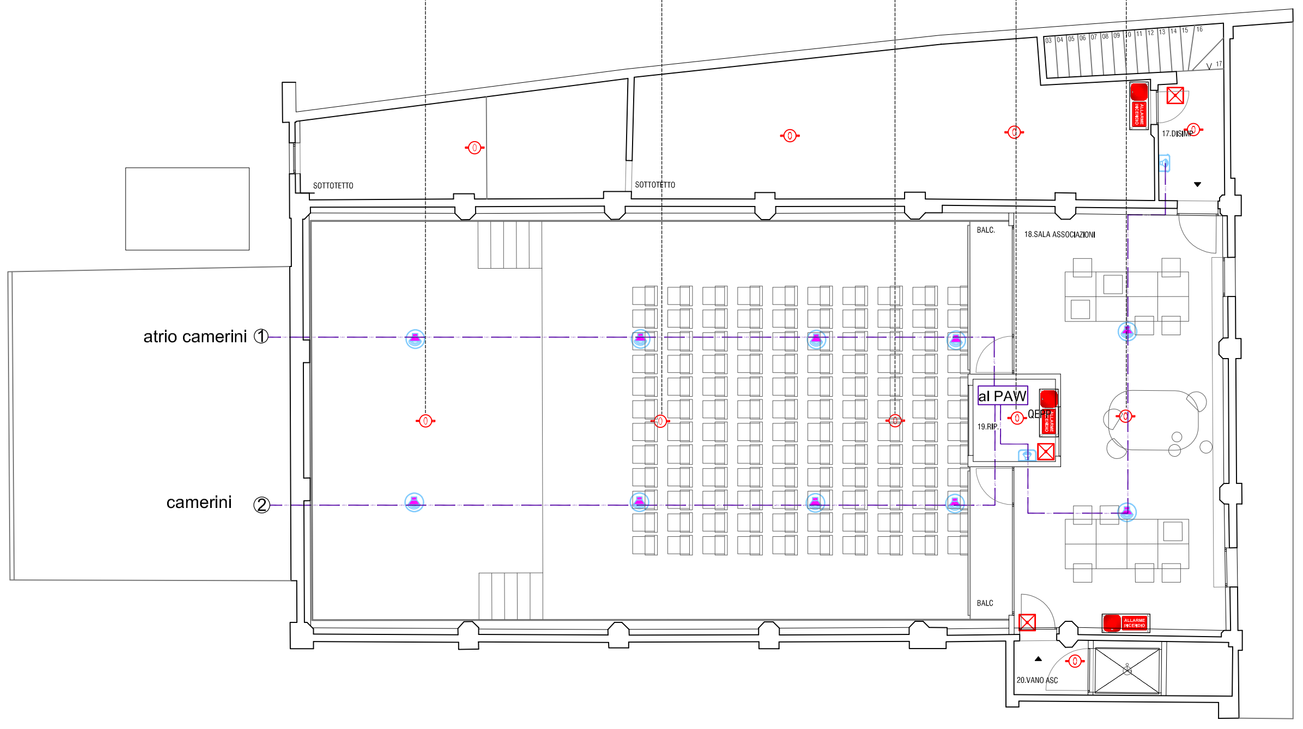
PIANO PRIMO - IMPIANTO ELETTRICO



L E G E N D A

	quadro elettrico
	interruttore unipolare
	pulsante a tirante
R	pulsante di reset
	prese bipasso 10/16A
	presa UNEL 10/16A
	presa TF/TD
	pulsante di sgancio con segnalazione luminosa
	apparecchio illuminante a led da incasso modello Ginny 25W 3K 2749 lm marca Novalux od equivalente
	sistema da incasso a led modello Lucky Evo OP 63W 3K 5192 lm marca Novalux od equivalente
	rivelatore di presenza
	strip led per installazione a parete
	plafoniera d'emergenza a led da incasso modello OVA48314 marca Schneider od equivalente
	presa interbloccata trifase
	presa interbloccata monofase
	allarme ottico – acustico per WC disabili
	plafoniera d'emergenza a led da incasso modello OVA48317 marca Schneider od equivalente
	presa TV
	fusibile
	apparecchio illuminante a led da plafone modello 748 Obló 2.0 marca Disano od equivalente
	apparecchio illuminante a led a parete modello 1558 Brick marca Disano od equivalente
	plafoniera a led modello 3F Linda 58583 marca 3F Filippi od equivalente
	plafoniera a led da parete a led modello Vela 21W 3K 2813 lm marca Novalux od equivalente
	apparecchio illuminante a led modello Monaco 200 12 led 3K 50° marca Platek od equivalente
	apparecchio illuminante a led modello Linealuce BG99 marca IGUZZINI od equivalente
	pulsantiera a 8 comandi impianto di illuminazione

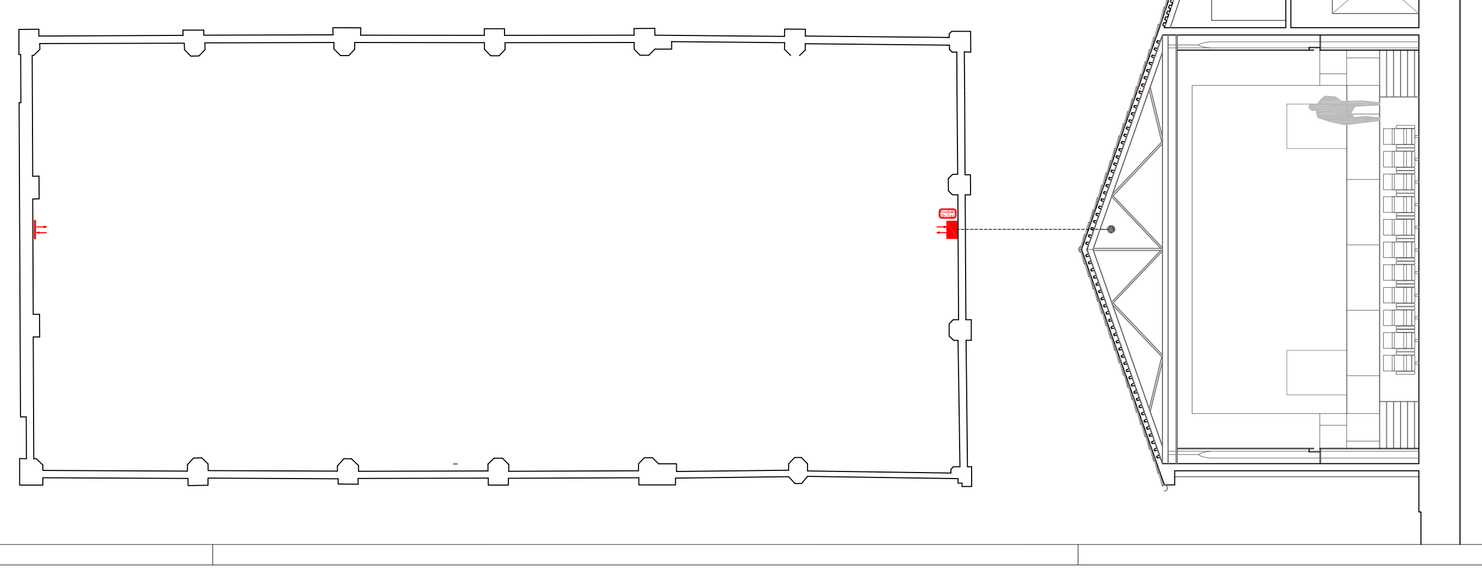
PIANO PRIMO - IMPIANTI SPECIALI



LOOP 2

SOTTO TETTO - IMPIANTI SPECIALI

LOOP 2



L E G E N D A E V A C

Q.n°	Simbolo	Descrizione
1		Centrale EVAC in armadio rack 24U per sistemi di evacuazione vocale, x linee (a+b), completa di Unità principale, amplificatori, unità di alimentazione primaria e secondaria, EN54-16 / EN54-4.
1		Centrale EVAC compatta da parete 500 W per sistemi di evacuazione vocale, 6 linee (a+b) EN54-16:2008 / EN54-4.
1		Postazione remota per chiamate d'emergenza con selezione zone e Microfono di Emergenza
1		Diffusore sonoro da parete da 6 W, EN 54-24
9		Diffusore sonoro da incasso a parete da 12 W, EN 54-24
4		Diffusore sonoro da incasso a controsoffitto da 6 W, EN 54-24
12		Diffusore sonoro da incasso a controsoffitto da 12 W, EN 54-24
≈ 200		Cavo 2 conduttori sez. ≥ 1,5 mmq CEI-EN50200 - LSZH - Viola Misura da verificare
≈ 20		Cavo CAT 5 FTP • Misura da verificare
≈ ---		

N.B. Tutti i cavi devono essere resistenti al fuoco per almeno 120 min. secondo CEI-EN 50200 (CEI 20-36), a bassa emissione di fumi e zero alogeni (LSZH) colore viola.
La sezione minima di ogni conduttore di alimentazione dei componenti deve essere di almeno 0,5 mmq.

L E G E N D A R I V E L A Z I O N E I N C E N D I

Q.n°	Simbolo	Descrizione
1		Centrale 2 loop EN54-2/4
3		Modulo ingresso / uscita EN54-17/18
---		Terminale remoto
---		Invitatore di messaggi EN54-21
24		Rivelatore ottico di fumo puntiforme in ambiente EN54-7/17
4		Rivelatore ottico di fumo puntiforme sopra il controsoffitto EN54-7/17
1		Rivelatore lineare di fumo a riflessione portata sino a 70/75 m EN54-12
9		Punto di segnalazione manuale (pulsante a rottura vetro da interno) EN54-11/17
4		Ripetitore ottico per segnalazione d'allarme (di rivelatore non visibile)
12		Avvisatore ottico + acustico + pannello in plexiglas con scritta "ALLARME INCENDIO" alimentazione da loop EN54-3/17/23
≈ 800		Cavo 2 conduttori sez. ≥ 1,5 mmq twistati e schermati per Loop CEI-EN50200 - LSZH
≈ ---		

N.B. Tutti i cavi devono essere resistenti al fuoco per almeno 30 min. secondo CEI-EN 50200 (CEI 20-36), a bassa emissione di fumi e zero alogeni (LSZH).
La sezione minima di ogni conduttore di alimentazione dei componenti deve essere di almeno 0,5 mmq.

Progetto di riqualificazione per il cinema teatro Italia

Via Luciano Cerati, 9, 46030 Dosolo MN

SOGGETTO PROPONENTE

Comune di Dosolo

Responsabile Unico del Procedimento: Arch. Riccardo Belfanti

PROGETTO ARCHITETTONICO

Arch. Francesco Nicolini

PROGETTO STRUTTURALE

Ing. Claudio Vincenzi

PROGETTO IMPIANTI

Impianti Meccanici e Idraulici: Per. Ind. Omar Manzini

Impianto elettrico: Per. Ind. Enrico Taino

SICUREZZA E PREVENZIONE INCENDI

Sicurezza: Ing. Stefano Bocchi

Prevenzione Incendi: Geom. Stefano Andreoli

AMBITO DI PROGETTAZIONE

PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO

TITOLO ELABORATO: PIANTA PIANO TERRA - PIANO PRIMO

SCALA: 1:100

CODICE ELABORATO: IED_001_R00

Rev.	Descrizione	Data	Redazione
00	emissione	30.12.2021	ET