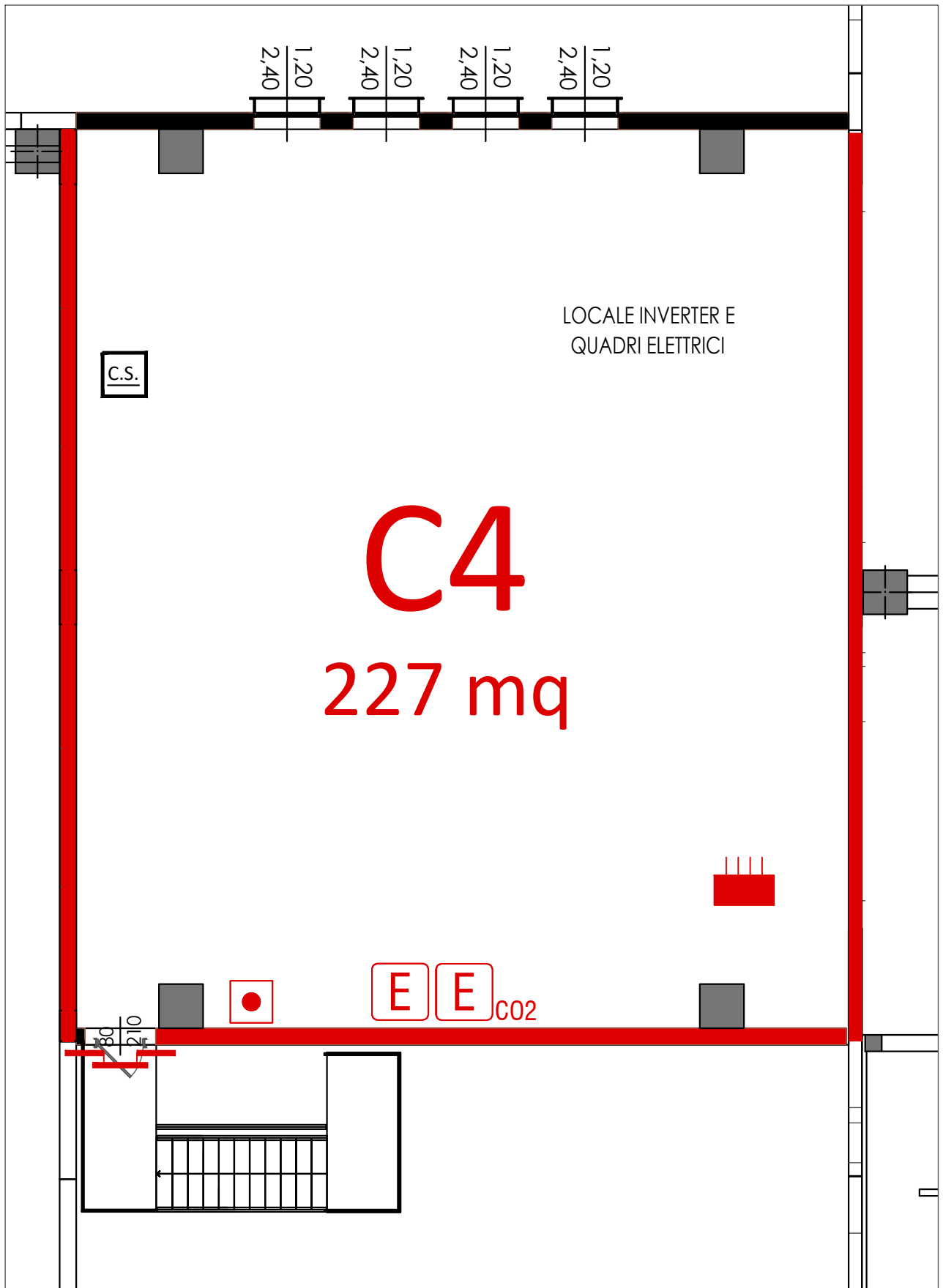


Planimetria Generale

NB.

- Tutti gli ambienti sono protetti da IRAI, illuminazione di sicurezza, rete idranti interna, esterna ed estintori.
- La classe di resistenza al fuoco delle strutture è pari a R120 e degli elementi di compartimentazione EI 120.

PERCORSI MEZZI ANTINCENDIO



Planimetria P1 - Scala 1:100

Ambiti dell'attività	Piano	Compartimento	Area [m²]	q _f [MJ/m²]
Produzione/Stoccaggio	PT	C1	13500	1218
Area ristoro e servizi	PT	C1	261	<600
Locale ricarica muletti	PT	C2	400	<600
Locale tecnico	PT	C3	30	<200
Locale inverter	P1	C4	223	<600

REQUISITI MINIMI ACCESSIBILITA' ALL'AREA				
Larghezza [m]	Altezza libera [m]	Raggio di svolta [m]	Pendenza max [%]	Resistenza al carico [Ton]
3.50	4.00	13.00	10	20*
* 8 ton sull'asse anteriore, 12 ton sull'asse posteriore, passo 4m.				

LEGENDA DEI SIMBOLI			
SIMBOLI GENERALI	C1 xxx mq	CODICE COMPARTIMENTO	E ESTINTORE PORTATILE
	SXX	CODICE VANO SCALE/ASCENSORE	E _{co2} ESTINTORE PORTATILE A CO2
	[Linea gialla]	PERCORSO PROTETTO	I E ESTINTORE CARRELLATO
	[Linea blu]	FILTRO A PROVA DI FUMO	NASPO
	[Linea verde]	SCALA PROTETTA	I IDRANTE A MURO
ELEMENTI COSTRUTTIVI E RELATIVE APERTURE	[Linea arancione]	SCALA A PROVA DI FUMO E ASCENSORI ANTINCENDIO	I IDRANTE SOTTOSUOLO
	[Linea grigia]	AREA NON OGGETTO DI INTERVENTO	I IDRANTE A COLONNA SOPRASUOLO
	[Linea arancione]	COMPARTIMENTAZIONE R/RE/EI 30	ATTACCO AUTOPOMPA DOPPIO
	[Linea magenta]	COMPARTIMENTAZIONE R/RE/EI 60	FILO TESO L _{max} =25 metri
	[Linea blu]	COMPARTIMENTAZIONE R/RE/EI 90	CENTRALE DI CONTROLLO E SEGNALE
VIE D'ESODO	[Linea magenta]	COMPARTIMENTAZIONE R/RE/EI 120	IMPIANTO DI ALLARME
	[Linea verde]	COMPARTIMENTAZIONE R/RE/EI 180	IMPIANTO AUTOMATICO DI RIVELAZIONE INCENDIO
	[Linea arancione]	COMPARTIMENTAZIONE R/RE/EI 240	IMPIANTO FISSO DI ESTINZIONE AD ATTIVAZIONE AUTOMATICA
	[Linea rossa]	PORTA RESISTENTE AL FUOCO	PULSANTE PER ATTIVAZIONE APERTURE DI SMALTIMENTO
	[Linea rossa]	PORTA RESISTENTE AL FUOCO TIPO Sa	SENFC SISTEMA DI EVACUAZIONE NATURALE DI FUMO E CALORE
VIE D'ESODO	[Linea verde]	VIA DI ESODO VERSO L'ALTO	PULSANTE DI SGANCIO GENERALE MT
	[Linea verde]	VIA DI ESODO ORIZZONTALE	QUADRO ELETTRICO GENERALE
	[Linea verde]	VIA DI ESODO VERSO IL BASSO	ELETTROVALVOLA
	[Linea verde]	VIA DI ESODO	QUADRO ELETTRICO LOCALE
	[Linea verde]	CORRIDOIO CIECO	SGANCIO IMPIANTO ELETTRICO
VIE D'ESODO	[Linea verde]	USCITA DI SICUREZZA CON RELATIVA LARGHEZZA	SGANCIO IMPIANTO VENTILAZIONE
	[Linea verde]	SPAZIO CALMO	SGANCIO IMPIANTO FOTOVOLTAICO
	[Linea verde]		
	[Linea verde]		
	[Linea verde]		

GENERALITA'	
Attività soggette ai controlli di P.I.	70.2.C - 44.2.C- 47.2.C
Norma di Riferimento	D.M. 03/08/2015 e ss.mm.ii.
Profili di rischio	R _{vita} =A1/A4; R _{beni} =1; R _{amb} = non sign.
Impianti di protezione attiva	Rete idranti UNI 45 e UNI 70 Impianto rilevazione ed allarme incendio Lucernari tipologia SEc
STRATEGIA ANTINCENDIO	
MISURE ANTINCENDIO	LIVELLI DI PRESTAZIONE
S.1 Reazione al fuoco	I
S.2 Resistenza al fuoco	III
S.3 Compartimentazione	II
S.4 Esodo	I (ALTERNATIVA)
S.5 Gestione della sicurezza antincendio	II
S.6 Controllo dell'incendio	III
S.7 Rivelazione ed allarme	III
S.8 Controllo dei fumi e calore	I/II
S.9 Operatività antincendio	IV
S.10 Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio	I

COMUNE DI BUDRIO

Progetto per
INTERVENTO UNITARIO CONVENZIONATO (IUC)
IUC 58A E IUC 58B
per l'ampliamento di un edificio ad uso produttivo e magazzino
posto a Cento di Budrio in via Enrico Mattei, 4

PROPRIETA'
COMET spa
via Michelino, 105
40127 Bologna

PROGETTISTA
Ing. Stefano Marzadori
Via Civula, 43
40054 Budrio (BO)

IL PROGETTISTA ANTINCENDIO Ing. Claudio Gamberi					
SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO TECNICO					
OGGETTO:				SCALA	TAVOLA N°
PLANIMETRIA GENERALE				1:500	10.1
1°	30 MARZO 2023	IUC COAHEI	N° ARCHIVIO:		
2°	22 GIUGNO 2023	RICHIESTA CITTA' METROPOLITANA	U/779		
3°					
4°					
5°					
6°					
REV.	DATA	DESCRIZIONE			