

ATTIVITA' COMMERCIALE INTERAMENTE COPERTA DA IMPIANTO DI ESTRAZIONE FUMI DA INCENDIO COLLEGATO CON LINEA PREFERENZIALE

ATTIVITA' COMMERCIALE INTERAMENTE COPERTA DA IMPIANTO SPRINKLER COME DA UNI 9489

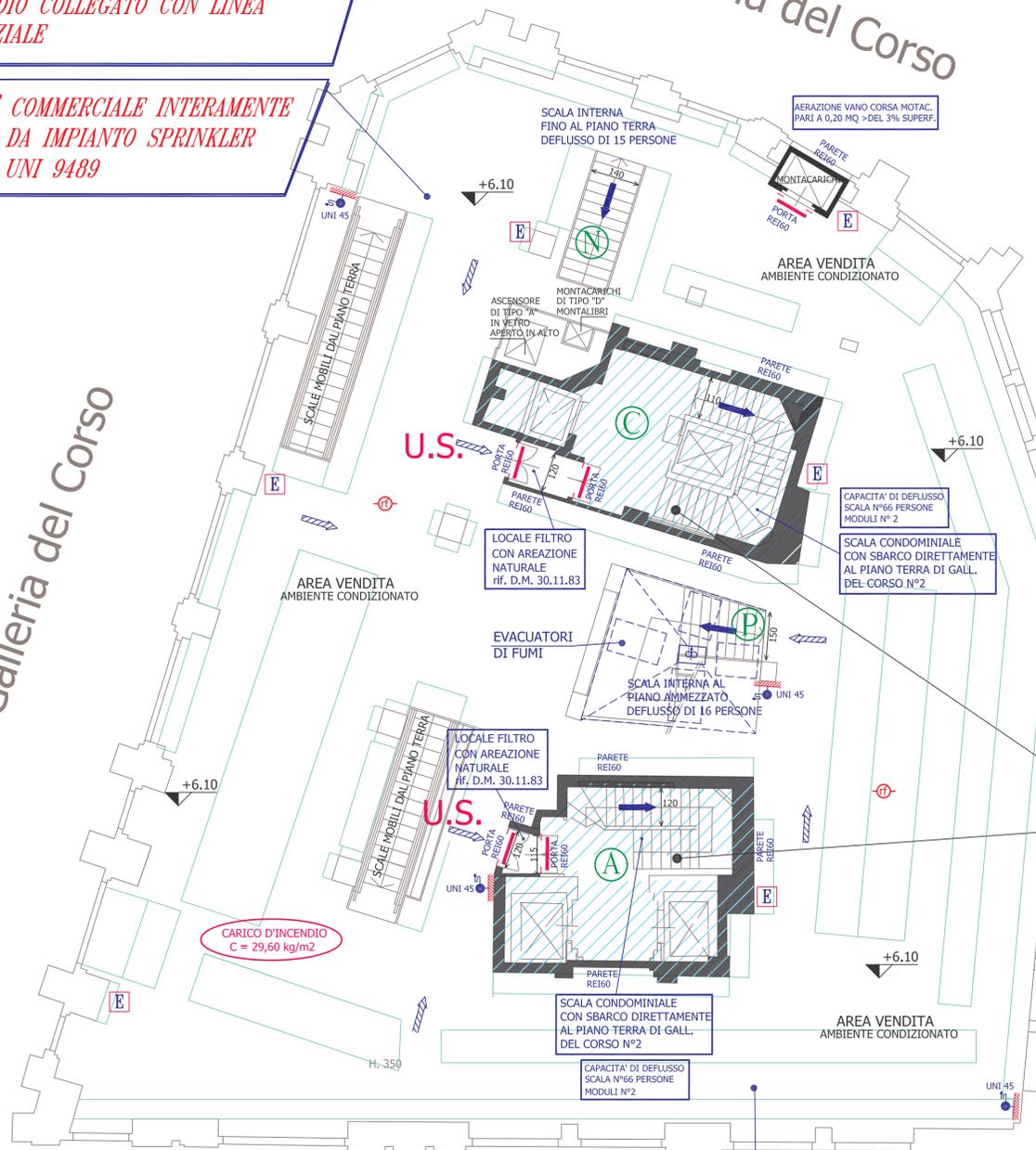
ATTIVITA' COMMERCIALE INTERAMENTE COPERTA DA IMPIANTO SPRINKLER COME DA UNI 9489

CORSO VITTORIO EMANUELE

Galleria del Corso

Galleria del Corso

Via Passarella



**LEGENDA GRAFICA**  
(simboli grafici UNI)

SISTEMA DI VIE D'USCITA		Percorso di uscita verso l'alto
		Percorso di uscita orizzontale
		Percorso di uscita verso il basso
ESTINTORI		Estintore portatile
		Idrante a muro con tubazione flessibile e lancia
SISTEMI ANTINCENDIO IDRICI		Attacco per autopompa singolo e doppio
		Porta resistente al fuoco
APERTURE		Porta resistente al fuoco

**LEGENDA**  
(piano primo)

Numero totale di uscite	n. 2	n. 2
Larghezza delle uscite	n. 2	m. 1,20
Numero totale di moduli		mod. 4
Capacità di deflusso		Pers/mod 33
Capacità totale di evacuazione		Persone 132
Superficie in pianta		m² 650
Densità di affollamento		Pers./m² 0,2
Massimo affollamento ipotizzabile		Persone 130
Lunghezza massima delle vie di uscita		m. 30
Numero di scale	n. 4	n. 4
Larghezza delle scale	n. 2	m. 1,50
	n. 2	m. 1,20

(\*) secondo circolare n°75 del 03/07/1967 "Criteri di prevenzione incendi per grandi magazzini, empori, ecc." e secondo circolare n°5210/4118/4 del 17/02/1975 "Chiarimenti riguardanti l'applicazione del punto 87 dell'elenco allegato al D.L. n°1973 del 27/09/1965 - Parziali modifiche alla Circolare n°75 del 03/07/1967"

**IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI**

Tutti i locali sono coperti da impianto di rivelazione e segnalazione automatica incendi e da segnalazione ottica e acustica di allarme antincendio

NOTE

- TUTTE LE ZONE DELL'ATTIVITA' SONO PROTETTE DA IMPIANTO ANTINCENDIO A CASSETTE UNI 45.
- TUTTE LE ZONE DELL'ATTIVITA' SONO PROTETTE DA IMPIANTO AUTOMATICO TIPO SPRINKLER.
- TUTTE LE ZONE DELL'ATTIVITA' SONO DOTATE DI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA.
- TUTTA L'ATTIVITA' E' DOTATE DI IMPIANTO MECCANICO DI ESTRAZIONE FUMI D'INCENDIO

**TABELLA TIPOLOGIA ESTINTORI**

tipo di estintore	superficie protetta da un estintore
	attività commerciale
	200 m²

**TABELLA DEFLUSSO PERSONE ALL'ESTERNO**

LE USCITE DI SICUREZZA AL PIANO SONO IN COMUNE CON LE SCALE CONDOMINIALI IN EDIFICIO CON 8 PIANI SOPRANTANTI ADIBITI A CIVILE ABITAZIONE E UFFICI

VERIFICA AFFOLLAMENTO:

$L = \sum$  Massimo affollamento di due piani consecutivi aventi maggiore affollamento capacità di deflusso

SCALA A	SCALA C
piano primo commerciale 31	piano primo commerciale 37
piano secondo 19	piano secondo 13
piano terzo 8	piano terzo 8
piano quarto 16	piano quarto 21
piano quinto 20	piano quinto 10
piano sesto 13	piano sesto 25
piano settimo 3	piano settimo 7
piano ottavo 2	

LARGHEZZA SCALA 1,10 m. ±8% pari a 2 MODULI

LARGHEZZA SCALA 1,10 m. ±8% pari a 2 MODULI

LARGHEZZA USCITA CONDOMINIALE 1,55 m. pari a 2 MODULI = 100 PERSONE DI DEFLUSSO (vedere piano terra)

affollamento piano secondo+primo= 50 persone = 1 MODULO

affollamento piano secondo+primo= 50 persone = 1 MODULO

**RICHIESTA DI DEROGA**

Il rimanente deflusso di persone pari a 62 seguirà il percorso al piano terra attraverso le scale interne (N) e (P) di lunghezza < a 30 m. (vedere affollamento complessivo al piano ammezzato)



primo piano

cliente	MESSAGGERIE MUSICALI S.p.A. Galleria del Corso, 2 20100 - MILANO	N° preventivo	3038	N° Disegno	17514	1
Progettista	Livraghi	Scala	1 : 100	Data	09.03.05	
Disegnatore						
titolo	Negoziato di : Corso Vittorio Emanuele, 18 20100 Milano PROGETTO ANTINCENDIO ATTIVITA' COMMERCIALE progetto di MIGLIORAMENTO IN VARIANTE alla pratica n°300724 PIANO PRIMO	Agg.		Descrizione		

**TECNOPROGEN s.r.l.**

PROGETTAZIONE IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE

Sede legale e Uff. tecnico Via Bressan, 21 - 20126 Milano  
Tel. 0227000749 - 0227001545 Fax. 0227000591  
e-mail tecnoprogen@tin.it www.tecnoprogen.it

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno facendone divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi a diffe senza nostra autorizzazione

file: I:\disegni\messaggerie\MUSICALI\PROGETTO VFP\PTAG2.2-07-04\_opere.dwg