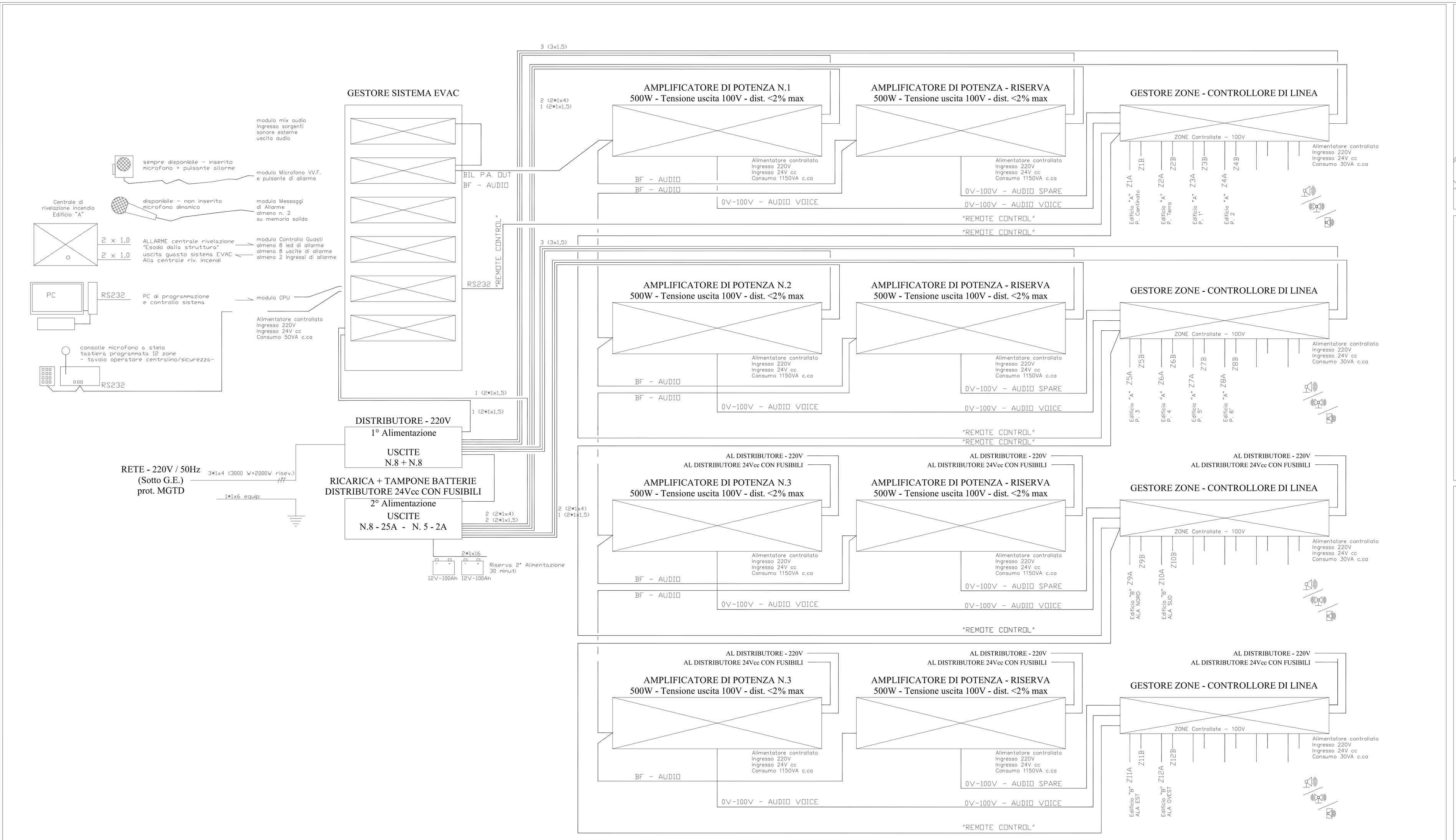
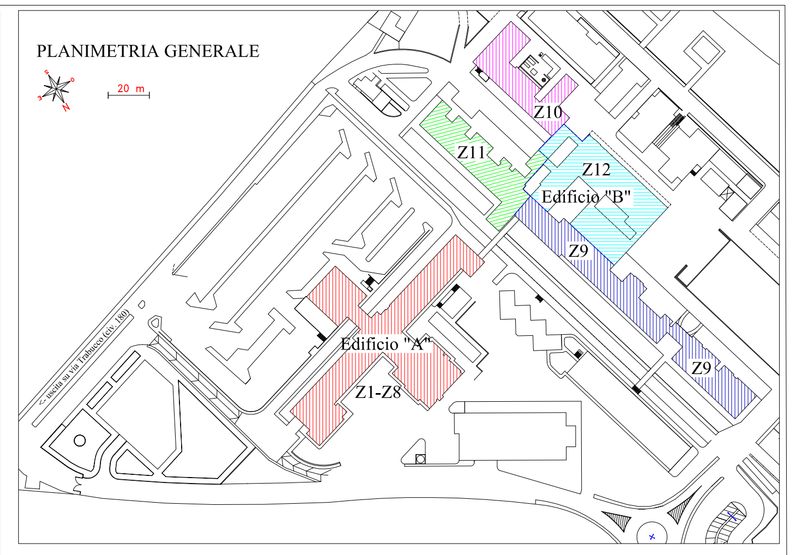


PLANIMETRIA GENERALE



LEGGENDA

Diffusione Sonora - unidirezionale
Proiettore da parete unidirezionale (EN60849)
Pn 20W - Press. Sonora (SPL) (Pnom/1m) = 103dB
Sensibilità (1V/1m) = 90dB; Angolo Dispersione (2kHz) = 90°

Diffusione Sonora - bidirezionale
Proiettore da parete bidirezionale (EN60849)
Pn 20W (10+10) - Press. Sonora (SPL) (Pnom/1m) = 100dB
Sensibilità (1V/1m) = 87dB; Angolo Dispersione(2kHz)=(+/-)15°

Diffusione Sonora - a cassetta da parete
Diffusore a cassetta da parete (EN60849)
Pn 6W - Press. Sonora (SPL) (Pnom/1m) = 98dB
Sensibilità (1V/1m) = 91dB; Angolo Dispersione (2kHz) =130°

Postazione microfonica (EN60849)
postazione remota digitale con tastiera 12 zone
con segnalatori di stato sistema e pulsanti di attivazione
microfono dinamico a stela flessibile

Sistema Integrato di Evacuazione Sonora - (EN60849
n. 1 Rack 19" con portello a vetro - cablaggio
n. 1 gestore sistema modulare (CPU, IN / OUT / etc)
n. 2 Controllori di linea (congiungono 12 zone doppie)
n. 1 Amplificatore di potenza (ausiliario)
postazione microfonica di emergenza
Batterie / UPS / 24Vdc - seconda sorgente (30')
interconnessione PC / USB / Rivelazione Incendio
distributore di rete sotto G.E. (Linea privilegiata)

Distribuzione Diffusione Sonora
Linea in cavo resistente alla fiamma tipo FTG10OM1 CEI 20-45
(Applicare (1) per ogni sottozona) giuntato con morsetti
ceramici e posato possibilmente separato, con tubazione
in PVC rigido, con grado di protezione IP55 (min IP44)
+ targhetta di segnalazione del tipo di impianto e zona.

Comune di Palermo

Azienda Ospedaliera
"Ospedali Riuniti Villa Sofia - V. Cervello"
Sede Legale Viale Strasburgo n.233 - 90146 Palermo

Unità Ospedaliera Presidio - V. Cervello"
Via Trabucco n.180 - 90146 Palermo
Comando Prov. VV.F. di Palermo - Prat. n.24634

Adeguamento alle Norme di Prevenzione Incendi
PROGETTO ESECUTIVO
Sistemi di Rivelazione Incendi
Padiglioni "A"; "B";"C"; "D"; "E"; "8"; "F"
e
Sistema di Diffusione Sonora per Evacuazione
Padiglioni "A" e "B"
Presidio Ospedaliero "V. Cervello"
Sede Operativa, Via Trabucco, n. 180 - 90146 Palermo

DIFFUSIONE SONORA - EVAC

Edifici "A" – "B"
Componenti Sistema
SCHEMA IMPIANTO
....
..

Tav.
EV-A-13

Revisione
04

Progettista: Ing. Nicola Cipolla	Disegn.	Scala: VARIE
Committente	Controllo emissione	Data: .....
File name		
Note		

CIPOLLA E ASSOCIATI
Impianti antincendio elettrici e di protezione
Viale Lazio, 64 - 90144 Palermo
Tel /Fax 091 220556 - cell. 347 7277147