

LEGENDA	
	Controsfuffito
	Diffusore da incasso per ambienti controsuffiti art. PASC5812-EN della PASO o similare
	Proiettore sonoro antivandalo 12 W art. PASC8620EN della PASO o similare
	Base microfonica digitale da tavolo art. PASPMB106G della PASO o similare
	Centrale EVAC compatta da 1000 W art. PAW51K-VES della PASO o similare

COMUNE DI NAPOLI

“INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E RISTRUTTURAZIONE DELL’IMPIANTO NATATORIO MASSIMO GALANTE IN VIA ANTONIO LABRIOLA - SCAMPIA - NAPOLI

PROGETTO DEFINITIVO

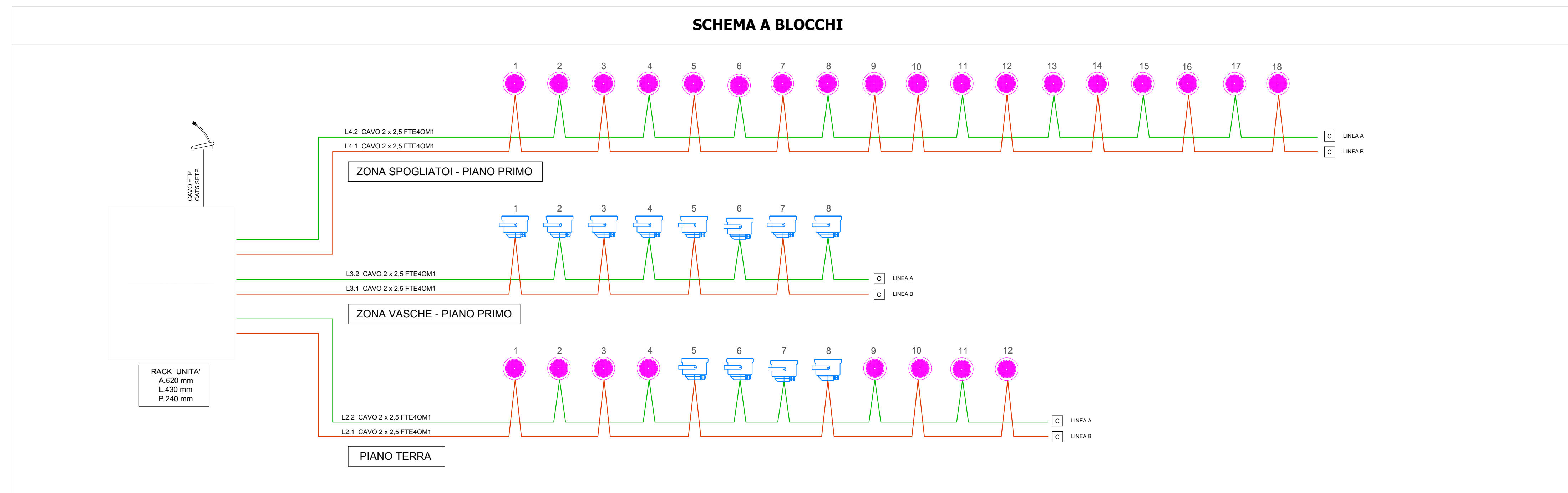
IL DIRIGENTE Ing. Maurizio Attanasio	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Serena Lettieri
--	--

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

ODINIPA INGEGNERIA SRL
S.G.S. UNI EN ISO 9001:2015 N°737374
C.so Roma, 310 - Ercolano (NA)
e-mail: odinipaingegneria@odinipa.com
PEC: odinipaingegneria@pec.odinipa.it
Tel.: 081.7776177 - P.V.A. 0854281219

COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Dr. Arch. Monica Vitrone

PROGETTISTI:
Ing. Improta Francesca
Ing. L. Scognamiglio Nicola
Ing. Monetti Gabriella



SCHEDE TECNICHE

	Diffusore da incasso per ambienti controsuffiti art. PASC5812-EN della PASO o similare. Diffusore da incasso per uso interno o esterno protetto, 100 V, 12 W, a norma EN54-24. Grado di protezione: IP52. Altoparlante bicono a larga banda da 6", trasformatore audio lineare per il collegamento a linee a tensione costante 100 V o 70 V, fusibile termico di protezione della linea per sovratensione, condensatore di by-pass per controlli di linea tipo DC, doppi monnetti tipo ceramico per le connessioni separate di linea ingresso ed uscita, struttura in metallo con cassetta antiruggine e protezione dell'altoparlante in lamiera microforata, presa equipotenziale di messa a terra e gancio per fune di sicurezza. Sensibilità: 94 dB (1W/1m) Massima pressione sonora SPL 105 dB (12W/1m) Risposta in frequenza: 250 - 15.000 Hz (peak -10 dB) Impedenza nominale (linea 100V): 833 Ω Dimensioni: Ø 220 mm. Foro incasso: Ø 205 mm. Peso: 2,4 kg
	Proiettore sonoro 20 W art. PASC8620EN della PASO o similare. Posizione predefinita con unità elettronica. È caratterizzata da un nuovo flessibile microfonico, da una tastiera "soft-touch" e da una verniciatura di colore grigio chiaro metallizzato. Configurazione del livello di priorità (fino a 7) e regolazione della sensibilità del microfono. Spia di accensione e di segnalazione di occupato. Il proiettore C8620-EN è dotato di un altoparlante con trasformatore per tensioni costanti (50, 70, 100 V) e di una staffa orientabile per il fissaggio a parete. Dimensioni: 180 x 145 x 178 mm. Peso: 2,4 kg
	Base microfonica digitale da tavolo art. PASPMB106G della PASO o similare Posizione predefinita con unità elettronica. È caratterizzata da un nuovo flessibile microfonico, da una tastiera "soft-touch" e da una verniciatura di colore grigio chiaro metallizzato. Configurazione del livello di priorità (fino a 7) e regolazione della sensibilità del microfono. Spia di accensione e di segnalazione di occupato. Connettori RJ45 per collegamento con cavi CAT5e SF-UTP diretti. Possibilità di selezionare il sistema fino a 32 zone (con l'equipaggiamento PMB112-EG e/o la postazione microfonica PMB112-G). N° di zone selezionabili: 6 Alimentazione: 18 Vcc / 200 Vcc Assorbimento massimo: 24 Vcc / 16 mA Risposta in frequenza: 100-14.000 Hz Filtro passa: 100 Hz -10 dB Livello uscite audio: 2,2 Vmax
	Centrale EVAC compatta da 1000 W art. PAW51K-VES della PASO o similare Sistema di evacuazione vocale integrato per impianto di emergenza a parete, conforme a norma EN54-16/ EN54-4. E' in grado di gestire 6 zone di allarme tramite comandi locali, postazioni microfoniche a distanza ed ingressi centralizzati. Potenza nominale audio: 1000 W complessivi, liberamente distribuibili sulle zone con il limite massimo di 250 W (per ciascuna zona). Display a 3" retroilluminata con touch screen per la selezione delle zone di allerta e di evacuazione e la navigazione per regolazione livelli, configurazione dell'apparecchio, visualizzazione guasti. Microfono palmare VVF sul pannello frontale. Invio di messaggi pre-registrati di EVACUAZIONE ed ALLERTIA. Invio di messaggi pre-registrati BROADCAST. Riscatto dei messaggi pre-registrati su altoparlante locale. n° 7 contatti d'ingresso sonorelli, configurabili per la riproduzione dei messaggi di evacuazione e/o allerta e/o broadcast sulle zone programmate oppure per il reset dei messaggi. n°1 ingresso ausiliario configurabile come sorgente musicale, chiamata con attivazione precedenza o chiamata con attivazione automatica (VOX). n°3 uscite rete con giugali. Selezione indipendente su ogni zona delle varie sorgenti sonore (MUSIC IN, AUX IN, lettore MP3 e sorgenti EXT).

IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA - PIANO PRIMO

Livello Progettazione	Codice disciplina	N° Elaborato/ Nom. Specifica	Data	Revisione	Scala
DEF	IE	T.09	novembre 2022	-	1:100