

LifeGuardianAir

Sicuramente la situazione attuale, dovuta alla pandemia da Covid-19, ha dimostrato quanto la qualità dell'aria nell'ambiente di lavoro sia importante per garantire benessere fisico, sicurezza e protezione dei lavoratori ed è una priorità per tutte le aziende.

LifeGuardianAir rileva polveri sottili, misura CO2 e gas organici nel locale per aiutarti a monitorare, tracciare, fare il report e migliorare la qualità dell'aria; offrendo dati in tempo reale e una banca dati storica.

DESCRIZIONE DELLA FORNITURA



LifeGuardianAir offre API di interfaccia verso sistemi di purificazione e climatizzazione dell'ambiente per aiutare a controllare e migliorare la qualità della aria indoor, così come ad inviare allarmi e promemoria al responsabile della sicurezza.



Il controllo e la gestione è resa possibile grazie all'interfaccia basata sul web.

I dati misurati possono anche essere mostrati su schermi in aree dove la qualità dell'aria è importante assicurando che la qualità dell'aria nell'edificio è protetta.



Il sistema viene fornito pre-configurato ed è predisposto per gestire anche altri parametri provenienti da altri sensori come temperatura, umidità e luminosità.

Sono previste le attività di installazione e due sessioni di formazione utente e tecnica.

DETTAGLIO DELLA FORNITURA

VOCE:	DESCRIZIONE:
IMPIANTI & MACCHINARI	Sonde Voc e Co2
IMPIANTI & MACCHINARI	Sonde Polveri sottili
IMPIANTI & MACCHINARI	SBC e IOT Access point
IMPIANTI & MACCHINARI	Server BigData
IMPIANTI & MACCHINARI	Server NAS e di archiviazione
SOFTWARE e PROGRAMMI	Software BigData Analytics
SOFTWARE e PROGRAMMI	Software di Machine Learning e Alarm
SERVIZI FUNZIONALI	Preinstallazione, montaggio e formazione
SERVIZI PER ISO 45001	Procedure e Manuale della qualità

Sono esclusi:

opere murarie ed elettriche, sistemi di condizionamento, gruppi di continuità, costi per l'ente di certificazione ISO 45001 e personalizzazione del software.

