

| Data | Prot. | Prot. Off. | Rif. |
|-----------------|-----------|------------|------|
| Enna 11/03/2020 | n° 047/20 | n° 018/20 | |

COMUNE DI ASSORO

Protocollo n° 2507

del

11 MAR 2020

c.a.

Spett.le

COMUNE DI ASSORO

Via Crisa, 280

94010 ASSORO (EN)

Arch. Lucio Puleo

Rif. Vs. richieste del 06/03/2020 e del 10/03/2020

SANIFICAZIONE AMBIENTALE E ADOZIONE MISURE PER LA PREVENZIONE DELLA TRASMISSIONE DI MALATTIE PER VIA AEREA (COVID 19) - Preventivo di spesa

DATI

Oggetto: SANIFICAZIONE AMBIENTALE E ADOZIONE MISURE PER LA PREVENZIONE DELLA TRASMISSIONE DI MALATTIE PER VIA AEREA (COVID 19)
Sito impianto: VARI LOCALI COMUNALI E SCUOLE
Committente: COMUNE DI ASSORO

RELAZIONE SULL'INTERVENTO

A seguito Vs. gentile richiesta relativa a quanto in oggetto, ci preme preliminarmente specificare, nell'ambito del concetto di Sanificazione Ambientale, la netta differenza tra disinfestazione e disinfezione, poiché, mentre la prima mira a eliminare la presenza di insetti alati, di insetti strisciante e di specie vegetali non desiderate, la **DISINFEZIONE** ha lo scopo di distruggere o inattivare microrganismi patogeni, quali: batteri, virus, spore, muffe, ecc. e pertanto utile ad arginare contagi e trasmissibilità.

In questo contesto, in linea con le ultime indicazioni ministeriali e con quanto disposto dal D.P.C.M. del 04/03/2020 e altre successive disposizioni, forte della propria esperienza certificata nel settore dell'igiene aeraulica, la nostra Azienda è in grado di decontaminare e disinfeccare l'aria e le superfici di ogni ambiente trattato, utilizzando uno specifico disinfeccante di alto livello, **Rely+On™ Virkon®**, che è un prodotto di riferimento mondiale *in materia di biosicurezza* e controllo della diffusione di infezioni, riconosciuto dal Ministero della Salute come Presidio Medico Chirurgico, che viene aerosolizzato con atomizzatore elettronico.



Il processo di **aerosolizzazione** crea delle micelle erogate, dalle dimensioni di 0,5 µ che formano una "dispersione colloidale" che agiscono per saturazione dell'ambiente rimanendo in sospensione per diverse ore, e garantendo così l'efficacia nel tempo del disinfettante utilizzato.

La **saturazione dell'ambiente** trattato, permette di disinfettare e decontaminare l'aria, oltre che gli oggetti e i tessuti a contatto con essa, provocando la distruzione fisica di microrganismi patogeni di origine fungina, batterica e virale, sia in forma vegetativa che spiriforme.

L'azione disinfettante del Presidio Medico Chirurgico si esplica grazie allo sviluppo di:

- Cloro attivo;
- Cloramina;
- Acido ipocloroso;
- Cloro in situ;
- Acqua ossigenata che sviluppa ossigeno attivo.

La sua efficacia è stata testata su:

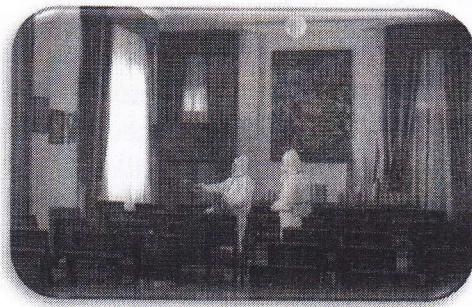
- 400 ceppi appartenenti ad 80 batteri;
- 60 ceppi appartenenti a 20 miceti;
- 10 ceppi appartenenti a 5 spore batteriche;
- 4 ceppi appartenenti a 4 specie di micobatteri;

A seguito di specifiche valutazioni tecniche, a seconda della tipologia degli ambienti e/o degli arredi, il suddetto disinfettante potrà essere impiegato anche mediante nebulizzatore.

PROCEDURA OPERATIVA

Dopo un'attenta pianificazione con il Vs. Responsabile, gli interventi da effettuare sui siti oggetto di intervento, per quanto possibile, saranno programmati tenendo conto dell'operatività dei Vs. locali (giorni, orari, ecc.).

Con l'utilizzo di specifiche apparecchiature e prodotti e con l'ausilio di personale altamente qualificato, gli interventi verranno effettuati con un atomizzatore elettronico, per aerosolizzare il composto disinfettante, **in modo da saturare l'ambiente e disinfezionare qualunque superficie e oggetto a contatto con l'aria**, al fine di raggiungimento un ottimale abbattimento microbico o, a seconda dei casi, mediante dispositivo nebulizzante.



Le operazioni di disinfezione verranno eseguite da operatori specializzati, coordinati da tecnici qualificati e muniti di idonee attrezzature e dei necessari DPI (*filtrante respiratorio FFP2 o FFP3, protezione facciale, guanti monouso, camice o tuta monouso impermeabile a maniche lunghe*).

Dopo l'uso, i DPI monouso verranno correttamente smaltiti come materiale potenzialmente infetto di categoria B (UN3291).

I locali potranno essere riutilizzati, senza la necessità di ulteriori interventi di pulizia, dopo circa 10 ore dall'ultimazione dei lavori.

I protocolli di sanificazione adottati saranno in linea con la circolare del Ministero della Salute del 22/02/2020 COVID-2019, nuove indicazioni e chiarimenti e del D.P.C.M. del 04/03/2020.

OFFERTA ECONOMICA

Sanificazione, anche per saturazione ambientale, di vari locali comunali e scuole del Comune di Assoro (elencati nelle richieste del 06/03/2020 e del 10/03/2020)

prezzo complessivo **€ 2.700,00 (euro duemilasettecento/00) + IVA**

La disinfezione del pulmino verrà effettuata gratuitamente.

TEMPISTICA DELLE ATTIVITA'

Per le attività indicate si conferma disponibilità di avviare ed effettuare i lavori in funzione delle esigenze del Cliente e del minor impatto ai fruitori dei locali.

QUALIFICHE DEL PERSONALE

Le attività verranno svolte da personale in possesso delle certificazioni/qualifiche secondo i protocolli ACR (NADCA) e AIISA:

- **CVI** (Certified Ventilation Inspector),
- **ASCS** (Air Systems Cleaning Specialist);
- **VMT** (Ventilation Maintenance Technician).

Rimanendo a disposizione per ogni eventuale chiarimento, nell'occasione porgiamo cordiali saluti.


Puliservice s.r.l.
L'Amministratore Unico
Scivo Filippo