



Via Dei Toscani, 3/C - 46100 Mantova  
C.P. 239 Mantova Centro  
P.IVA/C.F. 02004750200  
capitale sociale € 5.345.454,10 i.v.  
T. 0376 2301 - F. 0376 230330  
apam@apam.it - www.apam.it

Allegato 1

## SPECIFICHE TECNICHE PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI ATTREZZATURE PER LA SANIFICAZIONE DEI VEICOLI E LOCALI DI APAM ESERCIZIO SPA CIG Z9431119FB

### Art. 1 - PREMESSA

Per la gestione dell'emergenza pandemica, Apam Esercizio Spa ha assegnato appositi servizi di sanificazione quotidiana dei veicoli ed ambienti di lavoro aziendali.

L'esternalizzazione di tali attività di sanificazione, pur garantendo l'efficacia richiesta, è particolarmente onerosa a causa della consistente necessità di manodopera per effettuarla.

Apam intende quindi acquisire idonea attrezzatura specifica per la sanificazione automatica di veicoli ed ambienti, che consenta una programmazione a rotazione di tale attività, da effettuarsi in parallelo e contestualmente connessa alle normali attività di pulizia, al fine di garantire la stessa efficacia ma con un minor impiego di manodopera, oltre a poter disporre, in funzione delle esigenze, sanificazioni non programmate e consentire la registrazione digitalizzata delle attività effettuate.

### Art. 2 - OGGETTO DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Il presente documento ha per oggetto l'affidamento della fornitura di attrezzature per il servizio di sanificazione automatica dei veicoli e locali di Apam Esercizio Spa.

### Art. 3 - SPECIFICHE E CARATTERISTICHE DEL SISTEMA DI SANIFICAZIONE

Ogni attrezzatura dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche/requisiti generali:

- Disinfezione con sistema a nebbia secca;
- Essere di tipo mobile ovvero non destinata ad installazione fissa su veicoli o in aree;
- Essere munito sia di alimentazione elettrica che di batteria e relativo circuito di carica. La durata di carica della batteria dovrà essere di almeno 4 ore consecutive;
- Dovrà utilizzare ipoclorito di sodio 0,1% (prodotto di efficacia attestata dall'ISS contro il virus COVID 19)<sup>1</sup>. In aggiunta, ma non in sostituzione, potranno essere proposti eventuali altri prodotti disinfettanti individuati dal produttore che, seppur non rientranti in quelli riconosciuti dall'ISS, possiedano certificazioni di efficacia disinfettante<sup>2</sup>.  
Copia di tali certificazioni dovranno essere fornite alla stazione appaltante;
- Indicazione della durata del ciclo di disinfezione e tempo necessario prima di poter accedere all'area/veicolo sanificato;
- Essere munita di ruote per lo spostamento su fondo asfaltato;
- Essere munita di ugello di erogazione che possa essere utilizzato mantenendo l'attrezzatura al di fuori del veicolo (nel quale andrà quindi inserito il solo braccio/ugello di erogazione, previa eventuale installazione di sistema permanente a cui tale braccio/ugello potrebbe essere collegato);
- Essere munita di programmazione non modificabile dall'utilizzatore (ma solo da utente master) al fine di garantire che il ciclo di funzionamento sia quello predeterminato e non dipenda dalla sensibilità dell'operatore. Essere dotato di sistema di riconoscimento (ad esempio tramite lettura di tag, bar code, ecc) dell'operatore che del veicolo/area oggetto di disinfezione;

<sup>1</sup>Rif. Rapporto ISS n. 20-2020 del 08/05/2020

<sup>2</sup> Ris DPCM 02/03/2021 allegato 15 parte settore trasporto pubblico." Per il settore considerato trovano applicazione le seguenti misure specifiche: l'azienda procede all'igienizzazione, sanificazione e disinfezione ...omissis ... nel rispetto delle prescrizioni sanitarie in materia oltre che delle ordinanze regionali e del Protocollo siglato dalle associazioni di categoria, OO.SS. e MT in data 20 marzo 2020, effettuando l'igienizzazione e la disinfezione almeno una volta al giorno...omissis ..

- Essere dotata di sistema / piattaforma web che memorizzi le varie attività (data, nominativo operatore, veicolo/area, durata ciclo ed altri parametri eventualmente richiesti dalla committenza);
- Vista la necessità di quotidiane esigenze di disinfezione l'offerente in caso di guasto dovrà fornire entro 24 h, attrezzatura sostitutiva per tutto il tempo necessario alla riparazione.

#### Art. 4 - SERVIZIO DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE - FORMAZIONE

Sarà onere del fornitore garantire un servizio di assistenza tecnica per un periodo di 1 anno dalla consegna delle attrezzature al fine di garantire il corretto funzionamento delle apparecchiature, mediante esecuzione delle manutenzioni periodiche contenute nel manuale d'uso e manutenzione e/o secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

Il fornitore dovrà inoltre garantire un servizio di formazione sul corretto utilizzo dell'attrezzatura, da eseguire in un unico o più evento/i formativo/i della durata massima complessiva di 4 ore.

In caso di guasto, il Fornitore sarà infine obbligato a garantire l'esecuzione degli interventi su chiamata, per il ripristino della funzionalità dell'apparecchiatura, entro le successive 48 ore lavorative.

#### Art. 5 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

*Il trattamento dei dati dei soggetti partecipanti verrà effettuato ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e sua successiva integrazione al GDPR – Regolamento UE n. 2016/679.*

I dati saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse allo svolgimento della procedura e il loro trattamento garantirà i diritti e la riservatezza dei soggetti interessati.

Titolare del trattamento è Apam Esercizio Spa, Via Dei Toscani n. 3/c, Mantova, tel 0376/2301, [www.apam.it](http://www.apam.it), [apam@apam.it](mailto:apam@apam.it).

AS/al/mc.

Rev.	Data	Ragione della emissione	Redatto	Controllato Direttore dell'esecuzione del contratto	Controllato Referente operativo per l'esecuzione del contratto	Visto RUP
00	19/03/2021	Prima emissione	Ufficio Acquisti	Geom. Ernesto Romanini <i>Documento firmato</i>	Ing. Alessandro Califano <i>Documento firmato</i>	Dott. Alberto Spaggiari <i>Documento firmato</i>