

TIPO	
ADQ	SER
	XX

REQUERIMIENTO:	FECHA DE ELABORACIÓN
074	20/04/2020

ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS
COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES Y ARRENDAMIENTOS

FORMATO DE REQUERIMIENTO PARA LA COMPRA O CONTRATACIÓN DE BIENES O SERVICIOS	
CLAVE DG 300	DIRECCIÓN GENERAL: DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ÁREA: DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS	
OFICINA SOLICITANTE (COORDINACIÓN / JUD): COORDINACIÓN DE ALMACÉN, MANTENIMIENTO Y CONTROL VEHICULAR	
PROGRAMA: AL REVERSO	CLAVE DE PARTIDA: 3581
CONCEPTO DE COMPRA O SERVICIO: SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANEJO DE DESECHOS	



PARTIDA	CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LO SOLICITADO	CANTIDAD	U. DE MEDIDA
1		SERVICIO DE DESINFECCIÓN Y SANITIZACIÓN A MERCADOS, BASE PLATA, PATRULLAS, VEHICULOS, PROTECCION CIVIL, VEHICULOS DE GOBIERNO, ASÍ COMO CASAS DONDE HAYA PRESENTADO CASOS DE (COVID 19) DENTRO DE LA DEMARCACIÓN DE ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN, DE ACUERDO AL ANEXO TECNICO	1	SERVICIO
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX

JUSTIFICACIÓN:	TOTAL CON IVA INCLUIDO
LA ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN EN APOYO A LA DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO Y A LA DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD CIUDADANA REQUIEREN LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE DESINFECCIÓN Y SANITIZACIÓN PARA LOS MERCADOS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DE LA DEMARCACIÓN DE ESTE ÓRGANO POLÍTICO, ASÍ COMO BASE PLATA, UNIDADES DE CONTACTO CIUDADANO, AMBULANCIAS DE PROTECCIÓN CIVIL Y DOMICILIOS INFECTADOS, CON EL PROPÓSITO DE EVITAR LA PROPAGACIÓN DEL VIRUS CONVID 19.	\$ 5,000,000.00
	FECHA REQUERIDA DE ENTREGA:
	INICIO: NO APLICA
	FIN: NO APLICA

FECHA DEL SERVICIO:	FECHA Y HORA DE INSTALACIÓN	NOMBRE Y CELULAR DEL RESPONSABLE	DURACIÓN DEL SERVICIO:
DEL: 21 ABRIL 2020 AL: 31 DICIEMBRE 2020			INICIO: 21 ABRIL 2020 FIN: 31 DICIEMBRE 2020

OBSERVACIONES:	ENTREGA DE LOS BIENES
	INICIO: NO APLICA
	FIN: NO APLICA

SOLICITANTE:	VO. BO:	RESPONSABLE ADMVO.	AUTORIZACIÓN:
JAIRO HÉCTOR SALVADOR CORDERO RAMÍREZ COORDINADOR DE ALMACÉN, MANTENIMIENTO Y CONTROL VEHICULAR	JAIRO HÉCTOR SALVADOR CORDERO RAMÍREZ COORDINADOR DE ALMACÉN, MANTENIMIENTO Y CONTROL VEHICULAR	DR. JUAN ABAD DE JESÚS DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS	LIC. ALBERTO ESTEVA SALINAS DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

ANEXO TÉCNICO

SERVICIO DE DESINFECCIÓN Y SANITIZACIÓN A LOS MERCADOS DE LA ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN.

El servicio de desinfección se requiere que se realice con una maquina generadora de aerosol en frio, ya que este sistema permite que las partículas expedidas por la maquina penetren profundamente en las aéreas tratadas llegando así hasta el más mínimo rincón de las aéreas tratadas. El producto aplicar debe ser 100% orgánico, biodegradable, que contenga un extracto cítrico de mandarina el extracto de semilla obtenido mediante la tecnología **FREEZE PROCESS PERMITE** no utilizar solventes u otros componentes utilizados en la extracción tradicional de semillas de cítricos conservando la pureza del fluido, Con efecto residual, pH neutro, actividad en presencia de materia orgánica y aguas duras, rapidez de acción en menos de 60 segundos. Utilizar productos tecnológicamente avanzado innovadores y únicos en el mercado como son algicida, bactericida, desodorizante, esporicida, fungicida, microplasmicida, potabilizador de agua y viricida, entre otros.

PRODUCTO A UTILIZAR

CARACTERÍSTICAS: 100% orgánico, altamente concentrados, efecto residual, ph neutro, actividad en presencia de materia orgánica, y aguas duras, rapidez de acción en menos de 60 segundos, tecnológicamente avanzado

Desinfectante Botánico: Formulado a base de extracto de semillas cítricas, de amplio espectro de actividad contra bacterias, virus, hongos y esporas; recomendado para ser utilizado en la industria alimenticia, la pecuaria, la agricultura en su modalidad de cultivo de pos cosecha de frutas y verduras.

Germicida Natural: El cual mediante alta tecnología se extrae de las semillas de mandarina (*Citrus novilis*) y cuyos ingredientes activos se identifican como poli fenoles, bioflavonoides y glucósidos los cuales son estabilizados mediante compuestos orgánicos GRAS (Generalmente conocidos como seguros) por la F.D.A. (FOOD AND DRUG ADMINISTRATION).

Microbicida Orgánico: Especialmente diseñado para desinfección preventiva o capital de vegetales y frutos, de superficies materiales que entren en contacto con alimentos, sus propiedades botánicas le confieren un valor agregado al cumplir con las normas y tendencias actuales a utilizar como microbicidas, productos ecológicos, biodegradables, atóxicos, no carcinogénicos ni muyagenicos.

Molécula Blindada: Le permite ser soluble en agua, alcohol, glicerina y ser activos en medios extremos ácidos o alcalinos y combinarse sin perder efectividad con agentes cationicos, anionicos y no iónicos:

Eficiencia: ALGICIDA, BACTERICIDA, DEODORIZANTE, ESPORICIDA, FUNGICIDA, MICROPLASMICIDA, POTABILIZADOR DE AGUA Y VIRICIDA.

DILUCIÓN DEL PRODUCTO:

Basado en el coeficiente Ffenolico del producto y en los desafíos microbianos realizados, las dosis recomendadas son de 1 a 2 ML contra virus y bacterias y de 2 a 4 MI contra hongos y esporas. Elegir la dosis alta o baja dependerá de diversos factores como son, grado de contaminación, recurrencia de contaminantes, monitoreo microbicida entre otros.

Alcaldía Álvaro Obregón, por todos, para todos.

PLAN DE TRABAJO:

Los servicios de desinfección se realizarán de la siguiente manera para cada lugar un servicio único por medio de, Nebulización en frío con una máquina generadora de aerosol que por sus características atomiza partículas muy pequeñas (micras) que penetran profundamente en todas las superficies a tratar cubriendo así en su totalidad todo el lugar, aspersión alta y baja con aspersores manuales en depósitos de basura y perímetros exteriores.

EQUIPOS A UTILIZAR:

NEBULIZADORA SMITH 2600 ELÉCTRICA CON UNA CAPACIDAD DE 5,5 EN EL TANQUE, ASPERSORES MANUALES A PRESIÓN CON UNA CAPACIDAD DE 6 LITROS CADA UNO.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN:

Overoles tipo tyvec, guantes de nitrilo, mascarilla para vapores y gases orgánicos y goggles.

ÁREAS SUJETAS A DESINFECTAR (16 MERCADOS DISTRIBUIDOS EN TODA LA ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN)

- 1.- SANTA MARÍA NONOALCO
- 2.- MELCHOR MUZQUIZ
- 3.- 6 DE ENERO DE 1915
- 4.- TIZAPAN
- 5.- JOSÉ MARÍA PINO SUAREZ
- 6.- MELCHOR MUZQUIZ FLORES
- 7.- SANTA FE
- 8.- MARÍA G DE GARCÍA RUIZ
- 9.- CRISTO REY.-
- 10.- OLIVAR DEL CONDE
- 11.- MELCHOR MUZQUIZ PANTEÓN JARDÍN
- 12.- PUENTE COLORADO
- 13.- CORPUS CRISTY
- 14.- MOLINO SANTO DOMINGO
- 15.- CENTENARIO
- 16.- JALALPA EL GRANDE
- 17.- BASE PLATA
- 18.- UNIDADES DE CONTACTO CIUDADANO
- 19.- AMBULANCIAS PROTECCIÓN CIVIL
- 20.- VEHÍCULOS DE GOBIERNO
- 21.- CASAS INFECTADAS



JAIRO HÉCTOR SALVADOR CORDERO RAMÍREZ
COORDINADOR DE ALMACÉN, MANTENIMIENTO
Y CONTROL VEHICULAR

Alcaldía Álvaro Obregón, por todos, para todos.