EVALUACIÓN TÉCNICA DEFINITIVA					FUMIGACIÓN SANIDAD AMBIENTAL Y EQUIPOS S.A.S	
DENOMINACIÓN	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
FICHA TÉCNICA FUMIGACIÓN SEDE DISTRITO BRONX, UBICADO EN LA CARRERA 16 NO. 9-28, BOGOTÁ.	1	FUMIGACIÓN APLICACIÓN MEDIANTE MÉTODOS DE ASPERSIÓN Y/O TERMO NEBULIZACIÓN, CONTROL DE INSECTOS MEDIANTE TÉCNICAS DE NEBULIZACIÓN, MICRONEBULIZACIÓN, TERMO NEBULIZACIÓN O ASPERSIÓN. COLOCACIÓN DE GELES PREVENTIVOS PARA EL CONTROL DE CUCARACHAS, HORMIGAS Y OTROS INSECTOS RASTREROS. TODOS LOS INSUMOS UTILIZADOS CUENTAN CON APROBACIÓN PARA USO EN SALUD PÚBLICA., ÁREA DE APLICACIÓN 11.240 METROS CUADRADOS.	UN	3	X	
	2	DESINFECCIÓN AMBIENTAL REALIZADA MEDIANTE SISTEMAS DE ASPERSIÓN Y/O NEBULIZACIÓN EN FRÍO. ELIMINACIÓN DE MICROORGANISMOS PATÓGENOS (BACTERIAS, VIRUS, HONGOS) MEDIANTE TÉCNICAS DE NEBULIZACIÓN, MICRONEBULIZACIÓN, TERMO NEBULIZACIÓN O ASPERSIÓN. INSUMOS CERTIFICADOS PARA USO EN SALUD PÚBLICA., ÁREA DE APLICACIÓN 11.240 METROS CUADRADOS.	UN	3	X	
	3	CONTROL DE PALOMAS MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE ÁREAS DE PROLIFERACIÓN. INCLUYE REVISIÓN PERIÓDICA, REMARCACIÓN DE FECHA, PRODUCTO UTILIZADO Y CADUCIDAD. ASEGURAMIENTO Y FIJACIÓN DE ELEMENTOS DE CONTROL., ÁREA DE APLICACIÓN 3.500 METROS CUADRADOS.	UN	3	X	
	4	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CEBADEROS PARA CONTROL DE ROEDORES, TIPO CAJA DE INSPECCIÓN. CADA UNIDAD CUENTA CON DIMENSIONES APROXIMADAS DE 30 CM X 20 CM X 15 CM, FABRICADAS EN MATERIAL RESISTENTE A IMPACTOS, HUMEDAD Y MANIPULACIÓN EXTERNA. LA INSTALACIÓN SE REALIZA CONFORME A NORMATIVIDAD VIGENTE, CON UNA FRECUENCIA DE UBICACIÓN DE UNA CAJA CADA 10 METROS LINEALES EN ZONAS PERIMETRALES, ÁREAS DE ALMACENAMIENTO, COCINAS, DUCTOS Y PUNTOS CRÍTICOS DE TRÁNSITO. LOS CEBADEROS INCLUYEN SISTEMA DE CIERRE SEGURO, SEÑALIZACIÓN VISIBLE Y ESPACIO PARA REMARCACIÓN DE FECHA, PRODUCTO UTILIZADO Y CADUCIDAD. AL FINALIZAR EL SERVICIO DE INSTALACIÓN, SE ENTREGARÁ UN MAPA TÉCNICO DE UBICACIÓN CON LA DISTRIBUCIÓN GEORREFERENCIADA DE LAS 50 CAJAS	UN	50	X	
FICHA TÉCNICA FUMIGACIÓN SEDE ONASSIS CALLE 45 SUR NO. 78P-18, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ.	1	SERVICIOS DE EXTERMINACIÓN O FUMIGACIÓN: FUMIGACIÓN CON MÉTODOS DE ASPERSIÓN Y/O TERMO NEBULIZACIÓN: CONTROL DE DESINSECTACIÓN, CONTROL DE INSECTOS (NEBULIZACIÓN- MICRONEBULIZACIÓN, TERMO NEBULIZACIÓN O ASPERSIÓN) Y COLOCACIÓN DE GELES PREVENTIVOS PARA EL CONTROL DE CUCARACHAS, HORMIGAS Y OTROS INSECTOS, CON INSUMOS APROBADOS PARA LA SALUD PÚBLICA. ÁREA CONSTRUIDA: 1900 M2 - ÁREA LIBRE: 1100 M2	UN	3	X	
	2	SERVICIOS DE DESINFECCIÓN O DESODORIZACIÓN: DESINFECCIÓN AMBIENTAL REALIZADA MEDIANTE SISTEMAS DE ASPERSIÓN Y/O NEBULIZACIÓN EN FRÍO. ELIMINACIÓN DE MICROORGANISMOS PATÓGENOS (BACTERIAS, VIRUS, HONGOS) MEDIANTE TÉCNICAS DE NEBULIZACIÓN, MICRONEBULIZACIÓN, TERMO NEBULIZACIÓN O ASPERSIÓN. INSUMOS CERTIFICADOS PARA USO EN SALUD PÚBLICA., ÁREA CONSTRUIDA: 1900 M2 - ÁREA LIBRE: 1100 M2	UN	3	X	
	3	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CEBADEROS PARA CONTROL DE ROEDORES, TIPO CAJA DE INSPECCIÓN. CADA UNIDAD CUENTA CON DIMENSIONES APROXIMADAS DE 30 CM X 20 CM X 15 CM, FABRICADAS EN MATERIAL RESISTENTE A IMPACTOS, HUMEDAD Y MANIPULACIÓN EXTERNA. LA INSTALACIÓN SE REALIZA CONFORME A NORMATIVIDAD VIGENTE, CON UNA FRECUENCIA DE UBICACIÓN DE UNA CAJA CADA 10 METROS LINEALES EN ZONAS PERIMETRALES, ÁREAS DE ALMACENAMIENTO, COCINAS, DUCTOS Y PUNTOS CRÍTICOS DE TRÁNSITO. LOS CEBADEROS INCLUYEN SISTEMA DE CIERRE SEGURO, SEÑALIZACIÓN VISIBLE Y ESPACIO PARA REMARCACIÓN DE FECHA, PRODUCTO UTILIZADO Y CADUCIDAD. AL FINALIZAR EL SERVICIO DE INSTALACIÓN, SE ENTREGARÁ UN MAPA TÉCNICO DE UBICACIÓN CON LA DISTRIBUCIÓN GEORREFERENCIADA DE LAS 10 CAJAS	UN	10	X	
	4	CONTROL DE ROEDORES: SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CAJAS CEBADERO CON CEBOS ANTICOAGULANTES PARA CONTROL DE ROEDORES, INCLUYE REVISIÓN, REMARCACIÓN (INCLUYE FECHA, PRODUCTO UTILIZADO Y CADUCIDAD), ASEGURAMIENTO Y FIJACIÓN. , ÁREA CONSTRUIDA: 1900 M2 - ÁREA LIBRE: 1100 M2	UN	3	X	
	5	CONTROL ESTRUCTURAL DE PALOMAS SERVICIO DE MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS ÁREAS DE PROLIFERACIÓN, INCLUYE REVISIÓN, REMARCACIÓN (INCLUYE FECHA, PRODUCTO UTILIZADO Y CADUCIDAD), ASEGURAMIENTO Y FIJACIÓN., ÁREA CONSTRUIDA: 1900 M2 - ÁREA LIBRE: 1100 M2	UN	3	X	
FICHA TÉCNICA FUMIGACIÓN CENTRO DE FORMACIÓN ACTIVIDAD FÍSICA Y CULTURA, UBICADO EN LA TRANSVERSAL 78J # 41D - 15 SUR, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ.	1	SERVICIOS DE EXTERMINACIÓN O FUMIGACIÓN: FUMIGACIÓN CON MÉTODOS DE ASPERSIÓN Y/O TERMO NEBULIZACIÓN: CONTROL DE DESINSECTACIÓN, CONTROL DE INSECTOS (NEBULIZACIÓN- MICRONEBULIZACIÓN, TERMO NEBULIZACIÓN O ASPERSIÓN) Y COLOCACIÓN DE GELES PREVENTIVOS PARA EL CONTROL DE CUCARACHAS, HORMIGAS Y OTROS INSECTOS, CON INSUMOS APROBADOS PARA LA SALUD PÚBLICA. ÁREA CONSTRUIDA: 1900 M2 - ÁREA LIBRE: 1100 M2	UND	3	X	
	2	SERVICIOS DE DESINFECCIÓN O DESODORIZACIÓN: DESINFECCIÓN AMBIENTAL REALIZADA MEDIANTE SISTEMAS DE ASPERSIÓN Y/O NEBULIZACIÓN EN FRÍO. ELIMINACIÓN DE MICROORGANISMOS PATÓGENOS (BACTERIAS, VIRUS, HONGOS) MEDIANTE TÉCNICAS DE NEBULIZACIÓN, MICRONEBULIZACIÓN, TERMO NEBULIZACIÓN O ASPERSIÓN. INSUMOS CERTIFICADOS PARA USO EN SALUD PÚBLICA. ÁREA CONSTRUIDA: 1900 M2 - ÁREA LIBRE: 1100 M2	UND	3	X	
	3	CONTROL DE ROEDORES: SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CAJAS CEBADERO CON CEBOS ANTICOAGULANTES PARA CONTROL DE ROEDORES, INCLUYE REVISIÓN, REMARCACIÓN (INCLUYE FECHA, PRODUCTO UTILIZADO Y CADUCIDAD), ASEGURAMIENTO Y FIJACIÓN. ÁREA CONSTRUIDA: 1900 M2 - ÁREA LIBRE: 1100 M2	UND	3	X	
	4	CONTROL ESTRUCTURAL DE PALOMAS SERVICIO DE MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS ÁREAS DE PROLIFERACIÓN, INCLUYE REVISIÓN, REMARCACIÓN (INCLUYE FECHA, PRODUCTO UTILIZADO Y CADUCIDAD), ASEGURAMIENTO Y FIJACIÓN. ÁREA CONSTRUIDA: 1900 M2 - ÁREA LIBRE: 1100 M2	UND	3	X	
FICHA TÉCNICA LAVADO DE TANQUES	1	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SERÁ EN EL CENTRO DE FORMACIÓN ACTIVIDAD FÍSICA Y CULTURA, UBICADO EN LA TRANSVERSAL 78J # 41D - 15 SUR, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. SERVICIO DE LIMPIEZA Y LAVADO DE TANQUE DE AGUA POTABLE: LAVADO, ENJUAGADO Y DESINFECCIÓN A LAS PAREDES Y PISO DE TANQUE DEPÓSITO DE AGUA POTABLE SUBTERRÁNEO. EMPLEANDO EQUIPOS Y RECURSOS EXIGIDOS POR LA SECRETARIA DE SALUD. ESTE MANTENIMIENTO INCLUYE: LAVADO DE PISO A TECHO (TODAS LAS SUPERFICIES INTERNAS) CON HIDRO LAVADORA Y CEPILLO CON LEJÍA O SOLUCIÓN CLORADA, EMPLEANDO EQUIPOS Y RECURSOS EXIGIDOS POR LA SECRETARIA DE SALUD ACORDE AL DECRETO RES. 1575 DEL 2015 Y MANTENIMIENTO, LAVADO Y AJUSTE DE TUBERÍA DE ENTRADA Y DE SALIDA DE CADA TANQUE. , CAPACIDAD: 18 M3	UN	2	X	
	2	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SERÁ EN LA SEDE ONASSIS CALLE 45 SUR NO. 78P-18, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. , SERVICIO DE LIMPIEZA Y LAVADO DE TANQUE DE AGUA POTABLE: LAVADO, ENJUAGADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DEPÓSITO DE AGUA POTABLE EN POLIETILENO, UBICADO A NIVEL DE PISO, EMPLEANDO EQUIPOS Y RECURSOS EXIGIDOS POR LA SECRETARIA DE SALUD ACORDE AL DECRETO RES. 1575 DEL 2015. ESTE MANTENIMIENTO INCLUYE: LAVADO DE TODAS LAS SUPERFICIES INTERNAS CON HIDRO LAVADORA Y CEPILLO CON LEJÍA O SOLUCIÓN CLORADA, MANTENIMIENTO, LAVADO Y AJUSTE DE TUBERÍA DE ENTRADA Y DE SALIDA DE CADA TANQUE. , CAPACIDAD: 1500 LITROS A NIVEL DE PISO.	UN	2	X	
	3	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SERÁ EN CENTRO DISTRITO CREATIVO BRONX UBICADO EN LA CARRERA 16 NO. 9-28, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. TANQUE EN POLIETILENO: LAVADO, ENJUAGADO Y DESINFECCIÓN DEL TANQUE DE AGUA POTABLE EN POLIETILENO, EMPLEANDO EQUIPOS Y RECURSOS EXIGIDOS POR LA SECRETARÍA DE SALUD, CONFORME AL DECRETO RESOLUCIÓN 1575 DE 2015., CAPACIDAD 38,24 M^3	UN	2	X	
	4	SE REALIZARÁN LA TOMA DE MUESTRAS EN CADA UNA DE LAS SEDES, DESPUÉS DE CADA INTERVENCIÓN DE LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE AGUA POTABLE EN LAS DIFERENTES SEDES: , 1. KENNEDY TRANSVERSAL 78J NO. 41D-15 SUR., 2. ONASSIS CALLE 45 SUR NO. 78P-18., 3. DISTRITO CREATIVO BRONX CARRERA 16 NO. 9-28., GESTIÓN DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA: ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA, ENTRE CADA MANTENIMIENTO EN CADA UNA DE LAS SEDES Y SE DEBERÁN REALIZAR MEDICIONES DE CLORO RESIDUAL LIBRE Y PH, ANTES DE ENVIAR LAS AGUAS A LA RED DE DISTRIBUCIÓN, GARANTIZANDO EL CUMPLIMIENTO DE LOS PARÁMETROS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN 2115 DE 2007. , PARA EL CONTROL Y PREVENCIÓN EN LA PROLIFERACIÓN DE MICROORGANISMOS COMO BACTERIAS, VIRUS O AGENTES QUE AFECTAN LA CALIDAD DE AGUA POTABLE Y GENERADORES DE ENFERMEDADES ENTÉRICAS, CINCO (05) DÍAS HÁBILES DESPUÉS DE EJECUTADAS LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y DESINFECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE Y HABER LLENADO EL TANQUE, SE DEBERÁ REALIZAR LAS MEDICIONES DE LOS PARÁMETROS DE FISICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS, MEDIANTE LABORATORIO ACREDITADO POR LA AUTORIDAD POR LA ENTIDAD QUE CUENTE CON LA CAPACIDAD CERTIFICADORA PARA DICHO FIN, GARANTIZANDO SU CORRECTO Y CONTINUO FUNCIONAMIENTO.	UN	6	X	
	1	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SERÁ EN EL CENTRO DE FORMACIÓN ACTIVIDAD FÍSICA Y CULTURA, UBICADO EN LA TRANSVERSAL 78J # 41D - 15 SUR, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. SERVICIO DE MANTENIMIENTO O REPARACIÓN DE BOMBAS CENTRÍFUGAS: MANTENIMIENTO MOTOBOMBAS BOMBEO DE AGUA POTABLE CANTIDAD: DOS (2) CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: MARCA: SIEMENS MODELO: 1LA7090-2YA87 POTENCIA: 3HP VOLTAJE: 220V TRIFÁSICA	UN	1	X	

FICHA TÉCNICA MANTENIMIENTO SISTEMAS DE BOMBEO DE AGUA POTABLE	2	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SERÁ EN LA SEDE ONASSIS CALLE 45 SUR NO. 78P-18, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. BOMBAS DE AGUA: MANTENIMIENTO PRESURIZADOR DE AGUA POTABLE CANTIDAD: UNA (1) CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: MARCA: PEDROLLO MODELO: CPM660 D POTENCIA: 2 HP VOLTAJE: 220V – TRIFÁSICA	UN	1	X	
	3	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SERÁ EN CENTRO DISTRITO CREATIVO BRONX UBICADO EN LA CARRERA 16 NO. 9-28, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA POTABLE: 2 BOMBAS Y ACCESORIOS GRUNDFOS, CON LAS SIGUIENTES REFERENCIAS. HYDRO VFD-E 3 CM 15-2 U9 W-A-D-HN, GT-U-400 PN10 G11/4 V, HYDRO VFD-E 2 CM 10-3 U9 W-A-D-FGHN, GT-U-300 PN10 G11/4 V,	UN	1	X	
El proponente deberá acreditar su experiencia mediante la presentación de mínimo dos (2) y máximo tres (3) certificaciones de contratos ejecutados y terminados, cuyo objeto sea igual o similar al del presente proceso (servicios de fumigación, lavado de tanques y/o mantenimiento de sistemas de bombeo). Los contratos certificados deben haber sido ejecutados en los últimos cinco (5) años. La sumatoria de las certificaciones aportadas debe ser igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado ($58.128.725,72).					X	
Fichas Técnicas de Productos: El proponente deberá aportar las fichas técnicas y los Registros Sanitarios INVIMA de los insecticidas, rodenticidas y desinfectantes que pretende utilizar. Estos deben ser obligatoriamente de uso en Salud Pública					X	
El proponente garantiza que el mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de bombeo (marcas Siemens, Grundfos y Pedrollo) tendrá una vigencia mínima de tres (3) meses, contados a partir de la firma del acta de recibo a satisfacción de la intervención. Esta garantía cubrirá la reparación o sustitución de componentes por fallas derivadas de una incorrecta instalación, ajustes deficientes o mala praxis técnica, sin costo adicional para la entidad.					X	
El proponente garantiza que las unidades de cebado (estaciones para roedores) suministradas e instaladas cuentan con una garantía mínima de un (1) año contra defectos de fabricación, porosidad o rotura prematura causada por la exposición a factores ambientales (radiación UV, humedad o lluvia). En caso de evidenciarse degradación del material que comprometa la seguridad o funcionalidad del elemento, el contratista procederá a su reposición inmediata					X	
El proponente se compromete a garantizar la efectividad de las aplicaciones de desinsectación y desratización. Si dentro de los quince (15) días calendario posteriores a la ejecución del servicio se detecta presencia o actividad de plagas objeto del control, el contratista deberá realizar un refuerzo o repetición del tratamiento de manera gratuita, atendiendo el requerimiento en un plazo no mayor a 48 horas.					X	
				ESTADO	**CUMPLE**	

SIN OBSERVACIONES

Jenifer Karoline Guerrero, Apoyo Técnico