OBJETO: REALIZAR EL LAVADO, DESINFECCIÓN Y TOMA DE MUESTRAS DE LOS TANQUES DE SUMINISTRO DE AGUA POTABLE DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD

Servicio: Lavado y desinfección de los tanques de suministro de agua de las diferentes sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad

SEDES		DIRECCIÓN	DIMENSIONES	CAPACIDAD m3	MATERIAL/ACABADO	CANTIDAD TANQUES	Cantidad de lavados por tanque	TOTAL SERVICIOS DE LAVADO y DESINFECCIÓN	VALOR UNITARIO CON IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL CON IVA (SI APLICA)
1	CALLE 13	Calle 13 No. 37-35	1 TANQUE SUBTERRÁNEO 8.10X10.40X1.60	135	Tanque de concreto con impermeabilizante tipo broncosil	1	2	2	1500000	$ 3.000.000
2	PALOQUEMAO	Carrera 28 A No. 17 A – 20	1 TANQUE SUBTERRÁNEO 8.00X2.50X1.80	36	Tanque de concreto impermeabilizado	1	2	2	900000	$ 1.800.000
			1 TANQUE PLÁSTICO AEREO 5000 LT	5	Tanque de sección circular en plástico de polietileno	1	2	2	800000	$ 1.600.000
3	ALMACEN GENERAL	Carrera 30 No. 12A - 01 Sur	2 TANQUES PLASTICO AEREOS DE 1000 LT	2	Tanques de sección circular en plástico de polietileno	2	2	4	350000	$ 1.400.000
4	CHICO	Carrera 18 No. 93 - 64	1 TANQUE SUBTERRANEO 4,0 x 2,5 x1,80	18	Tanque de concreto con impermeabilizante tipo broncosil	1	2	2	600000	$ 1.200.000
5	ARCHIVO ÁLAMOS	Calle 64G No. 92-71	1 TANQUE SOBRE PISO 10.000 LT	10	Tanque de sección circular en plástico de polietileno	1	2	2	700000	$ 1.400.000
6	PATIO 4	Avenida calle 3 No. 36 - 83	1 TANQUES PLASTICO SEMIENTERRADO DE 15000 LT	15	Tanques de sección cilíndrica horizontal en plástico de polietileno	1	2	2	900000	$ 1.800.000
7	PATIO TRANSITORIO	Av calle 63 No. 94-93	1 TANQUES PLASTICO SEMIENTERRADO DE 7500 LT	7,5	Tanques de sección cilíndrica horizontal en plástico de polietileno	1	2	2	800000	$ 1.600.000
			1 TANQUE PLÁSTICO AÉREO 2000 LT	2	Tanque de sección circular en plástico de polietileno	1	2	2	400000	$ 800.000
8	PATIO ÁLAMOS	Transversal 93 # 51-23	1 TANQUE SUBTERRÁNEO 3,80X4.00X1.60	24	Tanque de concreto impermeabilizado	1	2	2	600000	$ 1.200.000
9	CALLE 13	Calle 13 No. 37-35	TANQUE PLASTICO 2000 LT	2	Tanque de sección circular en plástico de polietileno	3	2	6	400000	$ 2.400.000
10	Patio Sur	Av Calle 57R sur (Autopista sur) # 75D - 11	1 TANQUES PLASTICO SEMIENTERRADO DE 15000 LT	15	Tanques de sección cilíndrica horizontal en plástico de polietileno	1	2	2	900000	$ 1.800.000
SEDES		**DIRECCIÓN**	**DIMENSIONES**	**CAPACIDAD m3**	**MATERIAL/ACABADO**	**CANTIDAD TANQUES**	**Cantidad de lavados por tanque**	**TOTAL SERVICIOS DE LAVADO y DESINFECCIÓN**	**VALOR UNITARIO CON IVA (SI APLICA)**	**VALOR TOTAL CON IVA (SI APLICA)**
11	SETRA	Carrera 36 No. 11-62	BLOQUE A 4 TANQUES PLÁSTICOS AÉREOS 1000 LT	4	Tanque de sección circular en plástico de polietileno	4	2	8	350000	$ 2.800.000
			BLOQUE B 2 TANQUES PLÁSTICOS AÉREOS 1000 LT	2	Tanque de sección circular en plástico de polietileno	2	2	4	350000	$ 1.400.000
12	SETRA	Carrera 36 No. 11-62	Bloque Alojamiento SETRA PLÁSTICOS AÉREOS 1000 LT	2	Tanque de sección circular en plástico de polietileno	1	2	2	350000	$ 700.000

Caracterización fisicoquímica y biológica del agua del tanque DEMAS SEDES

SEDES		PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS A VERIFICAR	CANTIDAD ANÁLISIS	PERIODICIDAD	TOTAL SERVICIO	VALOR UNITARIO CON IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL CON IVA (SI APLICA)
1	CALLE 13, PALOQUEMAO, ALMACEN GENERAL, CHICO, ARCHIVO ÁLAMOS, PATIO 4,PATIO TRANSITORIO, PATIO ÁLAMOS, PATIO SUR	Color Aparente	14	2	28	58000	$ 1.624.000
2		Turbiedad	14	2	28	58000	$ 1.624.000
3		pH	14	2	28	58000	$ 1.624.000
4		Cloro residual libre	14	2	28	58000	$ 1.624.000
5		Hierro Total	14	2	28	58000	$ 1.624.000
6		Aluminio	14	2	28	58000	$ 1.624.000
7		COT	14	2	28	58000	$ 1.624.000
8		Coliformes Totales	14	2	28	58000	$ 1.624.000
9		Escherichia Coli	14	2	28	58000	$ 1.624.000
SEDES		**PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS A VERIFICAR**	**CANTIDAD ANÁLISIS**	**PERIODICIDAD**	**TOTAL SERVICIO**	**VALOR UNITARIO CON IVA (SI APLICA)**	**VALOR TOTAL CON IVA (SI APLICA)**
10		Color Aparente	6	2	12	58000	$ 696.000
11		Turbiedad	6	2	12	58000	$ 696.000
12		pH	6	2	12	58000	$ 696.000
13		Cloro residual libre	6	2	12	58000	$ 696.000

14	SETRA	Hierro Total	6	2	12	58000	$	696.000
15		Aluminio	6	2	12	58000	$	696.000
16		COT	6	2	12	58000	$	696.000
17		Coliformes Totales	6	2	12	58000	$	696.000
18		Escherichia Coli	6	2	12	58000	$	696.000

NOTA 1: El tiempo de duración del contrato es de 10 meses

NOTA 2: Para los tanques de las sedes Patio Transitorio y Patio Álamos, no se requerirá la caracterización fisicoquímica de las aguas, teniendo en cuenta que dichos tanques utilizan aguas lluvias en su llenado.

NOTA 3: Se deberá entregar un informe por cada toma de muestra del análisis de resultados de laboratorio. Teniendo en cuenta a lo establecido en el anexo técnico

NOTA 4: La toma de muestra se realizará en la salida de los diferentes tanques establecidos en la ficha técnica a exepción de los tanques de de las sedes Patio Transitorio y Patio Álamos. Asi mismo se realizara una toma de muestra en un punto establecido de agua potable el cual sera la cocina

NOTA 5: El valor unitario de cada uno de los ítems deberá incluir el Impuesto sobre las Ventas (IVA).

NOTA 6: Los ítem antes relacionados deben incluir todos los costos directos e indirectos del lavado , incluyendo la mano de obra de acuerdo al anexo técnico (el personal mínimo requerido de acuerdo al anexo técnico) y la normatividad vigente aplicable , costos directos e indirectos como impuestos, tasas, contribuciones, garantías, transporte, ensayos, apiques, sondeos, salarios, prestaciones sociales, gastos relacionados con la venta, IVA, indemnizaciones, soporte, importación, imprevistos, y demás gastos que se relacione con la ejecución del futuro contrato del presente proceso de selección. Asi mismo el valor cotizado debe incluir la totalidad de servicios descritos en el anexo técnico

NOTA 7: La presente cotización tendrá una vigencia de seis (6) meses

NOTA 8: Los valores unitarios registrados en esta cotización no se afectarán si la Entidad aumenta o disminuye las cantidades de acuerdo a su necesidad institucional para el presente proceso de selección.

NOTA 9: No modificar, agregar o quitar ningún ítem del presente documento

NOTA 10: Los valores unitarios deden presentarse en pesos colombianos y no deben contener decimales.

NOTA 11: La Entidad podrá aumentar o disminuir sedes para realizar las actividades de lavado, desinfección y toma de muestras sin que esto afecte el costo de los servicios.

NOTA 12: El contratista deberá mantener el costo ofertado de acuerdo a la capacidad del tanque en cualquiera de las sedes.

NOMBRE DE LA EMPRESA: GESTION AMBIENTAL EMPRESARIAL

TELEFONO: 3046180063

DIRECCION: CALLE 1 # 29C-71

NIT: 901719684-3

CORREO ELECTRONICO: AMBNIENTAL1124@GMAIL.COM