Copacabana, 14 de febrero de 2016

Señores
Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial de Bomberos
Bogotá D.C.

Asunto: Propuesta económica para actividades de saneamiento ambiental y jardinería.

Cordial saludo,

En atención a su solicitud de cotización para "CONTRATAR EL SERVICIO DE SANEAMIENTO AMBIENTAL, CORTE DE CÉSPED, JARDINERÍA, PODA Y TALA DE ÁRBOLES PARA LAS SEDES (PREDIOS Y/O ESTACIONES) DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS DE BOGOTÁ – SGC", compartimos la presente propuesta económica así:

ITEM	Descripción	CODIGO UNSPSC	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	IVA	Valor unitario + IVA
1	Fumigación: Áreas internas y áreas externas. Control de plagas rastreras y voladoras (zancudo, mosca, mosquitos, pulgas, polillas, chinche, etc.). Desinfección de alto espectro contra microorganismos (bacterias, virus, hongos, ácaros, etc.). Limpieza del parque automotor. Método aplicado según necesidad.	70111500	m2	1	$ 925,00	$ 175,75	$ 1.100,75

ITEM	Descripción	CODIGO UNSPSC	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	IVA	Valor unitario + IVA
2	Instalación de cajas cebaderas: Control de roedores (instalación de cajas cebaderas debidamente señalizadas como trampa para ratones y que cuente con 25 g de rodenticida. Material: polímero. Medidas: largo de 24 cm x ancho de 22 cm y alto de 7 cm. Color: negro).	72102100	unidad	1	$ 56.000,00	$ 10.640,00	$ 66.640,00
3	Instalación de trampas plásticas de alto impacto: Control de roedores (instalación de trampas de alto impacto, debidamente señalizadas como trampas para roedores y que cuenten con la cantidad adecuada, garantizando el correcto funcionamiento. Se deberá garantizar la recolección del cadáver del animal en todo caso que se requiera. Material: propileno. Medidas: largo de 14 cm x ancho de 7,5 cm y alto de 9 cm. Color: negro).	72102104	unidad	1	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00

ITEM	Descripción	CODIGO UNSPSC	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	IVA	Valor unitario + IVA
4	Desratización (mantenimiento caja cebadera): Servicio de desratización para el control preventivo y correctivo de roedores (ratas y ratones). Cantidad: 25 g de rodenticida por caja cebadera. Nota: se deberá realizar el mantenimiento general a la caja cebadera e instalar la señalización cada vez que se requiera.	72102104	unidad	1	$ 35.000,00	$ 6.650,00	$ 41.650,00
5	Desratización (mantenimiento trampa de alto impacto): Servicio de desratización para el control preventivo y correctivo de roedores (ratas y ratones). Cantidad: cebo, carnada o atrayente requerido para garantizar el correcto funcionamiento de la trampa. Nota: se deberá realizar el mantenimiento general a la trampa de alto impacto e instalar la señalización cada vez que se requiera.	72102104	unidad	1	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00

ITEM	Descripción	CODIGO UNSPSC	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	IVA	Valor unitario + IVA
6	Lavado y desinfección de tanques aéreos y subterráneos: Incluye análisis fisicoquímico y microbiológico del agua posterior a la limpieza.	72154055	m3	Aéreos de 0,5	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
				Aéreos de 1	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
				Aéreos de 12 a 15	$ 390.000,00	$ 74.100,00	$ 464.100,00
				subterráneo de 1 a 30	$ 470.000,00	$ 89.300,00	$ 559.300,00
				Subterráneo de 31 a 70	$ 875.000,00	$ 166.250,00	$ 1.041.250,00
				Subterráneo de 71 a 196	$ 1.250.000,00	$ 237.500,00	$ 1.487.500,00
				Subterráneo de 197 a 300	$ 2.850.000,00	$ 541.500,00	$ 3.391.500,00
				Subterráneo de 301 a 500	$ 2.250.000,00	$ 427.500,00	$ 2.677.500,00
				Subterráneo de 501 a 700	$ 2.550.000,00	$ 484.500,00	$ 3.034.500,00
				Subterráneo de 701 a 900	$ 2.750.000,00	$ 522.500,00	$ 3.272.500,00
7	Corte de césped: Incluye bordeo con línea fina de nylon, protección de entorno (si es necesario), barrido, empaque para cargue de residuos, evacuación de residuos orgánicos generados y su disposición adecuada certificada.	70111706	m2	1	$ 3.100,00	$ 589,00	$ 3.689,00

ITEM	Descripción	CODIGO UNSPSC	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	IVA	Valor unitario + IVA
8	Jardinería (mantenimiento de jardinería horizontal, fertilización por medios orgánicos, abono, deshierbe, sustitución de especies, limpieza de hojas secas y amarillas).	70111703	m2	1	$ 4.800,00	$ 912,00	$ 5.712,00
9	Jardinería (mantenimiento de jardinería vertical, tratamientos fitosanitarios preventivos y de eliminación de plagas orgánicos o químicos, entresacas, sustitución y reposición de especies, fertilización por medios orgánicos, abono, deshierbe, control de hidroponía).	70111703	m2	1	$ 42.000,00	$ 7.980,00	$ 49.980,00
10	Mantenimientos de huertas: Siembra de plantas, rotación y asociaciones de cultivos, renovación y examinación de tierra, abono, control de plagas, riego, demarcación y señalización del cultivo sembrado.	70111703	m2	1	$ 73.000,00	$ 13.870,00	$ 86.870,00

ITEM	Descripción	CODIGO UNSPSC	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	IVA	Valor unitario + IVA
11	Exclusión de aves: Retiro y eliminación de nidos y posibles refugios donde permanezcan con frecuencia las aves (cerchas, puntas de tejas, cumbreras y techos). Incluye mallas y anjeos para aislar estos sitios, impidiendo su ingreso.	72102104	intervención	1	$ 3.304.444,90	$ 627.844,53	$ 3.932.289,43

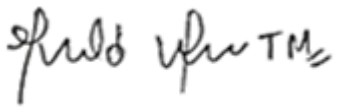
Además, se presenta propuesta económica para poda y tala de árboles así:

Altura del árbol (m)	Poda de formación y equilibrio sin interferencia de infraestructuras (sin IVA)	Poda de formación y equilibrio sin interferencia de infraestructuras (incluido IVA)	Tala con libertad de caída (incluido IVA)	Tala con dificultad de caída, cercanía construcciones, estructuras, seccionamiento dirigido (incluido IVA)
Hasta 6	$ 950.000	$ 1.130.500	$ 1.040.225	$ 1.166.200
de 6.1 a 11	$ 1.250.000	$ 1.487.500	$ 1.392.300	$ 1.677.900
de 11.1 a 16	$ 1.700.000	$ 2.023.000	$ 1.939.700	$ 2.403.800
de 16.1 a 21	$ 2.750.000	$ 3.272.500	$ 2.665.600	$ 3.403.400
de 21.1 a 25	$ 3.500.000	$ 4.165.000	$ 3.546.200	$ 4.522.000

Notas:

- Validez de la propuesta: 90 días.

Cordialmente,



SOLUCIONES INTEGRALES TM SAS
NIT 900.374.639-5
Ronald Enrique Torres Martínez
Representante Legal
C.C. No. 77.194.764 de Valledupar Cesar
Ingeniero del Medio Ambiente
Tarjeta profesional No. 44243-134280 GJA
Dirección: Carrera 64 #49 -5 int 101
Teléfono: (604) 88 2110 / 3158839307
Correo Electrónico: admon.sitm@gmail.com
Copacabana. Antioquia