EL DIRECTOR del IMDER de El RETIRO – ANTIOQUIA

HACE CONSTAR QUE:

No existe personal suficiente en la planta de cargos del **IMDER** del **RETIRO**, para realizar las actividades de **“**“PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE FILTRACIÓN Y BOMBEO DE LAS PISCINAS DEL INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACIÓN IMDER EL RETIRO, INCLUYENDO SUMINISTRO DE INSUMOS, REPUESTOS Y MANO DE OBRA CALIFICADA.

Por lo tanto, se hace necesario suscribir un **Contrato de Prestación de Servicios Apoyo a la Gestión**, con personal idóneo para que ejecute las siguientes actividades:

2.1 Especificaciones técnicas:

MANTENIMIENTO E INTERVENCIÓN DE LAS ZONAS HÚMEDAS DEL MUNICIPIO DE EL RETIRO 2026					
COTIZACION					
ITEM	**CAPITULO**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VR. UNITARIO**	**VR. TOTAL**
1	**Mantenimiento preventivo**				
1,1	Mantenimiento preventivo general (limpieza cuarto de máquinas piscina, limpieza externa electro bombas, verificación de funcionamiento sistema control presión, verificación sistema de control vacío limpieza de trampas de cabello)	Und	3	$1.950.000	$5.850.000
1,2	Mantenimiento preventivo general de tablero de control eléctrico y verificación de funcionamiento, de electrobomba 5 hp	Und	1	$980.000	$980.000
1,3	Mantenimiento preventivo general de tablero de control eléctrico y verificación de funcionamiento, de electrobomba 5 y 10 hp con variador	Und	1	$1.550.000	$1.550.000
1,4	limpieza de filtro en fibra de vidrio y Polietileno de alta densidad, retirando la arena sílice actual para su respectivo cambio	und	2	$850.000	$1.700.000
1,5	mantenimiento preventivo bomba dosificadora	und	1	$640.000	$640.000
				SUBTOTAL ITEM 1	**$10.720.000**
2	**Mantenimiento correctivo**				

2,1	arena sílice, material filtrante por excelencia en los sistemas de purificación de agua. granulometría 1mm	kl	1300	$3.800	$4.940.000
2,2	electrobomba bomba de 5 hp trifásica, kit de rodamientos, sellos, turbina y empaques	und	2	$1.350.000	$2.700.000
2,3	Cabezote bomba centrifuga 15HH, tipo caracol de presión, conexiones de succión y descarga de 3" Npt, carcasa roscada con válvula desaireadora, obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 1.1/4 tipo resorte largo, con casquillo en acero inoxidable aisi 304, bombas de eje libre aplicables con potencias hasta 20 hp	und	1	$4.300.000	$4.300.000
2,7	válvulas PVC, especial para cloro, doble universal de 2¨	und	3	$590.000	$1.770.000
				SUBTOTAL ITEM 2	**$13.710.000**
				TOTAL, ITEM 1 - 2	**$24.430.000**

1. Presentar un informe con las evidencias de actividades realizadas por el contratista en los formatos establecidos por el IMDER de acuerdo a sus actividades antes descrita.

JORGE ALBERTO BUITRAGO GARCIA
Director IMDER
Municipio de El Retiro