ANEXO N° 2.1.
CÁLCULO DEL PRESUPUESTO OFICIAL

Con el fin de obtener ofertas económicas para la construcción del presupuesto oficial del proceso, se solicitaron 15 cotizaciones para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de las UPS. Además, los servicios de mantenimiento correctivo o traslado de elementos del sistema solicitados por la Entidad, que requieran repuestos, materiales, elementos y mano de obra adicional, que irán con cargo a la bolsa de recursos, a empresas cuyo objeto social se encuentra relacionado con el objeto del presente proceso, de las cuales se recibieron 2 cotizaciones, y las demás empresas no presentaron cotización.

Se realizó un sondeo de precios con diferentes oferentes de este servicio, se realizó un estimativo, consultando los precios del mercado y se tomaron en cuenta 2 cotizaciones que se anexan a los estudios previos, adicionalmente, para realizar el presupuesto se tuvo en cuenta los valores históricos, de los contratos con los incrementos correspondientes al IPC del 5.62%.

La Dirección de Servicios Generales elaboró un presupuesto oficial de acuerdo con los precios y condiciones del mercado y a las incidencias propias en el desarrollo de la prestación del servicio, de igual manera determinó el presupuesto oficial para este proceso de selección luego de un estudio serio y el análisis detallado de todas las actividades a ejecutar, por ello garantiza que la apropiación presupuestal para este proceso es acorde a las necesidades del mismo.

El presupuesto oficial para esta contratación es por la suma de **OCHENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS ($85.489.406)** incluido **IVA** y demás impuestos y costos directos e indirectos a que haya lugar, discriminado por vigencias así:

	EMPRESA 1	**EMPRESA 2**	**PROMEDIO**
ITEMS	**VALOR**	**VALOR**	**VALOR**
Jornada de mantenimiento preventivo y correctivo	$ 8.977.350	$ 9.600.000	$ 9.288.675
Suministro e instalación de Modulo UPS Blade 12KVA	$ 45.892.240	$ 54.000.000	$ 49.946.120
Bolsa de repuestos	$ 12.605.042	$ 12.605.042	$ 12.605.042
SUBTOTAL	**$ 67.474.632**	**$ 76.205.042**	**$ 71.839.837**
IVA	**$ 12.820.180**	**$ 14.478.958**	**$ 13.649.569**
TOTAL	**$ 80.294.812**	**$ 90.684.000**	**$ 85.489.406**

Dicho presupuesto se encuentra soportado en el certificado de disponibilidad presupuestal **No 3700012531** del **31** de **marzo** de **2022** Rubro: **2120202008 / 174H 0-1010**, expedido por la Secretaria de Hacienda de la Entidad,

NOTA 1: Este valor incluye todos los gastos en que deba incurrir el contratista para cumplir el objeto del contrato, el pago de los impuestos y descuentos de Ley a que haya lugar.

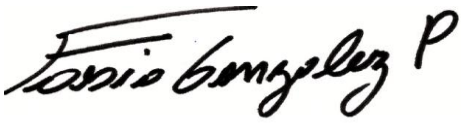
NOTA 2: El valor del presente proceso se adjudicará por el menor precio total ofertado

Se aclara que este proceso, está compuesto de 3 ítems, los 2 primeros corresponden al mantenimiento preventivo y al suministro e instalación de modulo UPS piso 6, y tercer componente de recursos para mantenimiento correctivo, este último es tipo bolsa y solo se ejecutará de acuerdo a las necesidades que surjan de mantenimiento correctivo previamente autorizadas por el supervisor del contrato. De no ejecutarse parte del valor presupuestado, este no será pagado al contratista.

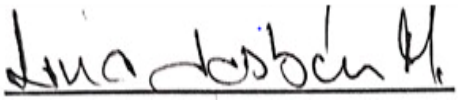
NOTA: Al realizar las ofertas por parte de los proponentes, podrán disminuir el valor solo a los 2 primeros ítems, ya que el componente de recursos para mantenimiento correctivo tipo bolsa es un valor fijo. $15.000.000 incluido el IVA.



Martha Ramírez Ramírez
Profesional Contratista
Dirección Abastecimiento
Rol Logístico



Fabio Andrés González Perdomo
Profesional Universitario
Dirección Tecnología e Información
Rol Técnico



Lina María Jasbón Monsalve
profesional Contratista
Dirección Abastecimiento
Rol Jurídico