	MANUAL DE PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS		
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Jardín Botánico José Celestino Mutis	GCT - GESTIÓN CONTRACTUAL		
	Formato : ESTUDIO DE MERCADO O ANALISIS DE COSTOS		
	Código: GCT.PR.01.F.05	**Versión** 1	**Fecha:** 27/02/2023

Con el fin de establecer el Presupuesto Oficial Estimado para el presente proceso de selección por la modalidad de Selección Abreviada Subasta Inversa que tiene por objeto 128-03-8100-RENOVACIÓN SERVICIOS DE NUBE DE ORACLE PARA SOPORTAR LOS MÓDULOS Y LA BASE DE DATOS DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN SICAPITAL DEL JARDÍN BOTÁNICO DE BOGOTÁ. EL JARDÍN adelantó en el mes de septiembre el análisis económico con base en el estudio de mercado efectuado, tal y como se describe a continuación:

INVITACIONES A COTIZAR / SOPORTES DEL ANALISIS DE COSTOS

Empresas a las cuales se realizó la invitación a Cotizar :

Empresa	Contacto	Correo	Telefono
Businessmind Colombia SA	Lina Guerra	lina.guerra@bmind.com	3143517574
Verano Ingenieria Ltda	Omar Lopez	olopez@verano.com.br	6016560872
TECH AND KNOWLEDGE SAS	Cesar Triana	sales.manager@takcolo	3013171264
Iteria SAS	Ivan Naranjo	ivan.naranjo@iteria.com	3225014633

ANEXOS: Hace parte integral del presente estudio de mercado, el formato de cotización, las comunicaciones mediante las cuales se remitió invitación a cotizar a los posibles interesados, las cotizaciones recibidas, así como los demás documentos que fueron tenidos en cuenta para efectuar el análisis económico.

CALCULO DEL VALOR MAXIMO A PAGAR POR LA ENTIDAD

Que en virtud de las invitaciones a cotizar remitidas, EL JARDÍN recibió oferta por parte de los siguientes cotizantes:

Empresa	Contacto	Correo	Telefono
Iteria SAS	Ivan Naranjo	ivan.naranjo@iteria.com.co	3225014633
Verano Ingenieria Ltda	OMAR LOPEZ	olopez@verano.com.br	316 3999897
BMIND S.A.S. BIC	LINA GUERRA	lina.guerra@bmind.com	3143517574

Que con base en lo anterior, EL JARDIN calcula el valor promedio mediante la medida de media aritmetica, dada la dispersión entre los valores, se obtuvo el valor unitario promedio de los siguientes ítems , con el fin de establecer el presupuesto.

EL SIGUIENTE CUADRO PUEDE SER MODIFICADO CONFORME CON LAS PARTICULARIDADES DE CADA PROCESO

ITEM	DESCRIPCION	UNI MEDID	CANT	ITERIA SAS	VERANO INGENIERIA Ltda	BMIND S.A.S. BIC	VALOR UNITARIO PROMEDIO	
				VR / UNITARIO SIN IVA	VR / UNITARIO SIN IVA	VR / UNITARIO SIN IVA	VR/UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL
1	Oracle PaaS and IaaS Universal Credits (12 meses)	unidad	1	$ 93.219.846	$ 93.219.846	$ 89.473.896,00	$ 91.971.196,00	
1	Horas de soporte remoto	Horas	10	$ 5.607.000	$ 5.625.000	$ 3.500.000,00	$ 4.910.666,67	
			SUBTOTAL	$ 98.826.846	$ 98.844.846,00	$ 92.973.896,00	$ 96.881.862,67	$ 97.814.889
			VALOR IVA	$ 1.065.330,00	$ 1.068.750	$ 665.000,00	$ 933.026,67	
			VALOR TOTAL	$ 99.892.176,00	$ 99.913.596,00	$ 93.638.896,00	$ 97.814.889	

OBSERVACIONES

NOTA EXPLICATIVA: Las cotizaciones corresponden a la renovación de los servicios de nube de Oracle para soportar los módulos y la base de datos del sistema de información SICAPITAL del jardín botánico de Bogotá

El valor estimado corresponde a un promedio ponderado de las cotizaciones recibidas de tres proveedores confiables del mercado, seleccionados en función de su trayectoria, disponibilidad de servicios en la nube de Oracle y cumplimiento de los requisitos técnicos. Este valor refleja los precios vigentes para los servicios de infraestructura (IaaS) y plataforma (PaaS) en la nube de Oracle, bajo la modalidad de Universal Credits.

Con base en el anterior analisis, la Entidad estima el Presupuesto Oficial en la suma de NOVENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS CATORCE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($97.814.889) incluidos todos los impuestos, gastos, deducciones y costos directos e indirectos que conlleven la celebración y ejecución del contrato.

NUBIA LUCIA WILCHES QUINTANA
Firmado digitalmente por NUBIA LUCIA WILCHES QUINTANA
Fecha: 2025.09.30 12:58:32 -05'00'

NUBIA LUCIA WILCHEZ QUINTANA
SECRETARIA GENERAL

Elaboró: Claudia Berrocal
Reviso: Yenny Paola Devia
Reviso: Julian Andres Chia
JULIAN CHIA