

 SERTINJACÁ S.A.S. E.S.P.	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TINJACÁ SERTINJACA S.A.S. E.S.P.	ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO	
	SISTEMA INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	FORMATO	
		FGAF-20	Página 1 de 1
		Versión 0	05-02-2023
INVITACIÓN PÚBLICA			

ANÁLISIS DE MERCADO

En cumplimiento de los principios de economía, transparencia y selección objetiva, y conforme al régimen especial de contratación aplicable a las empresas de servicios públicos domiciliarios (artículo 31 de la Ley 142 de 1994, modificado por la Ley 689 de 2001), la Empresa de Servicios Públicos de Tijnacá S.A.S. E.S.P. realizó un análisis de mercado con el fin de determinar la oferta existente y establecer el valor estimado del contrato para la prestación de servicios técnicos especializados de laboratorio para análisis fisicoquímicos y microbiológicos de agua cruda y potable.

1. Identificación del mercado proveedor

En el mercado regional y nacional existen diversos laboratorios certificados y autorizados por el Ministerio de Salud y Protección Social para la realización de análisis de calidad de agua para consumo humano, los cuales cuentan con infraestructura técnica, personal especializado y metodologías acreditadas conforme a la normativa sanitaria vigente.

Estos laboratorios prestan servicios similares a los requeridos por SERTINJACÁ S.A.S. E.S.P., incluyendo análisis fisicoquímicos, microbiológicos y pruebas complementarias exigidas por el Decreto 1575 de 2007 y la Resolución 2115 de 2007.

2. Obtención de cotizaciones

Para efectos de establecer un valor de referencia, la entidad solicitó cotizaciones a diferentes proveedores del sector, quienes presentaron propuestas económicas teniendo en cuenta:

- Tipo de análisis requeridos
- Cantidades estimadas durante la vigencia 2026
- Costos operativos de laboratorio
- Transporte de muestras
- Tributos aplicables

3. Comparación de valores

Como resultado del ejercicio de sondeo de mercado, se obtuvieron las siguientes referencias económicas:

	NOMBRE	CARGO
Proyectó		Apoyo SERTINJACÁ
Revisó	Laura Alejandra Reyes	Gerente SERTINJACÁ
Aprobó	Laura Alejandra Reyes	Gerente SERTINJACÁ

 <i>SERTINJACÁ S.A.S. E.S.P.</i>	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TINJACÁ SERTINJACA S.A.S. E.S.P.	ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO	
	SISTEMA INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	FORMATO	
		FGAF-20	Página 1 de 1
		Versión 0	05-02-2023
INVITACIÓN PÚBLICA			

Proveedor	Valor cotizado (COP)	Observaciones
Proveedor 1	\$ 6.365.450	Incluye análisis completos, transporte de muestras, curva de cloro.
Proveedor 2	\$6.533.100	Incluye análisis completos, transporte de muestras, curva de cloro.

4. Determinación del valor estimado

Con base en las cotizaciones recibidas y considerando el alcance técnico requerido, la entidad determinó como valor estimado del contrato la suma de:

SEIS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS (\$6.449.275) M/CTE

Este valor corresponde a un promedio de mercado y refleja las condiciones reales de prestación del servicio, incluyendo costos técnicos, logísticos e impositivos.

5. Conclusión del análisis de mercado

Del análisis realizado se concluye que:

Existe pluralidad de oferentes en el mercado

Los precios cotizados son coherentes con el servicio técnico especializado requerido

El presupuesto oficial se encuentra dentro de los valores comerciales normales

Es viable adelantar un proceso de solicitud de ofertas bajo el régimen especial

Por lo anterior, se justifica la contratación del servicio de análisis de laboratorio de agua bajo la modalidad de prestación de servicios técnicos especializados con solicitud de ofertas.

GERENCIA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TINJACÁ S.A.S. E.S.P. – SERTINJACÁ

	NOMBRE	CARGO
Proyectó		Apoyo SERTINJACÁ
Revisó	Laura Alejandra Reyes	Gerente SERTINJACÁ
Aprobó	Laura Alejandra Reyes	Gerente SERTINJACÁ