Secretaría de Salud
Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E.

FORMATO ESTUDIO DE MERCADO

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.
GESTIÓN CONTRACTUAL

CÓDIGO: AP-CT-F-12
VERSIÓN: 8
PÁGINA: 1 DE 1
FECHA: 07/11/2024

NUMERO DE ESTUDIO DE MERCADO: FINALIDAD DEL ESTUDIO DE MERCADO:	EM No. 031-2026 CONTRATO NUEVO ( ) MODIFICACIÓN CONTRACTUAL ( )
OBJETO A CONTRATAR:	ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA CALIDAD DEL AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO DE ACUERDO A LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL CONVENIO PSPIC

Insertar cotizante | Insertar ítem

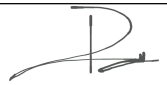
								HISTÓRICO						COTIZANTE No. 1				COTIZANTE No. 2				ANÁLISIS DE LAS COTIZACIONES							
														NVP LAB - CAHOZ INVERSIONES S A S				HANNA INSTRUMENTS SAS											
ITEM	CÓDIGO SERVINTE	NOMBRE / DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	OBSERVACIONES	CTO.	Valor Unitario	IVA (Si Aplica)	Valor Total Unitario	Valor Contrato Indexado IPC (2023-2024)	Valor Total	Valor Unitario	IVA (Si Aplica)	Valor Total Unitario	Valor Total	Valor Unitario	IVA (Si Aplica)	Valor Total Unitario	Valor Total	Valor Promedio	Menor Valor	Oferente Menor Valor	Variación Pesos	Variación porcentual	Valor Referencia	Valor Total	Verificación si hay mas de un proveedor con menor valor o no se cotizo ítem
1		Set de calibración para HI 98703	1	UNIDAD		REFERENCIA: HI 98703-11	Vigilancia de la calidad del agua (la cantidad puede variar según la referencia y marca del equipo, número de análisis por muestra y número de muestras programadas) se deben tener en cuenta las cantidades para el programa de metrología propio de cada parametro y equipo.							$ 2.648.000	$ 503.120	$ 3.151.120	$ 3.151.120	$ 996.287	$ 189.295	$ 1.185.582	$ 1.185.582	$ 1.185.582	$ 1.185.582	HANNA INSTRUMENTS SAS	$ -	0%	$ 1.185.582	$ 1.185.582	
2		Buffer	10	UNIDAD		para pH 4 Frasco por 500 ml. con certificado de análisis	Vigilancia de la calidad del agua (la cantidad puede variar según la referencia y marca del equipo, número de análisis por muestra y número de muestras programadas) se deben tener en cuenta las cantidades para el programa de metrología propio de cada parametro y equipo.							$ 151.000	$ 28.690	$ 179.690	$ 1.796.900	$ 156.587	$ 29.752	$ 186.339	$ 1.863.385	$ 186.339	$ 186.339	HANNA INSTRUMENTS SAS	$ -	0%	$ 186.339	$ 1.863.385	
3		Buffer	10	UNIDAD		para pH 7 Frasco por 500 ml. con certificado de análisis	Vigilancia de la calidad del agua (la cantidad puede variar según la referencia y marca del equipo, número de análisis por muestra y número de muestras programadas) se deben tener en cuenta las cantidades para el programa de metrología propio de cada parametro y equipo.							$ 151.000	$ 28.690	$ 179.690	$ 1.796.900	$ 156.587	$ 29.752	$ 186.339	$ 1.863.385	$ 186.339	$ 186.339	HANNA INSTRUMENTS SAS	$ -	0%	$ 186.339	$ 1.863.385	
4		Buffer o solucion tampon ph10	10	UNIDAD		para pH 10 Frasco por 500 ml. con certificado de análisis	Vigilancia de la calidad del agua (la cantidad puede variar según la referencia y marca del equipo, número de análisis por muestra y número de muestras programadas) se deben tener en cuenta las cantidades para el programa de metrología propio de cada parametro y equipo.							$ 151.000	$ 28.690	$ 179.690	$ 1.796.900	$ 156.587	$ 29.752	$ 186.339	$ 1.863.385	$ 186.339	$ 186.339	HANNA INSTRUMENTS SAS	$ -	0%	$ 186.339	$ 1.863.385	
5		Buffer	10	UNIDAD		para conductividad 1413 Frasco por 500 ml. con certificado de análisis	Vigilancia de la calidad del agua (la cantidad puede variar según la referencia y marca del equipo, número de análisis por muestra y número de muestras programadas) se deben tener en cuenta las cantidades para el programa de metrología propio de cada parametro y equipo.							$ 1.593.000	$ 302.670	$ 1.895.670	$ 18.956.700	$ 190.337	$ 36.164	$ 226.501	$ 2.265.010	$ 226.501	$ 226.501	HANNA INSTRUMENTS SAS	$ -	0%	$ 226.501	$ 2.265.010	
6		Solución de calibración	6	UNIDAD		para calibración equipo HANNA HI98195 con certificado de análisis	Vigilancia de la calidad del agua (la cantidad puede variar según la referencia y marca del equipo, número de análisis por muestra y número de muestras programadas) se deben tener en cuenta las cantidades para el programa de metrología propio de cada parametro y equipo.							$ 4.808.900	$ 913.691	$ 5.722.591	$ 34.335.546	$ 190.337	$ 36.164	$ 226.501	$ 1.359.006	$ 226.501	$ 226.501	HANNA INSTRUMENTS SAS	$ -	0%	$ 226.501	$ 1.359.006	
7		Reactivos	15	CAJA		para cloro residual libre caja por 100 unidades DPD HANNA HI93701-01 con certificado de análisis	Vigilancia de la calidad del agua (la cantidad puede variar según la referencia y marca del equipo, número de análisis por muestra y número de muestras programadas) se deben tener en cuenta las cantidades para el programa de metrología propio de cada parametro y equipo.							$ 184.000	$ 34.960	$ 218.960	$ 3.284.400	$ 202.487	$ 38.473	$ 240.960	$ 3.614.393	$ 240.960	$ 240.960	HANNA INSTRUMENTS SAS	$ -	0%	$ 240.960	$ 3.614.393	
8		Reactivos	15	CAJA		para hierro caja por 100 unidades HANNA HI93721 - 0 con certificado de análisis	Vigilancia de la calidad del agua (la cantidad puede variar según la referencia y marca del equipo, número de análisis por muestra y número de muestras programadas) se deben tener en cuenta las cantidades para el programa de metrología propio de cada parametro y equipo.							$ 285.000	$ 54.150	$ 339.150	$ 5.087.250	$ 209.237	$ 39.755	$ 248.992	$ 3.734.880	$ 248.992	$ 248.992	HANNA INSTRUMENTS SAS	$ -	0%	$ 248.992	$ 3.734.880	
								TOTAL PRECIO HISTÓRICO					$ -	TOTAL PRECIO No. 1			$ 70.205.716	TOTAL PRECIO No. 2			$ 17.749.027	$ 2.687.551	$ 2.687.551				$ 2.687.551	$ 17.749.027	$ -

RESUMEN DEL ESTUDIO DE MERCADO

ÍTEM	CÓDIGO DINAMICA	PROVEEDOR	VALOR
1		NVP LAB - CAHOZ INVERSIONES S A S	$ 70.205.716
2		HANNA INSTRUMENTS SAS	$ 17.749.027
3		MENOR VALOR	$ 2.687.551
4		VALOR TOTAL	$ 17.749.027
5		VALOR PRESUPUESTADO PAA	$ 20.900.000

ANALISIS DE ESTUDIO DE MERCADO:
El día 12 de febrero de 2026, se solicitaron cotizaciones por medio de la plataforma de Colombia Compra Eficiente (SECOP II), con fecha de recepción de ofertas hasta el 17 de febrero de 2026. Al publicar el proceso, la Subred evidencia que Sesenta y Cuatro (64) proveedores pertenecen al sector objeto del estudio; de ellos, Tres (03) expresan su interés y Dos (02) presentan su cotización al proceso en curso. De la verificación llevada a cabo se concluye:

1. Revisada la base de datos de la Dirección de Contratación, se evidencia que se encuentra un contrato historico y es el **BYS-121-2024**, el cual se le adjudico al oferente **HANNA INSTRUMENTS SAS**. Pero se informa que no se tendra en cuenta ya que los ítems descritos en este Estudio de Mercado no coinciden con los estipulados en el contrato historico.
2. Verificado el Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP II, se encuentran Dos (02) cotizaciones por parte de **NVP LAB - CAHOZ INVERSIONES SAS** y **HANNA INSTRUMENTS SAS.**
3. Se le informa a la parte tecnica que al ser una Adquisición como lo indica su objeto contractual la entrega de los reactivos se realiza en unica entrega; en ese orden de ideas y por el presupuesto presentado en el Plan Anual de Adquisiciones PAA el cual es por $20.900.000; el presente proceso saldra por la modalidad de Orden de Compra.
4. Con el propósito de establecer un rango en el mercado se calcula el promedio entre las cotizaciones allegadas.
5. De acuerdo a las cotizaciones presentadas por los oferentes se indica que al ser modalidad de Orden de Compra, se tomara el menor valor de las ofertas en este caso el menor valor presentado es el del oferente **HANNA INSTRUMENTS SAS,** el cual se encuentra por el valor de $17.749.027,
6. Realizando los calculos matematicos el menor valor ofertado para la Orden de Compra es por **DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL VEINTISIETE PESOS M/CTE ($17.749.027).**
7. De igual forma se indica que el presupuesto que se describe en el Plan Anual de Adquisiciones PAA esta por el valor de **VEINTE MILLONES DE PESOS M/CTE ($20.900.000)**

ELABORADO POR	ROGER TORDECILLA ROSSI
FIRMA	
PERFIL O CARGO:	PROFESIONAL UNIVERSITARIO
REVISADO POR:	CINDY ELIZABETH ROJAS NEIRA
FIRMA:	
PERFIL O CARGO:	LIDER DE BIENES Y SERVICIOS
FECHA DE ELABORACIÓN:	18/02/2026