Bogotá, D.C., julio de 2025

AREA DE GESTIÓN CONTRATOS
VERIFICACIÓN FINANCIERA Y EVALUACIÓN ECONÓMICA PROCESO DE MINIMA CUANTIA MC-119-2025-HOMIL

OBJETO: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y LOS CORRECTIVOS QUE SEAN NECESARIOS INCLUIDO REPUESTOS NUEVOS PARA LAS AUTOCLAVE MARCA TUTTNAUER TMAX8 DEL ÁREA DE ESTERILIZACIÓN DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".

OFERTAS RECIBIDAS



No.	OFERENTE
1	CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS
2	ESPECIFIKA SAS

CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS
NIT 901406206-2

- **DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO**

DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN	CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS NIT 901406206-2	
	CUMPLE/NO CUMPLE	OBSERVACION
DATOS BASICOS BENECIFICARIO CUENTA - INFORMACIÓN FINANCIERA "SIIF"	CUMPLE	El oferente anexo el respectivo documento en la plataforma del SECOP II
FOTOCOPIA REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO (RUT).	CUMPLE	El oferente anexo el respectivo documento en la plataforma del SECOP II
FOTOCOPIA AUTORIZACION NUMERACIÓN DE FACTURACION VIGENTE.	CUMPLE	El oferente en caso de ser adjudicatario deberá allegar AUTORIZACION NUMERACIÓN DE FACTURACION VIGENTE, de conformidad con el numeral 14.1 de los Estudios Previos
CERTIFICACION BANCARIA.	CUMPLE	El oferente anexo el respectivo documento en la plataforma del SECOP II

- **REVISION Y CORRECCION ARITMETICA**

											CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS				
								PRECIO DE REFERENCIA			VALOR OFERTADO				
RELACIÓN DE LAS AUTOCLAVES (EQUIPOS) A LOS QUE SE LES REALIZARÁ EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y LOS CORRECTIVOS															
ÍTEM	**EQUIPO**	**MARCA**	**MODELO**	**SERIE**	**PLACA**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**IVA (Si Aplica)**	**VALOR UNITARIO INCUIDO IVA (Si Aplica)**	**VALOR UNITARIO**	**IVA (Si Aplica)**	**VALOR UNITARIO INCUIDO IVA (Si Aplica)**	**PORCENTAJE DE DESCUENTO**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
1	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	TMAX8	18050555	V179885	SERVICIO	1	4.876.281	926.493	5.802.774	4.729.992	898.699	5.628.691	3%	CUMPLE

									CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS				
						PRECIO DE REFERENCIA			VALOR OFERTADO				
BOLSA DE REPUESTOS													
ITEM	**EQUIPO**	**MARCA**	**DESCRIPCION DEL REPUESTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**IVA (Si Aplica)**	**VALOR UNITARIO INCUIDO IVA (Si Aplica)**	**VALOR UNITARIO**	**IVA (Si Aplica)**	**VALOR UNITARIO INCUIDO IVA (Si Aplica)**	**PORCENTAJE DE DESCUENTO**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
1	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	VALVULA DE SOBREPRESION	UNIDAD	1	4.801.610	912.306	5.713.916	4.657.562	884.937	5.542.499	3%	CUMPLE
2	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	TERMOMETRO O TERMOCUPLA	UNIDAD	1	1.543.388	293.244	1.836.631	1.497.086	284.446	1.781.532	3%	CUMPLE
3	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	JUNTAS DE GOMA (O-RINGS)	UNIDAD	1	3.370.460	640.387	4.010.847	3.269.346	621.176	3.890.522	3%	CUMPLE
4	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	FUSIBLE O INTERRUPTOR TÉRMICO	UNIDAD	1	3.008.297	571.576	3.579.873	2.918.048	554.429	3.472.477	3%	CUMPLE
5	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	FILTRO DE AGUA	UNIDAD	1	562.000	106.780	668.780	545.140	103.577	648.717	3%	CUMPLE
6	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	VÁLVULA DE DRENAJE	UNIDAD	1	879.321	167.071	1.046.392	852.941	162.059	1.015.000	3%	CUMPLE
7	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	BOMBA DE VACÍO	UNIDAD	1	20.599.807	3.913.963	24.513.770	19.981.813	3.796.544	23.778.357	3%	CUMPLE
8	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	CESTA O BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN	UNIDAD	1	4.350.300	826.557	5.176.857	4.219.791	801.760	5.021.551	3%	CUMPLE
9	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	DESINFECTANTE PARA AUTOCLAVES	UNIDAD	1	465.000	88.350	553.350	451.050	85.700	536.750	3%	CUMPLE

10	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	MODULO DE CONTROL O PLACA ELECTRÓNICA	UNIDAD	1	12.141.845	2.306.951	14.448.796	11.777.590	2.237.742	14.015.332	3%	CUMPLE
11	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	MANGUERAS Y CONEXIONES	UNIDAD	1	850.000	161.500	1.011.500	824.500	156.655	981.155	3%	CUMPLE
12	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	PUERTA O MECANISMO DE CIERRE	UNIDAD	1	13.850.000	2.631.500	16.481.500	13.434.500	2.552.555	15.987.055	3%	CUMPLE
13	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	MANÓMETRO	UNIDAD	1	732.295	139.136	871.431	710.326	134.962	845.288	3%	CUMPLE
14	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	PLACA DE CALEFACCIÓN	UNIDAD	1	280.000	53.200	333.200	271.600	51.604	323.204	3%	CUMPLE
15	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	SISTEMAS DE ALARMA Y SENSORES DE SEGURIDAD	UNIDAD	1	2.050.000	389.500	2.439.500	1.988.500	377.815	2.366.315	3%	CUMPLE
16	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	PLACA DE VÁLVULAS	UNIDAD	1	1.019.804	193.763	1.213.567	989.210	187.950	1.177.160	3%	CUMPLE
17	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	LUBRICANTE ESPECIAL PARA JUNTAS	UNIDAD	1	275.000	52.250	327.250	266.750	50.683	317.433	3%	CUMPLE
18	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	KIT DE LIMPIEZA PARA LA CÁMARA	UNIDAD	1	700.000	133.000	833.000	679.000	129.010	808.010	3%	CUMPLE
19	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	PANTALLA DIGITAL	UNIDAD	1	12.033.333	2.286.333	14.319.667	11.672.333	2.217.743	13.890.077	3%	CUMPLE
20	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	RESISTENCIAS (CALEFACCIÓN)	UNIDAD	1	2.700.000	513.000	3.213.000	2.619.000	497.610	3.116.610	3%	CUMPLE

ESPECIFIKA SAS
NIT 901790568-8

- **DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO**

DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN	ESPECIFIKA SAS NIT 901790568-8	
	CUMPLE/NO CUMPLE	OBSERVACION
DATOS BASICOS BENECIFICARIO CUENTA - INFORMACIÓN FINANCIERA "SIIF"	CUMPLE	El oferente anexo el respectivo documento en la plataforma del SECOP II
FOTOCOPIA REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO (RUT).	CUMPLE	El oferente anexo el respectivo documento en la plataforma del SECOP II
FOTOCOPIA AUTORIZACION NUMERACIÓN DE FACTURACION VIGENTE.	CUMPLE	El oferente anexo el respectivo documento en la plataforma del SECOP II
CERTIFICACION BANCARIA.	CUMPLE	El oferente anexo el respectivo documento en la plataforma del SECOP II

- **REVISION Y CORRECCION ARITMETICA**

ESPACIO EN BLANCO

								ESPECIFIKA SAS							
								PRECIO DE REFERENCIA			VALOR OFERTADO				
RELACIÓN DE LAS AUTOCLAVES (EQUIPOS) A LOS QUE SE LES REALIZARÁ EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y LOS CORRECTIVOS															
ÍTEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	PLACA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA (Si Aplica)	VALOR UNITARIO INCUIDO IVA (Si Aplica)	VALOR UNITARIO	IVA (Si Aplica)	VALOR UNITARIO INCUIDO IVA (Si Aplica)	PORCENTAJE DE DESCUENTO	CUMPLE / NO CUMPLE
1	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	TMAX8	18050555	V179885	SERVICIO	1	4.876.281	926.493	5.802.774	4.201.681	798.319	5.000.000	14%	CUMPLE

									ESPECIFIKA SAS						
								PRECIO DE REFERENCIA			VALOR OFERTADO				
BOLSA DE REPUESTOS															
ITEM	EQUIPO	MARCA	DESCRIPCION DEL REPUESTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA (Si Aplica)	VALOR UNITARIO INCUIDO IVA (Si Aplica)	VALOR UNITARIO	IVA (Si Aplica)	VALOR UNITARIO INCUIDO IVA (Si Aplica)	PORCENTAJE DE DESCUENTO	CUMPLE / NO CUMPLE
1	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	VALVULA DE SOBREPRESION	UNIDAD	1	4.801.610	912.306	5.713.916	2.604.000	494.760	3.098.760	46%	CUMPLE
2	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	TERMOMETRO O TERMOCUPLA	UNIDAD	1	1.543.388	293.244	1.836.631	646.800	122.892	769.692	58%	CUMPLE
3	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	JUNTAS DE GOMA (O-RINGS)	UNIDAD	1	3.370.460	640.387	4.010.847	3.370.460	640.387	4.010.847	0%	CUMPLE
4	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	FUSIBLE O INTERRUPTOR TÉRMICO	UNIDAD	1	3.008.297	571.576	3.579.873	1.452.000	275.880	1.727.880	52%	CUMPLE
5	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	FILTRO DE AGUA	UNIDAD	1	562.000	106.780	668.780	562.000	106.780	668.780	0%	CUMPLE
6	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	VÁLVULA DE DRENAJE	UNIDAD	1	879.321	167.071	1.046.392	596.400	113.316	709.716	32%	CUMPLE
7	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	BOMBA DE VACÍO	UNIDAD	1	20.599.807	3.913.963	24.513.770	15.120.000	2.872.800	17.992.800	27%	CUMPLE
8	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	CESTA O BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN	UNIDAD	1	4.350.300	826.557	5.176.857	2.000.000	380.000	2.380.000	54%	CUMPLE
9	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	DESINFECTANTE PARA AUTOCLAVES	UNIDAD	1	465.000	88.350	553.350	465.000	88.350	553.350	0%	CUMPLE

10	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	MODULO DE CONTROL O PLACA ELECTRÓNICA	UNIDAD	1	12.141.845	2.306.951	14.448.796	10.382.000	1.972.580	12.354.580	14%	CUMPLE
11	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	MANGUERAS Y CONEXIONES	UNIDAD	1	850.000	161.500	1.011.500	850.000	161.500	1.011.500	0%	CUMPLE
12	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	PUERTA O MECANISMO DE CIERRE	UNIDAD	1	13.850.000	2.631.500	16.481.500	13.850.000	2.631.500	16.481.500	0%	CUMPLE
13	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	MANÓMETRO	UNIDAD	1	732.295	139.136	871.431	732.295	139.136	871.431	0%	CUMPLE
14	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	PLACA DE CALEFACCIÓN	UNIDAD	1	280.000	53.200	333.200	280.000	53.200	333.200	0%	CUMPLE
15	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	SISTEMAS DE ALARMA Y SENSORES DE SEGURIDAD	UNIDAD	1	2.050.000	389.500	2.439.500	1.200.000	228.000	1.428.000	41%	CUMPLE
16	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	PLACA DE VÁLVULAS	UNIDAD	1	1.019.804	193.763	1.213.567	1.019.804	193.763	1.213.567	0%	CUMPLE
17	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	LUBRICANTE ESPECIAL PARA JUNTAS	UNIDAD	1	275.000	52.250	327.250	275.000	52.250	327.250	0%	CUMPLE
18	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	KIT DE LIMPIEZA PARA LA CÁMARA	UNIDAD	1	700.000	133.000	833.000	700.000	133.000	833.000	0%	CUMPLE
19	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	PANTALLA DIGITAL	UNIDAD	1	12.033.333	2.286.333	14.319.667	8.600.000	1.634.000	10.234.000	29%	CUMPLE
20	ESTERILIZADOR ALTA TEMPERATURA	TUTTNAUER	RESISTENCIAS (CALEFACCIÓN)	UNIDAD	1	2.700.000	513.000	3.213.000	2.700.000	513.000	3.213.000	0%	CUMPLE

REQUERIMIENTO

Mediante Evaluación Económica de fecha 27 de junio de 2025 publicada en la plataforma del Secop II, se solicitó al oferente **ESPECIFIKA SAS**, justificación de posibles precios artificialmente bajos teniendo en cuenta que evidenció que la oferta presentada para los ítems No. 1, 2, 4, 6, 8, 15 y 19 de la bolsa de repuestos, se encuentran por debajo respectivamente en un 29%, 32%, 41%, 46%, 52%, 54% y 58% de los precios de referencia, evidenciando que los valores unitarios no se encuentran acorde con la realidad económica según el estudio de mercado que valida el presente proceso, de conformidad con el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015.

Teniendo en cuenta lo anterior, el oferente **ESPECIFIKA SAS** allegó el día 1° de julio de 2025 allegó la justificación mediante mensaje en la plataforma del SECOP II, donde realizó la desagregación de los precios de conformidad con la GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN de Colombia Compra Eficiente.

Por lo anterior, el comité evaluador determina que los precios ofertados no pondrán en riesgo la ejecución del contrato en caso de ser adjudicatario y la anterior aclaración demuestra la habilidad del proponente para cumplir adecuadamente la ejecución con los valores unitarios.

De igual forma, aclara que una vez adjudicado el contrato los valores ofertados son fijos y firmes, por lo anterior el contratista deberá asumir si se presenta sobrecostos durante la ejecución del contrato.

- **CONSOLIDADO ECONOMICO FINAL**

OFERENTE	DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO	REVISION Y CORRECCION ARITMETICA
CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS NIT 901406206-2	CUMPLE	CUMPLE
ESPECIFIKA SAS NIT 901790568-8	CUMPLE	CUMPLE

Atentamente

PD. Diana Alejandra Cifuentes Salazar
Comité Evaluador Económico