INFORME DE EVALUACIÓN FINAL
PROCESO DE MINIMA CUANTIA No -MC-DAAL-051-2024

OBJETO: CONTRATAR EL SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y BIENESTAR SOCIAL PARA LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA ALCALDÍA MAYOR DE CARTAGENA DE INDIAS

FECHA DE CIERRE: 06 de Diciembre de 2024

PUBILICACION INFORME PRELIMINAR: 09/12/2024
PUBLICACION INFORME FINAL 11/12/2024

En las instalaciones de la Dirección Administrativa de Apoyo Logístico de la AlcaldíaDistrital de Cartagena de Indias, se reunieron los integrantes del Comité de Evaluación, con el fin de efectuar la evaluación final de las propuestas allegadas acorde con el cronograma establecido en el proceso de selección, en el siguiente orden:

OFERTAS RECIBIDAS EN SECOP II:

De conformidad con la información pública del SECOP II, para el proceso de selección se presentaron los siguientes oferentes:


LISTA DE OFERTAS

Abrir Panel | Opciones

Referencia de oferta	Entidad	Evaluación	Presentada	Oferta
SERVIHEROICA SAS MINIMA DAAL 51 copia	SERVIHEROICA INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S.	Oferta en evaluación	6/12/2024 8:41 AM	13.487.800 COP
OFERTA INGENIERIA Y ASESORIAS copia	INGENIERIA Y ASESORIAS L&R S.A.S.	Oferta en evaluación	6/12/2024 8:09 AM	16.062.550 COP

ORDEN DE ELEGIBILIDAD (MENOR PRECIO):

orden	Entidad	Presentada	Valor
1	SERVIHEROICA INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S.	6/12/2024 8:41 AM	$ 13.487.800
2	INGENIERIA Y ASESORIAS L&R S.A.S.	6/12/2024 8:09 AM	$ 16.062.550

CONSIDERACIONES PREVIAS

1-OFERTA ECONOMICA

VERIFICACIÓN DE OFERTAS ECONÓMICAS
Se revisaron las propuestas económicas de los proponentes, se utilizó la metodología absoluta para identificar la posibilidad de precios artificialmente bajos cuando hay menos de 5 ofertas en un Proceso de Contratación; propuesta en la guía de Colombia Compra Eficiente; según esta, cuando la Entidad Estatal recibe menos de 5 ofertas: primero debe tomar cada oferta a evaluar;

comparándola con el presupuesto oficial, determinando el 20% de este como mínimo aceptable para la Entidad Estatal de acuerdo con la metodología.

N°	NOMBRE	OFERTA	
0	**PRESUPUESTO**	**$ 16.221.650,00**	
	Minimo aceptable 20%	**$ 12.977.320,00**	20%
1	SERVIHEROICA INGENIERIA Y SERVICIO SAS	$ 13.487.800,00	17%
2	INGENIERIA Y ASESORIAS L&R S.A.S.	$ 16.062.550,00	1%

EVALUACIÓN ECONÓMICA
SERVIHEROICA INGENIERÍA Y SERVICIO SAS

ANEXO No. OFERTA ECONÓMICA

OFERTA ECONÓMICA		
ELEMENTOS	CANT	VALOR UNITARIO
SUMINISTRO DE DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO (DEA) CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: A) EQUIPO PORTÁTIL. B) SISTEMA DE ANÁLISIS AUTOMÁTICO PARA LA DETERMINACIÓN DE UN RITMO DESFIBRILABLE. C) CAPACIDAD DE SUMINISTRO DE DESFIBRILACIÓN UTILIZANDO ONDA BIFÁSICA. D) SISTEMA DE INSTRUCCIONES DE VOZ EN IDIOMA ESPAÑOL. E) OPERACIÓN AUTOMÁTICA. F) PARA USO PEDIÁTRICO Y ADULTO. G) DISPONIBILIDAD PERMANENTE DE ELECTRODO ADHESIVOS PARA ADULTOS Y PEDIÁTRICOS, CON FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE. H) BATERÍA CON DURACIÓN MÍNIMA DE 24 MESES EN ESTADO DE ESPERA O RECARGABLE. I) AUTODIAGNÓSTICO PARA EL CONTROL DEL ESTADO DEL EQUIPO Y LA BATERÍA. J) MEMORIA DE ALMACENAMIENTO DE EVENTOS. K) TRANSFERENCIA Y VISUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN ALMACENADA EN ALGÚN MEDIO ELECTRÓNICO. L) MANUAL DE OPERACIÓN EN IDIOMA ESPAÑOL Y PROTOCOLO ACTUALIZADO. M) REGISTRO DE COMERCIALIZACIÓN DE EQUIPOS BIOMÉDICOS EMITIDO POR EL INVIMA * EL PRESENTE SUMINISTRO DEBERÁ INCLUIR CAPACITACIÓN PRESENCIAL TEÓRICA Y PRÁCTICA NO INFERIOR A 8 HORAS (COMO MÍNIMO 4 HORAS CAPACITACIÓN PRACTICA) PARA EL USO DEL DEA, ENFOCÁNDOSE EN LOS PRIMEROS TRES (3) ESLABONES DE LA CADENA DE SUPERVIVENCIA, A SABER: A) RECONOCIMIENTO Y ACTIVACIÓN DEL SISTEMA DE RESPUESTA DE EMERGENCIAS. B) REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR - RCP DE CALIDAD INMEDIATA. C) DESFIBRILACIÓN RÁPIDA. CAPACITACIÓN PARA 10 (DIEZ) ASISTENTES POR DESFIBRILADOR SUMINISTRADO*	1	$ 5.000.000,00
PAD - PAK PARA LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS AUTOMÁTICOS EXISTENTES MARCA HERATSINE MODELO SAM 350 P	1	$ 700.000,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EXHIBICIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL DEA:GABINETE FABRICADO EN LAMINA COLD ROLLED, CON ALARMA VISUAL Y SONORA SIRENA (80DB) DE APERTURA DE PUERTA, FABRICADO DE FORMA TAL QUE PERMITA LA VISUALIZACIÓN DEL DISPOSITIVO. TOTALMENTE SEÑALIZADO CON CADENA DE SUPERVIVENCIA, DISPONIBILIDAD DE COLORES, TRES PICTOGRAMAS QUE ENSEÑEN SU USO EN IDIOMA ESPAÑOL.	1	$ 680.000,00
ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL		
BLOQUEADOR SOLAR DE 70 FPS DE 210ML	1	$ 30.000,00
LENTES OSCUROS ANTIEMPAÑANTE : LENTES DE POLICARBONATO. QUE ABSORBAN EL 99% DE LA RADIACIÓN UVA Y UVB. DISEÑO ESTILIZADO Y LIVIANO (18 GR) QUE PROVEA UNA GRAN COBERTURA LATERAL Y UN AMPLIO CAMPO VISUAL. CON RECUBRIMIENTO ANTI EMPAÑANTE ON ANTIRAYADURAS, TECNOLOGÍA DE DIFUSIÓN DE PRESIÓN QUE REDUZCA EL DESLIZAMIENTO DEL MARCO DURANTE LOS MOVIMIENTOS DE LA CABEZA QUE GENERA UN GRAN AJUSTE.	1	$ 6.500,00
ANTEOJOS DE SEGURIDAD CLARO: DOBLE-PROTECCIÓN, CON UNA PESTAÑA DE PROTECCIÓN SUPERIOR, BRINDANDO UN REFUERZO Y MAYOR PROTECCIÓN CONTRA LAS PARTÍCULAS QUE CAEN. ENVOLVIMIENTO DE POLICARBONATO Y PROTECCIÓN LATERAL. MARCOS LIVIANOS – PESO: MENOS DE 28,3 GRAMOS. LENTES DE POLICARBONATO DURADEROS Y LIGEROS, QUE ABSORBEN EL 99,9% DE LOS RAYOS UV. PUENTE DE AJUSTE UNIVERSAL Y EN POLICARBONATO. DEBE CUMPLIR CON LOS	1	$ 7.000,00

REQUERIMIENTOS DE ALTO IMPACTO DE LA NORMA ANSI Z87.1- 2010 Y CSA Z94.3-2007 DE USA. TORNILLOS EN NÍQUEL.		
ALCOHOL AL 70% GALÓN X 5LITROS	1	$ 3.500,00
TAPABOCA QUIRÚRGICO: COMPUESTA POR 3 CAPAS DE TELA NO TEJIDA, UNA DE LAS CUALES UNA DE ELLAS ES UN FILTRO CUYA CARACTERÍSTICA IMPORTANTE ES LA CAPACIDAD DE LA ALTA FILTRACIÓN DE LA QUE SUPERA EL 98% DE PARTÍCULAS NO OLEOSAS. CAPA 1: TELA CERTIFICADA Y CON NORMAS BASE DE FABRICACIÓN CON UN ESPESOR DE 0.17±0.03 30GR, RESISTENCIA A LA TENSIÓN EN SECO POR LIBRAS DE FUERZA 18.0 MIN, RESISTENCIA A LA TENSIÓN HÚMEDO POR LIBRAS DE FUERZA 16.0 MIN, Y CAPACIDAD DE RESISTENCIA LIQUIDA % 300 MIN. CAPA 2 Y 3: TELAS NO TEJIDAS DE 30 GRAMOS QUE NO SON IRRITANTES NI ALERGÉNICAS, PARA SOPORTAR LA PROTECCIÓN DEL TAPABOCAS. DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS N95 APROBADO POR NIOSH 42.CFR.84. *CAJA X 50 UNIDADES*	1	$ 10.000,00
GUANTES DE LATEX CAJA X 100 UNIDADES	1	$ 12.000,00
BOTAS DE SEGURIDAD: BOTAS DISEÑADA ESPECIALMENTE PARA CALZADO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL. CON PUNTERA DE FIBRA DE VIDRIO COMPOSITE Y SUELA EN POLIURETANO BIDENSIDAD CON CAPACIDAD DIELÉCTRICA. CORDONES EN POLIÉSTER DE 1.00 M. OJÁLETES EN PLÁSTICO. CUMPLIR CON LAS NORMAS ASTM F 2413 Y LA EN 20345. COLOR: NEGRO. TALLAS VARIADAS ENTRE 35 A 44.	1	$ 100.000,00
CASCO DE SEGURIDAD TIPO INDUSTRIAL. TIPO II.: DISEÑADO PARA PROTEGER LA CABEZA CONTRA GOLPES Y OBJETOS PESADOS. DE FÁCIL USO. LIVIANO. CON 6 PUNTOS DE APOYO, RANURA APTA PARA MONTAR PROTECTOR FACIAL O PROTECTOR AUDITIVO. SUSPENSIÓN EN CINTA Y BANDA ANTI-SUDOR. SISTEMA RATCHET PARA AJUSTAR A LA CABEZA. BARBUQUEJO DE 4 APOYO. CERTIFICACIÓN ANSI Z89.1 • CE EN 397.	1	$ 27.800,00
PROTECTOR AUDITIVO: ELEMENTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA CON CORDÓN Y ESTUCHE FABRICADO EN SILICONA TERMOPLÁSTICA, MATERIAL ANTI ALERGÉNICO Y DE FÁCIL MANIPULACIÓN. NIVEL DE ATENUACIÓN NRR 27 DB, FORMA DE ARCO CON 4 MEMBRANAS QUE SE AJUSTA AL MOMENTO DE INSERTARLO. CORDÓN, ESTUCHE. DEBE CUMPLIR LA NORMAS: ANSI/ASA S3.19 -1974, ANSI/ASA S12.6-2016, UNE-EN 352-2:2003 Y NTC 2272. • TALLA ÚNICA.	1	$ 900.000,00
GUANTES DE CAUCHO DIELÉCTRICO NYLON POLIURETANO: CERTIFICADO ANSI/EN388. PALMA RECUBIERTA PARA DEXTERIDAD Y AIREACIÓN MAYORES. CUBIERTA DE NITRILO ESPONJOSO PARA UN EXCELENTE AGARRE EN SECO Y EN MOJADO. MÁXIMO NIVEL EN ABRASIÓN 4. PUNTO GALGA 15, PARA MÁS DEXTERIDAD. NIVEL A1 ANSI AL CORTE. TALLAS L Y XL, COLOR GRIS/NEGRO	1	$ 9.000,00
DOTACIÓN BRIGADA DE EMERGENCIA		
LOS CHALECOS DE IDENTIFICACIÓN: DEBEN ESTAR DISEÑADOS CON MATERIALES COMO POLIÉSTER 600D Y NYLON, QUE OFREZCAN RESISTENCIA AL DESGARRO Y A CONDICIONES CLIMÁTICAS ADVERSAS. CON UN DISEÑO ERGONÓMICO PARA ASEGURAR ALTA VISIBILIDAD Y VIENEN EN TALLAS S A XXL PARA UN AJUSTE UNISEX. EQUIPADOS CON CIERRES DE CREMALLERA O VELCRO, MÚLTIPLES BOLSILLOS PARA ALMACENAMIENTO, Y TIRAS DE MATERIAL REFLECTANTE, ESTOS CHALECOS DEBEN GARANTIZAR FUNCIONALIDAD Y SEGURIDAD. LA IMPRESIÓN DEL LOGOTIPO Y EL TEXTO IDENTIFICATIVO DEBE SER CLARA Y CONTRASTANTE, ADEMÁS TODOS LOS CHALECOS DEBEN CUMPLIR CON LAS NORMATIVAS DE SEGURIDAD LABORAL, PROMOVIENDO LA COMODIDAD Y LA TRANSPIRABILIDAD PARA UN USO PROLONGADO. *LA IMPRESIÓN DE LA IDENTIFICACIÓN EN CADA CHALECO, ASÍ COMO EL COLOR, SERÁ DETERMINADA POR LA ENTIDAD CORRESPONDIENTE, YA SEA BRIGADISTAS DE EMERGENCIA, COPASST, COMITÉ DE CONVIVENCIA O EQUIPO SST*.	1	$ 48.000,00
UN SILBATO PROFESIONAL: DEBE ESTAR FABRICADO CON MATERIALES DURADEROS, COMO PLÁSTICO RESISTENTE O METAL, Y PRODUCIR UN SONIDO DE ALTA FRECUENCIA ENTRE 1000 HZ Y 1200 HZ, AUDIBLE A LARGAS DISTANCIAS. DEBE CONTAR CON UN PESO LIGERO, DE ENTRE 20 Y 50 GRAMOS	1	$ 5.000,00
MEGÁFONO PERIFONEO RECARGABLE: MEGÁFONO DE 50W CUENTA CON UNA BATERÍA RECARGABLE Y QUE OFREZCA UN RANGO DE OPERACIÓN DE HASTA 500 METROS. DEBE INCLUIR UN PUERTO PARA LA LECTURA DE MEMORIA USB Y UNA RANURA PARA TARJETA SD, ASÍ COMO UNA ENTRADA	1	$ 80.000,00

AUXILIAR PARA MAYOR VERSATILIDAD. ESTE DISPOSITIVO TAMBIÉN DEBE DISPONER DE UN GRABADOR DE VOZ INTERNO Y UN MICRÓFONO CON CORDÓN EXTENSIBLE Y CONTROL DE VOLUMEN. PARA FACILITAR SU TRANSPORTE, SE DEBE INCLUIR UN CINTURÓN		
ELEMENTOS DE DOTACIÓN SALA AMIGA DE LA FAMILIA LACTANTE		
SOFÁ RECLINABLE: CON DIMENSIONES DE 180 A 240 CM DE LARGO, 80 A 100 CM DE ANCHO Y 90 A 110 CM DE ALTO. SU ESTRUCTURA DEBE SER EN MADERA MACIZA O MDF, CON TAPIZADO EN TELA O CUERO Y RELLENO DE ESPUMA DE ALTA DENSIDAD. DEBE TRAER INCORPORADO UN MECANISMO DE RECLINACIÓN MANUAL O ELÉCTRICO Y SOPORTE ENTRE 200 Y 300 KG.	1	$ 1.000.000,00
CAMILLA DE EXAMEN FIJA CON ESCALERILLAS: CAMILLA DE EXAMEN FIJA CON ESCALERILLA: ESTRUCTURA TUBULAR METÁLICA DE 1" COLD-ROLLED, · CUBIERTA TAPIZADA EN CORDOBÁN NEGRO Y ESPUMA ROSADA DE ALTA DENSIDAD.· DIMENSIONES: 1.80 MTS LARGO X 0.60 MTS ANCHO X 0.70 MTS ALTO, ACABADO GENERAL EN PINTURA POLVO ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO O NEGRO, ESCALERILLA DE DOS ESCALONES	1	$ 500.000,00
DESCANSAPIES TRES POSICIONES: SUPERFICIE BASCULA SUAVE CON MOVIMIENTO DE PEDAL. * SUPERFICIE CON BURBUJAS MASAJEADORAS PARA LOS PIES. * BASE ANTIDESLIZANTE QUE LO FIJA AL PISO Y NO SE RESBALA. * EXCELENTE RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y AL IMPACTO. AJUSTES: * ALTURA: 3 POSICIONES: MÍNIMO 10 CM / MEDIA 14 CM / MÁXIMO 18 CM. * ÁNGULO: 5° HASTA 45°. MATERIAL: PLÁSTICO (POLIESTIRENO) DE ALTA RESISTENCIA CON ESTRUCTURA REFORZADA.	1	$ 100.000,00
ELEMENTOS PARA PROGRAMAS PREVENCIÓN DE SALUD		
ALCOHOLÍMETRO PROFESIONAL DE ALTA PRECISIÓN, CAPAZ DE MEDIR EL CONTENIDO DE ALCOHOL EN AIRE ESPIRADO, CON UN RANGO DE MEDICIÓN AMPLIO Y UNA CALIBRACIÓN PRECISA.	1	$ 4.000.000,00
BOQUILLAS DESECHABLES PARA ALCOHOLÍMETROS: MATERIAL: PLÁSTICO HIGIÉNICO. USO: DESECHABLES, DE UN SOLO USO PARA GARANTIZAR LA LIMPIEZA Y PRECISIÓN EN LAS MEDICIONES. COMPATIBILIDAD: DISEÑADAS PARA ADAPTARSE A LA MAYORÍA DE LOS ALCOHOLÍMETROS DISPONIBLES EN EL MERCADO. CONEXIÓN: CONEXIÓN RÁPIDA Y SENCILLA AL DISPOSITIVO DE MEDICIÓN. PRESENTACIÓN: CADA PAQUETE DEBE CONTENER MÚLTIPLES UNIDADES PARA FACILITAR PRUEBAS CONSECUTIVAS Y ASEGURAR QUE CADA USUARIO TENGA UNA BOQUILLA NUEVA, EVITANDO ASÍ LA CONTAMINACIÓN CRUZADA.	1	$ 3.000,00
KIT GLUCÓMETRO DIGITAL: EL KIT COMPLETO CONSTA DE GLUCÓMETRO CON 50 TIRAS REACTIVAS, 50 LANCETAS, 1 DISPOSITIVO DE PUNCIÓN, SOLUCIÓN DE CONTROL, 1 ESTUCHE PERSONAL, TARJETA DE GARANTÍA Y GUÍA DE USO.	1	$ 176.000,00
TIRILLA DESECHABLE GLUCÓMETRO: 30 PAQUETES X 100UND DE TIRILLA PARA TOMA DE MUESTRA DEL GLUCÓMETRO ADQUIRIDO EN EL PROCESO ANTERIOR	1	$ 60.000,00
LANCETAS DESECHABLES GLUCÓMETRO: 30 PAQUETES X 100UND DE LANCETAS PARA TOMA DE MUESTRA DEL GLUCÓMETRO ADQUIRIDO EN EL PROCESO ANTERIOR	1	$ 30.000,00
TOTAL OFERTA		$ 13.487.800,00

INGENIERÍA Y ASESORÍAS L&R S.A.S.

ELEMENTOS	CANT	VALOR UNITARIO
SUMINISTRO DE DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO (DEA) CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: A) EQUIPO PORTÁTIL. B) SISTEMA DE ANÁLISIS AUTOMÁTICO PARA LA DETERMINACIÓN DE UN RITMO DESFIBRILABLE. C) CAPACIDAD DE SUMINISTRO DE DESFIBRILACIÓN UTILIZANDO ONDA BIFÁSICA. D) SISTEMA DE INSTRUCCIONES DE VOZ EN IDIOMA ESPAÑOL. E) OPERACIÓN AUTOMÁTICA. F) PARA USO PEDIÁTRICO Y ADULTO. G) DISPONIBILIDAD PERMANENTE DE ELECTRODO ADHESIVOS PARA ADULTOS Y PEDIÁTRICOS, CON FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE. H) BATERÍA CON DURACIÓN MÍNIMA DE 24 MESES EN ESTADO DE ESPERA O RECARGABLE. I) AUTODIAGNÓSTICO PARA EL CONTROL DEL ESTADO DEL EQUIPO Y LA BATERÍA. J) MEMORIA DE ALMACENAMIENTO DE EVENTOS. K) TRANSFERENCIA Y VISUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN ALMACENADA EN ALGÚN MEDIO ELECTRÓNICO. L) MANUAL DE OPERACIÓN EN IDIOMA ESPAÑOL Y PROTOCOLO ACTUALIZADO. M) REGISTRO DE COMERCIALIZACIÓN DE EQUIPOS BIOMÉDICOS EMITIDO	1	$ 5.700.000,00

POR EL INVIMA * EL PRESENTE SUMINISTRO DEBERÁ INCLUIR CAPACITACIÓN PRESENCIAL TEÓRICA Y PRÁCTICA NO INFERIOR A 8 HORAS (COMO MÍNIMO 4 HORAS CAPACITACIÓN PRACTICA) PARA EL USO DEL DEA, ENFOCÁNDOSE EN LOS PRIMEROS TRES (3) ESLABONES DE LA CADENA DE SUPERVIVENCIA, A SABER: A) RECONOCIMIENTO Y ACTIVACIÓN DEL SISTEMA DE RESPUESTA DE EMERGENCIAS. B) REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR - RCP DE CALIDAD INMEDIATA. C) DESFIBRILACIÓN RÁPIDA. CAPACITACIÓN PARA 10 (DIEZ) ASISTENTES POR DESFIBRILADOR SUMINISTRADO*.		
PAD - PAK PARA LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS AUTOMÁTICOS EXISTENTES MARCA HERATSINE MODELO SAM 350 P	1	$ 810.000,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EXHIBICIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL DEA: GABINETE FABRICADO EN LAMINA COLD ROLLED, CON ALARMA VISUAL Y SONORA SIRENA (80DB) DE APERTURA DE PUERTA, FABRICADO DE FORMA TAL QUE PERMITA LA VISUALIZACIÓN DEL DISPOSITIVO. TOTALMENTE SEÑALIZADO CON CADENA DE SUPERVIVENCIA, DISPONIBILIDAD DE COLORES, TRES PICTOGRAMAS QUE ENSEÑEN SU USO EN IDIOMA ESPAÑOL.	1	$ 750.000,00
ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL	1	
BLOQUEADOR SOLAR DE 70 FPS DE 210ML	1	$ 49.000,00
LENTES OSCUROS ANTIEMPAÑANTE : LENTES DE POLICARBONATO. QUE ABSORBAN EL 99% DE LA RADIACIÓN UVA Y UVB. DISEÑO ESTILIZADO Y LIVIANO (18 GR) QUE PROVEA UNA GRAN COBERTURA LATERAL Y UN AMPLIO CAMPO VISUAL. CON RECUBRIMIENTO ANTI EMPAÑANTE ON ANTIRAYADURAS, TECNOLOGÍA DE DIFUSIÓN DE PRESIÓN QUE REDUZCA EL DESLIZAMIENTO DEL MARCO DURANTE LOS MOVIMIENTOS DE LA CABEZA QUE GENERA UN GRAN AJUSTE.	1	$ 8.000,00
ANTEOJOS DE SEGURIDAD CLARO: DOBLE-PROTECCIÓN, CON UNA PESTAÑA DE PROTECCIÓN SUPERIOR, BRINDANDO UN REFUERZO Y MAYOR PROTECCIÓN CONTRA LAS PARTÍCULAS QUE CAEN. ENVOLVIMIENTO DE POLICARBONATO Y PROTECCIÓN LATERAL. MARCOS LIVIANOS – PESO: MENOS DE 28,3 GRAMOS. LENTES DE POLICARBONATO DURADEROS Y LIGEROS, QUE ABSORBEN EL 99,9% DE LOS RAYOS UV. PUENTE DE AJUSTE UNIVERSAL Y EN POLICARBONATO. DEBE CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS DE ALTO IMPACTO DE LA NORMA ANSI Z87.1-2010 Y CSA Z94.3-2007 DE USA. TORNILLOS EN NÍQUEL.	1	$ 8.000,00
ALCOHOL AL 70% GALÓN X 5LITROS	1	$ 5.000,00
TAPABOCA QUIRÚRGICO: COMPUESTA POR 3 CAPAS DE TELA NO TEJIDA, UNA DE LAS CUALES UNA DE ELLAS ES UN FILTRO CUYA CARACTERÍSTICA IMPORTANTE ES LA CAPACIDAD DE LA ALTA FILTRACIÓN DE LA QUE SUPERA EL 98% DE PARTÍCULAS NO OLEOSAS. CAPA 1: TELA CERTIFICADA Y CON NORMAS BASE DE FABRICACIÓN CON UN ESPESOR DE 0.17±0.03 30GR, RESISTENCIA A LA TENSIÓN EN SECO POR LIBRAS DE FUERZA 18.0 MIN, RESISTENCIA A LA TENSIÓN HÚMEDO POR LIBRAS DE FUERZA 16.0 MIN, Y CAPACIDAD DE RESISTENCIA LIQUIDA % 300 MIN. CAPA 2 Y 3: TELAS NO TEJIDAS DE 30 GRAMOS QUE NO SON IRRITANTES NI ALERGÉNICAS, PARA SOPORTAR LA PROTECCIÓN DEL TAPABOCAS. DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS N95 APROBADO POR NIOSH 42.CFR.84. *CAJA X 50 UNIDADES*	1	$ 13.000,00
GUANTES DE LATEX CAJA X 100 UNIDADES	1	$ 15.000,00
BOTAS DE SEGURIDAD: BOTAS DISEÑADA ESPECIALMENTE PARA CALZADO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL. CON PUNTERA DE FIBRA DE VIDRIO COMPOSITE Y SUELA EN POLIURETANO BIDENSIDAD CON CAPACIDAD DIELÉCTRICA. CORDONES EN POLIÉSTER DE 1.00 M. OJÁLETES EN PLÁSTICO. CUMPLIR CON LAS NORMAS ASTM F 2413 Y LA EN 20345. COLOR: NEGRO. TALLAS VARIADAS ENTRE 35 A 44.	1	$ 110.000,00
CASCO DE SEGURIDAD TIPO INDUSTRIAL. TIPO II.: DISEÑADO PARA PROTEGER LA CABEZA CONTRA GOLPES Y OBJETOS PESADOS. DE FÁCIL USO. LIVIANO. CON 6 PUNTOS DE APOYO, RANURA APTA PARA MONTAR PROTECTOR FACIAL O PROTECTOR AUDITIVO. SUSPENSIÓN EN CINTA Y BANDA ANTI-SUDOR. SISTEMA RATCHET PARA AJUSTAR A LA CABEZA. BARBUQUEJO DE 4 APOYO. CERTIFICACIÓN ANSI Z89.1 • CE EN 397.	1	$ 30.000,00
PROTECTOR AUDITIVO: ELEMENTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA CON CORDÓN Y ESTUCHE FABRICADO EN SILICONA TERMOPLÁSTICA, MATERIAL ANTI ALERGÉNICO Y DE FÁCIL MANIPULACIÓN. NIVEL DE ATENUACIÓN NRR 27 DB, FORMA DE ARCO CON 4 MEMBRANAS QUE SE AJUSTA AL MOMENTO DE INSERTARLO. CORDON, ESTUCHE. DEBE CUMPLIR LA NORMAS: ANSI/ASA S3.19 -1974, ANSI/ASA S12.6-2016, UNE-EN 352-2:2003 Y NTC 2272. • TALLA ÚNICA.	1	$ 1.200,00
GUANTES DE CAUCHO DIELECTRICO NYLON POLIURETANO: CERTIFICADO ANSI/EN388. PALMA RECUBIERTA PARA DEXTERIDAD Y AIREACIÓN MAYORES. CUBIERTA DE NITRILO ESPONJOSO PARA UN EXCELENTE AGARRE EN SECO Y EN MOJADO. MÁXIMO NIVEL EN ABRASIÓN 4. PUNTO GALGA 15, PARA MÁS DEXTERIDAD. NIVEL A1 ANSI AL CORTE. TALLAS L Y XL, COLOR GRIS/NEGRO	1	$ 10.000,00
DOTACIÓN BRIGADA DE EMERGENCIA	1	

LOS CHALECOS DE IDENTIFICACIÓN: DEBEN ESTAR DISEÑADOS CON MATERIALES COMO POLIÉSTER 600D Y NYLON, QUE OFREZCAN RESISTENCIA AL DESGARRO Y A CONDICIONES CLIMÁTICAS ADVERSAS. CON UN DISEÑO ERGONÓMICO PARA ASEGURAR ALTA VISIBILIDAD Y VIENEN EN TALLAS S A XXL PARA UN AJUSTE UNISEX. EQUIPADOS CON CIERRES DE CREMALLERA O VELCRO, MÚLTIPLES BOLSILLOS PARA ALMACENAMIENTO, Y TIRAS DE MATERIAL REFLECTANTE, ESTOS CHALECOS DEBEN GARANTIZAR FUNCIONALIDAD Y SEGURIDAD. LA IMPRESIÓN DEL LOGOTIPO Y EL TEXTO IDENTIFICATIVO DEBE SER CLARA Y CONTRASTANTE, ADEMÁS TODOS LOS CHALECOS DEBEN CUMPLIR CON LAS NORMATIVAS DE SEGURIDAD LABORAL, PROMOVIENDO LA COMODIDAD Y LA TRANSPIRABILIDAD PARA UN USO PROLONGADO. *LA IMPRESIÓN DE LA IDENTIFICACIÓN EN CADA CHALECO, ASÍ COMO EL COLOR, SERÁ DETERMINADA POR LA ENTIDAD CORRESPONDIENTE, YA SEA BRIGADISTAS DE EMERGENCIA, COPASST, COMITÉ DE CONVIVENCIA O EQUIPO SST*.	1	$ 53.850,00
UN SILBATO PROFESIONAL: DEBE ESTAR FABRICADO CON MATERIALES DURADEROS, COMO PLÁSTICO RESISTENTE O METAL, Y PRODUCIR UN SONIDO DE ALTA FRECUENCIA ENTRE 1000 HZ Y 1200 HZ, AUDIBLE A LARGAS DISTANCIAS. DEBE CONTAR CON UN PESO LIGERO, DE ENTRE 20 Y 50 GRAMOS	1	$ 7.000,00
MEGÁFONO PERIFONEO RECARGABLE: MEGÁFONO DE 50W CUENTA CON UNA BATERÍA RECARGABLE Y QUE OFREZCA UN RANGO DE OPERACIÓN DE HASTA 500 METROS. DEBE INCLUIR UN PUERTO PARA LA LECTURA DE MEMORIA USB Y UNA RANURA PARA TARJETA SD, ASÍ COMO UNA ENTRADA AUXILIAR PARA MAYOR VERSATILIDAD. ESTE DISPOSITIVO TAMBIÉN DEBE DISPONER DE UN GRABADOR DE VOZ INTERNO Y UN MICRÓFONO CON CORDÓN EXTENSIBLE Y CONTROL DE VOLUMEN. PARA FACILITAR SU TRANSPORTE, SE DEBE INCLUIR UN CINTURÓN	1	$ 98.000,00
ELEMENTOS DE DOTACIÓN SALA AMIGA DE LA FAMILIA LACTANTE	1	
SOFÁ RECLINABLE: CON DIMENSIONES DE 180 A 240 CM DE LARGO, 80 A 100 CM DE ANCHO Y 90 A 110 CM DE ALTO. SU ESTRUCTURA DEBE SER EN MADERA MACIZA O MDF, CON TAPIZADO EN TELA O CUERO Y RELLENO DE ESPUMA DE ALTA DENSIDAD. DEBE TRAER INCORPORADO UN MECANISMO DE RECLINACIÓN MANUAL O ELÉCTRICO Y SOPORTE ENTRE 200 Y 300 KG.	1	$ 1.450.000,00
CAMILLA DE EXAMEN FIJA CON ESCALERILLAS: CAMILLA DE EXAMEN FIJA CON ESCALERILLA: ESTRUCTURA TUBULAR METÁLICA DE 1" COLD-ROLLED, · CUBIERTA TAPIZADA EN CORDOBÁN NEGRO Y ESPUMA ROSADA DE ALTA DENSIDAD. · DIMENSIONES: 1.80 MTS LARGO X 0.60 MTS ANCHO X 0.70 MTS ALTO, ACABADO GENERAL EN PINTURA POLVO ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO O NEGRO, ESCALERILLA DE DOS ESCALONES	1	$ 600.000,00
DESCANSAPIES TRES POSICIONES: SUPERFICIE BASCULA SUAVE CON MOVIMIENTO DE PEDAL. * SUPERFICIE CON BURBUJAS MASAJEADORAS PARA LOS PIES. * BASE ANTIDESLIZANTE QUE LO FIJA AL PISO Y NO SE RESBALA. * EXCELENTE RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y AL IMPACTO. AJUSTES: * ALTURA: 3 POSICIONES: MÍNIMO 10 CM / MEDIA 14 CM / MÁXIMO 18 CM. * ÁNGULO: 5° HASTA 45°. MATERIAL: PLÁSTICO (POLIESTIRENO) DE ALTA RESISTENCIA CON ESTRUCTURA REFORZADA.	1	$ 120.000,00
ELEMENTOS PARA PROGRAMAS PREVENCIÓN DE SALUD	1	
ALCOHOLÍMETRO PROFESIONAL DE ALTA PRECISIÓN, CAPAZ DE MEDIR EL CONTENIDO DE ALCOHOL EN AIRE ESPIRADO, CON UN RANGO DE MEDICIÓN AMPLIO Y UNA CALIBRACIÓN PRECISA.	1	$ 5.900.000,00
BOQUILLAS DESECHABLES PARA ALCOHOLÍMETROS: MATERIAL: PLÁSTICO HIGIÉNICO. USO: DESECHABLES, DE UN SOLO USO PARA GARANTIZAR LA LIMPIEZA Y PRECISIÓN EN LAS MEDICIONES. COMPATIBILIDAD: DISEÑADAS PARA ADAPTARSE A LA MAYORÍA DE LOS ALCOHOLÍMETROS DISPONIBLES EN EL MERCADO. CONEXIÓN: CONEXIÓN RÁPIDA Y SENCILLA AL DISPOSITIVO DE MEDICIÓN. PRESENTACIÓN: CADA PAQUETE DEBE CONTENER MÚLTIPLES UNIDADES PARA FACILITAR PRUEBAS CONSECUTIVAS Y ASEGURAR QUE CADA USUARIO TENGA UNA BOQUILLA NUEVA, EVITANDO ASÍ LA CONTAMINACIÓN CRUZADA.	1	$ 4.500,00
KIT GLUCÓMETRO DIGITAL: EL KIT COMPLETO CONSTA DE GLUCÓMETRO CON 50 TIRAS REACTIVAS, 50 LANCETAS, 1 DISPOSITIVO DE PUNCIÓN, SOLUCIÓN DE CONTROL, 1 ESTUCHE PERSONAL, TARJETA DE GARANTÍA Y GUÍA DE USO.	1	$ 200.000,00
TIRILLA DESECHABLE GLUCÓMETRO: 30 PAQUETES X 100UND DE TIRILLA PARA TOMA DE MUESTRA DEL GLUCÓMETRO ADQUIRIDO EN EL PROCESO ANTERIOR	1	$ 70.000,00
LANCETAS DESECHABLES GLUCÓMETRO: 30 PAQUETES X 100UND DE LANCETAS PARA TOMA DE MUESTRA DEL GLUCÓMETRO ADQUIRIDO EN EL PROCESO ANTERIOR	1	$ 50.000,00
$ TOTAL OFERTA 6.062.550,00	1	$ 16.062.550,00

CONCLUSIÓN DE LA ECONÓMICA

PROPONENTE	EVALUACIÓN ECONÓMICA
SERVIHEROICA INGENIERÍA Y SERVICIO SAS	CUMPLE
INGENIERÍA Y ASESORÍAS L&R S.A.S.	CUMPLE

El día 09 de diciembre se publicó en plataforma de secop II, el informe de evaluación preliminar arrojando el siguiente resultado.

ORDEN	ENTIDAD	EVALUACION ECONOMICA	EVALUACION JURIDICA	EVALUACION TECNICA
1	SERVIHEROICA INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S.	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
2	INGENIERIA Y ASESORIAS L&R S.A.S.	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE

El día 10 de diciembre mediante la plataforma de secop II en el módulo de mensajes los oferentes subsanaron sus ofertas:



2-VERIFICACION JURÍDICA

PROPONENTE NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SERVIHEROICA INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S NIT:901356076-6 REP LEGAL JOSÉ ALBERTO INFANTE ACOSTA DOCUMENTO DE IDENTIDAD: 73.163.085				
	CUMPLE			
REQUISITOS	SI	NO	APORTA	OBSERVACIONES
FORMATO No. 1- Carta de Presentación de la Propuesta.	sx		SI	APORTA CARTA FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL SUBSANADO
2. Certificado de existencia y representación legal y/o documento legal idóneo.	X		SI	APORTA CERTIFICADO FECHA 21-11-2024 AdpfckajljjNddYl CUMPLE
4. Certificación de cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	X		SI	CUMPLE APORTA CERTIFICADO DE FECHA 22-11-2024

5. Registro Único Tributario (RUT).	X		SI	CUMPLE
6. Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación.	X		SÍ	CUMPLE VERIFICADO POR LA ENTIDAD
7. Certificado del boletín de responsables fiscales expedido por la Contraloría General de la República.	X		SÍ	CUMPLE VERIFICADO POR LA ENTIDAD
8. Certificado de antecedentes judiciales.	X		SÍ	CUMPLE VERIFICADO POR LA ENTIDAD
9. Verificación responsables fiscales y antecedentes disciplinarios y sistema registro nacional de medidas correctivas RNMC de la Policía Nacional de Colombia como infractor de la ley 1801 de 2016		X	NO	NO CUMPLE **NO SUBSANO**
11. Compromiso anticorrupción anexo		X	NO	NO CUMPLE **NO SUBSANO**
12. Copia de cedula de ciudadanía del representante legal.	x		si	CUMPLE
13.Multas y sanciones	x		si	CUMPLE
14 Poliza de seriedad de la oferta	X		SI	APORTA POLIZA DE SERIEDAD DE LA OFERTA SEGUROS MUNDIAL SG-1060339 CUMPLE
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN JURÍDICA				**NO CUMPLE**

REQUISITOS TECNICOS Y DE EXPERIENCIA

SOLICITUD DE EXPERIENCIA	APORTA/NO APORTA	CUMPLE/NO CUMPLE
EXPERIENCIA GENERAL aportar un (01) contrato de experiencia general	SI	SI CUMPLE APORTA CONTRATO POR VALOR DE $138.785.000 OBJETO CUMPLE
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN TECNICA		CUMPLE

Una vez realizada la revisión general de los requisitos habilitantes de la oferta de JOSÉ ALBERTO INFANTE ACOSTA, identificado con la cedula de ciudadanía numero 73.163.085, en su calidad de representante legal De la empresa SERVIHEROICA INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S, NIT:901356076-6, teniendo en cuenta el numeral 4 del artículo 2.2.1.2.1.5 del Decreto 1082 de 2015, se encuentra que el oferente, NO CUMPLE con los requisitos, jurídicos, exigidos en la invitación publica N°. MC-DAAL- 051-2024,

PROPONENTE 2
INGENIERIA Y ASESORIAS L&R S.A.S.
NIT: 900814742-5
REP LEGAL ANITA LORDUY ESCALANTE
C.C. 45.476.394

	CUMPLE			
REQUISITOS	SI	NO	APORTA	OBSERVACIONES
FORMATO No. 1- Carta de Presentación de la Propuesta.	X		SI	APORTA FORMATO DEBIDAMENTE FIRMADO POR LA REPRESENTANTE LEGAL SUBSANADO
2. Certificado de existencia y representación legal y/o documento legal idóneo.	X		SI	APORTA CERTIFICADO FECHA 29-11-2024 ivicZKjCkkejNzyi CUMPLE
4. Certificación de cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales	X		SI	APORTA FORMATO DEBIDAMENTE FIRMADO POR LA REPRESENTANTE LEGAL SUBSANADO
5. Registro Único Tributario (RUT).	X		SI	CUMPLE
6. Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación.	X		SÍ	CUMPLE VERIFICADO POR LA ENTIDAD
7. Certificado del boletín de responsables fiscales expedido por la Contraloría General de la República.	X		SÍ	CUMPLE VERIFICADO POR LA ENTIDAD
8. Certificado de antecedentes judiciales.	X		SI	APORTA FORMATO DEBIDAMENTE FIRMADO POR LA REPRESENTANTE LEGAL SUBSANADO
9. Verificación responsables fiscales y antecedentes disciplinarios y sistema registro nacional de medidas correctivas RNMC de la Policía Nacional de Colombia como infractor de la ley 1801 de 2016	X		SI	CUMPLE VERIFICADO POR LA ENTIDAD
11. Compromiso anticorrupción anexo	X		SI	CUMPLE
12. Copia de cedula de ciudadanía del representante legal.	x		si	CUMPLE
13.Multas y sanciones	X		SI	APORTA FORMATO DEBIDAMENTE FIRMADO POR LA REPRESENTANTE LEGAL SUBSANADO

14 Poliza de seriedad de la oferta	X		SI	APORTA POLIZA DE SERIEDAD DE LA OFERTA SEGUROS DEL ESTADO 75-44-101141844 CUMPLE
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN JURÍDICA				CUMPLE

REQUISITOS TECNICOS Y DE EXPERIENCIA

SOLICITUD DE EXPERIENCIA	APORTA/NO APORTA	CUMPLE/NO CUMPLE
EXPERIENCIA GENERAL aportar un (01) contrato de experiencia general	SI	APORTA CERTIFICADO SUBSANADO
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN TECNICA		CUMPLE

Una vez realizada la revisión general de los requisitos habilitantes de las **ofertas INGENIERIA Y ASESORIAS L&R S.A.S., NIT 900814742-5**, representada legalmente por **ANITA LORDUY ESCALANTE**, identificado con C.C. 45.476.394 y teniendo en cuenta el numeral 4 del artículo 2.2.1.2.1.5 del Decreto 1082 de 2015, se encuentra que el oferentes, **CUMPLE** con los requisitos, jurídicos y técnico, exigidos en la invitación publica N°. MC-DAAL- 051-2024.

RESULTADO DE LA EVALUACION

orden	Entidad	EVALUACION ECONOMICA	EVALUACION JURIDICA	EVALUACION TECNICA
1	INGENIERIA Y ASESORIAS L&R S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	SERVIHEROICA INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S.	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE

Una vez realizada la revisión general de los requisitos habilitantes de las ofertas y teniendo en cuenta el numeral 4 del artículo 2.2.1.2.1.5 del Decreto 1082 de 2015, se encuentra que el oferente, **INGENIERIA Y ASESORIAS L&R S.A.S., NIT 900814742-5**, representada legalmente por **ANITA LORDUY ESCALANTE**, identificado con C.C. 45.476.394, **CUMPLE** con los requisitos, jurídicos y técnico, exigidos en la invitación publica N°. **MC-DAAL- 051-2024**, por lo que este comité evaluador recomienda al ordenador del gasto la **DIRECTORA ADMINISTRATIVA DE APOYO LOGISTICO DEL DISTRITO DE CARTAGENA**, la adjudicación del contrato **MC-DAAL- 051-2024, cuyo objeto es CONTRATAR EL SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y BIENESTAR SOCIAL PARA LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA ALCALDÍA MAYOR DE CARTAGENA DE INDIAS,** por el valor total del presupuesto por valor de **($130.000.000) CIENTO TREINTA MILLONES DE PESOS MCTE,**

Alcaldía Mayor de
Cartagena de Indias

Dado en la ciudad de Cartagena de Indias D. T. y C., a los (11) días del mes de diciembre del dos mil veinticuatro (2024).

LISBETH MARIA BABILONIA HERNANDEZ
EVALUADORA JURIDICA
ASESORA EXTERNA DAAL

FELIPE RANGEL FARACO
Asesor Financiero Externo DAAL
ALCALDIA MAYOR DE CARTAGENA DE INDIAS