CONSTANCIA
ESTUDIO DE MERCADO

La presente constancia se elabora como soporte de los valores tomados para el proceso de mínima cuantía cuyo objeto es: **"PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO LOGÍSTICO PARA LA REALIZACIÓN DE LA SEMANA DE LA SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE GUAMAL-META, MEDIANTE EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE BIENESTAR, DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y DE PROMOCIÓN DE LA SALUD",**

ESTUDIO DE MERCADO O ANÁLISIS ECONÓMICO DEL VALOR DEL CONTRATO

El estudio de precios de mercado, que se lleva a cabo una vez elaborado el estudio técnico, permite establecer el presupuesto oficial de la contratación. Comprende la realización de un análisis de los diferentes precios de los bienes o servicios a contratar que se registran en el mercado, que pueden ser consultados a través de mecanismos como:

a) Solicitud de cotizaciones.
b) Consulta de bases especializadas.
c) Análisis de consumos y precios históricos.

ACTIVIDADES SEMANA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				COTIZACION 1 Oscar Villalba		COTIZACION 2 Eventum		COTIZACI0ON 3 Grupo empresarial JEMA		VALOR UNITARIO PROMEDIO	VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL		
	APERTURA Y TAMIZAJE CARDIOVASCULAR										
1	STAND DECORATIVO: Alquiler y montaje de stand decorativo que incluye un panel ovalado de fondo y una guirnalda de globos orgánica en semiarco (aproximadamente de 100 a 120 globos en calibres de 5", 9", 12" y 18"). Al frente, cuenta con una mesa principal vestida con mantel blanco base y sobre mantel amarillo.	GLOBAL	1	$ 480.000	$ 480.000	$ 450.000	$ 450.000	$ 470.000	$ 470.000	$ 466.667	$ 466.667
2	PENDON ROLL UP: Suministro de Pendón Roll-Up retráctil de alta resistencia (Medidas: 100 cm de ancho x 200 cm de alto). Estructura y Base: Casete retráctil autoinstalable fabricado en aluminio, dotado de patas estabilizadoras giratorias para garantizar mayor firmeza, barra de soporte vertical segmentada (plegable) y perfil superior de agarre tipo pinza o adhesivo de alta fijación. Material de impresión: Impresión digital a una cara (4x0) en alta resolución sobre banner de 13 oz (o lona banner mate/brillante de alta opacidad según preferencia), con mensaje alusivo a pausas activas, el diseño será aprobado por la supervisión. Incluye: Maleta o tula de lona impermeable con cremallera y refuerzo interno para facilitar su transporte y protección.	UNIDAD	1	$ 440.000	$ 440.000	$ 430.000	$ 430.000	$ 440.000	$ 440.000	$ 436.667	$ 436.667
3	ACTUALIZACION PROFESIOGRAMA: Revisión, actualización y ajuste del Profesiograma institucional de la entidad, con base en la estructura organizacional, la Matriz de Peligros y Valoración de Riesgos (GTC 45) y la normatividad legal vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo. El servicio deberá incluir requerimientos de aptitud física, mental y cardiovascular, matriz de exámenes médicos ocupacionales (ingreso, periódicos, egreso y reubicación) y recomendaciones para los Programas de Vigilancia Epidemiológica. El servicio deberá ser impartido y firmado por un profesional médico especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo (o Salud Ocupacional) con licencia vigente en SST y experiencia acreditada superior a dos (2) años contados desde la expedición de la licencia. Incluye la entrega del documento técnico en formato digital.	DOCUMENTO	1	$ 1.220.000	$ 1.220.000	$ 1.190.000	$ 1.190.000	$ 1.250.000	$ 1.250.000	$ 1.220.000	$ 1.220.000
4	REFRIGERIO: Galleta artesanal integral de avena con frutos secos y semillas, bajas en azúcar refinada (40 g c/u), empacadas individualmente en bolsa transparente grado alimentario- botella de agua mineral purificada (300 ml c/u) debidamente envasadas y selladas.	UNIDAD	60	$ 12.200	$ 732.000	$ 12.000	$ 720.000	$ 12.400	$ 744.000	$ 12.200	$ 732.000

	CAPACITACIÓN EN MANEJO DE ESTRÉS, CLIMA LABORAL Y DINÁMICAS DE TEAM BUILDING										
5	TALLER: Capacitación en manejo del estrés ocupacional, clima laboral y desarrollo de dinámicas de Team Building (enfocadas en comunicación asertiva, trabajo en equipo y prevención del riesgo psicosocial), impartida por un psicólogo. El profesional deberá contar con nivel de posgrado como especialista en administración de seguridad y salud en el trabajo, y acreditar experiencia superior a cuatro (4) años contados desde la terminación de materias u obtención del título según se acredite. La jornada se desarrollará en dos (2) turnos con una capacidad máxima de 30 personas y una duración de dos (2) horas máximo cada una.	SESION	2	$ 2.370.000	$ 4.740.000	$ 2.400.000	$ 4.800.000	$ 2.340.000	$ 4.680.000	$ 2.370.000	$ 4.740.000
6	REFRIGERIO: opción #1 bebida de no inferior a 200 ml o cm3 (caja de jugo empaque tricapa o bebida gaseosa en botella) refrigerada más acompañante de 150 gr (hojaldrada de pollo o galleta de avena horneada o empanada de carne o pollo o sándwich de jamón y queso o rosquitas de queso. Incluye transporte y entrega en el evento.	UNIDAD	60	$ 12.200	$ 732.000	$ 12.000	$ 720.000	$ 12.400	$ 744.000	$ 12.200	$ 732.000
	SESION DE BINESTAR Y RELAJACIÓN INTEGRAL										
7	SESION DE BIENESTAR Y RELAJACIÓN: Servicio de masaje de relajación y cuidado personal diseñado para la reducción del estrés y la recuperación física. Cada sesión tiene una duración de 20 minutos por beneficiario y se ejecuta de manera individual. Incluye masoterapia enfocada Masaje relajante y descontracturante en espalda, hombros, cuello y brazos, complementado con la aplicación de velas masajeadoras calientes. Aromaterapia: Difusión de aceites esenciales de grado cosmético orientados al descanso profundo y la gestión del estrés. Ambientación sensorial: Selección musical especializada y acondicionamiento del espacio para maximizar la experiencia de relajación. Talento humano y logística: Atención a cargo de esteticistas profesionales certificadas, provisión de insumos de higiene de categoría premium y montaje logístico completo del espacio. Capacidad Operativa y Logística: Capacidad simultánea de hasta cuatro (4) sesiones en paralelo, optimizando los tiempos para atenciones grupales.	SESION	60	$ 85.000	$ 5.100.000	$ 88.000	$ 5.280.000	$ 80.000	$ 4.800.000	$ 84.333	$ 5.060.000
8	REFRIGERIO: Vaso de 12 oz de salpicón de frutas frescas picadas (papaya, melón, piña, banano y manzana) en jugo natural, sellado con tapa hermética para prevenir derrames, acompañado por un paquete individual de galletas de 12 g, e incluye una cuchara plástica y servilleta.	REFRIGERIO	60	$ 12.200	$ 732.000	$ 12.000	$ 720.000	$ 12.400	$ 744.000	$ 12.200	$ 732.000
	JORNADA DE EJERCICIO FUNCIONAL Y ACONDICIONAMIENTO FÍSICO APLICADO										

9	JORNADA DE ACONDICIONAMIENTO FISICO CORPORAL: y entrenamiento funcional guiado para promover la salud física, el bienestar y la condición corporal del personal vinculado a la administración. Componentes y Metodología de la Actividad: Práctica guiada apta para todos los niveles, orientada a mejorar la fuerza, la resistencia, la postura y la ergonomía corporal sin necesidad de experiencia previa. Dictado por un (1) instructor licenciado en educación física y deportes con mínimo 2 años de experiencia certificable. Capacidad y Duración: Sesión con una duración aproximada de una (1) hora, con capacidad para hasta quince (15) personas por sesión. Infraestructura: El servicio debe prestarse en un recinto deportivo, gimnasio o espacio acondicionado que garantice óptimas condiciones de higiene, ventilación, seguridad ubicada en la zona urbana municipal. El establecimiento debe contar con la disponibilidad completa de dotación, garantizando para cada asistente una (1) colchoneta e insumos de peso (mancuernas o pesas) individuales por cupo para el desarrollo de la sesión.	SESION	4	$ 420.000	$ 1.680.000	$ 420.000	$ 1.680.000	$ 400.000	$ 1.600.000	$ 413.333	$ 1.653.333
10	REFRIGERIO: Refrigerio individual de hidratación y recuperación energética para los participantes al finalizar su sesión de ejercicio funcional y acondicionamiento físico. Cada refrigerio se compondrá de una (1) botella de agua mineral (300 ml), un (1) banano fresco (lavado, desinfectado y empacado individualmente, ideal para reponer potasio) y una (1) barra de cereales integrales con frutos secos de 32 g.	REFRIGERIO	60	$ 12.200	$ 732.000	$ 12.000	$ 720.000	$ 12.400	$ 744.000	$ 12.200	$ 732.000
11	SET DE BANDAS ELASTICAS: Set compuesto por 5 bandas fabricadas en látex de alta resistencia, distintos niveles de tensión para adecuarse a diversos tipos de entrenamiento. Características • Material: Látex • Medidas- Tensión Verde: 60x5x0.04 cm / 5 libras. Azul: 60x5x0,06 cm / 15 libras. Amarillo: 60x5x0,08 cm / 20 libras. Rojo: 60x5x0,1 cm / 30 libras. Negro: 60x5x0,12 cm / 40 libras.	SET	60	$ 36.000	$ 2.160.000	$ 36.000	$ 2.160.000	$ 35.000	$ 2.100.000	$ 35.667	$ 2.140.000
	TORNEO RELÁMPAGO										
12	REFRIGERIO: Hamburguesa, hamburguesa (pan artesanal, carne 100% de res de mínimo 120 g a 150 g, queso, lechuga y tomate), en empaque individual y bebida gaseosa de 350 ml.	REFRIGERIO	100	$ 34.000	$ 3.400.000	$ 35.000	$ 3.500.000	$ 32.000	$ 3.200.000	$ 33.667	$ 3.366.667

13	ESTACION DE HIDRATACIÓN: punto de hidratación que comprende: Agua 1.000 unidades presentación vaso de 7 oz. 100 botellas de bebida isotónica x 500 ml, usada para rehidratar y recuperar carbohidratos (bajo la forma de azúcares sacarosa y glucosa) y electrolitos (sales del sodio y potasio) agotados durante el ejercicio de sabores a mandarina, frutas tropicales y maracuyá. Sistema de conservación: Refrigeración y/o contenedores térmicos con hielo para garantizar la entrega y permanencia de las bebidas a temperatura fría durante todo el evento. Carpa 3 x 3. 1 persona en atención.	GLOBAL	1	$ 1.660.000	$ 1.660.000	$ 1.680.000	$ 1.680.000	$ 1.600.000	$ 1.600.000	$ 1.646.667	$ 1.646.667
14	TROFEO: tipo copa dorada o plateada o bronce; con franjas de color, base en madera color negro de 45 cm de altura con figura deportiva, leyenda y logos marcados en lámina a full color tradicional marcados en lámina.	UNIDAD	1	$ 138.000	$ 138.000	$ 142.000	$ 142.000	$ 145.000	$ 145.000	$ 141.667	$ 141.667
15	GORRA: tipo camionera o trucker de 5 paneles, panel frontal unicolor o neutro sin costuras centrales, paneles traseros de malla transpirable con cierre de broche ajustable (snapback), marcada en DTF o estampado logo Municipio de Guamal.	GORRA	100	$ 32.000	$ 3.200.000	$ 36.000	$ 3.600.000	$ 30.000	$ 3.000.000	$ 32.667	$ 3.266.667
16	ACTIVIDAD DEPORTIVA: Organizar y direccionar la actividad deportiva y recreativa por mínimo seis (6) personas con formación técnica o recreativa y/o experiencia mínima en tres (3) eventos deportivos el servicio incluye el juzgamiento, planillaje en cada disciplina, así como el alquiler de materiales: petos, balones, mallas, juego de rana, bolos y demás elementos logísticos para el desarrollo de un circuito de cinco (5) estaciones deportivas y de integración denominadas: minitorneo de microfútbol relámpago, voleibol recreativo, bolos criollos, torneo de rana y circuito de carrera de relevos. La actividad tendrá una capacidad máxima de 100 participantes y una duración máxima de seis (6) horas.	GLOBAL	1	$ 6.100.000	$ 6.100.000	$ 6.200.000	$ 6.200.000	$ 6.000.000	$ 6.000.000	$ 6.100.000	$ 6.100.000

17	KIT DEPORTIVO: kit deportivo integral compuesto por: Termo Térmico Metálico, capacidad de 720 ml, dimensiones aproximadas: 26 cm (alto) x 7,5 cm (diámetro/ancho), peso aproximado: 0,4 kg. Material de fabricación: Acero Inoxidable Grado Alimenticio, apto para contacto directo con bebidas y alimentos, tapa y componentes en contacto con líquidos libres de BPA. Sistema de aislamiento para conservación eficiente de temperatura (bebidas frías y calientes), tapa con cierre hermético antiderrames y sistema de apertura práctica (tipo flick / botón accesible), marcado/grabado con el logotipo institucional del Municipio (aplicado mediante grabado láser o tampografía), color unisex (gris o neutro). Morral Deportivo: elaborado en Lona textil sintética de alta resistencia con recubrimiento/acabado impermeable, apta para protección contra la humedad y el desgaste por uso continuo, capacidad de 21 Litros, dimensiones aproximadas: 40 cm (alto) x 24 cm (ancho) x 20 cm (profundidad). Sistema de Cierre: Cremallera reforzada de alta durabilidad con deslizador de suave apertura. Sistema de Transporte: Correa para hombro ajustable y ergonómica para distribución uniforme del peso, complementada con asa/manija superior de agarre; y una (1) toalla de manos confeccionada en 100% algodón (Hecha en Colombia), con medida de 40 x 70 cm y un gramaje de 400 gramos, caracterizada por su alta absorción de humedad, suavidad al tacto, ligereza y funcionalidad.	KIT	15	$ 285.000	$ 4.275.000	$ 290.000	$ 4.350.000	$ 280.000	$ 4.200.000	$ 285.000	$ 4.275.000
	ELEMENTOS DE BIENESTAR MUSCULAR Y MOVILIDAD SOSTENIBLE										
18	CICLOPARQUEADERO: suministro de ciclo parqueadero, soporte metálico de alta resistencia diseñado para fijarse al piso y brindar un estacionamiento práctico y seguro con capacidad para 6 bicicletas, mediante una configuración de doble altura alternada optimizando el espacio. Fabricado con perfilería y láminas de acero de primera calidad (Cold Rolled, Galvanizado o Estructural) con barra en acero inoxidable; cuenta con una base compacta de 40 cm de longitud, un canal de entrada con 7 cm de diámetro interior inclinado a 30° para un encaje preciso de la rueda, y un tope posterior con curvatura de 11 cm de diámetro en ángulo de 40° para garantizar máxima estabilidad. Protegido con pintura electrostática o epóxica anticorrosiva de alta durabilidad, se adapta a cualquier superficie (concreto, asfalto, adoquín o césped) mediante anclajes de chazo expansivo, riel o bases empotradas en concreto, ofreciendo la mejor alternativa funcional.	UNIDAD	1	$ 2.020.000	$ 2.020.000	$ 2.100.000	$ 2.100.000	$ 1.980.000	$ 1.980.000	$ 2.033.333	$ 2.033.333
19	DISPOSITIVO MASAJEADOR: Dispositivo Masajeador Térmico para Manos y Muñecas, tipo guante/cavidad ergonómica. Sistema de funcionamiento mediante presión de aire (airbag / compresión neumática) y función de calor terapéutico infrarrojo o térmico. Diseñado para el alivio de la fatiga muscular, rigidez articular, tensión laboral y soporte en el manejo de condiciones de estrés articular o túnel carpiano. Voltaje de operación: 110V / recargable o alimentación eléctrica estándar. Diseño liviano, portátil y ergonómico de fácil limpieza, en color neutro o unisex (gris/negro). Incluye panel digital o botones de control intuitivos para ajuste de niveles de intensidad y temperatura.	UNIDAD	2	$ 186.000	$ 372.000	$ 185.000	$ 370.000	$ 190.000	$ 380.000	$ 187.000	$ 374.000

20	MASAJEADOR: Masajeador Eléctrico Cervical y Corporal Tipo Arnés, diseñado en forma ergonómica de U para ajuste anatómico en cuello, hombros, espalda y zona lumbar. Equipado con sistema de cabezales/nodos de rotación bidireccional (estilo Shiatsu) que imitan la presión del masaje manual profundo y función de terapia de calor (termoterapia) para aliviar el estrés, la rigidez muscular y la fatiga laboral. Incluye panel de control integrado para regular velocidad/intensidad, cambiar dirección de giro y activar/desactivar la función de calentamiento. Dispone de tiras/correas de soporte para el apoyo ergonómico de los brazos. Confeccionado en eco cuero/material sintético resistente y malla transpirable de fácil limpieza, en color beige o neutro. Alimentación eléctrica a 110V con adaptador de corriente incluido.	UNIDAD	1	$ 112.000	$ 112.000	$ 108.000	$ 108.000	$ 120.000	$ 120.000	$ 113.333	$ 113.333
21	ASIENTO / COJIN MASAJEADOR: Asiento / Cojin Masajeador Eléctrico Multizona con Calor, diseñado para ser adaptable a sillas de oficina, sillones de escritorio o asientos de vehículo. Sistema de masaje mediante nodos de vibración con potencia nominal aproximada de 220W. Incorpora sistema de terapia de calor constante en la zona lumbar/espalda para relajación muscular y estimulación de la circulación. Cuenta con tres (3) niveles de intensidad regulables mediante control remoto alámbrico intuitivo. Estructura liviana, ergonómica y de diseño plegable para facilitar su transporte y almacenamiento en espacios reducidos. Alimentación eléctrica: 110V. Confeccionado en material sintético/textil de alta resistencia, fácil limpieza y color neutro o unisex (negro).	UNIDAD	1	$ 168.000	$ 168.000	$ 170.000	$ 170.000	$ 186.000	$ 186.000	$ 174.667	$ 174.667
	TOTAL				$ 40.183.000		$ 41.090.000		$ 39.147.000		$ 40.136.667

NOTA: El valor estimado del presente proceso es de **CUARENTA MILLONES CIENTO TREINTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE ($40.136.667).** Los precios unitarios descritos en el cuadro de arriba resultan del sondeo de mercado que se realiza, teniendo en cuenta las cotizaciones presentadas, tomando como referencia el valor ponderado y los descuentos por ley que efectúa el municipio de Guamal para el presente proceso.

El presupuesto de este proceso contiene una partida asignada para la prestación de servicios de los ítems 1 a 54 que se debe tomar del presupuesto oficial. En este sentido, se adjudicará el contrato al proponente que presente en su propuesta económica el menor valor de la sumatoria de los ítems.

Anexo cotización
Cotización 1 Oscar Villalba Nit: 17446291-3
Cotización 2 Eventum Global S.A.S Nit: 901804124-4
Cotización 3 Grupo Empresarial Jema S.A.S Nit: 901612573-3

Cordialmente,

Jherlly Dayana Olarte

JHERLLY DAYANA OLARTE DUARTE
Directora Administrativo y Recursos humanos

Proyectó: Jherlly Dayana Olarte Duarte
Cargo: Directora Administrativa