ALCALDÍA LOCAL DE RAFAEL URIBE URIBE

2024

Proveedor: C&M INGENIERIA Y SERVICIOS AMBIENTALES S.A.S.

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO DE COTIZACIÓN

- Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Anexo Técnico" ; y formular su cotización en concordancia con este.
- **Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "Valor unitario" para los servicios requeridos, el formato se escuentra formulado para calcular el IVA.**
- El valor de la cotización debe ser expresado en pesos colombianos.
- Los valores deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
- No modificar, agregar o quitar ningún ítem o servicio.

	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VLR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
	CORDINADOR GENERAL	Titulo profesional en Ingeniería Forestal, Ambiental, Civil o afines, certificado en Gestión del Riesgo de desastres, posgrado en la modalidad de especialización. Experiencia 7 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional,Experiencia específica En coordinación de proyectos, mínimo 3 proyectos cuyo objeto esté relacionado con actividades o acciones encaminadas a la gestión y mitigación del riesgo.	**Honorarios /Mes**	4	**$ 6.280.000**		$ 6.280.000	$ 25.120.000,00
	FORMADOR	Profesional en Ingeniería Forestal, Ambiental o afines, certificado como instructor gestión de Riesgos y desastres. Experiencia de 3 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional. Experiencia específica de 2 años cómo Instructor de emergencias y desastres, 2 formadores por 4 meses	**Honorarios /Mes**	10	**$ 5.270.000**		$ 5.270.000	$ 52.700.000,00
	APOYO TECNICO	Tecnólogo(a) en áreas administrativas con experiencia laboral en cargos relacionados con el cuidado del medio ambiente. Experiencia en gestión administrativa, contable y financiera, de proyectos y recursos humanos. 1 APOYO TECNICO POR 4 MESES	**Honorarios /Mes**	**4**	**$ 3.450.000**		$ 3.450.000	$ 13.800.000,00
	PROMOTOR	PROMOTOR Bachilleres y/o líderes sociales con reconocimiento local, debera apoyar todo lo relacioando con la ejecuión de la iniciativa, 4 promotores (4 promotores por 4 meses v/u $2.000.000)	**Honorarios /Mes**	**16**	**$ 2.000.000**		$ 2.000.000	$ 32.000.000,00
	ESPACIO	Alquiler de salón comunal o salón de reunión en la localidad de RUU que cuente con tablero,computador video beam, mesas y sillas, baños, para el desarrollo de las actividades, incluye aseo del espacio , seran 9 horas semanales por dos meses	**HORAS**	**360**	**$ 123.000**	$ 23.370	$ 146.370	$ 52.693.200,00
	AGENDAS	Agenda : Diseño e Impresión de libretas: Tamaño: 14 cm x 21.5 cm cerrado Páginas: 30 – impresión 1 tintas Papel: bond de 90 gr. Carátula en propalcote de 200 gr. Impresión 4x4 tintas Cosida con dos anchos al caballete. Debe incluir la imagen institucional ALRUU y tres separadores en propalcote de 90 gramos. (Diseño suministrado y aprobado por el área de prensa de la alcaldía local de RUU	**UNIDAD**	150	$ 26.950	$ 5.121	$ 32.071	$ 4.810.575,00
	ESFERO	Esfero Ecológico de forma cilíndrica de cartón rígido, tinta negra, tipografía a 1 tinta contramarcado con los logos institucionales y logo del proyecto, previamente aprobado por prensa.	**UNIDAD**	150	$ 4.120	$ 783	$ 4.903	$ 735.420,00
	CARTILLA	Cartilla: Material pedagógico dnde se desarrollen temas relevantes de Gestión del Riesgo y Cambio climático cartillas; diseño e impresión, tamaño 16 cm 25 cm apaisado. Mínimo 30 hojas papel interno propalcote de 90 gramos. Portada pasta dura 4x0 plastificada. Impresión paginas internas 4 por 4 policromía. Impresión portada 4 por 4 policromía.	**UNIDAD**	150	$ 25.600	$ 4.864	$ 30.464	$ 4.569.600,00
	REFRIGERIOS	Bebida Mínimo 200 ml de contenido (envase tetra pack y/o botella plástica desechable) y mantecada personal mínimo de 50 GR Srefrigerio debe estar en empaque individual en bandeja elaborada en cartón 100 %reciclable y biodegradable,y responder a la normatividad vigente en lo que corresponde a las características organolépticas de conservación. Este debe incluir la transporte y entrega en el sitio de las reuniones.	**UNIDAD**	3600	$ 8.320	$ 1.581	$ 9.901	$ 35.642.880,00
	CERTIFICADOS	Impresión de certificados de participación, full color, papel opalino 220 grs tamaño oficio, con los logos institucionales de acuerdo con manual de imagen	**UNIDAD**	150	$ 4.170	$ 792	$ 4.962	$ 744.345,00
	MEDIOS COMUNITARIOS	se deja un rubro global de $3'000.000 para en medios comunitarios. Se deben presentar los documentos necesarios para soportar el desarrollo de las actividades para cada una de las UPZ, este rubro para la promocion de los tres componentes. **(item no ofertable)**	**GLOBAL**	**1**	**$ 3.000.000**		$ 3.000.000	$ 3.000.000,00

KIT DOTACION JAC	**MEGAFONO**	Sistema de Perifoneo- Función de sirena - Indicadores de uso y grabación - Grabador de mensaje (5 minutos) Potencia: 25 W- Batería recargable de 9 Vcc 2 Ah (con cargador integrado) - Correa para mano Alimentación: 7,4 V (batería recargable incluida) / 9 V (6 x D no incluidas) Batería recargable: Alimentación: 100 240 V~ 50/60 Hz 7 W máx. Salida: 7,4 V--- 3 A máx.	**UNIDAD**	**20**	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 7.616.000,00
	ALARMA DE PANICO	Alarmas de pánico (Sirena inteligente, 1 Sirena de 128 Db 110 VAC, 20 metros de cable neopreno 2x20, 1 módulo inteligente, 1 Clavija, manual de instalación y configuración	**UNIDAD**	20	$ 337.000	$ 64.030	$ 401.030	$ 8.020.600,00
	ALICATE	Alicates	**UNIDAD**	20	$ 23.000	$ 4.370	$ 27.370	$ 547.400,00
	EXTINTOR	Extintor multipropositos de 10 Lbs polvo ABC	**UNIDAD**	20	$ 106.000	$ 20.140	$ 126.140	$ 2.522.800,00
	ROLLO DE CINTA	Rollo de Cinta de peligro 500 mts	**UNIDAD**	20	$ 34.000	$ 6.460	$ 40.460	$ 809.200,00
	CASCO	Casco de Seguridad, peso de 1 kg y sus medidas son 29 cm x 28 cm x 38 cm,	**UNIDAD**	40	$ 24.000	$ 4.560	$ 28.560	$ 1.142.400,00
	CAMILLA	CAMILLA: Material: Higiénica, traslucida, material polietileno de alta densidad. Tamaño: 184 cm. x 45 cm x 6.5cm Peso: 7 Kg , Soporta carga: mínimo 130 Kg. Inmovilizador: 8 correas de nylon de 2" con velcro y cintas reflectiva. Almohadilla para sostener y proteger cabeza. Colores: Anaranjado o amarillo.	**UNIDAD**	20	$ 340.000	$ 64.600	$ 404.600	$ 8.092.000,00
	BOTAS	Botas de seguridad (Tallas 39 -42), Botas de seguridad bajo la Norma NTC ISO20345 - Calzado eléctricamente aislante (dieléctrico) - CAPELLADA: Corte elaborado en cuero Mocasín, cuero semi graso, calibre 1,8 -2,0 mm. - SUELA: Poliuretano (PU), Liviana, confortable, caracterizada por ser Resistente a Hidrocarburos (R.H.) y Dieléctrica (D.E.) - PUNTERA DE SEGURIDAD: Composite, Plástica, Dieléctrica y extra liviana, resistente al impacto noma EN 12568 - FORROS: Capellada: tela no tejida en fibra de poliéster 2 mm. Protege el pie del contacto con la puntera, Lateral: tela poliéster con espuma de 5 mm. Proporciona confort. - OJALETES: Plástico con arandela, diámetro interno 3/16" - CORDONES: Poliéster, trenzado redondo con puntera de acetano. Longitud 1,00 mm. - COSTURAS: Hilo continuo de nylon de alta tenacidad, No. 20, excelente recuperación elástica, resistente a la humedad y a la abrasión. Resistencia 8900 cN. 1cN (CENTINIWTON)= 1,02 Gramos fuerza. - PLANTILLA: Lamina EVA de 2 mm bondeada con tela poliéster. - ALTURA: 4,5 +/- 1/4 pulgadas. - PESO PROMEDIO: 960 gramos por par	**PARES**	40	$ 123.000	$ 23.370	$ 146.370	$ 5.854.800,00
	GUANTES	Guantes Carnaza, Elaborado 100% en carnaza cosido con kevlar.	**PARES**	40	$ 47.000	$ 8.930	$ 55.930	$ 2.237.200,00
	MANTA	Manta térmica de Supervivencia 130x210cm, Diseñado para retener hasta el 90% del calor corporal, bloquea completamente la lluvia, la nieve, la humedad. Material poletileno	**UNIDAD**	20	$ 34.000	$ 6.460	$ 40.460	$ 809.200,00
	BOTIQUIN TIPO B	1)1 GASA LIMPIA PAQ X 100 UND 2)20 GASA ESTÉRIL 7.5X7.5 POR 5 UND 3)4 COMPRESA ABDOMINAL 4)1 ESPARADRAPO DE TELA 4" X5 YARDAS 5)1 BAJALENGUAS PAQ X 20 UND 6)2 VENDA ELÁSTICA 2" X 5 YARDAS 7)2 VENDA ELÁSTICA 3" X 5 YARDAS 8)2 VENDA ELÁSTICA 5" X 5 YARDAS 9)2 VENDA DE ALGODÓN 3" X 5 YARDAS 10)2 VENDA DE ALGODÓN 5" X 5 YARDAS 11)1 YODOPOVIDONA ESPUMA 120ML 12)5 SOLUCIÓN SALINA 250ML 13)1 GUANTE LATEX POR CAJA DE 100 O DE VINILO SEGÚN DISPONIBILIDAD. 14)1 TERMOMETRO DIGITAL 15)1 ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO X 300ML 16)1 LINTERNA DINAMO 17)1 TIJERA UNIVERSAL PARA TRAUMA 18)1 CUELLO PARA INMOVILIZACIÓN CERVICAL USO ADULTO MUL 1 KIT X 3 PIEZAS 19)INMOVILIZADORES EN CARTÓN PLAST BRAZO PIERNA TOBILLO 20)1 VASOS PAQUETE X 25 UND 21)1 ACIDO ACETIL SALICILICO TAB X 10 UND 22)2 ACETAMINOFÉN 500 MG TAB X 10 UND. 23)1 HIDROXIDO DE ALUMINIO TFRASCO 24)2 BARRERA PLÁSTICA DE PROTECCIÓN PARA RCP TIPO LLAVER	**UNIDAD**	20	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 10.710.000,00
DOTACION COMUNIDAD, CONSEJO DE ADMISTRACION DE PROPIEDAD HORIZONTAL, COMUNIDAD EDUCATIVA, ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO.	**BOTIQUIN TIPO A**	1)4 GASA ESTÉRIL 7.5X7.5 POR 5 UND 2)1 ESPARADRAPO DE TELA 4" X5 YARDAS 3)1 BAJALENGUAS PAQ X 20 UND 4)1 GUANTE VINILO CAJA POR 100UNIDADES 5)1 VENDA ELÁSTICA 2" X 5 YARDAS 6)1 VENDA ELÁSTICA 3" X 5 YARDAS 7)1 VENDA ELÁSTICA 5" X 5 YARDAS 8)1 VENDA DE ALGODÓN 3" X 5 YARDAS 9)1 VENDA DE ALGODÓN 5" X 5 YARDAS 10)1 YODOPOVIDONA SOLUCIÓN 120ML 11)2 SOLUCIÓN SALINA 250ML 12)1 TERMOMETRO DIGITAL 13)1 ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO X 300ML	**UNIDAD**	150	$ 123.000	$ 23.370	$ 146.370	$ 21.955.500,00

DOTACION BRIGADISTAS	**CHALECO**	Chaleco reflectivo- color NARANJA Ecierre con velcro	**UNIDAD**	50	$ 78.000	$ 14.820	$ 92.820	$ 4.641.000,00
	BRAZALETE	Brazalete Brigadista, olor de la luz: Blanco Tipo de alimentación: dínamo. Tipo de luz: led Potencia: 500lm. Alcance de proyección: 15m. Es recargable. Material: plástico.	**UNIDAD**	50	$ 15.000	$ 2.850	$ 17.850	$ 892.500,00
	LINTERNA	Linterna Manual Con Dinamo Sin Pilas Ni Cables, luz: Blanco Tipo de alimentación: dínamo. Tipo de luz: led Potencia: 500lm. Alcance de proyección: 15m. Es recargable. Material: plástico.	**UNIDAD**	50	$ 29.000	$ 5.510	$ 34.510	$ 1.725.500,00
	BOTAS	"Botas de seguridad (Tallas 39 -42), Botas de seguridad bajo la Norma NTC ISO20345 - Calzado eléctricamente aislante (dieléctrico) - CAPELLADA: Corte elaborado en cuero Mocasín, cuero semi graso, calibre 1,8 -2,0 mm. - SUELA: Poliuretano (PU), Liviana, confortable, caracterizada por ser Resistente a Hidrocarburos (R.H.) y Dieléctrica (D.E.) - PUNTERA DE SEGURIDAD: Composite, Plástica, Dieléctrica y extra liviana, resistente al impacto norma EN 12568	**UNIDAD**	50	$ 123.000	$ 23.370	$ 146.370	$ 7.318.500,00
	SILBATO	Silbato metálico pequeño	**UNIDAD**	50	$ 5.600	$ 1.064	$ 6.664	$ 333.200,00
DOTACION VIGIAS DE RIESGO	**ROLLO DE CINTA**	Rollo cinta de peligro x 500 metros	**ROLLOS**	15	$ 34.000	$ 6.460	$ 40.460	$ 606.900,00
	MACHETE	Machetes ' de 29 cm x 28 cm x 38 cm, peso de 1 kg	**UNIDAD**	20	$ 43.000	$ 8.170	$ 51.170	$ 1.023.400,00
	GUANTES	Guantes de Carnaza	**PARES**	200	$ 47.000	$ 8.930	$ 55.930	$ 11.186.000,00
	TAPABOCAS	Cajas x 50 unidades de tapabocas No 95	**DISPLAY**	5	$ 82.900	$ 15.751	$ 98.651	$ 493.255,00
	RASTRILLO METALICO	amplia superficie en cada pasada, agilizando el trabajo. • Rastrillo curvo de 22 dientes que facilita la recolección de hojas y	**UNIDAD**	2	$ 46.000	$ 8.740	$ 54.740	$ 109.480,00
	LONAS	Lonas para 50 kilos	**UNIDAD**	2000	$ 2.100	$ 399	$ 2.499	$ 4.998.000,00
	ROLLO NYLON	Rollo de nylon corta césped rojo de 400 mts	**UNIDAD**	2	$ 265.000	$ 50.350	$ 315.350	$ 630.700,00
	GUADUA	Guadua tratada de 6 mts	**UNIDAD**	150	$ 47.000	$ 8.930	$ 55.930	$ 8.389.500,00
	CUCHILLAS	Cuchillas para guadaña de dos puntas y 35 mm	**UNIDAD**	10	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 297.500,00
	TALADRO	Taladro percutor inalambrica, , Voltaje: 20 V Velocidad: 0-500 / 0-1750 RPM Par de torsión: 65 Nm Mandril: 13 mm Capacidad: Madera (25 mm) Metal (13 mm) Hormigón (6,5 mm) Impactos por minuto: 0-8500 / 0-29750 IPM	**UNIDAD**	1	$ 730.000	$ 138.700	$ 868.700	$ 868.700,00
	MAZO	Mandarria (mazo) 4 lbs	**UNIDAD**	2	$ 67.000	$ 12.730	$ 79.730	$ 159.460,00
	CORTA FRIO	Corta fríos diagonal, argo: 6 pulgadas Fabricado en acero inoxidable. Con mango de goma. Mandíbula de 6" de ancho.	**UNIDAD**	2	$ 21.000	$ 3.990	$ 24.990	$ 49.980,00
	ALICATE	Alicates de 7 pulgadas estandar	**UNIDAD**	2	$ 23.000	$ 4.370	$ 27.370	$ 54.740,00
	NIVELES	Niveles, Con una longitud de 8 pulgadas (23 cm),	**UNIDAD**	3	$ 26.000	$ 4.940	$ 30.940	$ 92.820,00
	CHISPAS DE ALAMBRE	chipas de alambre negro calibre 17 por 30 kilos.	**UNIDAD**	1	$ 212.400	$ 40.356	$ 252.756	$ 252.756,00
	PALAS CUADRADA	Palas Cuadradas con palo	**UNIDAD**	2	$ 87.000	$ 16.530	$ 103.530	$ 207.060,00
	PALAS REDONDA	Palas redondas	**UNIDAD**	2	$ 110.000	$ 20.900	$ 130.900	$ 261.800,00
	CEMENTO	Bultos de cemento x 50 Kg	**UNIDAD**	10	$ 42.000	$ 7.980	$ 49.980	$ 499.800,00
	GRAVILLA	gravilla 30 kg	**UNIDAD**	10	$ 15.400	$ 2.926	$ 18.326	$ 183.260,00
	MOTOSIERRA	Motosierra a gasolina de 45 cc , Motor 45cc. Espada 18". Potencia 2.35 HP. Deposito de combustible 550 ml. Deposito de aceite 260 ml. Con spada. Cadena. Forro plástico para la espada	**UNIDAD**	1	$ 1.210.000	$ 229.900	$ 1.439.900	$ 1.439.900,00
	MOTOBOMBA	Motobomba diesel 14 Hp 4x4 pulgadas alto caudal con un tubo de succión rígido con filtro de bola o cheque para retener la columna de agua, 2 mangueras doble chaqueta estructural para drenar agua con rosca NH de 2 pulgadas y media.	**UNIDAD**	1	$ 5.120.000	$ 972.800	$ 6.092.800	$ 6.092.800,00

	BOTAS SEGURIDAD	Botas de Seguridad (Tallas 36 -42) , "Botas de seguridad (Tallas 39 - 42), Botas de seguridad bajo la Norma NTC ISO20345 - Calzado eléctricamente aislante (dieléctrico) - CAPELLADA: Corte elaborado en cuero Mocasín, cuero semi graso, calibre 1,8 -2,0 mm. - SUELA: Poliuretano (PU), Liviana, confortable, caracterizada por ser Resistente a Hidrocarburos (R.H.) y Dieléctrica (D.E.) - PUNTERA DE SEGURIDAD: Composite, Plástica, Dieléctrica y extra liviana, resistente al impacto noma EN 12568 - FORROS: Capellada: tela no tejida en fibra de poliéster 2 mm. Protege el pie del contacto con la puntera, Lateral: tela poliéster con espuma de 5 mm. Proporciona confort. - OJALETES: Plástico con arandela, diámetro interno 3/16"" - CORDONES: Poliéster, trenzado redondo con puntera de acetano. Longitud 1,00 mm. - COSTURAS: Hilo continuo de nylon de alta tenacidad, No. 20, excelente recuperación elástica, resistente a la humedad y a la abrasión. Resistencia 8900 cN. 1cN (CENTINIWTON)= 1,02 Gramos fuerza. - PLANTILLA: Lamina EVA de 2 mm bondeada con tela poliéster. - ALTURA: 4,5 +/- 1/4 pulgadas. - PESO PROMEDIO: 960 gramos por par"	**PARES**	15	$ 123.000	$ 23.370	$ 146.370	$ 2.195.550,00
	LIMA	Lima Triangular acerada de 6" Con Mango	**UNIDAD**	2	$ 19.300	$ 3.667	$ 22.967	$ 45.934,00
	HOYADORA	Pala hoyadora o paladraga con mango en madera de 100 cms	**UNIDAD**	5	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	$ 812.175,00
	PICAS	Pica zapapico con cabo de 5 libras de madera, hierro macizo. de 90 cms de largo	**UNIDAD**	5	$ 79.300	$ 15.067	$ 94.367	$ 471.835,00
	ALARMA COMUNITARIA	Alarmas Comunitarias Con Sirena 110v y Botón Panico Emergencia	**UNIDAD**	5	$ 421.000	$ 79.990	$ 500.990	$ 2.504.950,00
	BOTAS IMPERMEABLES	Botas impermeables Tallas 36 a la 42	**PARES**	15	$ 58.000	$ 11.020	$ 69.020	$ 1.035.300,00
	OVEROL	Overol drill enterizo tallas. X,Y y XL	**UNIDAD**	15	$ 65.900	$ 12.521	$ 78.421	$ 1.176.315,00
subtotal								$ 357.183.690,00

NOTA: DILIGENCIAR UNICAMENTE LAS CASILLAS AMARILLAS, DIGITANDO EL VALOR UNITARIO SIN IVA		***TOTAL***	**$ 357.183.690**

La presente cotización:
• Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones del Anexo Técnico, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de servicio y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.
• Se remite como parte del estudio de mercado, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
• Tiene una vigencia de 90 dias a partir de la fecha de diligenciamiento.

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO CON LA LEY 1581 DE 2012

CAMILA COCINERO.

C&M INGENIERIA Y SERVICIOS AMBIENTALES S.A.S.
NIT. 901.353.874-3
R.L. PAULA CAMILA COCINERO