

	COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA	ABS-FOR-23
		VERSION 03
		01/02/2021

Quibdó 15 de noviembre de 2022

S323144

Señor
EDGAR JAIME TAMAYO MAZO
 Representante legal
 TUBOS & SANDBLASTING Y CIA LTDA
 Calle 51B 12 SUR 21
 Teléfono: 2851035-3122576356
 E- mail: juancho2619@hotmail.com
 Medellín -Antioquia

Asunto: Comunicación de aceptación de oferta COQ 2022- 089
 Solicitud de oferta CM 2022-014
Objeto: ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERIA.

Le informamos que **AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P** mediante informe del mes de noviembre de 2022, aceptó su oferta para ejecutar el contrato del asunto.

Valor del contrato:

El contrato tendrá un valor estimado NOVENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS (\$96.889.479).., a precios fijos, de acuerdo con lo estipulado en la solicitud de ofertas.

Recop

Valor correspondiente a los siguientes ítems y cantidades (cuadro anexo)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL
1	Rastrillo de PVC de 22 dientes y cabo de madera	Un	312	\$ 10,000	\$ 3,120,000
2	Puntos ecológico 2 papeleras de 55 litros Negra y Blanca, Estructura metálica de fácil armado con Panel informativo hecho en vinilo resistente al agua (Nueva norma)	Un	4	\$ 225,000	\$ 900,000
3	Pintura a base de aceite Azul rey	Galón	3	\$ 71,900	\$ 215,700

4	Pintura a base de aceite Naranja	Galón	5	\$ 71,900	\$ 359,500
5	Pintura a base de aceite verde Esmeralda	Galón	3	\$ 71,900	\$ 215,700
6	Pintura a base de aceite amarilla	Galón	3	\$ 71,900	\$ 215,700
7	Pintura a base de aceite gris	Galón	5	\$ 71,900	\$ 359,500
8	Pintura a base de aceite roja	Galón	3	\$ 71,900	\$ 215,700
9	Pintura vinilo tipo 1 blanco Cuñete de cinco galones	Un	6	\$ 300,000	\$ 1,800,000
10	Manila militar para encendido de plantas	mts	100	\$ 450	\$ 45,000
11	Nylon para guadaña (Carrete de 20 metros, redondo 3,3 mm, coextruido)	Un	15	\$ 18,000	\$ 270,000
12	Marcador industrial amarillo	Un	2	\$ 11,000	\$ 22,000
13	Manguera de 1/2" flexible para lavado, con adaptadores y acoples por rollos de 50 metros	Un	3	\$ 70,000	\$ 210,000
14	Manguera de presión de 15 metros con acoples para hidro lavadoras.	Un	6	\$ 300,000	\$ 1,800,000
15	Cinta aislante 19 mm x 20 metros (material PVC, resistente a temperaturas de hasta 80 °C)	Un	15	\$ 7,800	\$ 117,000
16	Pelos de segueta	Un	100	\$ 3,200	\$ 320,000
17	Lima media caña de 6" con mango	Un	2	\$ 12,000	\$ 24,000
18	Lima triangular de 6" con mango	Un	10	\$ 6,000	\$ 60,000
19	Lima plana de 6" con mango	Un	1	\$ 8,000	\$ 8,000
20	Lima redonda de 6" con mango	Un	1	\$ 8,500	\$ 8,500
21	Flexómetro x 8 mt carcasa plástica con recubrimiento encauchetado	Un	2	\$ 20,000	\$ 40,000
22	Sello mecánico resorte corto en Viton de 3/4"	Un	4	\$ 18,400	\$ 73,600
23	Sello mecánico resorte corto en buna de 1 1/4"	Un	8	\$ 37,500	\$ 300,000
24	Sello mecánico resorte corto en buna de 5/8"	Un	2	\$ 12,500	\$ 25,000
25	Cordón Sealco estilo MT-1110 NAP de 1/2"	kg	2	\$ 45,000	\$ 90,000
26	Soldadura 6011 de 1/8"	kg	4	\$ 24,000	\$ 96,000
27	Soldadura grinox de 1/8"	kg	2	\$ 100,000	\$ 200,000

28	Acople rápido macho para hidro lavadora	Un	5	\$ 24,000	\$ 120,000
29	Acople rápido hembra para hidro lavadora	Un	5	\$ 30,000	\$ 150,000
30	Pistola para hidro lavadora	Un	6	\$ 240,000	\$ 1,440,000
31	Bujía para guadaña	Un	5	\$ 25,000	\$ 125,000
32	Llaves para bujía corta	Un	1	\$ 8,000	\$ 8,000
33	Llaves para bujía larga	Un	1	\$ 9,000	\$ 9,000
34	Candados medianos	Un	3	\$ 10,000	\$ 30,000
35	Taladro inalámbrico 24 v. con batería auxiliar	Und	1	\$ 850,000	\$ 850,000
36	Juego de brocas cortas, para muro, hasta 1/2"	Und	1	\$ 88,000	\$ 88,000
37	Juego de brocas largas, para muro, hasta 1/2"	Und	1	\$ 111,000	\$ 111,000
38	Linterna diadema recargable	Und	3	\$ 33,000	\$ 99,000
39	Linterna manual led recargable IP 65	Und	3	\$ 26,000	\$ 78,000
40	Calibrador pie de rey digital de 12"	Und	1	\$ 260,000	\$ 260,000
41	Corta frio grande	Und	3	\$ 28,000	\$ 84,000
42	Navaja pela cable	Und	3	\$ 12,000	\$ 36,000
43	Martillo de bola 3 libras con mango de madera	Und	1	\$ 16,000	\$ 16,000
44	Martillo de bola 2 libras con mango de madera	Und	1	\$ 18,000	\$ 18,000
45	Hombre solo de 10"	Und	4	\$ 30,000	\$ 120,000
46	Ponchadora para terminal pin	Und	2	\$ 260,000	\$ 520,000
47	Juego de cinceles de 5/8 x 10"	und	1	\$ 150,000	\$ 150,000
48	Pistola spray de aire para pintar de 800ml 0 1000ml. V 110-120 (50/60hz)	Und	1	\$ 335,000	\$ 335,000
49	Juego llaves Bristol inoxidable 8 piezas	Und	3	\$ 114,000	\$ 342,000
50	Juego llaves torx inoxidable 8 piezas	Und	3	\$ 36,000	\$ 108,000
51	Alicate con mango antideslizante de 8"	Und	3	\$ 38,000	\$ 114,000
52	Pistola de riego metálica de 1/2"	Und	8	\$ 11,000	\$ 88,000
53	Cargador para batería de 12 V. 3 A	Und	2	\$ 290,000	\$ 580,000
54	Caja de herramientas plástica, No 25, profesional.	Und	2	\$ 125,000	\$ 250,000

Paul

55	Sonda de 30 metros, plana	Und	1	\$ 19,000	\$ 19,000
56	Sonda de 30 metros, redonda	Und	1	\$ 13,000	\$ 13,000
57	Destornillador de estrella punta magnetizada (Punta Phillips #2 x 254 mm)	Und	2	\$ 12,000	\$ 24,000
58	Destornillador de estrella punta magnetizada (Punta Phillips #2 x 203 mm)	Und	2	\$ 10,000	\$ 20,000
59	Destornillador plano punta magnetizada (8 x 254 mm)	Und	2	\$ 10,500	\$ 21,000
60	Destornillador plano punta magnetizada (10 x 203 mm)	Und	2	\$ 11,500	\$ 23,000
61	Vibrado para concreto eléctrico de 2 HP, 110 Voltios, con manguera y guaya	Und	1	\$ 1,800,000	\$ 1,800,000
62	Generador eléctrico EF550DFW modelo MZ360 o equivalente a las siguientes especificaciones Voltaje: 120 / 240 VAC. Frecuencia: 60Hz. Salida nominal: 4500 W. Salida máxima: 5500W. Corriente nominal: 36/18.75 A. Combustible: gasolina Sistema de arranque: manual. Capacidad tanque: 6,9 gal/28 L	Und	1	\$ 8,700,000	\$ 8,700,000
63	Apisonador o canguro compactador a gasolina de 80 kg, con motor 4 tiempos, que genere entre 500 y 800 impactos por minuto, con fuerza de impacto que oscile entre 1 y 1,5 toneladas, zapata rectangular mínimo de 25 x 35 cm	Und	1	\$ 7,000,000	\$ 7,000,000
64	Arandelas de plomo para instalación de mangueras de manejo de cloro y cloradores, diámetro interno 14 mm, diámetro externo 23 mm, espesor de 2 mm.	un	200	\$ 5,500	\$ 1,100,000
65	Rodamientos 6004 2Z	un	10	\$ 11,500	\$ 115,000
66	Rodamientos 6006 2Z	un	10	\$ 16,900	\$ 169,000
67	Rodamientos 6313-2Z-JC3	un	4	\$ 138,000	\$ 552,000
68	Rodamientos 6212-2Z-JC3	un	4	\$ 51,500	\$ 206,000
69	Rodamiento 6306 - 2Z C3 HT	Un	4	\$ 90,000	\$ 360,000
70	Rodamiento 6309 - 2Z	Un	2	\$ 45,500	\$ 91,000
71	Rodamiento 3309 - 2Z	Un	2	\$ 104,000	\$ 208,000
72	Rodamiento 6203 - 2Z	Un	4	\$ 9,000	\$ 36,000
73	Rodamiento 6207 - 2Z	Un	2	\$ 20,000	\$ 40,000
74	Rodamiento 6209 - 2Z	Un	2	\$ 32,000	\$ 64,000

600.

	COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA	ABS-FOR-23
		VERSION 03
		01/02/2021

75	Retenedor de 40 X 62 X 8 mm	Un	6	\$ 14,000	\$ 84,000
76	Tijera podadora	un	2	\$ 27,000	\$ 54,000
77	Barra de 16 lbs	un	10	\$ 90,000	\$ 900,000
78	Marco de segueta	UN	6	\$ 26,000	\$ 156,000
79	Mangueras de lona 1 1/2" x 50 metros incluye accesorios	un	2	\$ 1,850,000	\$ 3,700,000
80	Manga Veleta en tejido de nailon recubierto con uretano con base 0,45 x ø boca 0,24 x longitud 2,00 metros, con armadura en aluminio con diámetro de 8" sin mástil.	Un	3	\$ 1,700,000	\$ 5,100,000
81	Grapa hebilla 1/2	Un	150	\$ 750	\$ 112,500
82	Destornillador de estrella punta magnetizada (Punta Phillips #2 x 254 mm)	Un	2	\$ 12,000	\$ 24,000
83	Destornillador de estrella punta magnetizada (Punta Phillips #2 x 203 mm)	Un	2	\$ 10,000	\$ 20,000
84	Destornillador plano punta magnetizada (8 x 254 mm)	Un	2	\$ 10,500	\$ 21,000
85	Destornillador plano punta magnetizada (10 x 203 mm)	un	2	\$ 11,500	\$ 23,000
86	Dulce abrigo 70x70cm	m	15	\$ 4,000	\$ 60,000
87	Hoja de lija de agua # 150	Un	5	\$ 1,250	\$ 6,250
88	Hoja de lija de agua # 200	Un	5	\$ 900	\$ 4,500
89	Hoja de lija de agua # 300	Un	5	\$ 900	\$ 4,500
90	Hoja de lija de agua # 400	Un	5	\$ 900	\$ 4,500
91	Hoja de lija # 150	Un	8	\$ 1,250	\$ 10,000
92	Hoja de lija # 200	Un	6	\$ 900	\$ 5,400
93	Hoja de lija # 300	Un	6	\$ 900	\$ 5,400
94	Hoja de lija # 400	Un	6	\$ 900	\$ 5,400
95	Avisos de Señalización puntos de muestreo y plantas de tratamiento dimensiones 30cm x 15cm	Un	30	\$ 26,500	\$ 795,000
96	Locker casillero de 6 puestos	Un	1	\$ 700,000	\$ 700,000
97	Llave de Tubo No. 10	un	3	\$ 37,000	\$ 111,000
98	Llave de expansión	un	3	\$ 41,000	\$ 123,000
99	Destornillador grande tipo pala	un	5	\$ 20,740	\$ 103,700

Emp.

100	Palustre de 10"	un	15	\$ 21,000	\$ 315,000
101	Marco de segueta	UN	15	\$ 26,000	\$ 390,000
102	Cal viva de 25 kg	bulto	12	\$ 30,600	\$ 367,200
103	Malla plana para limpiar piscinas, en plástico con cabo de madera (Tipo raqueta)	UND	2	\$ 78,000	\$ 156,000
104	Tapete antideslizante tipo rizo, dimensiones aproximadas 60 x 45 cm, fabricado en PVC	UND	3	\$ 130,000	\$ 390,000
105	Candados grandes con revestimiento	UND	6	\$ 40,000	\$ 240,000
106	Costal polipropileno	UND	1000	\$ 800	\$ 800,000
107	Pilas doble A (Alcalina, No recargable, sin mercurio, paquete por dos)	UND	15	\$ 3,700	\$ 55,500
108	Pilas triple A (Alcalina, No recargable, sin mercurio, paquete por dos)	UND	5	\$ 3,700	\$ 18,500
109	Pala redonda No. 2	UND	2	\$ 23,000	\$ 46,000
110	Recogedor de plástico flexible tipo plano de 30cm de ancho, insertado en un mango de madera de 70cm	UND	2	\$ 3,200	\$ 6,400
111	Rastrillo en acero inoxidable de 20 cm de ancho. Con mango de madera de 50 cm	UND	4	\$ 16,000	\$ 64,000
112	Canastilla hecha en malla de acero inoxidable. Especificaciones de la malla: Tejida en acero inoxidable calidad 304 MESH 12X12 WIRE 0,7. Dimensiones de la canastilla: 37 cm de largo, 25 cm de ancho, 20 cm de alto y 26 cm el largo del asa 26 CM (Ver detalle). Esta canastilla debe ser mandada a hacer	UND	2	\$ 320,000	\$ 640,000
113	Tres (3) crucetas en acero galvanizado fino de 1" para válvulas compuerta. (Longitud entre 2.0 y 1.8, con terminaciones en triangulo y cuadrado)	GLB	1	\$ 1,170,000	\$ 1,170,000
114	Modulo para microondas de 20 lts. Color blanco con medidas Alto: 73,6 cm Ancho: 60 cm, Fondo: 40 cm. Con entrepaño o anaqueles.	UND	1	\$ 350,000	\$ 350,000
115	Pilas tipo D (No recargable, paquete por dos)	UND	8	\$ 12,600	\$ 100,800
116	Cabo para pala	UND	50	\$ 7,500	\$ 375,000

Carrera 58 No. 42-125 Piso 9 – Medellín (Colombia) - Teléfono 380 44 44

Oficina Administrativa: Barrió Niño Jesús, Loma Cabí – Acueducto, Quibdó. Teléfonos (4) 672 53 93- 672 41 46

Oficina Comercial: Carrera 3ª No.29-55, Teléfonos (4) 672 41 47- 672 41 81

www.grupo-epm.com/aguasnacionales NIT: 830112464-6

	COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA	ABS-FOR-23
		VERSION 03
		01/02/2021

117	Llave recta de tubo 10" de longitud: cuerpo resistente de hierro fundido y un mango de tipo viga h con mordaza de gancho forjada totalmente flotante, que incluye roscas de auto limpiantes con mordazas de gancho y talón reemplazables.	UND	1	\$ 37,000	\$ 37,000
118	Llave recta de tubo 12" de longitud: cuerpo resistente de hierro fundido y un mango de tipo viga h con mordaza de gancho forjada totalmente flotante, que incluye roscas de auto limpiantes con mordazas de gancho y talón reemplazables.	UND	1	\$ 50,000	\$ 50,000
119	Llave recta de tubo 18" de longitud: cuerpo resistente de hierro fundido y un mango de tipo viga h con mordaza de gancho forjada totalmente flotante, que incluye roscas de auto limpiantes con mordazas de gancho y talón reemplazables.	UND	1	\$ 80,000	\$ 80,000
120	Llave de expansión cuerpo cromado de 8"	UND	1	\$ 36,000	\$ 36,000
121	Llave de expansión cuerpo cromado de 10"	UND	1	\$ 41,000	\$ 41,000
122	Llave de expansión cuerpo cromado de 12"	UND	1	\$ 64,000	\$ 64,000
123	Llave boca fija No. 13	UND	4	\$ 10,600	\$ 42,400
124	Llave Boca fija No. 17	UND	4	\$ 15,140	\$ 60,560
125	Llave boca fija No. 19	UND	4	\$ 19,330	\$ 77,320
126	Copa larga No. 13	UND	4	\$ 10,000	\$ 40,000
127	Copa Larga No. 17	UND	4	\$ 11,000	\$ 44,000
128	Copa Larga No. 19	UND	4	\$ 11,000	\$ 44,000
129	Canecas plásticas de 35 litros (para carritos de barrido)	UND	40	\$ 78,000	\$ 3,120,000
130	Escalera tipo I de extensión, dieléctrica de 32' (9.75 metros), estructura en fibra de vidrio. 2 cuerpos	UND	1	\$ 3,150,000	\$ 3,150,000
131	Tanques de polietileno de 500 litros	UND	2	\$ 380,000	\$ 760,000
132	Contenedor Isotanque, para almacenamiento de PAC. En acero inoxidable	UND	2	\$ 600,000	\$ 1,200,000
133	Estante metálico Corriente de 2.0mx0.90mx0.40m, Cuatro parales en Angulo de 11/2x3/8" y Siete entrepaños Con triple refuerzo. En	UND	4	\$ 760,000	\$ 3,040,000

Carrera 58 No. 42-125 Piso 9 – Medellín (Colombia) - Teléfono 380 44 44
 Oficina Administrativa: Barrió Niño Jesús, Loma Cabi – Acueducto, Quibdó. Teléfonos (4) 672 53 93- 672 41 46
 Oficina Comercial: Carrera 3ª No.29-55, Teléfonos (4) 672 41 47- 672 41 81
www.grupo-epm.com/aguasnacionales NIT: 830112464-6

	COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA	ABS-FOR-23
		VERSION 03
		01/02/2021

	lámina calibre 22, Para seis espacios Útiles. Pintura				
134	Guadaña stihl 280 o similar	UND	3	\$ 2,040,000	\$ 6,120,000
135	Arnés para guadaña tipo stihl	UND	4	\$ 40,000	\$ 160,000
136	Canastilla o gavetero modular plástica de 60 cm de largo * 40 cm de ancho de * 25 cm de alto	UND	160	\$ 20,000	\$ 3,200,000
137	Canastilla o gavetero modular plástica de 35 cm de largo * 25 cm de ancho * 17 cm de alto (Paquete * 12 und)	Paquete	5	\$ 216,000	\$ 1,080,000
138	Escalera Tijera Tipo la Dieléctrica 5 Peldaños	UND	2	\$ 650,000	\$ 1,300,000
139	Llaves terminales o de jardín	UND	110	\$ 20,500	\$ 2,255,000
				SUBTOTAL	\$ 81,419,730
				IVA 19%	\$ 15,469,749
				Nueva oferta	\$ 96,889,479

Plazo de ejecución del contrato:

El plazo del contrato será de 45 días o hasta agotar presupuesto (lo que primero ocurra), a partir de la orden de inicio que entregará por escrito el funcionario delegado por AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P. para la supervisión del contrato, sin que exceda el 31 de diciembre de 2022.

Lugar de Entrega: Se llevará a cabo una única entrega en el lugar indicado por el administrador del contrato en la ciudad de Quibdó - Chocó; los costos de desplazamientos desde la bodega del contratista hasta el almacén de la Empresa serán asumidos por el contratista

Forma de pago: AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P hará los pagos al Contratista TUBOS & SANDBLASTING Y CIA LTDA, de acuerdo con lo establecido en el numeral 5.2 que corresponde a la forma de pago de la solicitud de ofertas, Condiciones Generales Compras menores.

Garantías del contrato:

El Contratista deberá constituir a favor de AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P, las garantías que amparen el cumplimiento de las obligaciones contractuales indicadas en el párrafo análisis de riesgos de las especificaciones técnicas contractuales o solicitud de ofertas

	COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA	ABS-FOR-23
		VERSION 03
		01/02/2021

Garantías del contrato

1. Amparo de Cumplimiento

Cobertura	Valor asegurado	Vigencia
Amparo de cumplimiento	25% del valor del contrato	Vigencia igual a la totalidad del plazo del contrato y 180 días mas

- **Amparo de calidad y correcto funcionamiento de los equipos**

Cobertura	Valor asegurado	Vigencia
Amparo de calidad de los elementos o bienes suministrados	25% del valor total del contrato	Un (1) año, que empezará a correr desde la fecha de terminación del contrato

Nota: La expedición de las pólizas deberán gestionarse a través de cualquier aseguradora de confianza constituida legalmente en Colombia

Documentos para la Formalización del contrato:

El Contratista deberá constituir a favor de AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P, las garantías que amparen el cumplimiento de las obligaciones contractuales indicadas en el párrafo, Análisis de Riesgos de la solicitud de ofertas.

Si requiere información para aportar la copia de su política de protección de datos personales puede consultar en la página de la Superintendencia de Industria y Comercio <http://www.sic.gov.co/proteccion-de-datos-personales> o consultar la cartilla Formato modelo para el cumplimiento de las obligaciones Ley 1581 de 2012.

Los documentos para la formalización deberán enviarse, atendiendo el procedimiento previsto en la nota del numeral 4.2. **Formalización comunicaciones para efectos del contrato** de las Condiciones Generales Contratación Bienes y Servicios deberá dirigirse Alvin Fernelly Jiménez Asprilla, teléfono 6724146, correo electrónico: Alvin.Jimenez@aguasdelatrato.com, en un plazo máximo de cinco (5) días a la fecha de recibo de esta comunicación y deberán dirigirla a:

AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P

«Alvin Fernelly Jiménez Asprilla
«Barrio Niño Jesús - Loma Cabí,
Oficina Recursos humanos, piso 1»
Quibdó

	COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA	ABS-FOR-23
		VERSION 03
		01/02/2021

«Asunto: Contrato»

Objeto: ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERIA.

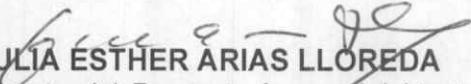
Para el inicio de la ejecución del contrato

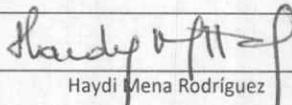
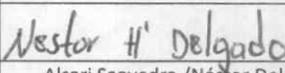
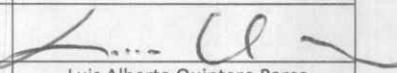
EL CONTRATISTA deberá aportar los documentos solicitados para el “Inicio de las actividades” de las condiciones de la solicitud de oferta.

Los documentos antes mencionados deberán ser enviados a través del sistema de información, atendiendo la solicitud enviada por el servidor que cumple con el rol de gestor administrativo en el respectivo contrato.

Este contrato quedará formalizado una vez **AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P** apruebe los documentos requeridos.

Atentamente,


JULIA ESTHER ARIAS LLOREDA
 Director (a) Proyecto Aguas del Atrato (E)
 AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P

Elaboró	Revisión:	Aprobó:
 Haydi Mena Rodríguez	 Alsari Saavedra /Néstor Delgado	 Luis Alberto Quintero Barco
Profesional Proyecto Jurídico	Auditoría Interna	Líder Técnico (e)