


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

Quibdó, 26 de marzo de 2021

Radicado No. S937555

Señora,
LUZ NELLY GONZALEZ MARTINEZ
 Representante de CM Y CIA LTDA
CC. 52,221,333 DE Bogotá

Asunto: Comunicación de aceptación de oferta – Contrato No. 019 de 2021
 Solicitud de oferta: PR-2021- 013

Objeto: CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN, ASOCIADOS AL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO.


Le informamos que **AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P.** proyecto aguas del Atrato, mediante informe del 24 de marzo de 2021 aceptó su oferta para ejecutar el contrato del asunto.

Valor del contrato: el valor del presente contrato será de ochenta y un millones ochocientos cuarenta y dos mil doscientos pesos \$ 81.842.200

Los ítems, actividades y cantidades y precios aceptados son los siguientes:

| Ítem | Descripción | Cantidad | Unidad de Medida | Valor Unitario | | Valor Total (4) = (1)*(2) + (1)*(3) |
|---|-----------------------------------|----------|------------------|----------------|---------------|--|
| | | | | Calibración | Mantenimiento | |
| | | | | -2 | -3 | |
| GRUPO 1: CALIBRACIÓN DE EQUIPOS ACREDITADA | | | | | | |
| 1 | Espectrophotometer WITH RFID HACH | 2 | und | \$ 1.250.000 | \$ 600.000 | \$ 3.700.000 |
| 2 | Espectrofotómetro JENWAY | 2 | und | \$ 1.250.000 | \$ 600.000 | \$ 3.700.000 |
| 3 | Medidor Multiparámetro HACH | 2 | und | \$ 1.100.000 | \$ 530.000 | \$ 3.260.000 |


Carrera 58 No. 42-125, piso 7 – Medellín (Colombia) - Teléfono 380 44 44
 Oficina Administrativa: Barrio 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.aguasnacionalesepm.com
 NIT: 830112464-6

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


| | | | | | | |
|----|---|---|-----|--------------|--------------|--------------|
| 4 | Medidor Multiparámetro | 1 | und | \$ 1.100.000 | \$ 530.000 | \$ 1.630.000 |
| 5 | PH metro digital HANNA INSTRUMENTS | 1 | und | \$ 550.000 | \$ 430.000 | \$ 980.000 |
| 6 | pH metro de Mesa HACH | 4 | und | \$ 550.000 | \$ 430.000 | \$ 3.920.000 |
| 7 | pH metro portátil JENWAY | 1 | und | \$ 550.000 | \$ 430.000 | \$ 980.000 |
| 8 | Bureta digital KARTELL | 3 | und | \$ 425.000 | \$ 320.000 | \$ 2.235.000 |
| 9 | Bureta digital BRAND MOD TITRETTE SERIAL 20E80280 | 1 | und | \$ 425.000 | \$ 320.000 | \$ 745.000 |
| 10 | Horno de secado MEMMERT | 1 | und | \$ 850.000 | \$ 440.000 | \$ 1.290.000 |
| 11 | Balanza analítica METTE R TOLEDO | 1 | und | \$ 1.650.000 | \$ 450.000 | \$ 2.100.000 |
| 12 | Bascula BERNIGAN | 1 | und | \$ 5.500.000 | \$ 2.500.000 | \$ 8.000.000 |
| 13 | Multidetector de Gases MSA The Safety Company | 1 | und | \$ 1.000.000 | \$ 0 | \$ 1.000.000 |

| | | | | | | |
|----|-----------------------------|---|-----|------------|--|------------|
| 14 | Manómetro de glicerina WIKA | 1 | und | \$ 550.000 | | \$ 550.000 |
| 15 | Manómetro de glicerina | 1 | und | \$ 550.000 | | \$ 550.000 |

Carrera 58 No. 42-125, piso 7 – 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.aguasnacionalesepm.com
 NIT: 830112464-6


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

| | | | | | | |
|--|---|---|---------|------------|------------|---------------|
| | WESKLER | | | | | |
| 16 | Manómetro de glicerina ASHCRO FT | 1 | un d | \$ 550.000 | | \$ 550.000 |
| GRUPO 2: CALIBRACION DE EQUIPOS NO ACREDITADA | | | | | | |
| 17 | Floculador Digital VELP SCIENTIFIC | 1 | un d | \$ 500.000 | \$ 310.000 | \$ 810.000 |
| 18 | Floculador EyQ | 2 | un d | \$ 500.000 | \$ 310.000 | \$ 1.620.000 |
| 19 | Floculador (de 6 puestos) YARET QUIMICOS LTDA | 1 | un d | \$ 500.000 | \$ 310.000 | \$ 810.000 |
| 20 | Floculador lineal de 6 puestos MAQUILAB ELECTRONICS | 1 | un d | \$ 500.000 | \$ 310.000 | \$ 810.000 |
| 21 | Floculador lineal de 4 puestos MAQUILAB ELECTRONICS | 1 | un d | \$ 500.000 | \$ 320.000 | \$ 820.000 |
| 22 | Turbidímetro Digital marca HACH | 6 | un d | \$ 850.000 | \$ 850.000 | \$ 10.200.000 |
| 23 | Turbidímetro Digital marca HANNA INSTRUMENTS | 1 | un d | \$ 840.000 | \$ 850.000 | \$ 1.690.000 |

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

| | | | | | | |
|--|--|---|---------|--------------|------------------|----------------------|
| 24 | Turbidímetro digital de mesa HF SCIENTIFIC | 1 | un d | \$ 840.000 | \$ 850.000 | \$ 1.690.000 |
| 25 | Colorímetro Digital HACH | 2 | un d | \$ 630.000 | \$ 430.000 | \$ 2.120.000 |
| 26 | Clorímetro portátil LUTRON | 1 | un d | \$ 630.000 | \$ 430.000 | \$ 1.060.000 |
| 27 | Agitador Magnético | 1 | un d | \$ 500.000 | \$ 320.000 | \$ 820.000 |
| 28 | Agitador Magnético | 1 | un d | \$ 500.000 | \$ 320.000 | \$ 820.000 |
| 29 | Agitador Magnético | 1 | un d | \$ 500.000 | \$ 320.000 | \$ 820.000 |
| GRUPO 3: SUMINISTRO DE REPUESTO | | | | | | |
| 30 | Sonda Phmetro de mesa HACH sension Ph 3 | 1 | un d | \$ 2.500.000 | | \$ 2.500.000 |
| 31 | Electrodo de Ph medidor multiparametro HACH HQ40d | 1 | un d | \$ 4.500.000 | | \$ 4.500.000 |
| 32 | Sonda de oxigeno Medidor Multiparametro Hach HQ40d | 1 | un d | \$ 2.500.000 | | \$ 2.500.000 |
| | | | | | SUB TOTAL | \$ 68.780.000 |
| | | | | | IVA | \$ 13.068.200 |
| | | | | | TOTAL | \$ 81.848.200 |

- **PLAZO:** El plazo del contrato será hasta el 31 de diciembre de 2021 o hasta agotar presupuesto, previa orden de inicio escrita que será entregada por el funcionario delegado por Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P. proyecto aguas del Atrato, para la supervisión del contrato.

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

- LUGAR DE EJECUCIÓN O COBERTURA:** La prestación del servicio se realizará en las diferentes sedes de Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P. en el municipio de Quibdó, departamento del Chocó.

Forma de pago:

AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P. hará los pagos a CM Y CIA LTDA de acuerdo con lo establecido en el numeral 5.4 de la solicitud de ofertas PR-2021- 013

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 numeral 5.6 Garantías contractuales y seguros, de la solicitud de ofertas:

Garantías de Cumplimiento

- 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 30 días más. |

- Amparo de salarios y prestaciones sociales.**

| Cobertura | Valor asegurado | Vigencia |
|--|---------------------------|--|
| Amparo de salarios y prestaciones sociales | 5% del valor del contrato | Durante el plazo del contrato y tres (3) años más. |

- Amparo de calidad del servicio**

| Cobertura | Valor asegurado | Vigencia |
|--------------------------------|----------------------------------|--|
| Amparo de calidad del servicio | 10% del valor total del contrato | Un (1) año, que empezará a correr desde la fecha de terminación del contrato |

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

- **Amparo de calidad, correcto funcionamiento de los equipos y bienes suministrados**

| Cobertura | Valor asegurado | Vigencia |
|--|----------------------------------|--|
| Amparo de calidad, correcto funcionamiento de los equipos y bienes suministrados | 10% del valor total del contrato | Un (1) año, que empezará a correr desde la fecha de aceptación técnica de los bienes por parte del contratante |

1. Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual


| Cobertura | Límite asegurado | Vigencia |
|--|---|---|
| Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual | 200 SMLMV | Durante la totalidad de la duración del contrato, y las prórrogas a las que haya lugar y treinta (30) días más. |
| Amparos obligatorios | <ul style="list-style-type: none"> - Perjuicios extrapatrimoniales - Contratistas y/o subcontratistas - Responsabilidad Civil Cruzada - Contaminación, polución, filtración accidental, súbita e imprevista - Responsabilidad civil patronal - Gastos médicos (sublímite 20%) - Parqueaderos (sublímite 50%) - Vehículos propios y no propios (sublímite 50%) | |

Nota: La expedición de la póliza deberá gestionarse a través de Póliza Matriz de EPM.

Documentos para la Formalización del contrato:

Para efectos de la formalización de este contrato, es necesario que presente los documentos indicados en el numeral 4.2.2. "Documentos para la formalización" de las Condiciones Generales Contratación Bienes y Servicios.

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.

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

La anterior documentación, atendiendo el procedimiento previsto en el numeral 4.2. Condiciones Generales Contratación Bienes y Servicios, deberá dirigirse al administrador del contrato en un plazo máximo de cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de recibido de esta comunicación, así:

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

Angelica Ibarguen Lozano

Correo: angelica.ibarguen@aguasdelatrato.com

Sede administrativa, niño Jesús, loma Cabí

Quibdó.

«Asunto: Contrato...

Objeto: "XXXXX"

Para el inicio de la ejecución del contrato

EL CONTRATISTA deberá aportar los documentos solicitados en el numeral 6.2 "Inicio de las actividades" de las condiciones particulares de solicitud de oferta, además de los documentos mencionados a continuación:

- Formulario FE1 y su información de soporte, para verificar el cumplimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Los ajustes que deba efectuar a su Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, en aquellos aspectos que se consideren necesarios por EL CONTRATANTE al evaluar el formato FE-1, los cuales deberán ser acatados y presentados, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la solicitud.

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 administrador en el respectivo contrato.

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

Atentamente,


LUIS GERARDO BERMUDEZ MONTOYA
 Director del proyecto aguas del atrato
AGUAS NACIONALES EPM S.A E.S. P

Proyectó: Jackson Dario Olaya paz/Profesional Jurídico