

	COMUNICACIÓN ACEPTACIÓN DE RENOVACIÓN	ABS-FOR-29
		VERSION 01
		01/02/2021

Quibdó, 9 de marzo de 2021

Contrato No: 14 DE 2021

Señor(a)
JORGE ARTURO MENA BORBUA
 Representante Legal
 ACUAMBIENTE LTDA

Asunto: Comunicación de aceptación de la renovación No 2 del contrato 28 de 2020

Objeto: SUMINISTRO DE INSUMOS QUÍMICOS Y PATRONES ESTÁNDAR PARA REALIZAR LA CALIBRACIÓN Y VERIFICACIÓN DE EQUIPOS (INCLUYE REACTIVOS PARA LABORATORIO) PARA LA OPERACIÓN DE LAS PLANTAS

Le informamos que AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P. mediante la autorización de renovación del 9 de marzo de 2021, ha aceptado la renovación Nro. 2 del contrato 28 de 2020, con el fin de que se continúe con la ejecución de suministro de insumos químicos y patrones estándar para realizar la calibración y verificación de equipos (incluye reactivos para laboratorio) para la operación de las plantas

Los datos de la renovación son:

Valor de la renovación:

El contrato tendrá un valor de, ciento cuarenta y cuatro millones setecientos sesenta y siete mil once pesos, \$ 144.767.011, a precios fijos, más IVA incluido, de acuerdo con lo estipulado en la solicitud de ofertas.

Los valores de la renovación son:

Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	ACUAMBIENTE LTDA.	
			Valor Unitario	Valor Total

	COMUNICACIÓN ACEPTACIÓN DE RENOVACIÓN	ABS-FOR-29
		VERSION 01
		01/02/2021

GRUPO 1: INSUMOS QUÍMICOS				
Policloruro (PAC)	47.000	Kg	1.460	68.620.000
Cal hidratada (hidróxido de calcio)	7.000	Kg	989	6.923.000
Carbón activado	100	Kg	7.540	754.000
Cloro gaseoso	3.000	Kg	6.150	18.450.000
Solución de soda caustica al 20%	150	Lts	1.635	245.250
Hipoclorito de sodio al 13%	1.500	Kg	1.600	2.400.000
Hipoclorito de calcio al 70% x 45 Kg.	135	Kg	9.500	1.282.500
SUB TOTAL GRUPO 1				\$ 98.674.750
GRUPO 2: REACTIVOS QUÍMICOS Y PATRONES				
Buffer solución de pH 4.00	3	500 ml	71.800	215.400
Buffer solución de pH 7.00	3	500 ml	71.800	215.400
Buffer solución de pH 10.0	3	500 ml	82.300	246.900
Solución KCL por 100 ml	5	100 ml	4.600	23.000
Detergente Neutro para laboratorio	3	4 litros	214.500	643.500
DPD Free Chlorine Reagent pp 10 ml	4	Pk/1000 unidades	1.700.000	6.800.000
Ácido Clorhídrico al 0,02N	3	litro	58.000	174.000
Combo Volumétrico para alcalinidad de (0 - 100 ppm CaCo3)	2	Combo	445.000	890.000
Ferover Iron Reagent (para 10 ml) (Cat. 2105769)	3	Pk 100 unidades	230.000	690.000
Juego de reactivos para manganeso (para 10 ml) (Cat. 2651700)	3	Combo	545.000	1.635.000
ZANI-TYZER o hipoclorito al 5% en solución (para desinfectar puntos de muestreo)	100	Litro	1.700	170.000
Filtros para hacer análisis de solidos (GLASS FIBER FILTER) de 47 mm	1	Pk x 100 unidades	297.000	297.000
Celda de cuarzo para muestra. Cat: 2629250	1	Un	1.600.000	1.600.000
Celda de muestra combinada Cat: 2495402	1	Un	1.170.000	1.170.000
Kit estándar de absorbancia para DR890	1	Un	1.770.000	1.770.000
Celdas para turbidímetro TU5200 cat LZV946	1	Un	505.000	505.000
Kit estándar de formacina para calibración para turbidímetro TU5200 serie 1801330	1	Un	3.850.000	3.850.000
Celdas para turbidímetro 2100Q	1	Un	381.000	381.000

	COMUNICACIÓN ACEPTACIÓN DE RENOVACIÓN		ABS-FOR-29
			VERSION 01
			01/02/2021

Solución indicadora de rojo de metilo/verde de bromocresol, 100 mL MDB	1	100 ml	32.000	32.000
Kit estándar de formacina para calibración para turbidímetro 2100Q	1	Un	1.670.000	1.670.000
SUB TOTAL GRUPO 2				22.978.200
SUB TOTAL (GRUPO 1 + GRUPO 2)				121.652.950
IVA	19%			23.114.06
TOTAL				144.767.011

Plazo de ejecución de la renovación: Tres (3) meses / Desde el primero (1) de marzo de 2021 hasta el treinta y uno (31) de mayo de 2021

Inicio: 1 de marzo de 2021 **Terminación:** 31 de mayo de 2021

Documentos requeridos para la formalización de la renovación:

- El Contratista deberá constituir a favor de AGUAS NACIONALES EPM.S.A. E.S.P. unas nuevas garantías que amparen el cumplimiento de las obligaciones contractuales indicadas en el numeral 5.6 Garantías contractuales y seguros de las condiciones particulares del PRQ. 2020-01

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

- Certificado que acredite el pago de parafiscales y seguridad social durante los últimos seis (6) meses, expedido por Representante Legal o el Revisor Fiscal, según aplique.

Los documentos para la formalización deberán enviarse, atendiendo el procedimiento previsto en la nota del numeral **4.2. Comunicaciones para efectos del contrato** de las Condiciones Generales Contratación Bienes y Servicios en un plazo máximo de los 5 días hábiles a la fecha de recibo de esta comunicación y deberán dirigirla a: 

AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P.
 Proyecto aguas del Atrato
ANGELICA IBARGUEN LOZANO
 Profesional Proyecto

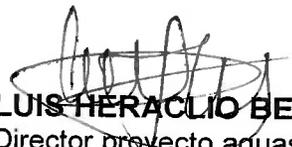
	COMUNICACIÓN ACEPTACIÓN DE RENOVACIÓN	ABS-FOR-29
		VERSION 01
		01/02/2021

Barrio niño Jesús/ loma Cabí- quibdó
Asunto: renovación No 2 del contrato 28 del 2020
Objeto:

Esta renovación quedará formalizada una vez AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P. apruebe los documentos requeridos y las garantías que amparan el contrato.

Continúan vigentes las demás disposiciones de la solicitud de oferta No. 2021-01 que dieron origen al contrato inicial.

Atentamente,


LUIS HERACLIO BERMUDEZ MONTOYA
Director proyecto aguas del Atrato
AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P.

Elaboró: Jackson Dario Olaya paz, / profesional proyecto jurídico 