

**EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO "EPQ" S.A. E.S.P.****ACTA DE COMITÉ EVALUADOR**Código:  
GJC-P-01-R-12Versión:  
01Fecha emisión:  
11/08/2015Página:  
1 de 7**DOCUMENTO  
CONTROLADO****ACTA NRO. 075**

El día 10 de Mayo de 2023, se han reunido en la Secretaria General de las Empresas Públicas del Quindío "EPQ" S.A. (E.S.P.) por convocatoria verbal que hiciera esta oficina, los señores **JOHN ALEXANDER MORALES ARENAS**, en calidad de Secretario General, la Doctora **MARIA DEL SOCORRO MEJIA ZULUAGA** en calidad de Subgerente Administrativo y Financiero, la ingeniera **DARNELLY TORO JIMENEZ**, en calidad de Subgerente de Servicios Públicos Domiciliarios, con el fin de adelantar la evaluación del proceso de selección, por la modalidad de Selección Abreviada Nro. 009 de 2023, cuyo objeto corresponde a la: **"ADQUISICION DE INSUMOS Y EQUIPOS PARA LOS ANALISIS FISICOQUIMICOS Y MICROBIOLOGICOS DE AGUAS TRATADAS, CRUDAS Y RESIDUALES DEL LABORATORIO DE ENSAYO Y CALIDAD DE AGUAS DE EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO E.P.Q S.A E.S.P"**.

Presupuesto Oficial: **CUATROCIENTOS NOVENTA MILLONES CIENTO DIEZ MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS MCTE (\$ 490.110.337) incluido IVA**, apropiados por el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No.230277 del 26 de abril de 2023, correspondiente a los rubros 2.4.5.01.04.03. Adquisición de Equipos de Laboratorio de agua, 2.4.5.01.03.02. Insumos para análisis microbiológicos de laboratorio y 2.4.5.02.08.09. Análisis e insumos Físicoquímicos.

Que dentro del proceso de contratación presentaron propuestas los proveedores relacionados a continuación:

Nombre	Fecha de Entrega de la propuesta	Hora entrega
AQUA INTEGRAL S.A.S REPRESENTANTE LEGAL NESTOR ANDRES REYES	09 DE MAYO DE 2023	07:51 A.M

Que de conformidad con el artículo 46 al 51 del Acuerdo No. 002 de 2020 (Manual de Contratación), es obligación del Comité efectuar la verificación sobre la acreditación de los requisitos de la oferta, de conformidad con lo establecido en las condiciones previstas en el Estudio Previo del Contrato, por lo que se procedió a dar traslado a cada uno de los Miembros del Comité de Evaluación para lo de su competencia.

Por lo anterior, se puso a disposición de los miembros del Comité, el Estudio Previo, la Invitación enviada, la propuesta presentada y como resultado del análisis se tiene:

COMPONENTE FINANCIERO	
	<b>AQUA INTEGRAL S.A.S REPRESENTANTE LEGAL NESTOR ANDRES REYES</b>
Carta de presentación de la propuesta, se deberá presentar firmada por el oferente y que el valor de la propuesta no sea superior al valor del presupuesto de la entidad	CUMPLE (Ver: del folio 1 al 6). Presenta carta de presentación de la propuesta debidamente firmada y cuyo valor no supera el presupuesto oficial de la entidad.
Fotocopia del RUT del oferente sea persona natural o jurídica.	CUMPLE (Ver: del folio 9 al 14).
Declaración Bienes y Rentas del Representante Legal	CUMPLE (Ver: folios 19 y 20).
Declaración de Renta persona jurídica del último año gravable.	CUMPLE (Ver: folio 21).

**EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO "EPQ" S.A. E.S.P.****ACTA DE COMITÉ EVALUADOR**

Código: GJC-P-01-R-12	Versión: 01	Fecha emisión: 11/08/2015	Página: 2 de 7	<b>DOCUMENTO CONTROLADO</b>
--------------------------	----------------	------------------------------	-------------------	-----------------------------

Revisados los documentos presentados, tal como quedó registrado en el cuadro anterior, la Subgerente Administrativa y Financiera Doctora María del Socorro Mejía Zuluaga manifiesta que el valor de la propuesta presentada por la empresa AQUA INTEGRAL S.A.S se ajusta al presupuesto estimado en los Estudios de Conveniencia, respaldado debidamente mediante el Certificado de Disponibilidad Presupuestal 230277 del 26 de abril de 2023, expedido por el Profesional en Presupuesto. Así mismo, manifiesta que la propuesta presentada cumple con las condiciones y requisitos financieros solicitados en la invitación a presentar propuesta así como en los estudios previos.

**MARIA DEL SOCORRO MEJIA ZULUAGA**  
Subgerente Administrativa y Financiera

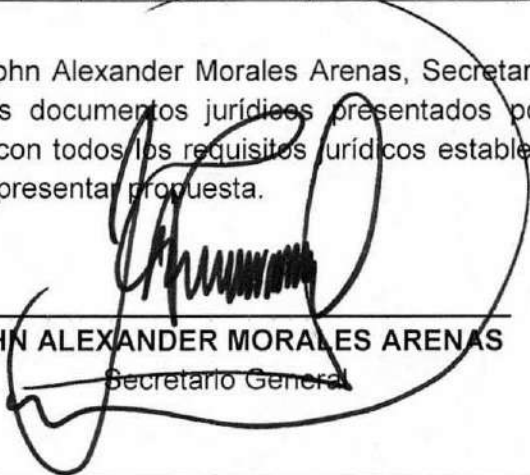
V.B Profesional de Presupuesto.

<b>COMPONENTE JURIDICO</b>	
<b>AQUA INTEGRAL S.A.S REPRESENTANTE LEGAL NESTOR ANDRES REYES</b>	
Fotocopia de la Cedula de Ciudadanía de la persona natural o del representante legal de la persona jurídica.	CUMPLE (Ver: folio 7).
Fotocopia de la libreta militar del representante legal, tratándose de personas jurídicas (aplica para hombres menores a los 50 años).	CUMPLE (Ver: folio 8).
Certificado de existencia y representación legal: las personas jurídicas deberán acreditar su existencia y representación legal, mediante certificado expedido por la cámara de comercio correspondiente, con fecha de expedición que no puede ser superior a 1 mes en el momento de la presentación de la propuesta	CUMPLE (Ver: del folio 15 al 18). Allega certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición del 17 de abril de 2023.
Hoja de vida de la función pública de la persona jurídica y del representante legal de la persona jurídica.	CUMPLE (Ver: del folio 22 al 25). Se presenta la hoja la vida de la persona jurídica y del representante legal.
Declaración de no encontrarse incurso en ninguna inhabilidad e incompatibilidad para contratar.	CUMPLE (Ver: folio 26).
Certificación de que la persona jurídica se encuentre al día con las obligaciones de aportes parafiscales y con la seguridad social y planilla de último pago.	CUMPLE (Ver: del folio 27 al 33). Se allega certificado suscrito por el revisor fiscal, con fecha de 08 de mayo de 2023, manifestando que la empresa "AQUA INTEGRAL S.A.S" está al día en los aportes al sistema de seguridad social y aportes a parafiscales durante los últimos seis meses. Además se anexa planilla de último pago, correspondiente al mes de abril de 2023.
Certificado de Antecedentes Fiscales (contraloría), Disciplinarios (procuraduría), Judiciales (policía nacional) y medidas correctivas (policía nacional), de la persona natural o de la persona jurídica y su representante legal, los cuales deben ser recientes a la fecha de presentación de la propuesta.	CUMPLE, (Ver: del folio 34 al 39). Se allega certificados de Antecedentes Fiscales, Disciplinarios, Judiciales y Medidas Correctivas del Representante Legal, así como, los antecedentes de la persona jurídica; estos son verificados por la Empresa.

**EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO "EPQ" S.A. E.S.P.****ACTA DE COMITÉ EVALUADOR**

Código: GJC-P-01-R-12	Versión: 01	Fecha emisión: 11/08/2015	Página: 3 de 7	<b>DOCUMENTO CONTROLADO</b>
--------------------------	----------------	------------------------------	-------------------	-----------------------------

A continuación el Doctor John Alexander Morales Arenas, Secretario General manifiesta que una vez revisados los documentos jurídicos presentados por el oferente AQUA INTEGRAL S.A.S, cumple con todos los requisitos jurídicos establecidos en los Estudios Previos y en la Invitación a presentar propuesta.

  
\_\_\_\_\_  
JOHN ALEXANDER MORALES ARENAS  
Secretario General

**COMPONENTE TECNICO Y DE EXPERIENCIA****AQUA INTEGRAL S.A.S REPRESENTANTE LEGAL NESTOR ANDRES REYES**

Carta de presentación de la propuesta se deberá presentar firmada por el oferente y que el valor de la propuesta no sea superior al valor del presupuesto por la entidad.

Especificaciones Técnicas.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	ACETATO DE SODIO TRIHIDRATADO CRISTAL x 1000g	1kg	2
2	ETANOL ABSOLUTO	1L	2
3	HIDROGENO FOSFATO DE DISODIO x kg	1kg	12
4	DIHIDROGENO FOSFATO DE POTASIO x kg	1kg	26
5	DIFENILAMINA SULFONATO DE BARIO	5g	1
6	CLORURO DE AMONIO	500g	1
7	ETILENGLICOL // DIETILENGLICOL	1L	1
8	HIDRÓXIDO DE SODIO	500g	1
9	AGUA DE CONDUCTIVIDAD DE 0 µS/CM MRC 5X100	100ml	1
10	AMONIACO EN SOLUCION 28-30%	2.5 L	1
11	C10H18N2O4S (DPD) FCO X 100 G	100g	1
12	CAJAS DE PETRI EN POLIESTIRENO MOLDEADO, 47 MM DE DIAMETRO, CIERRE HERMETICO, ESTERILES	150Un	8
13	CLORURO DE BARIO DIHIDRATO TAMAÑO DE PARTICULA entre 545 – 800 micrómetros	500g	1
14	STERIKON CONTROL ESTERILIZACION	100Un	1
15	POTASIO CROMATO	250g	1
16	EDTA GRADO ANALITICO	1000g	2
17	DETERGENTE LIBRE DE FOSFATOS	1Gal	12
18	FILTROS DE MEMBRANA DE CELULOSA	150Un	20
19	M-COLIBLUE - DETECCION DE COLIFORMES TOTALES Y DE E. COLI	50Un	60
20	PLATA NITRATO	25g	1

CUMPLE (Ver: del folio 1 al 6).  
Presenta carta de presentación de la propuesta debidamente firmada, la cual contiene todos y cada uno de los ítems requeridos por la empresa, cuyo valor unitario y total no supera el valor que fue establecido en el estudio del mercado.

**ACTA DE COMITÉ EVALUADOR**Código:  
GJC-P-01-R-12Versión:  
01Fecha emisión:  
11/08/2015Página:  
4 de 7**DOCUMENTO  
CONTROLADO**

21	POTASIO CLORURO EN SOLUCIÓN (NOMINAL 0,015 mS/cm) MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA MEDICIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD ELECTROLÍTICA, TRAZABLE A PTB Y NIST (C=0.0001 MOL/L)	1Un	1
22	TURBIDITY 1 NTU CALIBRATION STANDARD FORMAZIN CERTIFIED REFERENCE MATERIAL	100ml	1
23	FORMAZINA 10NTU ISO 34	100ml	1
24	FORMAZINA 100 NTU ISO 34	100ml	1
25	FORMAZINA 4000 NTU ISO 34	100ml	1
26	PERMANGANATO DE POTASIO (KMNO4)	1L	1
27	PIPETAS VOLUMETRICAS DE VIDRIO DE 10 mL	Un	5
28	PROBETA DE 100 ml vidrio	Un	2
29	PROBETA DE 100 ml plásticas CLASE A	Un	2
30	REACTIVO FERROVER	100Un	10
31	SOLUCION PATRON DE ALUMINIO DE 100 MG/L	100ml	2
32	SOLUCION PATRON DE NITRITOS DE 40 mg/L MRC x 100mL	100ml	2
33	SOLUCION REGULADORA DE PH 10.00 A 25 °C MRC	500ml	2
34	SOLUCION REGULADORA DE PH 4.00 A 25 °C MRC (MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO)	500ml	2
35	SOLUCIÓN TAMPÓN (ÁCIDO CÍTRICO/SODIO HIDRÓXIDO), TRAZABLE A SRM DE NIST Y PTB PH 6.00 (25°C)	500ml	2
36	SOLUCION REGULADORA DE PH 7.00 A 25 °C MRC	500ml	2
37	CKG16, KIT DE CALIBRACION PARA DEN -1 PARA TUBOS DE VIDRIO DE 16MM. CONJUNTO DE 0,5; 1,0; 2,0; 3,0; 4,0 ESTANDARES DE TURBIDEZ MCFARLAND CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN	Un	1
38	TERMOHIGROMETRO DIGITAL DATALOGGER CON CALIBRACION	Un	2
39	GUANTES DE NITRILO TALLA M CJ X 100 Unidades	100Un	6
40	PINZAS DE BORDE BISELADO	Un	2
41	PINZA LARGA PARA CRISOL	Un	1
42	ERLENMEYER DE 250 ML	Un	20
43	ERLENMEYER DE 100 ML	Un	20
44	PROBETA 50 mL CLASE A GRADUACION AZUL CON CERTIFICADO DE LOTE	Un	2
45	PROBETA DE VIDRIO DE 100 ML CLASE A	Un	2
46	PIPETAS VOLUMETRICAS EN VIDRIO 2 ML	Un	6
47	PIPETA GRADUADA VIDRIO DE 20 ML CLASE A	Un	2
48	PIPETAS VOLUMETRICAS EN VIDRIO 5 mL	Un	6
49	PIPETA GRADUADA VIDRIO DE 1 ML CLASE A	Un	6
50	PIPETA GRADUADA VIDRIO DE 5 ML CLASE A	Un	6
51	VASO DE PRECIPITADO FORMA BAJA 2000ML	Un	4

CUMPLE (Ver: del folio 1 al 6).  
Presenta carta de presentación de la propuesta debidamente firmada, la cual contiene todos y cada uno de los ítems requeridos por la empresa, cuyo valor unitario y total no supera el valor que fue establecido en el estudio del mercado.

**EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO "EPQ" S.A. E.S.P.****ACTA DE COMITÉ EVALUADOR**Código:  
GJC-P-01-R-12Versión:  
01Fecha emisión:  
11/08/2015Página:  
5 de 7**DOCUMENTO  
CONTROLADO**

52	VASO PRECIPITADO DE VIDRIO DE 1000 MI	Un	4
53	BEAKER DE 500 ML	Un	4
54	BEAKER 250 ML	Un	20
55	BEAKER 250 ML	Un	10
56	BALON VOLUMETRICO 50ML CLASE A GRADUACION AZUL CON CERTIFICADO DE LOTE Y TAPON PLASTICO	Un	4
57	BALÓN AFORADO DE 100 ML CLASE A VIDRIO	Un	8
58	BALÓN AFORADO DE 25 ML CLASE A VIDRIO	Un	10
59	BALON VOLUMETRICO 10ML CLASE A GRADUACION AZUL CON CERTIFICADO DE LOTE Y TAPON PLASTICO	Un	6
60	FRASCO PARA BURETA TRASPARENTE EN VIDRIO DE 1 LITRO	Un	1
61	FRASCO TAPA ROSCA AZUL DE 1000 mL	Un	20
62	BURETAS DIGITALES DE 25 mL	Un	3
63	PURIFICADOR PARA AGUA TIPO 1 CAPACIDAD 20L/DIA DEBE INCLUIR CERTIFICADO DE INSTALACION Y DE OPERACIÓN CAPACITACION INSITU	Un	1
64	TUBOS NESSLER DE 50 ML GRADUADO CLASE A PERFIL ALTO	Un	30
65	SAMPLE CELL, 2100 TURB PK/6	6Un	2
66	FILTROS EXTERNOS 10 micras PD-10-934 EQUIPO DESHIONIZADOR DE AGUA	Un	10
67	FILTROS EXTERNOS 1 micra PD-1-934 EQUIPO DESHIONIZADOR DE AGUA	Un	10
68	FILTRO DE OSMOSIS REVERSA interno EQUIPO DESHIONIZADOR DE AGUA	Un	1
69	BARRAS DE AGITACIÓN MAGNÉTICA 3 cm de largo	Un	20
70	MICROSCOPIO BINOCULAR CON CERTIFICADOS DE CALIBRACION OBJETIVOS 10x, 20x, 40x y 100x	Un	1
71	RECUPERADOR DE BARRAS DE AGITACIÓN MAGNÉTICA	Un	1
72	FRASCO LAVADOR DE 500 mL	Un	6
73	NEVERA PARA TOMA DE MUESTRAS DE 22 L CON CONTROLADOR DE TEMPERATURA	Un	4
74	NEVERA PARA TOMA DE MUESTRAS DE 42 L CON CONTROLADOR DE TEMPERATURA	Un	4
75	PILA HIELO EN GEL 500 ML REFRIGERACION	Un	40
76	PILAS RECARGABLES AAA	Un	12
77	AUXILIAR DE PIPETEADO	Un	4
78	PHMETRO PORTATIL (CAMPO)	Un	4
79	BOTELLA DE WINKLER PARA DBO, VIDRIO CLARO DE 300 ML.	Un	30
80	AGAR YGC	Un	1
81	SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN API 20E X 25 PRUEBAS	Un	1
82	TDA DE PRUEBA MICROBIOLÓGICA	Un	4

CUMPLE (Ver: del folio 1 al 6).  
Presenta carta de presentación de la propuesta debidamente firmada, la cual contiene todos y cada uno de los ítems requeridos por la empresa, cuyo valor unitario y total no supera el valor que fue establecido en el estudio del mercado.

**EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO "EPQ" S.A. E.S.P.****ACTA DE COMITÉ EVALUADOR**


Código: GJC-P-01-R-12	Versión: 01	Fecha emisión: 11/08/2015	Página: 6 de 7	<b>DOCUMENTO CONTROLADO</b>
--------------------------	----------------	------------------------------	-------------------	---------------------------------

83	REACTIVO DE JAMES	Un	1
84	VP1 + VP2 PRUEBA MICROBIOLÓGICA	Un	1
85	NIT 1 + NIT 2 PRUEBA MICROBIOLÓGICA	Un	1
86	PRUEBA DE OXIDASA FRASCO	Un	1
87	SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN API STAPH PRUEBA MICROBIOLÓGICA PARA ESTAFILOCOCCOS X 25	Un	1
88	ZYM A PRUEBA MICROBIOLÓGICA	Un	1
89	ZYM B PRUEBA MICROBIOLÓGICA	Un	1
90	LIBRO ESTÁNDAR METHODS 24RD EDITION	Un	1
91	INCUBADORA CON CAPACIDAD PARA 30 FRASCOS WINKLER DBO	Un	1
92	ACEITE DE PARAFINA PRUEBA MICROBIOLÓGICA	Un	1
93	CEPA CERTIFICADA E. COLI PASE 3 ATCC 25922	Un	1
94	PAPEL CREPADO PARA ESTERILIZAR ROLLO 50 cm x 100 metros	Un	3
95	TABLETAS DIGITALES PARA CARGUE DE DATOS	Un	1
96	GEORREFERENCIADOR GPS	Un	1
97	TIMER - CRONÓMETRO	Un	1
98	API SUSPENSIÓN MEDIUM 5 mL x 25 pruebas	25Un	1
99	ACIDO SULFURICO 95-97%P.A (MAX.0.005PPM HG) ISO,REAG PH EUR 2,5L (ACIDO SULFURICO)	2,5L	3
100	PLATA SULFATO P.A. ACS (25G)	25g	1
101	POTASIO DICROMATO P.A. ACS,ISO,REAG. PH EUR (500G)	500g	1
102	1,10-FENANTROLINA MONOHIDRATO P.A. ACS (10G)	10g	1
103	ACIDO CLORHIDRICO FUMANTE 37% P.A. PH EUR 2,5 L	2,5L	3
104	ACIDO ACETICO (GLACIAL) 100% ANHIDRO P.A. ACS,ISO,REAG. PH EUR (2,5L)	2,5l	12
105	FRASCOS COLOR AMBAR 250 ML	Un	50
106	FRASCOS COLOR AMBAR 500 ML	Un	80
107	HADRIFYN 30N. YODO 100 CARBON ACTIVADO	1kg	1
108	FILTRO FIBRA DE VIDRIO GC50 DE 47 MM PQ X 100	CajaX100	1
109	TUBOS NESSLER DE 100 ML GRADUADO CLASE A PERFIL ALTO	Un	40
110	PIPETEADOR UNIVERSAL DE 3 VIAS	Un	10
111	AMONIO ACETATO P.A.ACS,REAG. PH EUR (1KG)	1kg	8
112	HIDROXILAMONIO CLORURO	250g	2

CUMPLE (Ver: del folio 1 al 6). Presenta carta de presentación de la propuesta debidamente firmada, la cual contiene todos y cada uno de los ítems requeridos por la empresa, cuyo valor unitario y total no supera el valor que fue establecido en el estudio del mercado.

Experiencia mínima referida a contrataciones anteriores: el oferente deberá adjuntar máximo dos (2) certificaciones o fotocopias de contratos donde conste que ha suscrito y ejecutado contratos con entidades públicas o privadas cuyo objeto sea de similares características al requerido en este estudio previo y cuya sumatoria sea igual o superior al 100% del presupuestal oficial.

CUMPLE, (Ver: del folio 40 al 52). Allega copia de contrato de suministro No.023 de 2021 junto con su respectiva acta de liquidación, suscrito con E.P.A E.S.P, donde se acredita la ejecución del objeto contractual que consistió en: "Suministro de reactivos y elementos

	<b>EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO "EPQ" S.A. E.S.P.</b>			<b>DOCUMENTO CONTROLADO</b>
	<b>ACTA DE COMITÉ EVALUADOR</b>			
Código: GJC-P-01-R-12	Versión: 01	Fecha emisión: 11/08/2015	Página: 7 de 7	

<p><b>OBSERVACIÓN:</b> La experiencia puede ser acreditada con alguno de los siguientes documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Copia del contrato y acta de liquidación del mismo ó</li> <li>• Certificado expedido por la entidad contratante el cual debe contener como mínimo la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Nombre del contratante.</li> <li>○ Nombre del contratista y su número de identificación.</li> <li>○ Duración</li> <li>○ Valor total incluyendo las prórrogas, si hubieren existido.</li> </ul> </li> </ul> <p>Para el caso de Consorcios y Uniones temporales la experiencia habilitante será la sumatoria de las experiencias de los integrantes que la tengan de manera proporcional a su participación en el mismo. No obstante, ningún integrante del consorcio o unión temporal podrá acreditar una experiencia general inferior a dos (2) años.</p>	<p>de laboratorio de ensayo de calidad de agua y al proceso de gestión captación y tratamiento", por valor de \$272.714.280 MCTE. También allegó, copia del contrato de compraventa No.009 de 2021 junto con su respectiva acta de liquidación, suscrito con E.P.A E.S.P, donde se acredita la ejecución del objeto contractual que consistió en: "Compra de un equipo de digestión de grasas para laboratorio de aguas residuales de la PTAR La Marina", por valor de \$219.198.000 MCTE.</p>
---	--

La ingeniera DARNELLY TORO JIMENEZ en calidad de Subgerente de Planeación y Mejoramiento Institucional, por su parte manifiesta que la propuesta presentada por la empresa AQUA INTEGRAL S.A.S representada legalmente por el señor NESTOR ANDRES REYES, cumple con la totalidad de requisitos técnicos y de experiencia establecidos en los Estudios Previos y en la Invitación a presentar propuesta.

  
**DARNELLY TORO JIMENEZ**  
 Subgerente de Planeación y Mejoramiento Institucional

Por lo tanto los miembros del Comité de Evaluación manifiestan que la propuesta presentada por la empresa AQUA INTEGRAL S.A.S representada legalmente por el señor NESTOR ANDRES REYES, se ajusta a los criterios de selección previstos en los Estudios de Conveniencia y además cumple cabalmente con los requisitos legales.

Los miembros del Comité de Evaluación una vez realizado el estudio sobre la propuesta presentada, recomiendan al Gerente General, contratar con AQUA INTEGRAL S.A.S identificada con Nit. 900.789.300-6 y representada legalmente por NESTOR ANDRES REYES identificado con la cédula de ciudadanía número 11.524.352 de Pacho, Cundinamarca.