

INFORME DE EVALUACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

En desarrollo de la Invitación pública No 004 de 2018, cuyo objeto es: REALIZAR EL ACOMPAÑAMIENTO PARA LA PLANEACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA OBRA DE AMPLIACIÓN DE LA PTAP DEL MUNICIPIO DE RIOHACHA, PARA INCREMENTAR SU CAPACIDAD EN 100 L/S, CON SU RESPECTIVO SISTEMA DE TRATAMIENTO DE LODOS PROVENIENTES DE LAVADO DE FILTROS.” Se se recibió una (1) oferta, la cual fue evaluada conforme a lo establecido en los términos de referencia - REQUISITOS HABILITANTES, Jurídicos, financieros, y de experiencia; lo cual se obtuvieron los siguientes resultados:

NOMBRE DEL PROPONENTE

GÓMEZ CAJIAO

1. REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS

	1. CONDICIONES JURÍDICAS	CUMPLE / NO CUMPLE	FOLIO	OBSERVACIONES
1	CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	CUMPLE	03 AL 04	N/A
2	CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL	CUMPLE	09 AL 12	N/A
3	DOCUMENTO DE CONSTITUCIÓN DEL PROPONENTE PLURAL (SI APLICA)	N/A		
4	CEDULA DE CIUDADANÍA O SU EQUIVALENTE	CUMPLE	14	N/A
5	CERTIFICADO DE RESPONSABILIDAD FISCAL DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA	CUMPLE	16 AL 17	Verificado por la Fiduciaria.
6	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DE LA PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN	CUMPLE	19 AL 20	Verificado por la Fiduciaria.
7	CONSTANCIA DE ANTECEDENTES JUDICIALES SUMINISTRADO POR LA POLICÍA NACIONAL	CUMPLE	22	Verificado por la Fiduciaria.
8	GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	<u>NO CUMPLE</u>	24 AL 26	1.) Se solicita subsanar aclarando el soporte de pago de la prima correspondiente a la garantía de seriedad, de acuerdo al num 6 del ítem 3.1.9 de los términos de referencia 2.) Se deberá aclarar el nombre del beneficiario / asegurado toda vez que presenta errores, el nombre correcto es PATRIMONIO AUTÓNOMO P.A. AMPLIACIÓN SISTEMA DE ACUEDUCTO RIOHACHA OXI
9	REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO O SU EQUIVALENTE	<u>NO CUMPLE</u>	28	Deberá subsanar toda vez que EL RUT no se encuentra firmado.
10	CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APOORTE PARAFISCALES	CUMPLE	30	N/A
11	REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES - RUP	CUMPLE	32 AL 83	N/A

RESULTADO REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS: NO CUMPLE - SUBSANAR

2. REQUISITOS HABILITANTES FINANCIEROS

INDICADOR	FORMULA	MARGEN	EVALUACIÓN		
Capital de Trabajo	Activo Corriente-Pasivo Corriente	Mayor o Igual a	\$ 28.868.792,40	\$ 6.695.883.000,00	CUMPLE
Índice de liquidez	Activo Corriente/Pasivo Corriente	Mayor o Igual a	1,80	1,85	
Nivel de endeudamiento	Pasivo Total/Activo Total	Menor o Igual a	70%	48%	
Razón de cobertura de interés	Utilidad operacional/ gastos de intereses	Mayor o igual o indeterminado	1,50	1,53	
Rentabilidad del Patrimonio	Utilidad operacional/ Patrimonio	Mayor o Igual a	5,00%	5,14%	
Rentabilidad del activo	Utilidad operacional/ activo	Mayor o igual a	2,00%	2,69%	

Dentro de los documentos solicitados se remite la certificación del contador público y revisor fiscal con sus respectivas tarjetas profesionales; se constata que la documentación aportada de revisoría fiscal corresponde a la persona consignada dentro del certificado de existencia y representación legal.

RESULTADO REQUISITOS FINANCIEROS: CUMPLE

3. REQUISITOS HABILITANTES DE ORDEN TÉCNICO

3.1. PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO

El proponente deberá acreditar para la ejecución del objeto contractual, como mínimo con el siguiente personal de ingeniería especializada, de los cuales uno por lo menos debe tener especialización en Gerencia de Proyectos (también relacionado en el Anexo No 1):

- i) Profesional1: Ingeniero Director, ingeniero civil con más de 10 años de experiencia general. Con experiencia específica en dirección de diseños, interventoría o QA/QC de proyectos civiles e hidráulicos y/o en empresas de servicios públicos de acueducto y alcantarillado.
- ii) Inspector Civil: Ingeniero Civil. con 5 años de experiencia general, y experiencia en diseño de estructuras hidráulicas de concreto reforzado.
- iii) Inspector Mecánico: Ingeniero Mecánico. 5 años de experiencia general y experiencia en selección y diseño de equipos para obras hidráulicas, bombas, compuertas, válvulas etc.
- iv) Inspector Eléctrico: Ingeniero Eléctrico. 5 años de experiencia general y experiencia en diseño de circuitos en MT y BT.

- v) Inspector de Control: Ingeniero Control. Ingeniero electrónico con 5 años de experiencia general, y en instrumentación electrónica y de control y operación de equipos hidráulicos.
- vi) Inspector de Seguridad: Tecnólogo, profesional o especialista en salud ocupacional.(HSE) 3 años de experiencia general.
- vii) Analista QA/QC. 5 años de experiencia general

De acuerdo a la documentación remitida se verificó:

CARGO	NOMBRE	FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA GENERAL	EXPEDICIÓN TARJETA PROFESIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	EVALUACIÓN EXPERIENCIA GENERAL	EXPERIENCIA ESPECIFICA	EVALUACIÓN EXPERIENCIA	OBSERVACIÓN
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	MARTHA ADRIANA OBANDO ORTEGA	Profesional en Ingeniería Civil	Ingeniera Civil graduada en el año 1978	28/02/1978	Más de 10 años de experiencia (37.61 Años)	Cumple	<p>Dirección técnica de la fase de diagnóstico del plan maestro de acueducto de la ciudad de Cartagena y sus corregimientos consorcio plan maestro 2009. Febrero a mayo de 2011.</p> <p>Dirección del proyecto para ETSA en la consultoría para la estructuración y formulación de los proyectos del plan de choque de los sistemas de acueducto, alcantarillado y tratamientos de aguas en los municipios vinculados en el plan departamental de agua y saneamiento del municipio de Cundinamarca. Director técnico diseño definitivo redes locales de alcantarillado en ciudad bolívar sector 1eab</p>	CUMPLE	Las certificaciones laborales allegadas corroboran más de 10 años de experiencia en las áreas de Hidráulica, Hidrosanitarias y en dirección de Diseños.

CARGO	NOMBRE	FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA GENERAL	EXPEDICIÓN TARJETA PROFESIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	EVALUACIÓN EXPERIENCIA GENERAL	EXPERIENCIA ESPECIFICA	EVALUACIÓN EXPERIENCIA	OBSERVACIÓN
INSPECTOR CIVIL	DANIEL ALBERTO SANTANDER BRICEÑO	Profesional en Ingeniería Civil	Ingeniero Civil graduado en el año 2005	1703 DE 2005	Más de 3 años de experiencia específica	Cumple	Coordinador técnica multidisciplinario de la interventoría para el proyecto de diseño de la ampliación del puerto compas Cartagena Colombia – estructuras para las redes eléctrica e hidráulicas del proyecto	ACLARAR	Es necesario aclarar dentro de las certificaciones laborales allegadas que la experiencia específica en el área de diseño de estructuras hidráulicas sea en concreto reforzado.
INSPECTOR MECÁNICO	YOBANY ERNESTO LOPEZ DIAZ	Profesional en Ingeniería Electromecánica	Ingeniero Electromecánico graduado en el año 2004	01/09/2004	Más de 3 años de experiencia específica (13,88 años)	Cumple	Proyecto de restauración del canal del dique. Diseño HVAC para los edificios administrativos talleres centros de control, etc, diseños de compuertas hidráulicas (...)	CUMPLE	Las certificaciones laborales allegadas corroboran experiencia en la selección y diseño de equipos para obras hidráulicas, bombas, compuertas, válvulas
INSPECTOR ELÉCTRICO	MANUEL EDUARDO GONZALEZ VALDERRAMA	Profesional en Ingeniería Electromecánica	Ingeniero Electromecánico graduado en el año 2005	18/05/2005	Más de 3 años de experiencia específica (3.17 Años)	Cumple	Diseño de cinco subestaciones 25,5 KV con una potencia instalada de 12.8 MBA	CUMPLE	Las certificaciones laborales allegadas corroboran experiencia en el diseño de circuitos en MT y BT.

CARGO	NOMBRE	FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA GENERAL	EXPEDICIÓN TARJETA PROFESIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	EVALUACIÓN EXPERIENCIA GENERAL	EXPERIENCIA ESPECIFICA	EVALUACIÓN EXPERIENCIA	OBSERVACIÓN
INSPECTOR DE CONTROL	JAVIER LEONARDO CAMARGO CAMARGO	Profesional en Ingeniería Electrónica	Ingeniero Electrónico graduado en el año 2009	30/06/2009	Más de 3 meses de experiencia específica (10.05 AÑOS)	Cumple	Diseño de sistemas de control y operación de equipos para sistemas de tratamiento de agua potable residual industrial y lagunas de sedimentación	CUMPLE	Las certificaciones laborales allegadas corroboran experiencia general, y en instrumentación electrónica y de control y operación de equipos hidráulicos.
INSPECTOR DE SEGURIDAD	MARIO ALBERTO ARCÓN FIGUEROA	Profesional en Ingeniería Industrial	Ingeniería Industrial graduado en el año 2007	29/11/2011 (licencia para Prestación de Servicios en Salud Ocupacional)	Más de 6 años de experiencia específica (9.73 Años)	Cumple	Diseños e implementación de estrategias HSE encargado de elaboración y entrega de informes de gestión a la gerencia HSE de IMPALA	CUMPLE	Las certificaciones laborales allegadas corroboran experiencia general solicitada.
ANALISTA QA/QC	CESAR CAMILO ARDILA BOTTIA	Profesional en Ingeniería Mecánica	Ingeniería Mecánica graduado en el año 2004	01/02/2005	Más de 6 años de experiencia específica (13.46 Años)	Cumple	Responsable de la política QA/QC de la compañía para los proyectos de desarrollo de ingenierías	CUMPLE	Las certificaciones laborales allegadas corroboran experiencia general solicitada.

PERSONAL MÍNIMO: SOLICITUD DE ACLARACIÓN

3.2. SISTEMA DE GESTIÓN DE RESPONSABILIDAD SOCIAL. El proponente deberá diligenciar y presentar en Anexo No 6 por la cual se compromete al cumplimiento del sistema de gestión de responsabilidad social.

El oferente presenta por medio del anexo no 6 firmado por el representante legal el compromiso con el cumplimiento del sistema de gestión de responsabilidad social laboral.

REQUISITO SISTEMA DE GESTIÓN DE RESPONSABILIDAD SOCIAL: CUMPLE

3.3. REQUISITOS ADICIONALES El proponente debe conocer y cumplir con los REQUISITOS DE SALUD, SEGURIDAD, AMBIENTE Y COMUNIDADES establecidos en el Anexo No 7 que será parte integral del contrato y el anexo No 8 correspondiente a la POLÍTICA DE DERECHOS HUMANOS establecida. Así mismo, el oferente deberá diligenciar el Anexo No 9. CUESTIONARIO PARA ALIADOS DE NEGOCIOS Y PROVEEDORES Y CONTRATISTAS (PERSONA JURÍDICA NACIONAL) y presentarlo junto a su oferta.

El oferente con la presentación de su oferta se compromete al cumplimiento de lo establecido en el anexo 8

Presentó diligenciado el anexo no 9 del presente proceso licitatorio con los documentos solicitados.

REQUISITOS ADICIONALES: CUMPLE

3.4. EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE

El proponente debía presentar en el anexo No 10 la experiencia específica cumpliendo con:

- Experiencia certificada en la cual se demuestre haber realizado el diseño de optimización de plantas de tratamiento de agua potable en cinco cascos urbanos en los últimos 10 años. Certificación que debe ser acreditada en máximo dos contratos.
- Experiencia certificada de un contrato para la gerencia de obra de construcción de obras de servicios donde se incluya al menos una Planta de Tratamiento. Experiencia que puede haberse desarrollado en los últimos 25 años.”

N o.	Entidad/Firma contratante.	Nombre contratista.	Nombre del proyecto	Numero de contrato	Objeto de la Contratación o Servicio o Alcance	Fecha de Inicio (DD/MM/AA)	Fecha de terminación (DD/MM/AA)	Duración (meses completos)	Valor del contrato (sin incluir IVA) en pesos colombianos	UT/Consortio (%)	Duración (meses)	Valor con el porcentaje de participación en pesos colombianos	SMMLV	EVALUACIÓN	OBSERVACIÓN
1	EMPRESAS PUBLICAS DE CUNDINAMARCA	CONSORCIO PLANES DE CUNDINAMARCA	AJUSTE, ACTUALIZACIÓN TERMINACIÓN O FORMULACIÓN DE LOS PLANES MAESTROS DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS Y CENTRO NUCLEADOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, DE LA SUBZONA 2B	EPC-C-076-2010	AJUSTE, ACTUALIZACIÓN TERMINACIÓN O FORMULACIÓN DE LOS PLANES MAESTROS DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS Y CENTRO NUCLEADOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, DE LA SUBZONA 2B	02/09/2010	21/04/2014	43,00	\$ 4.457.436.794	40%	17,45	\$ 1.782.974.718	5.370	CUMPLE SOLICITUD DE ACLARACIÓN	SE SOLICITA ACLARAR EL DIMENSIONAMIENTO DE LAS PTAP.
2	FIDUCIARIA CENTRAL	GOMEZ CAJIAO ASOCIADOS S.A.S	GERENCIA DE PROYECTO, INTERVENTORÍA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO, ALCANTARILLADO PLUVIAL Y LA	TIN-GP01	GERENCIA DE PROYECTO, INTERVENTORÍA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO, ALCANTARILLADO PLUVIAL Y LA	01/12/1995	31/08/2003	02/04/1900	\$ 3.831.703.361	100%	93,00	\$ 3.831.703.361	6.220	CUMPLE – SOLICITUD DE ACLARACIÓN	SE SOLICITA ESTABLECER SI INCLUYE LA PTAP Y SU CAPACIDAD.

N o.	Entidad/Firma contratante.	Nombre contratista.	Nombre del proyecto	Numero de contrato	Objeto de la Contratación o Servicio o Alcance	Fecha de Inicio (DD/MM/AA)	Fecha de terminación (DD/MM/AA)	Duración (meses completos)	Valor del contrato (sin incluir IVA) en pesos colombianos	UT/Consorcio (%)	Duración (meses)	Valor con el porcentaje de participación en pesos colombianos	SMMLV	EVALUACIÓN	OBSERVACIÓN
			ESTACIÓN DE BOMBEO CON SUS OBRAS ANEXAS Y COMPLEMENTARIAS		ESTACIÓN DE BOMBEO CON SUS OBRAS ANEXAS Y COMPLEMENTARIAS										

RESULTADO REQUISITOS TÉCNICOS: SOLICITUD DE ACLARACIÓN

El oferente debe subsanar los requisitos establecidos dentro del presente documento como “NO CUMPLE” así como las solicitudes de aclaración dentro del tiempo dispuesto en el cronograma para dicha actividad.

ORIGINAL
FIRMADO

LAURA VICTORIA FALLA GONZALEZ
COORDINADOR DE NEGOCIOS
PATRIMONIO AUTÓNOMO P.A. ZOMAC 2017

ORIGINAL
FIRMADO

MILDRED ACUÑA DIAZ
LÍDER JURÍDICA

ORIGINAL
FIRMADO

YULY CASTRO PARDO
LÍDER TÉCNICA Y FINANCIERA