

**EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE  
PEREIRAS.A. E.S.P  
AGUAS Y AGUAS DE PEREIRA**



**ADENDA NUMERO 2**

**LPI-TPP-03-2015 OC**

*Construcción de obras de Acueducto del municipio de Acandí, corregimiento de Capurganá, de los municipios de Medio Baudó, Nóvita y Río Quito y Construcción de obras de Alcantarillado del Municipio de Atrato - Departamento de Chocó, Colombia*

**TODOS POR EL PACÍFICO (COL-018-B)**

**Pereira, Enero 19 de 2016**

*Handwritten signature*

1. Por la cual se modifica en la Sección II, Datos de la Licitación, numerales IAO 5.5 (d), IAO 21.1, y IAO 24.1, los cuales quedaran de la siguiente forma:

**Los perfiles y dedicación del equipo técnico mínimo solicitado para el desarrollo del contrato son los siguientes:**

Un (1) Director (Dedicación parcial: 50%)

El perfil del Director (a) será:

Ingeniero(a) Civil o Sanitario o equivalente en su país de origen, con siete (7) años de experiencia general en el campo de obras de acueducto y saneamiento y tres (3) años de experiencia específica en Dirección de construcción de plantas de agua potable y/o tanques elevados en concreto reforzado.

Seis(6) ingenieros (as) residentes de obra (Dedicación tiempo completo)

El perfil del (la) Ingeniero (a) Residente será:

Ingeniero (a) Civil o Sanitario o equivalente en su país de origen con experiencia general de cinco (5) años en el campo de obras de acueducto y saneamiento, con dos (2) años de experiencia específica como ingeniero residente de obra en proyectos de construcción de plantas de agua potable y/o tanques elevados en concreto reforzado

Un (1) Asesor (a) en Hidráulica (Dedicación parcial: 20%)

El perfil del Asesor (a) en Hidráulica será:

Ingeniero Civil o Sanitario o equivalente en su país de origen con experiencia general de cinco (5) años, con dos (2) años de experiencia específica en diseños de plantas de agua potable

Un (1) Asesor(a) en Estructuras en Concreto (Dedicación parcial: 20%)

El perfil del Asesor(a) en Estructuras en Concreto será:

Ingeniero(a) civil o equivalente en su país de origen con experiencia general de cinco (5) años, con dos (2) años de experiencia específica en diseños estructuras en concreto reforzado

Un (1) Asesor(a) en suelos y geotecnia (Dedicación parcial: 10%)

El perfil del Asesor(a) en Suelos y geotecnia será:

Ingeniero(a)civil o equivalente en su país de origen geólogo(a) con experiencia general de cinco (5) años, con dos (2) años de experiencia específica en estudios de suelos y geotecnia

Un (1) Asesor (a) eléctrica (Dedicación parcial: 20%)

El perfil del Asesor(a) eléctrico será:

Ingeniero(a) eléctrico o electrónico o su equivalente en el país de origen con experiencia general de cinco (5) años, con dos (2) años de experiencia específica en diseños de sistemas de instrumentación y redes eléctricas.

Un (1) Asesor (a) mecánica (Dedicación parcial: 10%)

El perfil del Asesor(a) mecánico (a) será:

Ingeniero(a) mecánico o su equivalente en el país de origen con experiencia general de cinco (5) años, con dos (2) años de experiencia específica en construcción de estructuras mecánicas

Seis(6) Trabajadores(as) sociales o Profesionales en Desarrollo familiar o Profesionales en Etnoeducación y Desarrollo comunitario o Sociólogos Antropólogos o Psicólogos (Dedicación tiempo completo, preferiblemente nativos (as) de los municipios donde se ejecutarán las obras, sin ser este un factor de calificación)

El perfil de los integrantes del equipo social sociales será:

Trabajadores (as) sociales o Profesionales en Desarrollo familiar o Profesionales en Etnoeducación y Desarrollo comunitario o Sociólogos Antropólogos o Psicólogos con experiencia general de tres (3) años, con un(1) año de experiencia específica con comunidad en obras de acueducto y alcantarillado

Un (1) Asesor (a) ambiental(Dedicación tiempo completo)

El perfil del Asesor(a) ambiental será:

Ingeniero(a) civil, ambiental, o sanitario, o administrador (a) ambiental o equivalente en su país de origen. con experiencia general de cinco (5) años, con dos (2) años de experiencia específica en el área ambiental en obras de acueducto y alcantarillado

Un (1) Asesor (a)Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SGSST o equivalente en su país de origen(Dedicación tiempo completo)

El perfil del Asesor(a) en SGSST será:

Profesional con título en Seguridad y Salud en el Trabajo o Profesional en otra área con especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo y Licencia de Salud Ocupacional vigente con experiencia general de cinco (5) años, con dos (2) años de experiencia específica como asesor en seguridad industrial y salud en el trabajo en obras de acueducto y alcantarillado.

Seis(6) tecnólogos (as) en obras civiles (Dedicación tiempo completo)

Elperfil del tecnólogo (a) en obras civiles será:

Tecnólogo en obras civiles con experiencia general de tres(3) años, con dos (2) años de experiencia específica como inspector o auxiliar de ingeniería en obras de acueducto y alcantarillado

**Nota:** El Personal Clave descrito es el personal mínimo para tener en cuenta en la Oferta, no obstante, se aclara que el Proponente deberá incluir en los costos de la Oferta, el personal administrativo, de funcionamiento, el personal exigido en el Plan de Manejo ambiental, el personal exigido en el Plan de Seguridad y Salud en el trabajo, el personal exigido en el Plan de Gestión Social, el personal técnico y mano de obra etc. que haga falta, así como la totalidad de los costos operativos, de equipos, material, insumos, impuestos, etc., que sean necesarios para la correcta ejecución del Contrato.



2. Por la cual se modifica en la Sección II, Datos de la Licitación, numerales IAO 20.2 (c), IAO 21.1, y IAO 24.1, los cuales quedaran de la siguiente forma:

**IAO 20.2 (c)**

La nota de advertencia deberá decir " NO ABRIR ANTES DE 29 DE ENERO DE 2016 A LAS 16:00 HORAS

**IAO 21.1**

La fecha y la hora límite para la presentación de las Ofertas serán: 29 DE ENERO DE 2016 A LAS 16:00 HORAS

**IAO 24.1**

La apertura de las Ofertas tendrá lugar en: La Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira SA ESP, ubicada en Carrera 10 No. 17-55 Piso 9 Edificio Torre Central en Pereira Risaralda, Colombia.

Fecha: 29 DE ENERO DE 2016 A LAS 16:00 HORAS



**ADALBERTO ARROYAVE GUTIÉRREZ**  
Director Todos por el pacifico Choco