



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Salud
MINISTERIO DE SALUD
PANAMÁ



Programa Saneamiento
de Panamá

Con los apoyos financieros de:



Banco Interamericano de Desarrollo



Banco de Desarrollo de América Latina



**Banco
Europeo de
Inversiones**

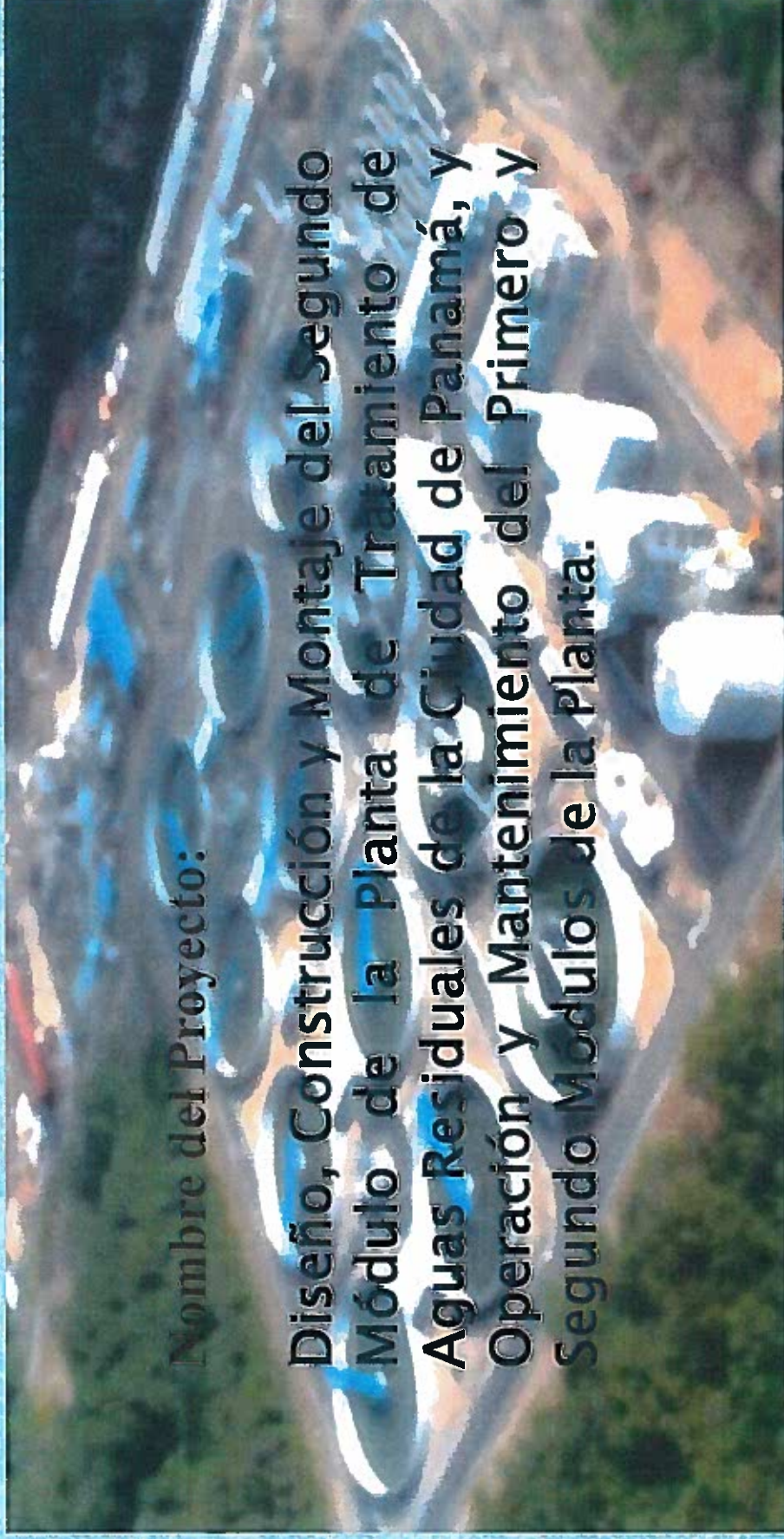
Banco Europeo de Inversiones

Licitación Pública Internacional

LPI-SCBP-01-2015

Nombre del Proyecto:

Diseño, Construcción y Montaje del Segundo Módulo de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Panamá, y Operación y Mantenimiento del Primero y Segundo Módulos de la Planta.



Panamá, Agosto de 2016

Antecedentes

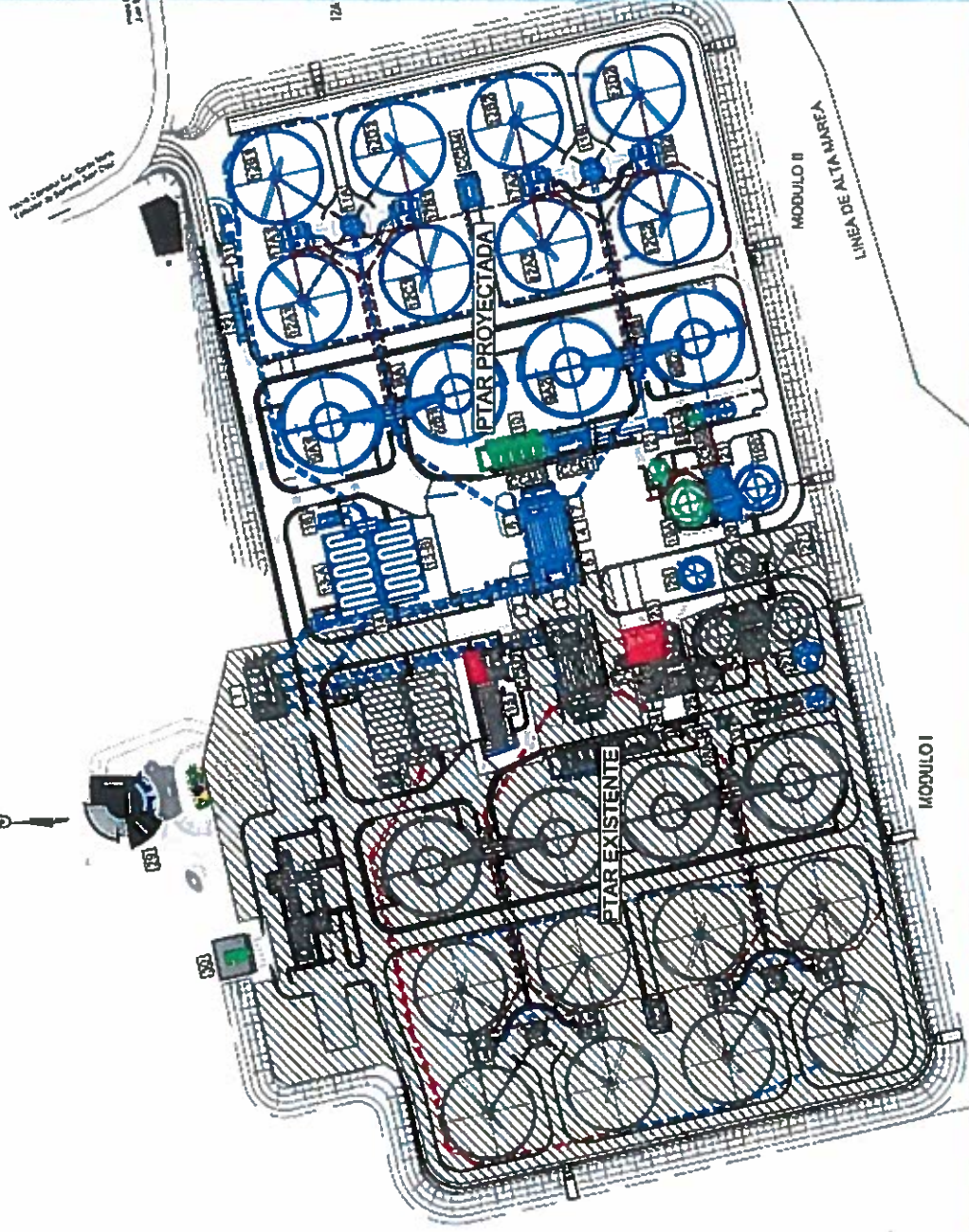
- En el año 2013 inicia operaciones el Primer Módulo de la Planta de Tratamiento
 - El Módulo Actual tiene una capacidad para tratar 2.75 m³/s (62.8 MGD)
 - Se requiere ampliar la capacidad de la Planta a 5.50 m³/s (125.6 MGD)
- 
- Alcance del Proyecto
- Diseño y Construcción de las Obras del Segundo Módulo de la PTAR
 - Operación y Mantenimiento del Primer Módulo de la PTAR por 3 años
 - Operación y Mantenimiento del Primero y Segundo Módulo de la PTAR (Planta ampliada) por 5 años, prorrogables por 5 años adicionales.

Ubicación del Segundo Módulo de la Planta



Diseño Básico Conceptual - Segundo Módulo

NOTA:
SE INCLUYE ABRILIA LA CAPACIDAD DE LA BRANTEL
REALIZANDO ANÁLISIS VOLUMÉTRICO Y LAS VARIAS
CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA.

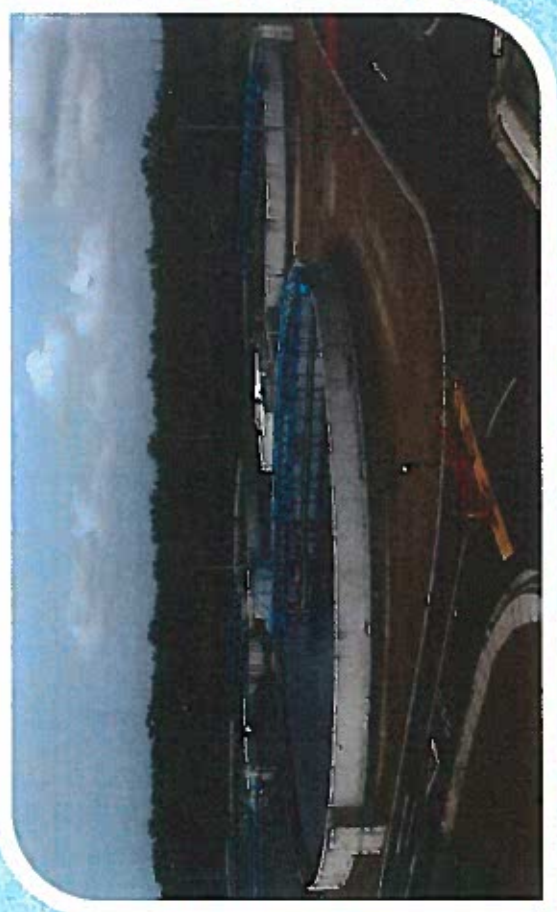


- Proceso Tratamiento Agua:
Lodos Activados**
- Pretratamiento
 - Aireación
 - Clarificación
 - Desinfección

- Proceso Tratamiento Lodos:
Digestión Anaeróbica**
- Hidrólisis – Ultrasonido
 - Pre-espesado
 - Digestión
 - Deshidratación

Presupuesto Estimado (Referencial)

| <u>CONCEPTO</u> | <u>IMPORTE (USD)</u> |
|--|-----------------------|
| Diseño, Construcción, Suministro y Montaje | 133,250,000.00 |
| Operación y Mantenimiento de la PTAR | 144,850,000.00 |
| Sub-Total | 278,100,000.00 |
| 7% I.T.B.M.S. | 19,467,000.00 |
| Total | 297,567,000.00 |



Datos de la Licitación

| Evento | Fecha |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Publicación de la Convocatoria | <ul style="list-style-type: none">• 22 de Junio de 2016 <p>Ver página de PanamaCompra http://www.panamacompra.gob.pa/ambiente-publico/VistaPreviaCP.aspx?NumLc=2016-0-12-0-08-LP-018278&esap=1&nnc=1&it=1</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Reunión Previa Homologación | <ul style="list-style-type: none">• 05 de Julio de 2016 |
| <ul style="list-style-type: none">• Período para Consultas | <ul style="list-style-type: none">• Hasta el 27 de Septiembre de 2016 |
| <ul style="list-style-type: none">• Visitas al Sitio de Obras y Primer Módulo de la Planta | <ul style="list-style-type: none">• Solicitar visita a los correos: tdejanon@minsa.gob.pa y csingh@minsa.gob.pa |
| <ul style="list-style-type: none">• Fecha de Presentación de Ofertas | <ul style="list-style-type: none">• 25 de Octubre 2016 |
| | Horario de 8:00 am a 10:00 am |

Procedimiento de Licitación

Una sola Etapa

Presentación de Ofertas

APERTURA OFERTAS

EVALUACIÓN PRELIMINAR

EVALUACIÓN TÉCNICA

EVALUACIÓN ECONÓMICA

ADJUDICACIÓN



Requisitos para Calificación de Oferentes

1. **Presentación de Documentos Exigidos junto con Oferta**
2. **Formularios de la Licitación indicados en la Sección IV DDL**
3. **Elegibilidad (1.1 Secc. III DDL)**
4. **Historial de Incumplimiento de Contratos (1.2 Secc. III DDL)**
5. **Criterios Financieros (1.3 Secc. III DDL)**
6. **Criterios de Experiencia (1.4 Secc. III DDL)**



Se evaluará al oferente en sí mismo, bajo el esquema **CUMPLE / NO CUMPLE**

Criterio para la Adjudicación de la Licitación

35.1 IAO

El Contratante comparará todas las ofertas que se ajuste sustancialmente a los requisitos de acuerdo con lo dispuesto en la Subcláusula 34.4 de las IAO, a fin de determinar la oferta evaluada como la más baja.

36.1 IAO

El Contratante determinará a su entera satisfacción si el Oferente seleccionado por haber presentado la Oferta que se ajusta sustancialmente a los requisitos y ha sido evaluada como la más baja es elegible y cumple los criterios de calificación que se especifican en la Sección III, Criterios de Evaluación y Calificación

38.1 IAO

Conforme a lo dispuesto en la Subcláusula 37.1 de las IAO, el Contratante adjudicará el Contrato al Oferente cuya Oferta haya sido evaluada como la más baja y que cumpla sustancialmente con los requisitos del Documento de Licitación, siempre y cuando se determine que el Oferente es elegible y está calificado para ejecutar el Contrato de manera satisfactoria.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Programa Saneamiento
de Panamá



BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA



Banco
Europeo de
Inversiones

