



## PEDIDO DE INFORMACIÓN (PDI)

---

### **UNIDADES 6, 7 y 8 DE LA PLANTA TERMOELÉCTRICA DE MIRAFLORES SUBASTA EN LÍNEA DE LA AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMÁ**

La Autoridad del Canal de Panamá (ACP), como parte de un estudio de mercado, busca información de empresas o particulares interesados en la compra, mediante subasta en línea, de las unidades 6, 7 y 8 de la planta termoeléctrica de Miraflores (PTM).

La ACP busca obtener información preliminar sobre el grado de demanda, a la vez que busca expresiones de interés.

Este PDI tiene la finalidad de recibir expresiones de interés en participar en una subasta pública por las unidades de la PTM, información de potenciales compradores, así como responder dudas que puedan surgir.

Esta no es una Solicitud de Propuesta (SDP), no hay un proceso formal de subasta pública por el momento y, por tanto, este documento no debe interpretarse como un compromiso de la ACP en proceder a la venta pública o a recibir propuestas.

El propósito de la subasta las unidades de la PTM es encontrar la mejor oferta posible de una manera eficiente, justa y transparente. La intención en esta etapa es evaluar si existe interés para participar en un futuro proceso de licitación en línea.

Las unidades 6, 7 y 8 de la PTM tienen una capacidad de generación de 18.4, 18.9 y 18 MW respectivamente, total 54 MW. Producidos por motores diésel de combustión interna de cuatro tiempos. Cada unidad consta de un motor principal marca MAN B&W, modelo 18V48/60A y 18V48/60B de 18 cilindros, que acciona un generador de potencia de 23.035 KVA marca ABB.

La unidad 6 inició operaciones en 2003, mientras que las 7 y 8 lo hicieron el 2008.

Se determinó su retiro de operaciones y disposición como activo susceptible de comercialización, en el mejor interés de la ACP.

## UNIDADES 6, 7 Y 8 DE LA PLANTA TERMOELÉCTRICA DE MIRAFLORES



Cada unidad está compuesta por:

Equipos de generación: motor y generador.

Equipos complementarios: sistema de circulación de aceite, sistema de excitación, sistema de inyección, caldera, chimenea, sistema de enfriamiento, cuadro de distribución y centro de control de motores. Cabe resaltar que las unidades 7 y 8 comparten la caldera, chimenea, cuadro de media tensión y el centro de control de motores; estos equipos compartidos se listan con los equipos de la unidad 7.

Equipos Auxiliares: equipos de monitoreo operacional, sistema de tratamiento de aguas oleosas, sistema de tratamiento de agua, sistema de aire comprimido, sistema de ventilación, generador de emergencia y conjunto de tanques.

Equipos eléctricos: transformadores de potencia, interruptores trifásicos, y sistema de baterías de respaldo.

### **INFORMACIÓN PROVISTA POR LA ACP**

En esta etapa preliminar del estudio de mercado, la ACP compartirá, sólo con las partes interesadas, información general del proceso de la subasta de las unidades 6, 7 y 8 de la PTM.

### **NOTIFICACIÓN**

Los datos e imágenes contenidos en este documento son solo para fines referenciales.

### **PUNTO DE CONTACTO**

Roberto Delgado Lambert  
Equipo de Bienes Excedentes  
(507) 276-1855 o (507) 276-3683  
[RADelgado@pancanal.com](mailto:RADelgado@pancanal.com)