

# CONCURSO DE PRECIOS N° BBMP - 1412

## SISTEMA DE COMUNICACIONES SDH (FO Y TEL)

### CIRCULAR N° 2

Mediante la presente, se comunica a los Oferentes que para el estudio y presentación de Propuestas, deberán tener en cuenta la presente Circular, la cuál pasa a formar parte de las Bases del Concurso del título.

---

#### CONSULTAS

---

##### **Sistemas de Gestión**

- 1) Pregunta: Se deberán proveer 1 o 2 sistemas de gestión?  
Respuesta: **Un Sistema de Gestión**
- 2) Pregunta: Estos deberán proveerse montados en Armario independiente?  
Respuesta: **Ver punto 7 de Circular N°1 de la presente Licitación**

##### **Reloj de Sincronismo**

- 3) Pregunta: Confirmar si el reloj de sincronismo solicitado en el pliego debe incluirse en esta oferta.  
Respuesta: **Ver punto 4 de Circular N°1 de la presente Licitación**

##### **Repuestos**

- 4) Pregunta: Los módulos de repuesto del multiplexor deben incluir cables?  
Respuesta: **Ver documento ESPECIFICACIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES SDH-TEL-BB-VV REV 2, punto 5, Para las EETT, punto 8.**

##### **Instrumental**

- 5) Pregunta: Se deberán proveer 1 o 2 plataformas de medición?  
Respuesta: **Ver punto 5 de Circular N°1 de la presente Licitación**
- 6) Pregunta: Se deberá cotizar capacitación sobre instrumental? Cuantos días?  
Respuesta: **Sí, en conjunto con la capacitación para los Sistemas.**

##### **Sistema de alimentación de Repetidoras**

- 7) Pregunta: Confirmar si además del Hilo Captor se deben proveer Paneles Solares como respaldo.  
Respuesta: **Ver punto 12 de Circular N°1 de la presente Licitación**

### **Central Telefónica Bahía Blanca**

- 8) Pregunta: Es posible que al momento de la PES no queden slots libres para instalar el módulo DTU-G solicitados (adjunto foto de la Central Telefónica de BB). Debe cotizarse ampliación y upgrade a CPU4000?

Respuesta: **Interpretamos que esto excede lo pedido por Pliego, pero solicitamos cotizarlo como opcional según las condiciones establecidas en la Circular N°1 de la presente Licitación: “Esto debe cotizarse como un opcional (perfectamente discriminado del resto y de otros opcionales)”**

### **OPGW**

- 9) Pregunta: En circular N°7 se informa de modificación de la Traza entre V02 y V18. Confirmar longitud total de la fibra óptica a considerar en los cálculos ópticos.

Respuesta: **Ver punto 2 de Circular N°1 de la presente Licitación**

### **Repetidoras de Fibra Óptica**

- 10) Pregunta: Se deben transmitir las alarmas locales hacia las Estaciones Transformadoras?

Respuesta: **Sí.**

- 11) Pregunta: Es necesario que los switches tengan PoE? Cuantos puertos?

Respuesta: **Si la pregunta se refiere al punto 4.8 Sistema de Gerenciamiento remoto, entendemos que la respuesta es propia de quien propone la solución.**

### **Ingeniería**

- 12) Pregunta: Debe cotizarse la ingeniería de conexionado desde/hacia los equipos de esta provisión y otros existentes o nuevos en la sala de comunicaciones?

Respuesta: **Sí.**

### **Circulares**

- 13) Pregunta: Por favor hacer mención a todas las circulares que afectan la provisión de comunicaciones.

Respuesta: **Ver punto 1 de Circular N°1 de la presente Licitación**

### **Programación de Central Telefónica**

- 14) Pregunta: En este punto 9.5 hace mención que debe ser compatible con el plan de numeración de Distrocuyo. Confirmar si es un error

Respuesta: **Interpretamos que es un error del pliego.**