

## CIRCULAR ACLARATORIA N°2 CON CONSULTA

REFERENCIA: Expte. Nº 0004571/2017 "PROVISION e INSTALACION DE SISTEMA CCTV, VIDEO GRABADOR DIGITAL, CAMARA DE VIGILANCIA, MONITOR, DISCO RIGIDO, UPS Y MICROFONO"

ASUNTO: Aclaraciones a las consultas realizadas por parte de los oferentes

CONSULTA: En el Item 2. Se hace mención a una marca y modelo del equipo DVR determinado.

¿Es una sugerencia o debe ser esa marca y modelo?

**RESPUESTA**: Puede ser cualquier marca siempre y cuando reúna los requisitos del RC; de ser una DVR MOVIL "es decir que tenga las características para usarse en el transporte público".

CONSULTA: En el Item 2. Se menciona Modulo GPS, Modulo 3G y módulo WiFi.

-El equipo DVR ¿debe incluir esos módulos, o debe tener la capacidad para poder agregárselo como opcionales en otra oportunidad?

**RESPUESTA:** Se encuentra contestado en el punto anterior.

**CONSULTA**: Se menciona la adquisición de HDD para la grabadora. Pero en el Item 2 dice: DVR mobile con 500GB, en el mismo item (pero en otro renglón) dice: Discos rígidos 2 x1TB Notebook y **en el item 6** dice: Capacidad 500GB compatible con grabadora....

-¿Qué capacidad de HDD para la grabadora se debe considerar?

RESPUESTA: Considerar que un disco de 500 GB está bien.

**CONSULTA**: En el Item 3. Se menciona primero una cámara con resolución de 720x480 600TVL, con lente ajustable, propias de una cámara Fija. Renglones más abajo en el mismo item, se menciona

**Trenes** Argentinos

Operadora Ferroviaria

un lente 3.4-122.4 mm, zoom óptico 36X y 540 TVL, velocidad de Paneo, etc, propias de un Domo PTZ colgante.

-¿Qué características necesitan para la cámara de video?

**RESPUESTA:** Debe ser cámara Analógica de 720x480 600TVL con lente varifocal preferentemente de la misma marca qué la DVR.

CONSULTA: En el Item 4. Piden un monitor LCD 7", con control remoto.

-Si no fuese una característica de vital importancia, ¿podría desestimarse la consideración del control remoto?

**RESPUESTA:** No sería necesario un control remoto. Si respetando los parámetros BNC y RCA del item4.

**CONSULTA:** En el Item 7. Piden área máxima de monitoreo del micrófono 100mts.

-¿Podrían confirmar el valor correcto de esta especificación técnica?

RESPUESTA: El área de monitoreo debe ser para 10M2.

CONSULTA: Los equipos instalados actualmente, ¿se van a remover de los trenes y no se van a reutilzar? ¿Hay que cotizar el desmonte de los equipos antiguos?

**RESPUESTA**: Los equipos serán removidos por el actual operador en servicio. Y serán dispuestos a Seguridad Operacional.

CONSULTA: Si los equipos instalados actualmente no se van a reutilizar en los mismos trenes, ¿Se puede desestimar la aclaración al final del Item 2?



Que dice: Aclaración Importante: DVR debe ser de entradas analógicas ya que las cámaras de trompa son analógicas.

Las cámaras de cabina deben ser compatibles con las entradas analógicas del equipo.

Si va a ser todo nuevo, ¿podrían ser de cualquier tecnología (analógico, HD, o IP), mientras que sean compatibles entre los mismos equipos a proveer?

**RESPUESTA:** No puede ser de cualquier tecnología, deben respetar las especificaciones solicitadas oportunamente.