ACLARATORIA Nº 1

Campus de la UNA, San Lorenzo, 20 de Julio de 2017

Señores
Oferentes
Presente

Ref.: CD Nº 20/2017 "PROVISION E INSTALACION DE CAMARAS DE SEGURIDAD" - ID Nº 324234.

Por la presente me dirijo a ustedes de manera a responder las consultas realizadas a esta Unidad, relacionadas al llamado de referencia, mencionando lo siguiente:

1. **CONSULTA:** En el Anexo C, Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
   En el ítem 1.
   Solicitan cámaras TIPO BALA TURBO HD 7209, 3.6MM, INFRARROJA.
   Cantidad: 16 (dieciséis) unidades para Zona Edif. Nacimiento.

   Favor aclarar si estas cámaras serán instaladas en el Edificio de laboratorio Estrella lugar donde realizamos la visita técnica.

   RESPUESTA: La Edificio nacimiento es conocido como Laboratorio Estrella, es decir, es el mismo edificio donde se realizo la visita técnica.

2. **CONSULTA:** En el Anexo C, Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
   En el ítem 2.
   Solicitan grabador DVR de 32 Turbo HD.
   Cantidad: 1 (UNA) unidad.

   Favor confirmar si el DVR deberá ser entregado sin disco duro, caso contrario favor especificar la capacidad de almacenamiento del disco duro a ser instalado dentro del DVR.

   RESPUESTA: La Convocante ha resuelto emitir la Adenda Nº 3, a los efectos de modificar las especificaciones técnicas, objeto de la consulta Nº 2, del PBC. Remitirse a la ADENDA Nº 3.

3. **CONSULTA:** En el Anexo C, Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
   En el ítem 2.
   Solicitan grabador DVR de 32 Turbo HD.
   Cantidad: 1 (UNA) unidad.

   Favor aclarar si este DVR será instalado en el Edificio de Laboratorio Estrella, en el recorrido que realizamos no observamos ningún grabador in situ.

   RESPUESTA: El grabador DVR de 32 Turbo HD será instalado en la sala de monitoreo de la Facultad de Ingeniería (bloque de secretaria)

Maria Acosta
UOC
Facultad de Ingeniería - UNA

Campus de la UNA- San Lorenzo, Teléf. /Fax.: (021) 577-016 - Casilla de Correo Nro. 763
E-mail: racosta@ing.una.py
Filial Isla Bogado – Luque, Paraguay- Teléfono. /Fax.: (021) 644-070

ACLARATORIA Nº 1

4. **CONSULTA:** En el Anexo C, Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
   En el ítem 3.
   Solicitan, Cámaras Profesionales Box.
   Provisión de cámara profesional. 1/3" Dia/Noche, cámara profesional color, 480 TVL, 12/24V, PAL.
   Incluye soporte para las cámaras:
   8 soportes para cámara exterior
   4 soportes para cámara interior.
   Cantidad: 12 (doce) unidades.

   Solicitamos que puedan ser aceptadas cámaras fijas exterior Tipo Bullet 720P 3.6mm con infrarrojo hasta 20mts.
   La nueva tecnología de las cámaras permite que las cámaras HD sean universales compatibles con cualquier DVR Analógico así obtendrán una mejor calidad en la imagen comparado a la tecnología 480TVL

   RESPUESTA: La Convocante ha resuelto emitir la Adenda Nº 3, a los efectos de modificar las especificaciones técnicas, objeto de la consulta Nº 2, del PBC. Remitirse a la ADENDA Nº 3.

5. **CONSULTAS:** En visita técnica guiada nos comentaron que el DVR para CITEC, serán provistas por la convocante.

   Favor aclarar la marca y el modelo de los DVR a ser proveídos
   Cabe destacar que las cámaras solicitadas para CITEC son HD 720P y no es compatible con DVRs análogos.

   RESPUESTAS: El DVR utilizado por FIUNA es de la marca DAHUA. Para mayor seguridad es conveniente que la empresa realice una visita técnica a la sala de monitoreo para verificar la compatibilidad.

6. **CONSULTA**: En el Anexo C, Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
   En el ítem 4.
   Solicitan, transformadores de 12v 1Amp.
   Solicitamos sean aceptadas fuentes de 12V 2Amp

   RESPUESTA: La Convocante ha resuelto emitir la Adenda Nº 3, a los efectos de modificar las especificaciones técnicas, objeto de la consulta Nº 2, del PBC. Remitirse a la ADENDA Nº 3.

Atentamente,

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES · FACULTAD DE INGENIERÍA

Lic. Roberto María Acosta
Jefe de la UOC

Campus de la UNA- San Lorenzo, Teléf. /Fax.: (021) 577-016 - Casilla de Correo Nro. 765
E-mail: racosta@ing.una.py
Filial Isla Bogado – Luque, Paraguay- Teléfono. /Fax.: (021) 644-070