



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PODER JUDICIAL
MINISTERIO PÚBLICO



San Justo, 20 de Marzo de 2017

Sr. Delegado
Subsecretaría de Administración
Procuración General
Departamento Judicial La Matanza
Lic. Cristian Malmlof

D

Ref.: Sistema de Cámaras de Seguridad con Set de Grabación; CPU con monitor; y abono mensual de mantenimiento técnico.
Secretaría de Efectos
Calle: Florencio Varela n° 2264, San Justo (BA)
Departamento Judicial La Matanza

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, a fin de elevarle las especificaciones técnicas y justiprecio para la provisión y colocación de un sistema de cámaras de seguridad con set de grabación, CPU con monitor y abono mensual de mantenimiento técnico, para ser instalado en la dependencia de referencia, por solicitud del Fiscal general del Departamento Judicial de La Matanza Dra. Patricia Fabiana Ochoa.

REGLÓN 1:

El justiprecio para la provisión y colocación de un sistema de cámaras de seguridad con set de grabación (DVR), según especificaciones técnicas adjuntas, asciende a la suma de Pesos: Cincuenta y Cinco Mil Trescientos Ocho y Uno con 88/100 (\$ 55.381,88.-).

REGLÓN 2:

El justiprecio para la provisión y colocación de una CPU con monitor, según especificaciones técnicas adjuntas, asciende a la suma de Pesos: Doce Mil Cuatrocientos Ocho y Dos con 42/100 (\$ 12.480,42.-).

REGLÓN 3:

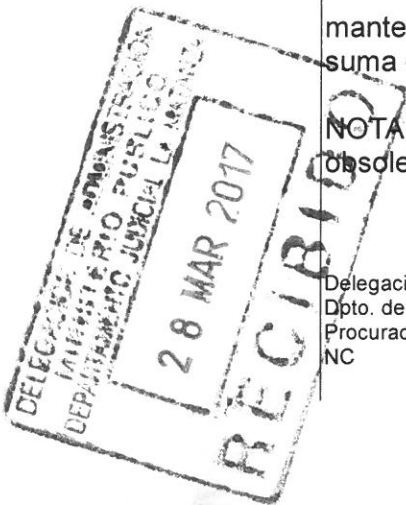
El justiprecio para la provisión y colocación de un abono mensual de mantenimiento técnico, según especificaciones técnicas adjuntas, asciende a la suma de Pesos manuales: Trescientos (\$ 300.-).

NOTA: La cámara que fuera provista mencionada en el oficio es de tecnología obsoleta y no sirve a los fines solicitados.

Sin otro particular saludo a Usted muy atentamente.-

Delegación Departamental La Matanza
Dpto. de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General
NC

Arq. NELSON DARIO CALAZA
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General





PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PODER JUDICIAL
MINISTERIO PÚBLICO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CÁMARAS DE SEGURIDAD Y SET DE GRABACIÓN

DESTINO: Secretaría de Efectos Departamental
DOMICILIO: Calle Florencio Varela n° 2264, San Justo (BA)
DEPTO. JUDICIAL: La Matanza

Se proveerá e instalara un sistema de cámaras de seguridad y set de grabación DVR, con las siguientes características y elementos:

REGLÓN 1:

a) Cámara de Seguridad:

- CCTV seguridad Color 1/4" fijas con autoiris.
- Con gabinete de protección resistente a la intemperie (para las cámaras exteriores).
- Luz infrarroja IR LEDs, Visión Nocturna hasta 20 metros.
- Frecuencia de luz: 50 Hz, 60 Hz, o exterior.
- 1200 TVL (HD 720p) 25 Frame.
- Lentes: 3.6 mm. / F 2.0
- Resolución mín.: PAL / NTSC: 756 (H) x 504 (V).
- Batería por corte de luz: 12 V / 7 A.
- Alimentación: Fuente UPS 12V.
- Incluye accesorios, soportes, fichas bnc, fichas 12 V, cableados internos y externos necesarios.
- Grabación activada por movimiento.

Cantidad: Ocho (08) unidades.

b) Set de grabación Digital (DVR) hasta Ocho (08) cámaras:

- Sistema híbrido compatible con cámaras analógicas (960 H/WD1), HDCVI e IP (1080P).
- Sistema operativo LINUX.
- Menú de configuración en pantalla multilingüe.
- Servidor de acceso red local e Internet.
- Visión, configuración y control remoto por TCP/IP con programa cliente y



Arq. NELSON DARIO CALAZA
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

navegador compatible con Explorer, FireFox y Chrome.

- Envío de Emails con fotografía adjunta en alarma.
- Envío de FTP programado o en alarma.
- Posibilidad de enviar alarma, y ser contactado a software de receptora de videos de vigilancia.
- Visualización en teléfonos móviles (Android, Windows mobile, Blackberry, Iphone, Simbian, etc.).
- Posibilidad de IP fija o dinámica mediante servicio DynDNS, NoIP, DDNS Evolution, etc.
- Disco rígido de grabación de **4 TB** (mínimo).
- Salida y conexiones para monitor.
- Tres (03) Baterías por corte de luz: 12 V / 7 A.
- Tres (03) alimentaciones por Fuente UPS 12V.
- Grabación activada por movimiento.

Cantidad: Una (01) unidad.

REGLÓN 2:

C.P.U. para terminal de vigilancia

- C.P.U. apta para soporte del sistema.
- Incluye monitor.

Cantidad: Una (01) unidad.

REGLÓN 3:

Abono mensual del mantenimiento técnico del sistema

- Asistencia técnica ante fallas y desperfectos de los equipos y la instalación.

Cantidad: Un (01) abono mensual.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PODER JUDICIAL
MINISTERIO PÚBLICO

81
ES COPIA

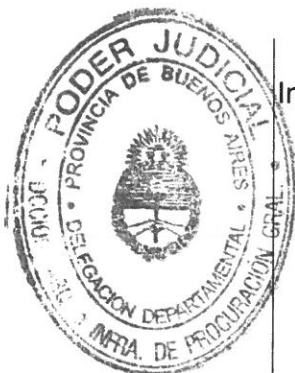
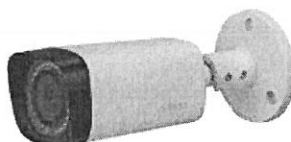


Imagen a titulo ilustrativo, pudiendo variar según marca o modelo.



VARIOS

- El contratista deberá realizar todas las tareas de tendido hasta la sala de servidores según indicaciones de la dirección.
- Cable canal de 14 x 7 mm., largo por tira 2,00 mts, marca "ZOLODA" línea TP o similar. Se fijara mediante tornillos y tarugos plásticos cada 80 cm. de longitud.
- Se proveerá material y mano de obra para efectuar el cableado de la línea directa afectada. La ubicación de los elementos será determinada durante la visita de obra.
- Se efectuara la limpieza diaria y general de la obra. Se reparara todo elemento o superficie que fuera afectada por la tarea a realizar. Se deja sentado que los trabajos se contarán terminados con todo lo que ello implique. Los costos de estas tareas, serán responsabilidad del contratista, sin ningún tipo de perjuicio hacia la dependencia.

La presentación de las propuestas técnicas, deberán estar acompañadas por catálogos, manuales y folletos técnicos publicados por los fabricantes de los componentes.

REQUERIMIENTOS GENERALES

Previo al comienzo de las tareas, la contratista deberá presentar plan de trabajo, y determinar el responsable de la higiene y seguridad, cumpliendo con lo dispuesto en el decreto 911 y resoluciones 51/97 y 319/99.

El personal de la contratista deberá ser idóneo y estará provisto de la vestimenta adecuada y de los elementos de seguridad establecidos por la ley 24557 y sus decretos reglamentarios n° 170/96 y 334/96. por todo el periodo que dure la contratación con certificado de cláusula de no repetición a favor del Ministerio Público, con listado actualizado emitido por la aseguradora, cubriendo expresamente a todo el personal que se desempeña en la dependencia. Entregara la nomina del personal cubierto con indicación de nombre, apellido y numero de documento. No se permitirá el ingreso de personal que no este incluido en la nomina de asegurados.

La contratista presentara póliza de seguros de Responsabilidad Civil, por un monto de suma asegurada de \$ 500,000, a favor del Ministerio Público, por todo el periodo de la contratación, debiendo tener vigencia a partir del comienzo de la tarea.

Garantía 2 (dos) años.

TAREAS PRELIMINARES

Verificación de medidas , inspección general del lugar.

Previo al inicio de los trabajos se presentará a la inspección para su aprobación: marca, tipo de material, como así también el cronograma de obra.

Desplazamiento de todo mobiliario existente, incluido expedientes.

El contratista será responsable de todo elemento o superficie que fuera afectado por las tareas a realizar y deberá proveer de los materiales necesarios para tapar los equipos informáticos y/o muebles ubicados en el área de referencia.

Reparaciones emergentes. Se reparará todo elemento o superficie que fuera afectado por las tareas a realizar en el local. Se entiende que los trabajos se contratan terminados con todo lo que ello implique. Los costos de éstas tareas serán responsabilidad directa del contratista.

Limpieza diaria y final de la obra.

Plazo de entrega y ejecución de tareas: Diez (10) días

NOTAS:

- Todas las medidas serán verificadas en el lugar, siendo la visita a los edificios de carácter obligatorio, se adjuntan planos de esquema de los edificios.
- No se reconocerán mayores precios o ampliaciones de las tareas solicitadas, salvo ampliación del proyecto con la correspondiente autorización de la Delegación Departamental de Arquitectura.
- Todos los materiales serán provistos por el Contratista.
- Finalizada la obra se procederá a la limpieza de locales.
- Los trabajos se realizarán de acuerdo a indicaciones específicas del fabricante.
- El contratista cumpliera debidamente la totalidad de la normativa laboral, impositiva y previsional vigente.
- Se deberá comunicar previo al inicio de las tareas con el Departamento de Arquitectura e Infraestructura Departamental a Teléfono: 4441 – 4725.

82

Sector armas largas

1.20m x1.20m

Portón Reja

Oficina
Dr. Bordenave

DVR

0.90m x1.20m

0

$$\frac{T_i}{a} = \frac{P_i}{1.}$$
T;
a

Arq. NELSON DARIO CALAZA
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

PLANIMETRIA

Arquitectura e Infraestructura Delegación Regional V

Ubicación. F. Varela 2264, San Justo (BA)

plano n°

1a

CAMARAS DE SEGURIDAD Planta Baja (Depósito)

PLANIMETRÍA



Sector maniobras

Sector armas largas

26 Estanterías de 0.45 x 0.90
84 Estanterías de 0.60 x 0.90

Ard. NELSON DARIO CALAZA
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

Efectos

Arquitectura e Infraestructura Delegación Regional V

Planta Baja

Ubicación: F. Varela 2264, San Justo (BA)

Plano n°

1b

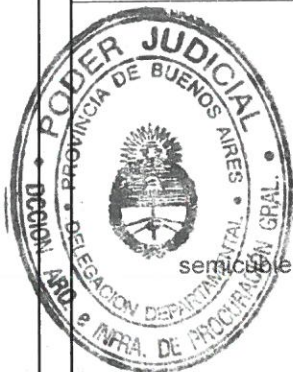
CAMARAS DE SEGURIDAD

Planta 1° piso

Superficie Cubierta
Aproximada:
103.51 m2

84

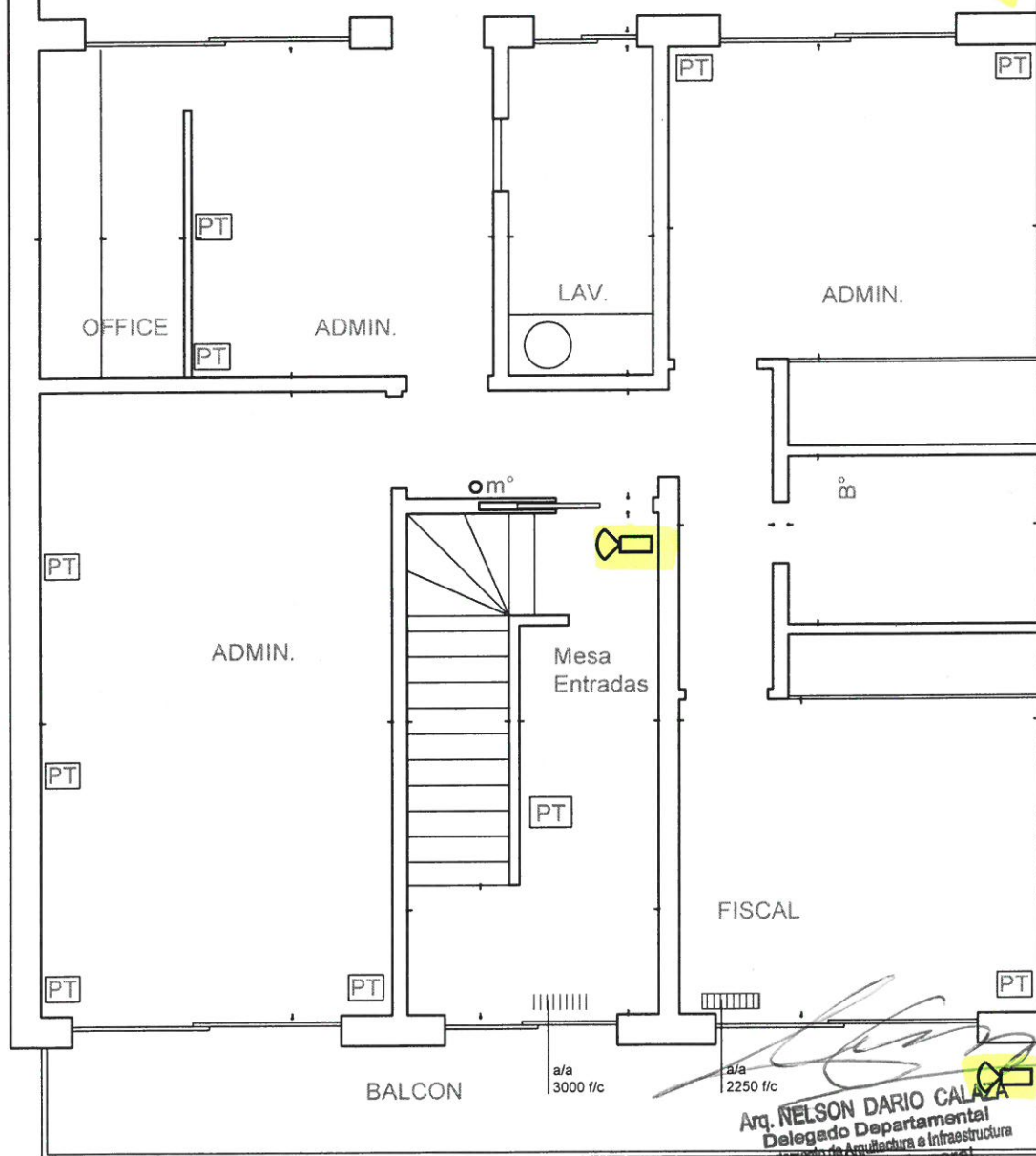
P
L
A
N
I
M
E
T
R
I
A



semicubierto

TERRAZA
INACCESIBLE

TERRAZA
ACCESIBLE



Arq. NELSON DARIO CALAZA
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

Ufij Temática
Estupefacientes

Arquitectura e Infraestructura Delegación Regional V

Planta Alta

Ubicación: F. Varela 2264, San Justo (BA)

plano n°

2

EXPT.:
OBRA:

PLANILLA DE CÓMPUTO Y PRESUPUESTO



| ÍTEM | COSTO POR UNIDAD DE MEDIDA DE TAREAS | | UNIDAD | Cantidad | Cotización por ítem |
|---|--|--|--------|----------|---------------------|
| | RENGLON 1 | | | | |
| 1 | DVR de 8 canales | | un | 1,00 | \$ 55.381,88 |
| 2 | Cámaras color HD-CDI | | un | 8,00 | |
| 3 | Batería 12 V / 7A | | un | 3,00 | |
| 4 | Fuentes UPS 12 Volt | | un | 3,00 | |
| 5 | Materiales y Mano de Obra de Instalación | | un | 1,00 | |
| | RENGLON 2 | | | | |
| 1 | CPU terminal de vigilancia (incluye monitor y Disco Rígido 4 Tb) | | un | 1,00 | \$ 12.480,42 |
| Presupuesto Oficial (Gastos Varios e Impuestos) | | | | | |

Arq. NELSON DARIO CALAZA
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

EXPT.:
OBRA:

PLANILLA DE CÓMPUTO Y PRESUPUESTO



| ÍTEM | COSTO POR UNIDAD DE MEDIDA DE TAREAS | UNIDAD | Cantidad | | Cotización por ítem |
|------|---|--------|----------|----|---------------------|
| | | | | | |
| | REGLON 3 | | | | |
| 1 | Abono Mensual de asistencia técnica para el sistema de cámaras de seguridad | un | 1,00 | \$ | 300,00 |
| | Presupuesto Oficial (Gastos Varios e Impuestos) | | | | |
| | | | | \$ | 300 |


Arq. NELSON DARIO CALAZI
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

