



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PODER JUDICIAL
MINISTERIO PÚBLICO



San Justo, 20 de Marzo de 2017

Sr. Subsecretario
Subsecretaría de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General
Arq. Alajandro José Capararo

/

D

Ref.: Sistema de Cámaras de Seguridad con Set de Grabación; CPU con monitor; y abono mensual de mantenimiento técnico. Unidades Fiscales de Instrucción y Juicio del Fuero de Responsabilidad Penal Juvenil
Av. Pte. Arturo U. Illia n.º 2185, 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 Ochenta 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: Diez Mil Novecientos veinte con 37/100 (\$ 10.920,37.-).

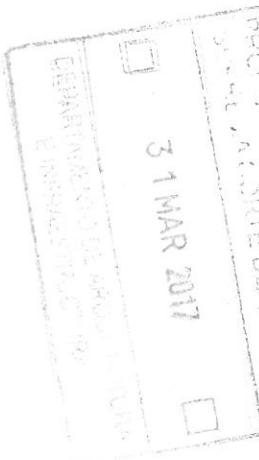
REGLÓN 3:

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

Sin otro particular saludo a Usted muy atentamente.-

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

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





PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PODER JUDICIAL
MINISTERIO PÚBLICO

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

DESTINO: Unidades Fiscales de Instrucción y Juicio
DOMICILIO: Av. Pte. Arturo U. Illia n.º 2185, 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, HD-CVI Bullet IR ó similar en calidad y técnica.
- 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 ó similar en calidad y técnica.
- 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 HWD1), HDCVI e IP (1080P).
- Sistema operativo LINUX.
- Menú de configuración en pantalla multilingüe.
- Servidor de acceso red local e Internet.



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

- Visión, configuración y control remoto por TCP/IP con programa cliente y 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 **2 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

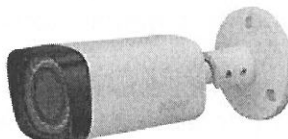
- Asistencia técnica ante fallas y desperfectos de los equipos y la instalación.

Cantidad: Un (01) abono mensual.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PODER JUDICIAL
MINISTERIO PÚBLICO

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.

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.

Garantía Dos (02) años.

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

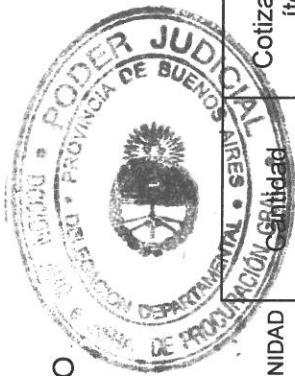
NOTAS:

- 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.


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	Cotización por ítem	
				Cantidad	
	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 2 Tb)		un	1,00	\$ 10.920,37
Presupuesto Oficial (Gastos Varios e Impuestos)					

Atto. NELSON DARIO GALAZI
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

EXpte.:
OBRA:

PLANILLA DE C  PUTO Y PRESUPUESTO



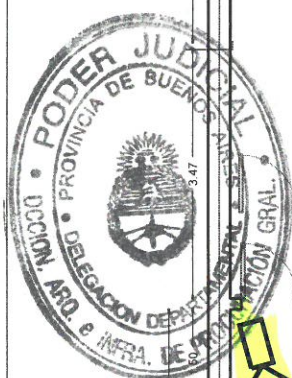
ÍTEM	COSTO POR UNIDAD DE MEDIDA DE TAREAS	UNIDAD	Cotización por ��tem	
			Cantidad	
	REGLON 3			
1	Abono Mensual de asistencia técnica para el sistema de cámaras de seguridad	un	1,00	\$ 300,00
	Presupuesto Oficial (Gastos Varios e Impuestos)		\$	300


Ing. NELSON DARIO CALAZ
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

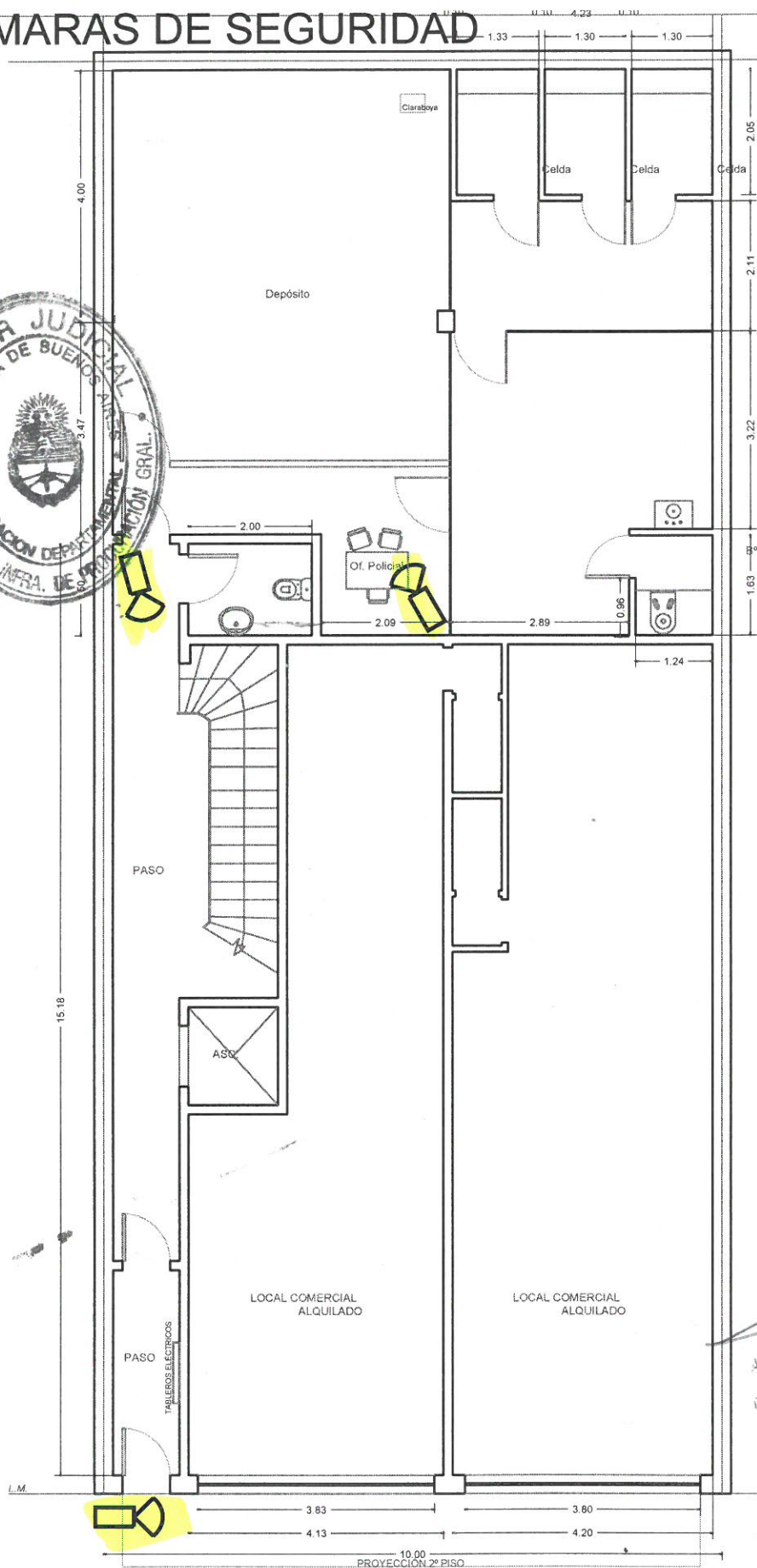
CÁMARAS DE SEGURIDAD

Planta Baja

Superficie Cubierta
Aproximada:
233,50 m²



PLANIMETRÍA



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

Fuero Penal Juvenil
Fiscalía
Dpto. Judicial La Matanza

Arquitectura e Infraestructura Delegación Regional V

PLANTA BAJA

Ubicación: Av. Pte Illia 2185, San Justo (BA)

escala 1:100

fecha 14/04/2015

diseno FAR

referencia

reviso

plano n°

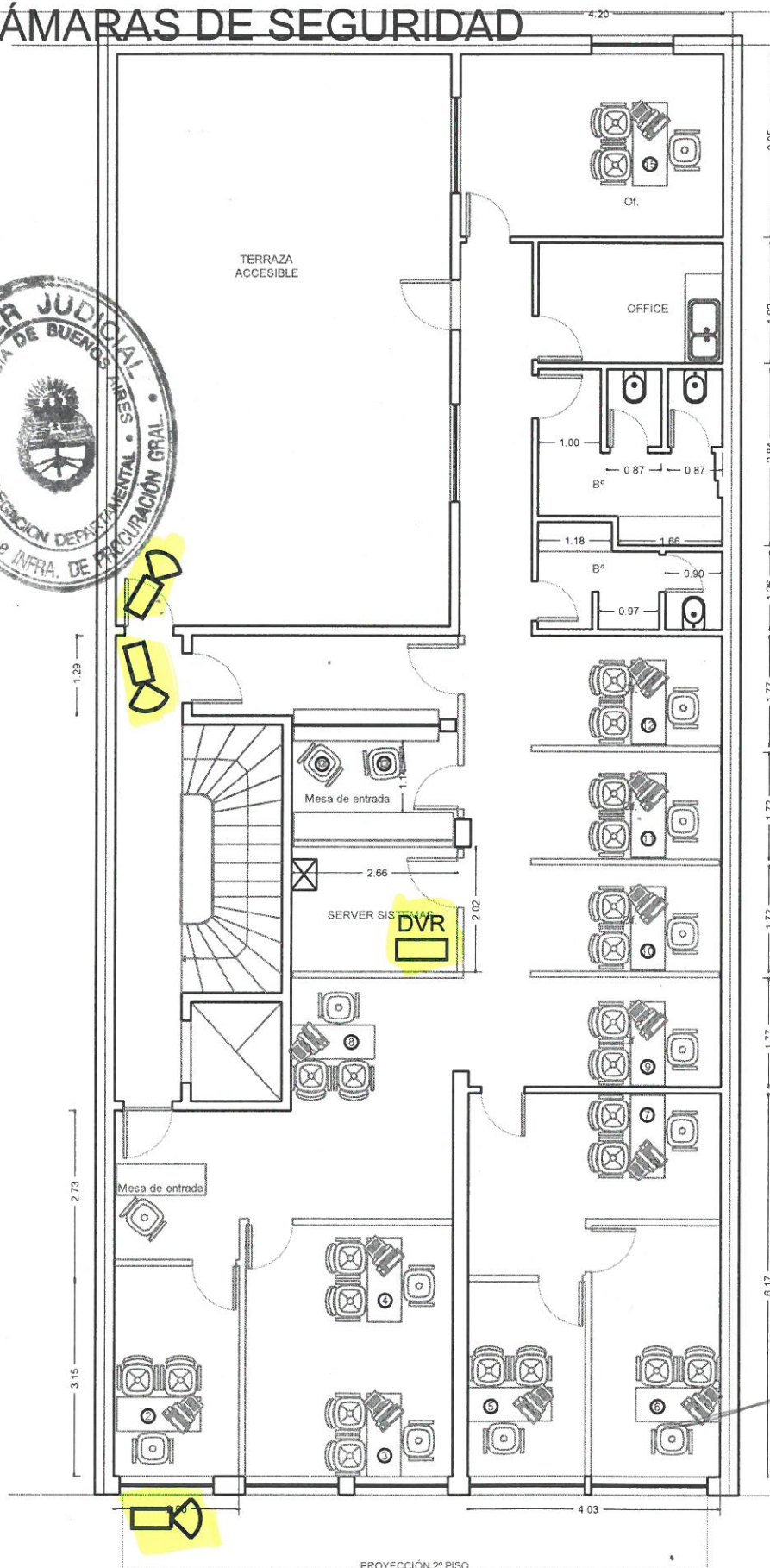
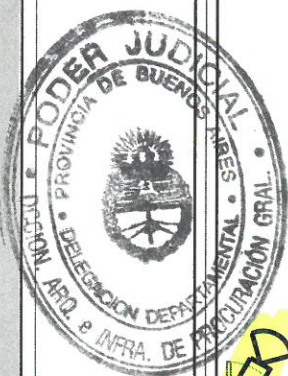
1

CÁMARAS DE SEGURIDAD

1° PISO

Superficie Cubierta
Aproximada:
182,00 m2

PLANIMETRIA



NELSON DARIO CALA
Abogado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

Fuero Penal Juvenil
Fiscalía
Dpto. Judicial La Matanza

Arquitectura e Infraestructura Delegación Regional V

1° PISO

Ubicación: Av. Pte Illía 2185, San Justo (BA)

escala 1:100

fecha 14/04/2016

grupo FAR

referencia

revisó

plano n°

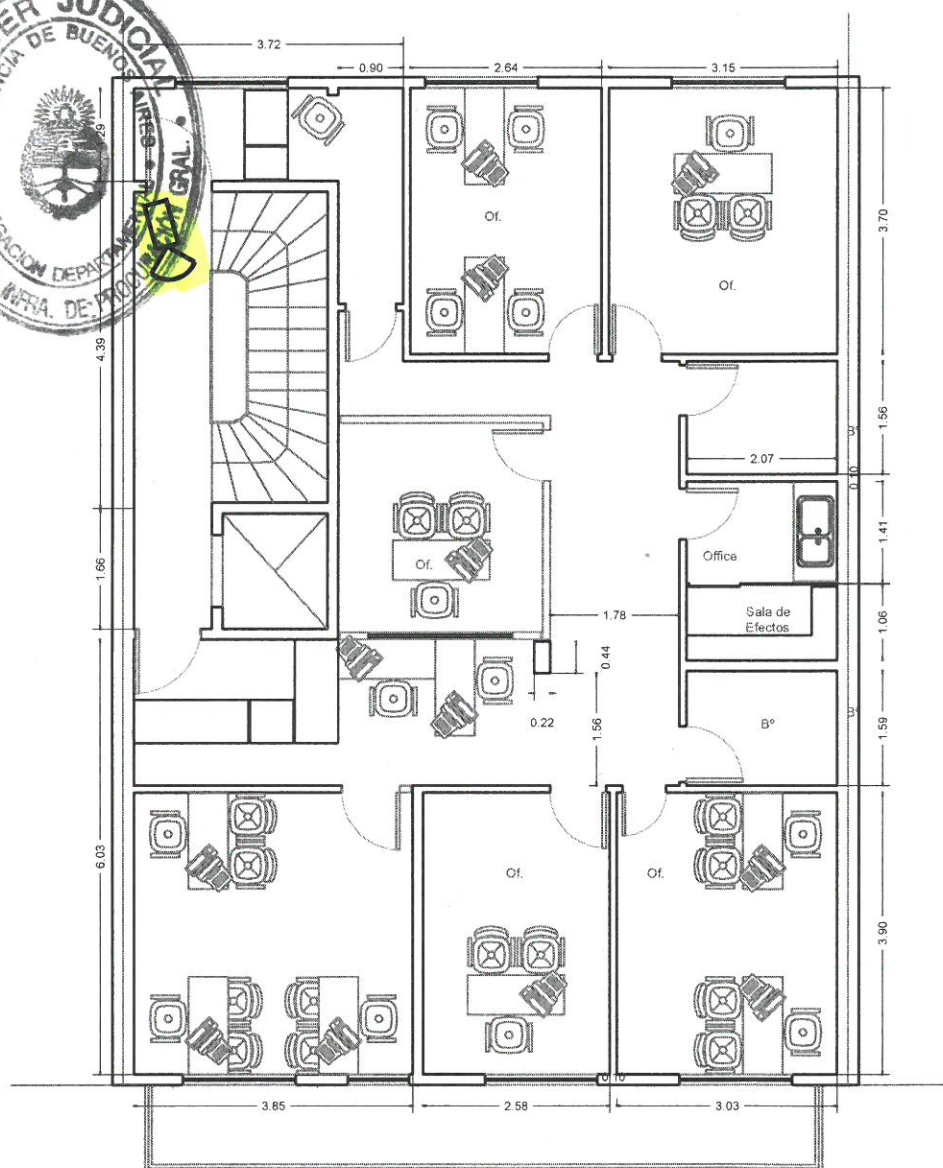
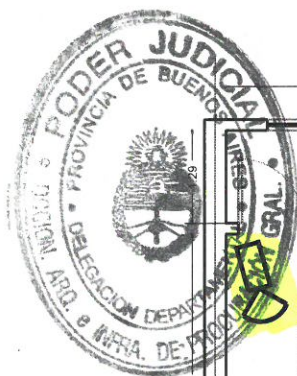
1

CÁMARAS DE SEGURIDAD

2° PISO

Superficie Cubierta
Aproximada:
140,00 m2

PLANIMETRIA



Nelson Dario Calaza
NELSON DARIO CALAZA
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

Fuero Penal Juvenil
Fiscalía
Dpto. Judicial La Matanza

Arquitectura e Infraestructura Delegación Regional V

2° PISO

Ubicación: Av. Pte Illia 2185, San Justo (BA)

Escala: 1:100

Fecha: 14/04/2016

Diseno: FAR

Referencia:

Proyecto:

plano n°

1

CÁMARAS DE SEGURIDAD

3° PISO

y Sala Máq. Ascensores

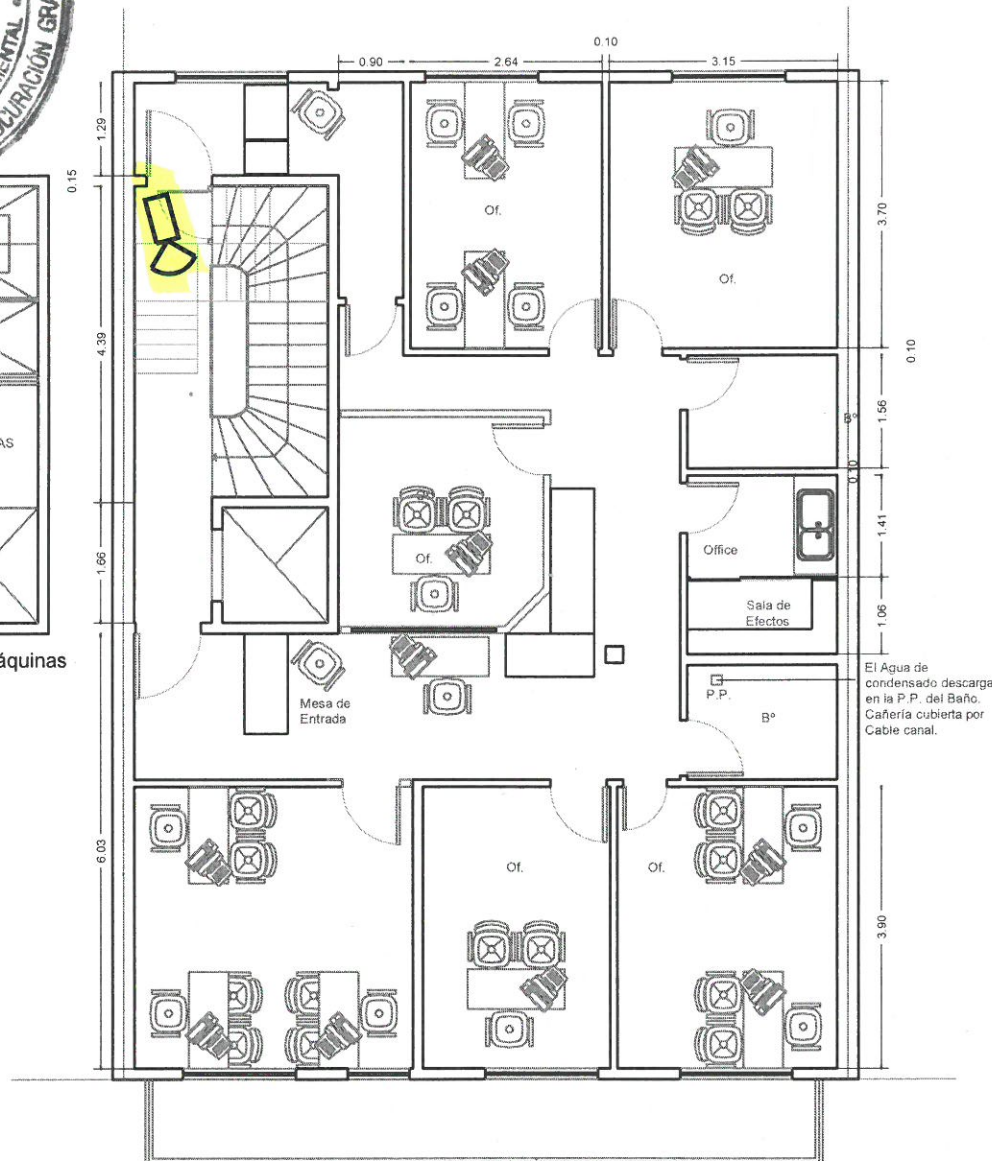
Superficies Cubierta
Aproximadas:
140,00 m² y 18,90 m²



PLANIMETRÍA



Planta Sala de Máquinas de Ascensores



El Agua de condensado descarga en la P.P. del Baño. Cañería cubierta por Cable canal.

Nelson Dario Calaz
Vq. NELSON DARIO CALAZ/
Delegado Departamental
Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General

Fuero Penal Juvenil
Fiscalía
Dpto. Judicial La Matanza

Arquitectura e Infraestructura Delegación Regional V

3° PISO Y SALA DE MÁQUINAS DE ASCENSORES

Ubicación: Av. Pte Illia 2185, San Justo (BA)

escala 1:100

fecha 14/04/2016

grupo FAR

referencia

revisión

plano n°

1