



PROVINCIA DE BUENOS AIRES  
PODER JUDICIAL  
MINISTERIO PÚBLICO

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA PROVISIÓN DE CENTRAL Y SISTEMA DE ALARMA, PROVISIÓN DE MATERIALES Y MANO DE OBRA**

DESTINO: U.F.D. y Dependencias varias  
DOMICILIO: Av. Juan Domingo Perón n.º 3064/68/72, San Justo (BA)  
DEPTO. JUDICIAL: La Matanza

**Renglón 1:** Provisión e Instalación de un Sistema de Alarma.

Se proveerán e instalarán Tres (03) Centrales de alarma con Ocho (08) particiones en total, DSC, POWER SERIES PC 1832 o equivalente en calidad y técnica, dotada de los siguientes elementos:

- Panel de control, con teclado en castellano, iluminado y pantalla de PC 5501 o similar en calidad, cantidad: Ocho (08).
- Fuentes externas DSC o similar en calidad y técnica. Cantidad: Tres (03).
- Batería de Gel, 12Volt – 7Ampere., libre mantenimiento marca NARUMI o similar, cantidad: Seis (06).
- Sirena para exterior de 120 dB, dos piezoeléctricas bitonal alternadas, rango de tensión 8 a 15 VDC, con antidesarme, led multifunción, carcasa metálica, luz Strobe PRO F2 AM, dimensiones 346 mm. x 106 mm. x 50 mm. Con LED indicador de estado, Modelo SSX – 110 o similar en calidad y técnica. Cantidad: Tres (03).
- Sirena interior con gabinete, piezoeléctrica, con antidesarme, 20 watts, 6 tonos, modelo SSX-401 o similar en calidad y técnica, cantidad: Tres (03).
- Sirenas interiores para detección de incendios, con gabinete. Cantidad: Tres (03).
- Con discado telefónico, transmisor radial o por GPRS cantidad: Tres (03).
- Transformador de alimentación, dimensionado para el consumo del sistema, con salida de tensión regulada y estabilizada.
- Gabinete metálico, de dimensiones para alojar la central y las baterías de gel.
- Módulos de expansión de zonas, DSC, PC 5108 ó similar en calidad y técnica, compatibles con la central propuesta, cantidad: Nueve (09).
- Materiales necesarios para instalación, reparación de sectores dañados.

**Detector de movimiento infrarrojo pasivo digital DSC o similar en calidad y técnica:**

- Programable para poder funcionar en combinación entre dos sectores.
- Compensación térmica digital.
- Procesador digital de señales (DMA II).
- Ajuste de ganancia programable.
- Muy alta inmunidad a RF.
- Sensores con nivel reducido de ruido.
- Alto nivel de protección estática y en contra de sobre tensión transitoria.
- Excepcional inmunidad a la luz blanca.
- Contador de pulsos programables de 1 a 9.
- Led bicolor para conteo de pulsos y detección.
- Cobertura 11 x 11 mts.
- Dispositivo anti sabotaje.
- Con memoria EEPROM.
- Provisto con base y rotulas de montaje.
- Modelo compatible con la central de alarma propuesta.

**Cantidad: Treinta y Tres (33) unidades.**

**Sensor magnético universal, ALEPH o similar:**

- Sobrepuesto para portones y persianas.
- Apertura 10 – 20 mm.
- Tamaño 2.0"L x 0.25" A x 3/8"h.
- **Cantidad: Ocho (08) unidades.**

**Sensor magnético BLINDADO, ALEPH o similar:**

- Sobrepuesto para portones y persianas.
- Apertura 10 – 20 mm.
- Tamaño 2.0"L x 0.25" A x 3/8"h.
- Con protección Blindada.
- **Cantidad: Catorce (14) unidades.**

**Detector de Humo y Temperatura fija digital, SYSTEM SENSOR o similar:**

- Temperatura fija: 65°C.
- Sistema de cuatro (04) hilos.
- Alimentación 24 V.
- Con memoria de disparo.
- **Cantidad: Cuarenta y cinco (45) unidades.**

**Varios:**

- Cable canal de 14 x 7 mm. Con pegamento, largo por tira 2,00 mts, marca "ZOLODA" línea TP o similar. Se fijara mediante tornillos y tarugos plásticos cada 80 cm. de longitud.
- Cable unipolar blanco de 1 mm. Pirelli o similar
- Cable con vaina de dos pares, normalizado para telefonía.
- Se proveerá material y mano de obra para efectuar el cableado de la línea telefónica directa afectada a la oficina, y la programación de los números a discar en caso de eventos. 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.
- Se deberán adjuntar manual técnico y de instalación y mantenimiento de todos los elementos componentes del sistema.
- Se adjunta planos del inmueble a título ilustrativo con el diseño de la instalación y ubicación de elementos componentes.

**Plazo de entrega: Veinte (20) días.**

**Plazo de Garantía: Dos (02) años.**



PROVINCIA DE BUENOS AIRES  
PODER JUDICIAL  
MINISTERIO PÚBLICO

**Renglón 2:** Servicio de monitoreo mensual

Características del servicio:

- Sistema de monitoreo de alarma en el inmueble, se deberá consignar marca y modelo de equipos a emplear y sistema de enlace para el monitoreo.
- Servicio Técnico de asistencia.
- En caso de alerta o siniestro en el inmueble, la Empresa dará aviso al personal que la Procuración designe oportunamente para cada caso.
- El contratista deberá presentar mensualmente los informes de monitoreo a las delegaciones departamentales de Administración y Arquitectura respectivamente.

**NOTAS:**

- Todas las medidas serán verificadas en el lugar, siendo la visita al edificio de carácter obligatorio. No se reconocerán mayores costos, ni ampliaciones de obra.
- 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 y las reglas del Arte y el buen construir, poniendo énfasis en asegurar que la totalidad de los trabajos terminados respondan a los fines para los que fueron propuestos.
- La contratista deberá tener en cuenta aquellas tareas que resulten preliminares, accesorias o concomitantes.
- El contratista cumplirá debidamente la totalidad de la normativa laboral, impositiva y previsional vigente. La Empresa Contratista deberá presentar en la oferta Certificado de Inscripción en el Ministerio de Seguridad de la Provincia de Buenos Aires, y demás seguros que correspondan, debiendo dar cumplimiento a las normativas y legislación vigente en el área. Sin perjuicio de lo expuesto, el servicio se ajustará a lo estipulado en el presente Pliego de Bases y Condiciones para la presente Licitación.
- Se hará entrega con el equipo, Manual de usuario, Certificado de garantía, CD-ROM del software, etc.
- Se deberá comunicar previo al inicio de las tareas con el Departamento de Arquitectura e Infraestructura Departamental al Telef.: (011) 4441 – 4725.

