

# ANEXO CONVOCATORIA

## 819/2022

### RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>SISTEMA DE ALARMAS DE EVACUACION Y DETECTORES DE HUMO</p> <p>Cada kit incluye una central de incendios de 4 zonas, detectores de humo fotoeléctricos con sus bases, avisadores manuales de incendio, sirenas 2 batería de 12v 12.4ª.</p> <p><b>Los oferentes deberán cotizar tantos materiales solicitados, cableados y accesorios necesarios para la instalación como también la mano de obra completa para dejar el sistema en correcto funcionamiento, ya que requiere de mano de obra especializada con conocimiento específico de programación y ajuste del sistema.</b></p> <p><b>Es obligatoria la visita a los edificios antes de presentar el presupuesto.</b></p> <p>CONTACTO - ING CRISTINA DESIRELLO DIAS HABILES DE 8 A 13 (18/11 Y 21/11 CERRADO) 03442 - 421551 cristina.desirello@uner.edu.ar</p> <p>A continuación se detallan las características de los productos y componentes del kit.</p> <p><u>Requerimientos edificio Rectorado - Eva Perón 24</u></p> <p>Componentes y características principales</p> <p><b>1 (uno) central</b> de detección y aviso de incendio de 4 zonas de detección apta para la conexión de hasta 30 detectores por zona, posibilidad de combinación de detectores y avisadores manuales en una misma zona, identificación de activación manual o por fuego diferenciada, una salida de alarma a relé, una salida de falla a relé, función de testeo de leds, display y buzzer, activación manual desde panel, alimentación eléctrica entre 187 y 232 VCA 50 Hz, alimentación con dos baterías de 12 VDC, 2.2 Ah o superior</p>	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>capacidad, tensión de alimentación a baterías 27.6 V-0.8 A, tensión de operación nominal 28 VDC, marca de la hora de primera alarma, marca de fallo de batería, marca de fallo de alimentación de 220 VCA, marca de hora del sistema, marca de fallo del sistema, temperatura de operación de 0 a 55 °C, humedad relativa máxima 95 %.</p> <p><b>40 (cuarenta)</b> detectores de humo fotoeléctricos, tensión de operación entre 20 y 28 VDC, cableado con dos hilos sin polaridad, construidos en plástico termorresistente, corriente de reposo menor a 70 microamperes, corriente de alarma menor a 20 mA, peso aproximado 140 g, temperatura de operación 10-50 °C.</p> <p><b>40 (cuarenta) bases para detectores.</b> Debe permitir desmontar el detector sin desconexiones para limpieza, deben ser aptos para detectores FIR-OT101 y FIR-OT102, construidas en plástico termorresistente, borneras de conexión de metal cromadas o de bronce.</p> <p><b>10 (diez) Avisadores manuales</b> Tensión de operación 24 VDC, corriente de reposo 0 mA, corriente máxima 5 A, cumplirá con standard GA5-91, con llave de prueba.</p> <p><b>2 (dos) baterías</b> de electrolito absorbido de 12 V-2.3 A, forma y tamaño aptas para instalar dentro del gabinete.</p> <p><u>Requerimientos edificio Anexo Rectorado – Supremo Entrerriano y 8 de Junio</u></p> <p>Componentes y características principales</p> <p><b>1 (uno) central</b> de detección y aviso de incendio de 4 zonas de detección apta para la conexión de hasta 30 detectores por zona, posibilidad de combinación de detectores y avisadores manuales en una misma zona, identificación de activación manual o por fuego diferenciada, una salida de alarma a relé, una salida de falla a relé, función de testeo de leds, display y buzzer, activación manual desde panel, alimentación eléctrica entre 187 y 232 VCA 50 Hz, alimentación</p>	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>con dos baterías de 12 VDC, 2.2 Ah o superior capacidad, tensión de alimentación a baterías 27.6 V-0.8 A, tensión de operación nominal 28 VDC, marca de la hora de primera alarma, marca de fallo de batería, marca de fallo de alimentación de 220 VCA, marca de hora del sistema, marca de fallo del sistema, temperatura de operación de 0 a 55 °C, humedad relativa máxima 95 %.</p> <p><b>40 (cuarenta)</b> detectores de humo fotoeléctricos, tensión de operación entre 20 y 28 VDC, cableado con dos hilos sin polaridad, construidos en plástico termorresistente, corriente de reposo menor a 70 microamperes, corriente de alarma menor a 20 mA, peso aproximado 140 g, temperatura de operación 10-50 °C.</p> <p><b>25 (veinticinco) bases para detectores.</b> Debe permitir desmontar el detector sin desconexiones para limpieza, deben ser aptos para detectores FIR-OT101 y FIR-OT102, construidas en plástico termorresistente, borneras de conexión de metal cromadas o de bronce.</p> <p><b>5 (cinco) Avisadores manuales</b> Tensión de operación 24 VDC, corriente de reposo 0 mA, corriente máxima 5 A, cumplirá con standard GA5-91, con llave de prueba.</p> <p><b>2 (dos) baterías</b> de electrolito absorbido de 12 V-2.3 A, forma y tamaño aptas para instalar dentro del gabinete.</p> <p>Las características solicitadas son básicas, si el oferente está en condiciones de ofertar alternativas deberá presentarlas como tales con su oferta, las prestaciones del sistema solicitado podrán variar ligeramente en función de la mejora operativa.</p> <p>El oferente deberá presentar con su oferta la documentación técnica respaldatoria a los fines de permitir a la comisión pre adjudicadora evaluar la conveniencia de la propuesta presentada.</p> <p>El sistema contará con servicio post venta dentro de la provincia de Entre Ríos, el oferente garantizará por escrito en su oferta que cuenta con toda la documentación e información para la instalación, programación y mantenimiento del sistema .</p>	