







ANEXO CONVOCATORIA

42/2019

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1.1	<p>Central de 32 zonas con tecnología MPXH Ampliable a 256 zonas (8 particiones de 32 zonas) Incluye zócalos para módulos plug in Multicódigo desde 30 a 240 usuarios Registrador de eventos desde 512 y hasta 4096 eventos Zona de 24 horas Salidas programables MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 N32 SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO</p>	
1.2	<p>Todos los mensajes del sistema se deben mostrar en el display, incluidas las programaciones de la central, de todos los equipos MPXH y de las particiones. Teclas de pánico, incendio y emergencia médica Teclas para programaciones y test Debe contar con Asistencia por voz de los mensajes del sistema Expansor de zona incorporado Debe contar con Zócalo para Módulo Plug In inalámbrico MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 TLCD SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO</p>	
1.3	<p>Batería de 12V-7Ah DE GEL Prolonga la vida útil de las centrales de alarma Medidas 15 cm x 10 cm x 6 cm MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 BATERIA NARUMI MODELO B127N SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO</p>	
1.4	<p>Detector infrarrojo Procesador digital de señales (DMA) Compensación térmica inteligente Contador de pulsos programable de 1 a 9 Memoria independiente Muy alta inmunidad a RF Cuatro modelos de lentes intercambiables</p>	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1.4	Cobertura 15x15 metros Zona cero Programación Soft Prestaciones avanzadas MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 MD65MPX SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO	
1.5	Sirena Exterior para Alarma con Flash CARACTERÍSTICAS: Sirena para exterior Antidesarme Antidesmonte Potencia de 112 dB Alto impacto acústico Gabinete blanco apto para exteriores Flash de leds blancos Programación soft Funciones programables de anunciador, timbre, sirena B y luz de emergencia Particionable Supervisible MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 S45ML SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO	
1.6	Sirena interior para Alarma con Luz de emergencia incorporada Alto impacto acústico. Potencia 108 db Luz de emergencia de alta eficiencia Baliza Gabinete blanco Señalizaciones acústicas y luminosas Muy bajo consumo Tamaño reducido Programación soft Funciones programables de anunciador, timbre y sirena B Particionable Supervisible MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 S22 SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1.7	<p>Fuente auxiliar de 3A Para instalaciones con gran cantidad de equipos que superen la capacidad de la fuente interna de la central de alarma Test de batería automático y manual inteligentes MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 FUA3A SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO</p>	
1.8	<p>Módulo Plug-in para montaje sobre centrales de alarma Avisador y Controlador mediante mensajes SMS Backup celular Automatizador Programación de hasta 8 celulares Debe poder Manejar 8 particiones de 32 zonas MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 COM20 SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO</p>	
1.9	<p>Comunicador GPRS para monitoreo Protocolo Contact ID Compatible con toda la línea MPXH MODELO DE REFERENCIA: ALARMA X28 SE ADJUNTA IMAGEN A MODO ILUSTRATIVO</p>	
1.10	<p>SE SOLICITA EL SERVICIO DE INSTALACION PARA LOS RENGLONES 1 A 9 DE LA PRESENTE EN EL EDIFICIO DEL HOSPITAL ESCUELA DE ODONTOLOGIA DE LA LOCALIDAD DE ALLEN, RIO NEGRO. El edificio está conformado por 2 plantas, distribuidas cada una de las plantas de la siguiente forma: Planta baja: 11 puertas al exterior de panel de vidrio doble (6 de acceso y 5 de emergencia) Una Clínica de (7x41 Mts) Con ventanas al exterior de las cuales 8 se abren Una sala de motores de los ascensores Una sala de bombas Una oficina de admisión (4x3Mts), 2 oficinas</p>	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1.10	<p>Un hall de ingreso de (4x 12 Mts) y hall principal de espera (11x22 Mts) vidriados en gran parte con 3 ventanas que se abren hacia el exterior</p> <p>Pasillo de circulación (3x75 Mts) con ventanas que dan a un patio interno de las cuales 9 se abren.</p> <p>Planta superior</p> <p>Hall de (11x22 Mts)</p> <p>Un laboratorio de (4x4 Mts)</p> <p>Un pasillo de circulación (3x75 Mts) con 14 ventanas que dan a un patio interno de planta baja.</p> <p>Una Clínica de (7x41 Mts). Con ventanas al exterior.</p> <p>Un pasillo de (2x45 Mts)</p> <p>Una sala de servidores de (6,5 x 6,5 Mts)</p> <p>Un depósito de stock de (6 x 2 Mts)</p> <p>Un Laboratorio de prótesis de (6,5 x 6,5 Mts)</p> <p>Dos oficinas de (3 x 3 Mts)</p> <p>Una Sala de Informática de (3 x 7 Mts)</p> <p>Una oficina de archivos de (2 x 3 Mts)</p> <p>Una Oficina de (8 x 8 Mts) dividida en 3 sectores con 2 ventanas que abren al exterior. Los ingresos son solamente por dentro, todos los espacios poseen ventanas al exterior.</p> <p>Por lo que se deberá cubrir dividiendo en 7 zonas según necesidades:</p> <p>Pasillos</p> <p>2 clínicas</p> <p>Sector administracion</p> <p>Sector de Gestión</p> <p>Hall de entrada</p> <p>Sectores de mantenimiento PA y PB</p> <p>Las mismas incluirán Puertas perimetrales. Generador, Acceso Bio Seguridad, Audio Visual, Computación, Quirófano, Pasillo Planta Alta, Pasillos Planta Baja, oficinas, Clínicas Planta alta y Clínicas Planta baja, pasillos de mantenimiento, Admisión y oficinas de gestión, Hall Entrada y oficinas administrativas.</p> <p>Los teclados se colocarán en la zona de los porteros en el ingreso y se distribuirán las zonas según los requerimientos de funcionamiento. Se establecerán zonas programables con y sin presencia y sectores activos 24hs.</p> <p>Deberá poseer al menos 5 años de garantía los equipos suministrados. En caso contrario especificar la garantía ofrecida para ser analizada.</p> <p>Deberá poseer la posibilidad de realizar la expansión con sensores de humo e incendio. 2 Sirenas como mínimo anti desarme y las baterías deberán ser de gel con una garantía mínima acorde a lo solicitado.</p> <p>Analizar la necesidad o no de solicitar centrales adicionales para fraccionar los espacios y que estos sean independientes del edificio en general.</p> <p>Asimismo el proveedor tendrá a su cargo el mantenimiento, servicio técnico, y reemplazo (en caso de avería que no pueda repararse) del equipamiento utilizado incluido el que sea propiedad de la Universidad para asegurar la correcta prestación del servicio.</p> <p>Se requiere la visita previa al inmueble para que la cotización sea válida.</p>	