

ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL SISTEMA DE ALARMAS, HUMOS REGIONAL LA PAZ

LOTE 1
CANTIDAD

MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALARMAS CONTRA INTRUSOS MOVIMIENTO y SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS (HUMOS)
1 (una)

I.- REQUISITOS OBLIGATORIOS DESCRIPCIÓN					
Mantenimiento preventivo completo del Sistema de Alarmas de Intrusión de Policonsultorio Regional La Paz, Clínica Regional), Oficinas Gundlach Planta baja. Instalación y puesta en funcionamiento Primer piso Edificio Gundlach					
El sistema de alarmas contra intrusos cuenta con los siguientes componentes básicos en sus diferentes locaciones:					
	POLICONSULTORIO (Mantenimiento Preventivo)	CLINICA (Mantenimiento Preventivo)	OFICINAS ADMINISTRATIVAS PLANBA BAJA (Mantenimiento Preventivo)	OFICINAS ADMINISTRATIVAS PRIMER PISO (Instalación y puesta en funcionamiento)	TOTAL
Central EVO	1	1	1	1	4
Teclados	7	9	1	1	18
Sensores de Movimiento	143	56	20	6	225
Sirenas	7	9	1	1	18
Tableros de expansión	7	6	0	0	13
Contactos Magnéticos		11			
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ITEM				PROPUESTA TÉCNICA
	Mantenimiento preventivo. Policonsultorio, Clínica, Of. Administrativa Planba Baja)				
1.1	Central EVO. Se debe realizar el mantenimiento preventivo del Sistema Central EVO revisando, configurando las zonas, teclados, sirenas y tableros, baterías, para su correcto funcionamiento.				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.2	Teclados. Revisión del correcto funcionamiento de los teclados verificando el armado y desarmado de las alarmas.				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.3	Sensores de Movimiento. Elaborar un listado de todos los sensores por ambiente, revisando de cada uno, dando la conformidad de su funcionamiento tanto la empresa adjudicada como el personal de la CSBP (Personal de Seguridad e informática)				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.4	Expansores de Zona. Realizar la limpieza física eliminando polvo del interior de los tableros, verificar las fuentes de poder.				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.5	Sirenas. Realizar la limpieza física de las sirenas, verificar el funcionamiento de las mismas haciendo sonar al				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.6	Tableros de expansión. Realizar la limpieza física eliminando polvo del interior de los tableros, verificar las baterías de respaldo				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.7	El mantenimiento deberá ser realizado en horarios coordinados con el personal de Tecnología e Innovación para no perjudicar las atenciones médicas ni el trabajo administrativo.				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.8	La empresa adjudicada realizará las reconfiguraciones necesarias de la central para un mejor desempeño del sistema, cuando el contratante lo requiera también realizará la reconfiguración del marcador vocal telefónico con nuevos números telefónicos para que el sistema llame de manera automática cuando exista un evento de alarma en los sistemas.				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.9	Realizar la capacitación al personal de la CSBP (Tecnología e Innovación Médica) en cuanto manejo de códigos de activación de zonas y fuese necesario el cambio de códigos de armado y desarmado de zonas.				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
1.10	La empresa adjudicada deberá entregar un informe del estado de funcionamiento de todo el sistema de alarmas con los correspondientes listados de verificación de todos los sensores, listado de zonas, listado de códigos de armado y administración, prestando en forma física y en medio digital para su correspondiente pago. (Adjuntando su Factura)				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
	Instalación y configuración Primer Piso Edificio Gundlach				
1.11	Central EVO. Se debe realizar la instalación del panel principal del del Sistema Central EVO revisando, configurando				Manifestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta

ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL SISTEMA DE ALARMAS, HUMOS - REGIONAL LA PAZ

1.12	Teclado. Se debera realizar la instalaci3n de un teclado para activar y desactivar la zona de primer piso. (Ubicaci3n: Freente a Recepci3n of. nacional) La CSBP realizar la provision de ductos el proponente debera contemplar la instalacion electrica y el cableado necesario.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta
1.13	Sirenas. Se debera realizar la instalaci3n de una sirena en primer piso. (Ubicaci3n: Freente a Recepci3n of. nacional) La CSBP realizar la provision de ductos el proponente debera contemplar la instalacion electrica y el cableado necesario.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta
1.14	Sensor de movimiento 6) Se debera realizar la instalaci3n de Seis (6) sensores de movimiento. (Ubicaci3n: Pasillo de Primer Piso tres (3) sirenas y ambientes administrativos (3 sirenas) La CSBP realizar la provision de ductos el proponente debera contemplar la instalacion electrica y el cableado necesario.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta

2.- Mantenimiento preventivo completo del Sistema de Humos (Incendios) de Policonsultorio Regional La Paz, Clínica Regional


El sistema de alarmas de humos cuenta con los siguientes componentes b3sicos en sus diferentes locaciones:

	POLICONSULTORIO	CLINICA	OFICINAS ADMINISTRATIVAS	POLICONSULTORIO EL ALTO	TOTAL
Central EVO	1	1			2
Teclados	7	5			12
Detectores de Humo	138	63			201
Detectores Termicos		3			
Jaladores	7	19			26
Sirenas Estrobosc3picas	7	8			15
Campanas		2			2
Tableros de expansi3n	7	6			13

ITEM	DESCRIPCION DEL ITEM	PROPUESTA T3CNICA
2.1	Central EVO. Se debe realizar el mantenimiento preventivo del Sistema Central EVO revisando, configurando las zonas, teclados, sirenas y tableros, baterias , para su correcto funcionamiento.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta
2.2	Teclados. Cantidad 7 Revisi3n del correcto funcionamiento de los teclados verificando el armado y desarmado de las alarmas.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta
2.3	Sensores de Humo. Cantidad 138. Elaborar un listado de todos los sensores por ambiente, revisando de cada uno, dando la conformidad de su funcionamiento tanto la empresa adjudicada como el personal de la CSBP (Personal de Seguridad e informática)	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta
2.4	Jaladores. Cantidad 7. Realizar la verificaci3n del correcto funcionamiento de los jaladores para activar las sirenas.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta
2.5	Sirenas estrobosc3picas. Cantidad 7. Realizar la limpieza f3sica de las sirenas, verificar el funcionamiento de las mismas haciendo sonar al activar los sensores o jaladores.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta
2.6	Tableros de expansi3n. Cantidad 7. Realizar la limpieza f3sica eliminando polvo del interior de los tableros, verificar las baterias de respaldo electrico.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta
2.7	El mantenimiento deber3 ser realizado en horarios coordinados con el personal de Tele3tica M3dica para no perjudicar las atenciones m3dicas ni el trabajo administrativo.	Manifestar Aceptaci3n y si es necesario aclarar oferta

ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL SISTFMA DE ALARMAS, HUMOS REGIONAL LA PAZ

2.8	La empresa adjudicada realizará las reconfiguraciones necesarias de la central para un mejor desempeño del sistema, cuando el contratante lo requiera también realizará la reconfiguración del marcador vocal telefónico con nuevos números telefónicos para que el sistema llame de manera automática cuando exista un evento de alarma en los sistemas.	Manifiestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
2.9	Se debe comprende la provision e instalacion de una sirena de doble canal de 30 wats y 110 Db o superior para el sistema de humos (incendio) para policonsultorio.	Manifiestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
2.10	Realizar la capacitación al personal de la CSBP (Tecnología e Innovación Medica) en cuanto manejo de códigos de activación de zonas y fuese necesario el cambio de códigos de armado y desarmado de zonas.	Manifiestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
2.11	Al finalizar el servicio, la empresa adjudicada deberá entregar un informe del estado de funcionamiento de todo el sistema de alarmas con los correspondientes listaos de verificación de todos los sensores prestando en forma física y en medio digital para su correspondiente pago. (Adjuntando su Factura)	Manifiestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
3.- Garantía, Tiempo de Entrega y Documentación.		
3.1	La garantía del mantenimiento mínima de 6 meses a la entrega del informe final de trabajo, para lo cual se debe realizar la entrega de un compromiso escrito para la revisión de los sistemas de los dos sistemas tanto de Movimiento y Humos en caso de fallas durante el periodo de garantía (sin inclusión de reemplazo de partes dañadas).	Manifiestar Aceptación y si es necesario aclarar oferta
3.2	Tiempo de Entrega: El tiempo de entrega del servicio no deberá pasar los 60 días calendario.	Especificar
3.3	Experiencia en el servicio instalación y mantenimiento de sistemas de seguridad, adjuntando notas de entrega, orden de servicio , o documentos de conformidad del cliente, reservándose la CSBP verificar la validez de dicho respaldo.	Adjuntar copia de la documentación respaldatoria
3.4	Describa la dirección y los teléfonos fijos del soporte técnico al cual se debe recurrir para hacer cumplir la garantía.	Especificar


Ing. Juan Rivera Vargas
 RESPONSABLE DE T. I
 REGIONAL LA PAZ
 Caja de Salud de la Banca Privada