



Pliego de Especificaciones Técnicas

15/2021

RENGLONES

| Renglón | Especificación Técnica | Imagen |
|---------|---|--------|
| 1 | <p>Las presentes especificaciones técnicas tiene por objeto describir los términos que definen la contratación de la provisión e instalación de los componentes para el sistema de monitoreo de alarmas a instalarse en el nuevo sector habilitado ubicado en la planta baja del Edificio Histórico, ala oeste. Dicha instalación permitirá las veinticuatro horas de todos los días del año el monitoreo del sector.</p> <p>La Dirección de Mantenimiento Edificio y Seguridad de la Universidad, designará a una persona de su plantel profesional o técnico para realizar el seguimiento y control del sistema contratado, quién coordinará todas las tareas, tratando que ellas no interfieran con el desarrollo de las actividades académicas, universitarias.</p> <p>La nueva obra fue provista con la instalación de los caños adecuados y necesarios para proceder al tendido del cableado que permita la vinculación entre los distintos elementos que compondrán el sistema de alarma en cada uno de los ambientes a ser resguardados, por lo cual se considero la instalación de sensores de movimiento del tipo pasivos que permiten la detección de cualquier persona que pueda ingresar a estos.</p> <p>La instalación de los componentes será realizada por el personal de la empresa bajo supervisión de esta y del personal designado por la Dirección de Mantenimiento Edificio y Seguridad siguiendo las normas del buen arte para la colocación de los mismos en aquellos lugares identificados.</p> <p>El sistema estar compuesto por los siguientes elementos:</p> <ul style="list-style-type: none">• 1 Central de Alarmas de 16 zonas• 1 Teclado de comando y programación de 16 zonas• 1 Batería• 1 Sirena Interior | |



| Renglón | Especificación Técnica | Imagen |
|---------|---|--------|
| 1 | <ul style="list-style-type: none">• 14 Sensores pasivos infrarrojos• 1 Equipo de monitoreo inalámbrico radial Bisat• 1 Antena exterior de 3 elementos• Conexión de dos sensores pasivos infrarrojos existentes, instalados en otra central. <p>La presente contratación incluirá cableado necesario, los elementos de fijación y demás accesorios para su funcionamiento</p> <p>El sistema de comunicación inalámbrica marca BISAT o similar de doble vía, con antena de tres elementos establecerá un sistema de "Diálogo" con la central de monitoreo informando en forma permanente la detección de movimientos captada por los sensores pasivos que componen el sistema en las distintas zonas del edificio. Esto deberá permitir al equipo de monitoreo conocer en tiempo real el estado de la centrales, identificando zona o sector, y número de sensor activado permitir el envío de comandos con el aval de los responsables de la universidad, debiendo previamente comunicarse telefónicamente con ellos.</p> <p>La instalación del sistema se considerara finalizado cuando la comunicación entre este y el sistema de monitoreo confirmen la conexión entre ambos y el personal designado de conformidad de la instalación de todos los elementos requeridos.</p> <p>Entrega de muestra: No Tolerancia: No se aceptan Otros datos:</p> | |