

Proyecto para la instalación de cámaras de seguridad en el Hogar para Mayores y Centro de Rehabilitación Los Pinos

Costo total aproximado del Proyecto:
Usd 20.870,-



- **Etapa I:** usd 7.757,-
- **Etapa II:** usd 6.557,-
- **Etapa III:** usd 6.556,-



INTRODUCCIÓN

El Centro de Rehabilitación y Hogar para Mayores “Los Pinos”, de la Sociedad Alemana de Beneficencia, está compuesto por 4 residencias para mayores, un Centro de Rehabilitación, un comedor central, cocina centralizada y una residencia de usos múltiples, lavadero, edificio de mantenimiento, 2 edificios administrativos, todo ello distribuido en un parque de 22000 m2.

Si bien nuestro gran parque y la distribución equitativa de nuestras amplias residencias, dan una grata sensación de libertad para nuestros residentes, el Hogar se enfrenta a la problemática de seguridad tanto perimetral, como patrimonial, sin dejar de mencionar la seguridad física de los residentes en caso de caídas, entre otros.

OBJETIVOS

- ***Apoyo al sistema de Atención de Emergencias***

Nos brinda la capacidad de reaccionar inmediatamente ante la necesidad de ayuda de un residente o paciente.

- ***Apoyo a la Vigilancia del Hogar***

Implica brindar a nuestra vigilancia un soporte tecnológico, ampliando de esta manera las medidas que contribuyen a brindar tranquilidad y seguridad a nuestros residentes, pacientes y familiares.

- ***Capturar información para mejorar el cuidado personal, el de bienes y demás derechos personales de residentes y pacientes.***

Posibilita implementar el uso de sistemas de grabación de imágenes y sonidos y su posterior procesamiento, lo que facilitará la detección de puntos débiles que debemos mejorar y de esta manera incrementar sustancialmente el nivel de cuidado de nuestros residentes, como así también velar por su seguridad y la protección de sus bienes personales y demás derechos.

ALCANCE DEL PROYECTO

En función a los requerimientos y considerando el costo del mismo, se estructura el proyecto en 3 etapas:

- **Etapa I**

Seguridad Perimetral
Control acceso al predio (móviles y personal)
Control cocina y depósitos asociados



- **Etapa II**

Control externo acceso a edificios, taller, lavandería
Control interno en edificios de residentes, excluidos comedores y SUM's

- **Etapa III**

Control en edificio de Administración
Control en comedores y SUM's en edificios residentes

GENERALIDADES DEL SISTEMA – Equipamiento



De acuerdo a las características del predio y la diversidad de edificios, se prevé la instalación de Cámaras analógicas externas e internas, conectadas a sistemas de DVR (Digital Video Recording), distribuidos con capacidad para almacenar información y dos puestos de monitoreo (Seguridad y Personal).
El puesto remoto de monitoreo se conectará mediante la red local existente.

- **Totalidad de equipos a instalar x etapa**

Grabadora HD digital de 16 canales	Hik- Vision Modelo Turbo 720P, disco 3T	1
Cámaras color	Hik- visión Modelo HD-TVI Bullet 1/3 – ilum infrarroja	16
Fuentes de alimentación		16
Pares de balunes		16
Cajas estancas par instalación de fuentes+fichas		16
Cable UTP cat 5		
Cable tipo taller de 2 x 1.5		
Incluye: instalación, conexión, cableado,	Programación y capacitación	
NO INCLUYE: instalación de cañería ni canalización		

CONDICIONES COMERCIALES

Forma de Pago: 50 % con la Orden de Compra de cada Etapa - 50% contra entrega e instalación de cada Etapa.

Garantía: Todos los equipos son nuevos, cumplen con normas internacionales y tienen garantía de un año por defectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento.