José Ramsés Hernández González
Contratista

INSTITUCION EDUCATIVA CRISANTO LUQUE
MUNICIPIO DE FILADELFIA CALDAS

"DESARROLLO, SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CAJAS ARMARIO PROTECTOR DE TELEVISORES LED)."

CONTRATISTA: JOSE RAMSES HERNANDEZ GONZALEZ

INFORME FINAL

FECHA DE PRESENTACION: 9 DE MARZO DE 2026

Carrera 10 No 12B-55, teléfono 3113838639, 3023260539
correo: hijodelsol_hg@hotmail.com Manizales

José Ramsés Hernández González
Contratista

INDICE

1	Introducción	
2	Descripción del proyecto y localización de la obra	
3	Contrato de obra	
3.1	Información general del contrato de obra	
3.2	Obras ejecutadas en el período	
3.3	Recursos humanos	
3.3.1	Recursos humanos del contratista	
3.3.2	Maquinaria usada por el contratista	
4	Registro fotográfico	

Carrera 10 No 12B-55, teléfono 3113838639, 3023260539
correo: hijodelsol_hg@hotmail.com Manizales

José Ramsés Hernández González
Contratista

1. INTRODUCCIÓN

La Institución educativa Crisanto Luque, requiere un elemento especifico que no existe actualmente en el mercado, para la protección contra hurto y golpes de sus televisores institucionales, los cuales van a ser instalados en varias sedes de la institución educativa en el área rural del municipio de filadelfia.

Estos elementos deben ser resistentes a golpes, conservar una buena relación simétrica con el entorno; además deben garantizar la protección de los televisores, contra hurtos, ya que en las sedes donde se van a instalar no se cuenta con seguridad privada.

Este elemento debe ser rígido con el fin de aportar protección contra golpes, debe poder ajustarse fijamente conta los muros y aportar cierto grado de dificultad en caso de querer ser extraídos de la institución por personas ajenas a la misma.

Es por esta razón que, una vez identificada la necesidad de un elemento de estas características, se procede por invitación de las directivas a desarrolla este elemento, para su posterior suministro e instalación.

Desarrollo

Identificadas por parte del contratista las características de protección, se plantea la construcción de un elemento rígido que permita que los televisores instalados, este material debe permitir la transmisión del sensor del control remoto del televisor, la transmisión de señal wifi y bluetooth; debe permitir la conexión libre de los elementos periféricos tales como cable HDMI, cables de sonido y alimentación de fuente eléctrica.
El mueble debe poseer una compuerta de acceso que sea segura y rígida, la cual se pueda asegurar y sellar para impedir la extracción no autorizada del tv.

Las sedes que se priorizaron para la instalación de los televisores son:

1. SEDE ALTO MIRA
2. SEDE SANTA RITA
3. SEDE POLICARPA SALAVARRIETA
4. SEDE GRAN COLOMBIA
5. SEDE ALTO MAIBA
6. SEDE MARIA GORETTY

Carrera 10 No 12B-55, teléfono 3113838639, 3023260539
correo: hijodelsol_hg@hotmail.com Manizales

Todas estas sedes tienen en común que están ubicadas en la zona rural del municipio, algunas demasiado alejadas y en zonas muy solitarias lo cual incide en un riesgo mayor de inseguridad y con estos elementos se quiere dar protección a los elementos que hacen parte del amoblamiento institucional educativo

Con la presentación del siguiente informe se pretende dar a conocer el desarrollo del contrato en cuanto al correcto avance físico.

También asegurar la calidad en cuanto al desarrollo del objeto del contrato, verificar el cumplimiento de la normatividad vigente, informar y conceptuar con la **SUPERVISION** sobre el avance, problemas y soluciones presentados en el desarrollo de este.

DIFICULTADES ENCONTRADAS DURANTE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO

Algunas de las dificultades que se presentaron durante la ejecución de las actividades fueron:

1. Desarrollo de diseño.
   Durante este se realizaron 3 muestras buscando un equilibrio entre costos, diseño y maleabilidad.

   Durante el diseño definitivo se realizaron 3 muestras las cuales se fueron mejorando mientras se lograba encontrar el tamaño, el peso ideal y los acabados

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO Y LOCALIZACIÓN DE LA OBRA.

2.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

El Proyecto consiste en realizar suministro, transporte e instalación de armarios protectores para televisores led, los cuales hacen harán parte del amoblamiento institucional en varias sedes de la institución educativa ubicadas en la zona rural del municipio de filadelfia

2.2 LOCALIZACIÓN GENERAL DE LA ZONA DEL PROYECTO:

Las sedes intervenidas se encuentran localizadas en zona rural del municipio de filadelfia caldas.

3. CONTRATO DE OBRA

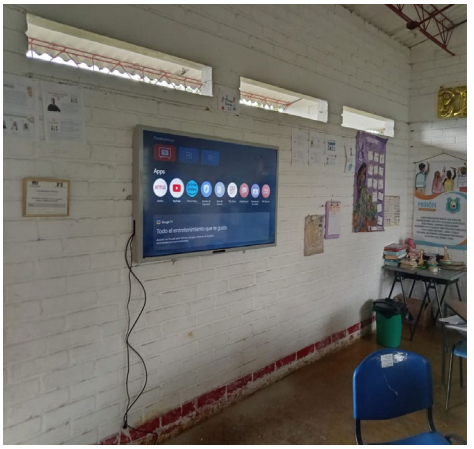
3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA:

Contratista	: JOSE RAMSES HERNANDEZ GONZALEZ
Supervisor	: DAVID FELIPE LOPEZ DAZA
Objeto	**: "SUMINISTRO TRANSPORTE ARMARIOS PROTECTORES DE TV."**
Valor del Contrato	: Tres millones de pesos ($3.000.000) M/Cte.

José Ramsés Hernández González
Contratista

REGISTRO FOTOGRAFICO








José Ramsés Hernández González
Contratista
CC. 15.991.804 de Manzanares
Tel 3023260539
hijodelsol_hg@hotmail.com