MEMORANDUM

N° 85/2023

A: **Lic. NELSON DAVALOS, Encargado**
Administración de Contratos

DE: **Sr. JORGE MARECOS, Jefe**
Secc. Servicios Generales

JORGE HIGINIO MARECO
JEFE DE SERVICIOS GENERALES
Circunscripción Judicial de Caazapá

REF: Informe

FECHA: 19/10/2023

Por el presente, tengo el agrado de dirigirme a Usted y por su intermedio a donde corresponda, con el objeto de presentar el informe correspondiente de los servicios realizados por la firma **ELIMEC S.R.L** según contrato firmado con la Circunscripción Judicial de Caazapá, para los ""**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAAZAPA,**"

Por lo cual se manifiesta LA CONFORMIDAD con el servicio realizado detallado a continuación:

DESCRIPCION	OBS
• **SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE CLIMATIZACION DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAAZAPA**	**SEPTIEMBRE/2023 SEGÚN SOLICITUD DEL MEMORANDUN N° 79A**

CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL CAAZAPÁ
ADMINISTRACIÓN DE CONTRATOS
RECIBI CONFORME
Entrada N°:..... Fecha: 19/10/23 Hs:.....

Firma: Tania Dávalos Larroza
Asistente Administrativo
Circunscripción Judicial de Caazapá

Sin otro particular, aprovecha para saludarle atentamente.

Escaneado con CamScanner

Caazapá, 27 de septiembre de 2.023

INFORME TÉCNICO DE REPARACIÓN DE A. A. SISTEMA CENTRAL EN EL PALACIO DE JUSTICIA CAAZAPÁ

Señores
Jefes de Servicios Generales
Atte. Sr. Jorge Higinio Mareco

En la presente nota le hago llegar el informe de trabajos técnicos y reparación de A. A. sistema central instalado en el **Palacio de Justicia de Caazapá**.

EQUIPO CHILLER – HITACHI:

- Diagnóstico de fallas en el controlador electrónico del Chiller.
- Sustitución y adaptación de tres (3) sensores en el equipo Chiller.
- Adaptación de un aspa de disipador de calor al motor eléctrico de la electro-bomba primaria del Chiller.
- Adaptación de un (1) nuevo control digital en el equipo Chiller.
- Modificación del sistema eléctricos de mando de la electro-bomba primaria del equipo Chiller.
- Identificación de los circuitos electrónicos y eléctricos para adaptar el nuevo controlador del Chiller.
- Modificación de los circuitos eléctricos para automatizar los compresores por eventos de fallas en el sistema de control del Chiller.
- Adaptación de dos (2) contactor auxiliar de mando en el tablero del Chiller.
- Presurización de los circuitos de compresores con refrigerantes R22 de la unidad Chiller.
- Control de funcionamientos de la unidad Chiller.

Atentamente

JORGE HIGINIO MARECO
JEFE DE SERVICIOS GENERALES
Circunscripción Jud[illegible] [illegible]zapá

Antonio Villalba
Técnico

E.L. [illegible] S.R.L.
Servicios de Ingeniería
Tel. [illegible] 665326
Avda. [illegible] Trinidad 536

Escaneado con CamScanner

Caazapa, 27 de Septiembre de 2023

INFORME TECNICO DE REPARACION DE A.A. SISTEMA CENTRAL EN EL PALACIO DE JUSTICIA CAAZAPA

Señores.

Jefes de Servicios Generales

Atte. Sr. Jorge Higinio Mareco

En la presente nota le hago llegar el informe de trabajos técnicos y reparación de A.A. sistema central instalado en el Palacio de Justicia Caazapá

Chiller- Hitachi

- Montaje de seis (6) motores eléctricos de ventilador en el equipo Chiller
- Conexión eléctricos de los motores en el equipo del Chiller
- Sustitución de dos (2) relees falta de fase y secuencia en el tablero electrico del Chiller
- Corrección de sistemas eléctricos en el tablero por cortos circuitos en la unidad.
- Mantenimiento del mecanismo de los contactores en la unidad del Chiller.
- Verificación del sistema electrónicos y sensores del control LPC.
- Presurización de los circuitos frigoríficos con R22 la unidad del Chiller.

Tablero eléctrico de alimentación Equipo Chiller Trane:

- Sustitución de un cable de 150mm2 de una fase (R) por recalentamiento del conductor dentro del tablero eléctrico.

Observación:

El equipo HITACHI aun queda inhibido su funcionamiento por fallas de sensores que acusa el sistema de control lógico del Chiller.

La unidad queda energizada para mantener los contactos electrónicos automatizados en el sistema de control.

Atentamente
Ing. Edgar Sartorio.

ELIMEC SRL

JORGE HIGINIO MARECO
DIRECTOR DE SERVICIOS GENERALES

PODER JUDICIAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
SERVICIOS GENERALES
CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CAAZAPÁ

Escaneado con CamScanner