Ciudad y Fecha: Bogotá, D, C., 03 de septiembre de 2020

Informe de supervisión correspondiente al mes de agosto del año 2020, en atención a las funciones establecidas en la Ley 1474 de 2011 artículos 83 al 86 en concordancia con la resolución No. 00154 del 16/04/2018.

1. Información del Supervisor

Grado	Teniente
Nombre y apellidos	OMAR ALEXIS APONTE CUBIDES
C.C.	1048847444
Cargo en la dependencia	JEFE OFICINA TELEMATICA RASES 1
Unidad de dependencia	REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD Nº 1
Correo electrónico	Omar.aponte2903@correo.policia.gov.co
Teléfono	3045452742

2. Información del Contrato

No. de Proceso	SAMC-002-2020	
Tipo de Contrato	Compraventa	
Contrato No.	168-1-2020	
Unidad	Dirección de Sanidad	
Objeto	ADQUISICIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD PERIMETRAL – DISAN ÍTEM 1: ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL E INTERNA DE LAS TORRES A Y B DE LA UPRES BOGOTÁ. ÍTEM 2: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL CIRCUITO CERRADO Y DE CONTROL DE ACCESO QUE CONFORMA EL SISTEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL DE LAS TORRES A Y B, DE LA UNIDAD DUARTE VALERO DE LA UPRES BOGOTÁ.	
Valor Inicial	$232.050.986,00	
Valor Adición		
Valor Total	$232.050.986,00	
Plazo de ejecución	Fecha de Inicio	Fecha Terminación
20-09-2020	**03-08-2020**	**20-09-2020**

3. Información del Contratista

Nombre Representante legal	C.C	Razón social Contratista	NIT
Juan Carlos Serrano	80.133.578	BOSTON TECHNOLOGIES SAS	900.320.091-8

4. Información Presupuestal

No. Certificado de Disponibilidad Presupuestal SIIF	Fecha	Valor
6520	23/01/2020	240.384.615,38

04-09-2020

No. Registro Presupuestal del Compromiso SIIF	Fecha	Valor
99920	30/07/2020	$ 232.050.986,00

Nota 1: En caso de requerirse información presupuestal adicional, anexar cuadro detallado de las mismas.

5. **Actividades y/o Eventos Desarrollados por el contratista y supervisor o interventor. (Incluir información en materia ambiental y de seguridad y salud en el trabajo de acuerdo a lo establecido en el contrato y anexar soportes. Si aplica)**

5.1 Actividades y/o Eventos Desarrollados por el Contratista

- Se realiza entrega de documentos de experiencia y educación, para el personal de ingeniería, por parte del contratista. Esto de acuerdo a lo solicitado en el contrato.
- Se realiza diseño en planos con ubicación de nuevas cámaras, por parte del contratista y el mismo es aprobado por el supervisor.
- Se realiza el primer mantenimiento preventivo a los sistemas de CCTV, Control de Accesos y Aire acondicionado, de acuerdo a lo solicitado en el contrato.
- Se da inicio a las labores de tendido de cableado y canalizaciones para los equipos adquiridos bajo el ítem 1 del contrato, y se logra tender el cableado de 13 cámaras en la torre B y 4 cámaras de la torre A.
- Se realiza mantenimiento preventivo a los servidores de video y se restaura sistema operativo de uno de ellos.
- Se realiza organización de cableado en RACKS del sistema de CCTV.

5.2. Actividades Desarrolladas por el Supervisor o Interventor

- Seguimiento, acompañamiento y verificación del cumplimiento al contrato, con respecto al primer mantenimiento preventivo realizado al CCTV, aire acondicionado y control de acceso por el contratista.
- Validación y control de las partes y equipos enviados a laboratorio.
- Acompañamiento en la configuración de los servidores.

5.3 Manifestar la verificación y el cumplimiento total de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios recibidos de acuerdo al contrato en su totalidad

Tipo	Ubicación Área	Torre	Se realizó mantenimiento	Piso
SERVIDOR R620	CUARTO DE CAMARAS	A	SI	S
SERVIDOR T620	CUARTO DE CAMARAS	A	SI	S
AIRE ACONDICIONADO	CUARTO DE CAMARAS	A	SI	S
CONTROL DE ACCESO	PRIMER PISO, RECEPCIÓN	A	SI	1
MINI DOMO	ESCALERA TRABAJO SOCIAL	B	SI	3
MINI DOMO	PASILLO MEDICINA INTERNA	B	SI	3
MINI DOMO	DERMATOLOGIA	B	SI	3
MINI DOMO	RIESGO VASCULAR	B	SI	3
MINI DOMO	PASILLO MEDICINA GENERAL	B	SI	3
MINI DOMO	ASCENSOR ENDOGRINO	B	SI	3

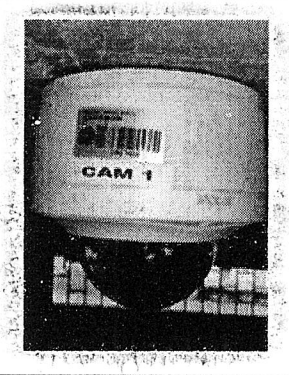
MINI DOMO	RECEPCION	B	SI	3
MINI DOMO	SALA ESPERA CARDIOVASCULAR	B	SI	3
MINI DOMO	SALA ESPERA ODONTOLOGIA	B	SI	3
MINI DOMO	ASCENSOR TERAPIA RESPIRATORIA	B	SI	3
MINI DOMO	ENTRADA ODONTOLOGIA	B	SI	3
MINI DOMO	PASILLO ESTERILIZACION	B	SI	3
MINI DOMO	ESCALERA ODONTOLOGIA	B	SI	3
MINI DOMO	ORTOPEDIA	B	SI	3
MINI DOMO	SALA 4 ELECTROCARDIOGRAMA	B	SI	3
MINI DOMO	AUDITORIO	B	SI	3
MINI DOMO	RECEPCION ODONTOLOGIA	B	SI	2
PTZ	FACHADA SUR D 1	B	SI	EXTERNA
PTZ	FACHADA SUR D 2	B	SI	EXTERNA
PTZ	FACHADA NORTE D 3	B	SI	EXTERNA
PTZ	FACHADA OCCIDENTE D 4	B	SI	EXTERNA
PTZ	FACHADA NOROCCIDEBTE D 5	B	SI	EXTERNA
PTZ	FACHADA NOORRIENTE D 6	B	SI, A LABORATORIO	EXTERNA
PTZ	FACHADA ORIENTE D 7	B	SI, A LABORATORIO	EXTERNA
PTZ	FACHADA SUR ORIENTE D 8	B	SI	EXTERNA
MINI DOMO	ASCENSOR 1	B	SI	
MINI DOMO	ASCENSOR 2	B	SI	
MINI DOMO	ESCALERA TALLER OCUPACIONAL	B	SI	2
MINI DOMO	PASILLO SIMULADOR ABC	B	SI	2
MINI DOMO	PASILLO TALLER OCUPACIONAL	B	SI	2
MINI DOMO	PASILLO LUDOTECA	B	SI	2
MINI DOMO	PASILLO AUDIOLOGIA	B	SI	2
MINI DOMO	SALA ESPERA	B	SI	2
MINI DOMO	ASCENSOR 2	B	SI	2
MINI DOMO	RECEPCION ENTRDA PRINCIPAL	B	SI	1
MINI DOMO	SALA ESPERA AUDIOLOGIA	B	SI	2
MINI DOMO	SALA ESPERA GINECOLOGIA	B	SI	2
MINI DOMO	ASCENSOR 1	B	SI	2
MINI DOMO	ATENCION AL USUARIO	B	SI	1
MINI DOMO	SALA ESPERA	B	SI	1
MINI DOMO	SECRETARIA LABORATORIO CLINICO	B	SI	1
MINI DOMO	SECRETARIA ARCHIVO CLINICO	B	SI	1
MINI DOMO	SALA PEDIATRIA	B	SI	1
MINI DOMO	PASILLLO GINECOLOGIA	B	SI	1
MINI DOMO	COLPOSCOPIA	B	SI	1

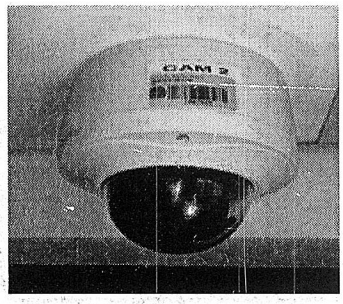
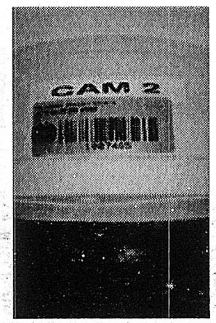
MINI DOMO	PEDIATRIA	B	SI	1
MINI DOMO	ESCALERA GINECOLOGIA	B	SI	3
MINI DOMO	DEPOSITO REACTIVOS 1	B	SI	1
MINI DOMO	DEPOSITO REACTIVOS 2	B	SI	2
MINI DOMO	ESCALERA PASILLO SIN SALIDA	B	SI	1
MINI DOMO	VESTIERES HIDROTERAPIA	B	SI	S
MINI DOMO	SALA REHABILITACION	B	SI	S
MINI DOMO	SALA FISIOTERAPIA	B	SI	S
MINI DOMO	BAÑO FISIOTERAPIA	B	SI	S
MINI DOMO	RECEPCION FISIOTERAPIA	B	SI	S
MINI DOMO	ASCENSOR 2 FISIOTERAPIA	B	SI	S
MINI DOMO	SALA ESPERA FISIOTERAPIA	B	SI	S
MINI DOMO	ASCENSOR 1	B	SI	S
MINI DOMO	LABORATORIO MARCHA	B	SI	S
MINI DOMO	TOMA MUESTRA LABORATORIO	B	SI	S
MINI DOMO	LABORATORIO ANALISIS MOVIMIENTO	B	SI	S
MINI DOMO	VACUNACION	B	SI	S
MINI DOMO	CUBICULO MUESTRA MICROSCOPIO	B	SI	S
MINI DOMO	RADICACION Y ENTREGA RESULTADOS	B	SI	S
MINI DOMO	SOTANO 1	B	SI	S
MINI DOMO	SOTANO 2	B	SI	S
MINI DOMO	FARMACIA	B	SI	1
MINI DOMO	ESCALERA FARMACIA	B	SI	1
MINI DOMO	ENTRADA BIO MOLECULAR	B	SI	S
MINI DOMO	INMUNOLOGIA	B	SI	S
MINI DOMO	HORMONA INFECCIOSA	B	SI	S
MINI DOMO	RECEPCION MUESTRA MICOSCOPICA	B	SI	S
MINI DOMO	ENTRADA PARQUEADERO	A	SI	S
MINI DOMO	CORREDOR PARQUEADERO	A	SI	S
MINI DOMO	RACK SOTANO	A	SI	S
MINI DOMO	ESCALERA SOTANO	A	SI	S
MINI DOMO	PARQUEADERO ESQUINA	A	SI	S
PTZ	PTZ DOMO PARQUEADERO	A	SI	S
MINI DOMO	RECEPCION	A	SI	1
MINI DOMO	RADICACION	A	SI	1
MINI DOMO	CORREDOR PISO 1	A	SI	1
MINI DOMO	ARCHIVO MEDICINA LABORAL	A	SI	1
MINI DOMO	ASCENSOR PISO 2	A	SI	2
MINI DOMO	ENTRADA CONSULTORIO PISO 2	A	SI	2

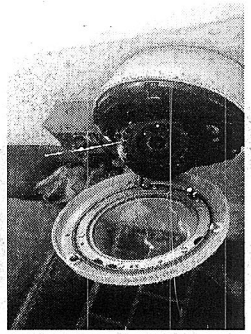
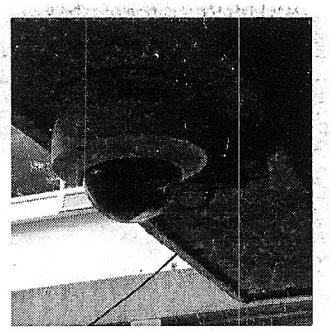
MINI DOMO	SALA ESPERA PISO 2	A	SI	2
MINI DOMO	CORREDOR PIOS 2	A	SI	2
MINI DOMO	ACENSOR PISO 3	A	SI	3
MINI DOMO	DIRECCION PISO 3CORREDOR PISO 3	A	SI	3
MINI DOMO	CORREDOR PISO 3	A	SI	3
MINI DOMO	TALENTO HUMANO PIOS 4	A	SI	4
MINI DOMO	ASCENSOR PISO 4	A	SI	4
MINI DOMO	CORREDOR PISO 4	A	SI	4
PTZ	PTZ NOROCCIDENTE	A	SI, A LABORATORIO	EXTERNA
PTZ	PTZ CENTRO	A	SI, A LABORATORIO	EXTERNA
PTZ	PTZ CALLE 26	A	SI, A LABORATORIO	EXTERINA

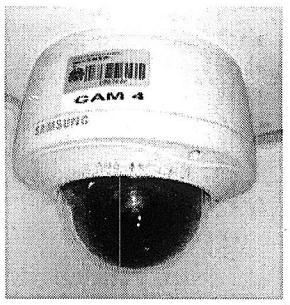
5.4 Registro Fotográfico

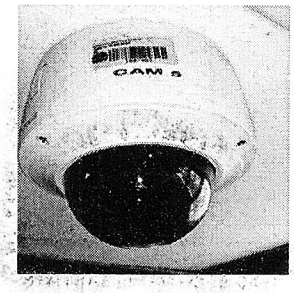
REGISTRO FOTOGAFICO DEL MANTENIMIENTO REALIZADO A LOS ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SISTEMA DE CCTV- TORRE A

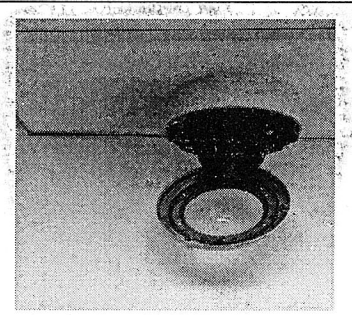
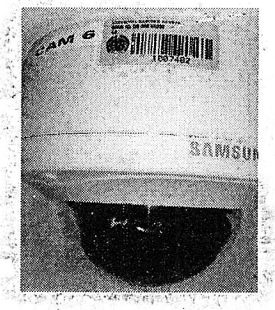
CAM 1 - SOTANO PARQUEADERO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

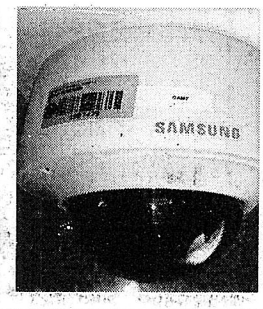
CAM 2 - SOTANO (TACOS AC) TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

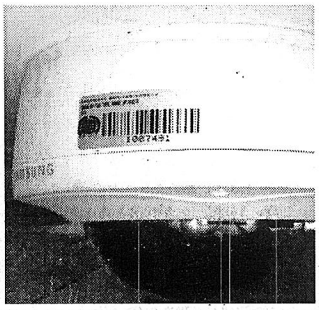
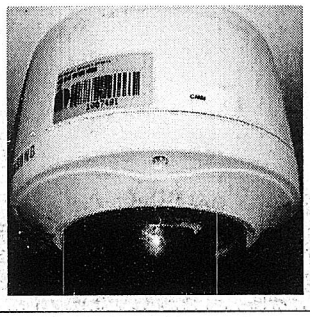
CAM 3 - ENTRADA PARQUEADERO SOTANO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla, falta la tapa de la caja de paso, se requiere acción correctiva.	

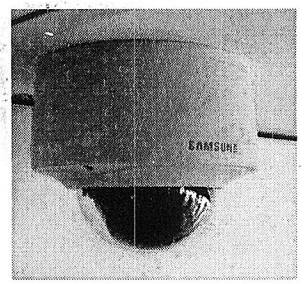
CAM 4 - PASILLO ESCALERA SOTANO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

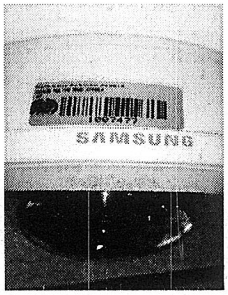
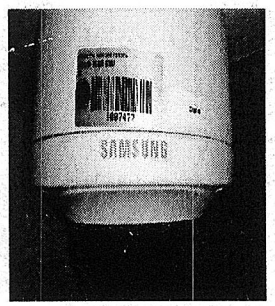
CAM 5 – HALL ARCHIVO 1 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

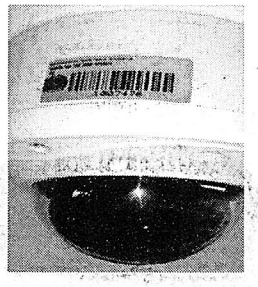
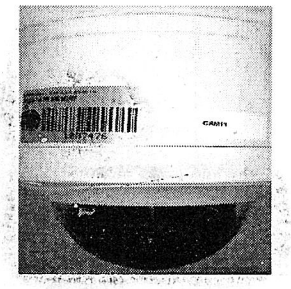
CAM 6-PASILLO ARCHIVO 1 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

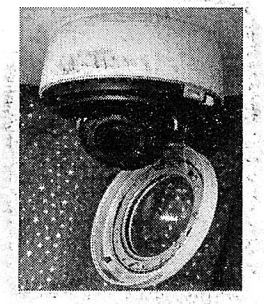
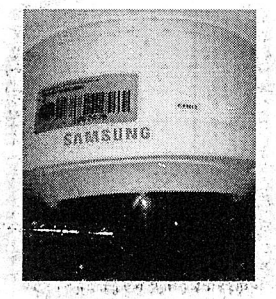
CAM 7- RECEPCION ENTRADA PRINCIPAL 1 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

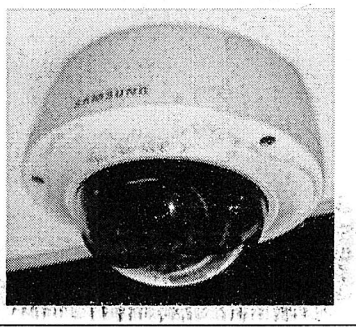
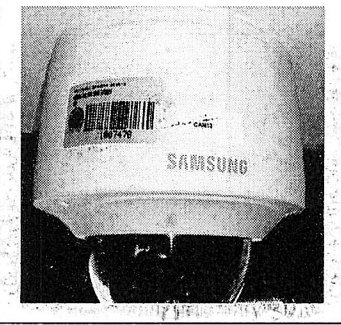
CAM 8- ARCHIVO MEDICO LABORAL 1 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

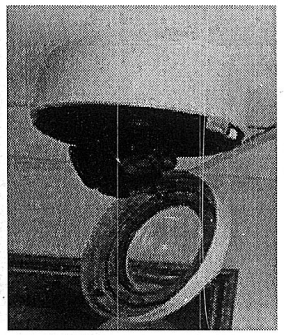
CAM 9- RADICACION FACTURAS 1 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

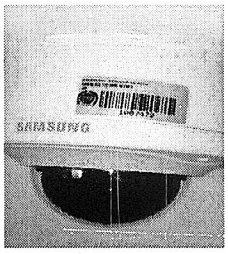
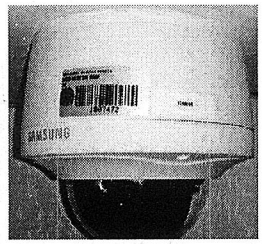
CAM 10 - MEDICO LABORAL 2 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

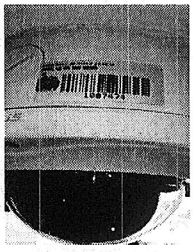
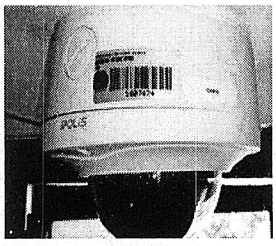
CAM 11 - ÁREA DE MEDICINA LABORAL 2 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla.	

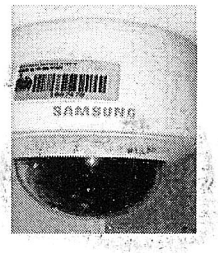
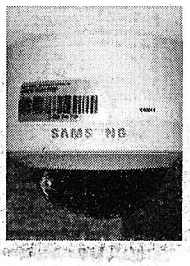
CAM 12 - ASCENSOR Y ESCALERA 2 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

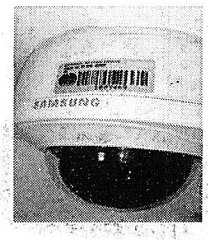
CAM 13 - PASILLO FINAL BAÑOS 2 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

CAM 14- OFICINA DE JEFATURA DE SANIDAD 3 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

CAM 15- ASCENSOR Y ESCALERA 3 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

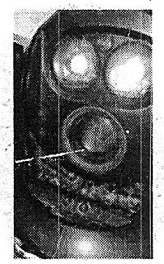
CAM 16- PASILLO FINAL BAÑOS 3 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

CAM 17- OFICINA TALENTO HUMANO 4 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

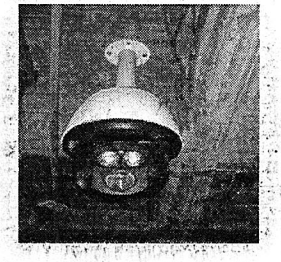
CAM 18 – ASCENSOR 4 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

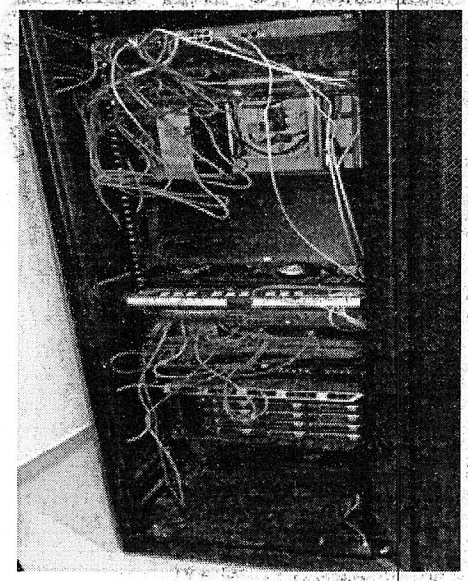
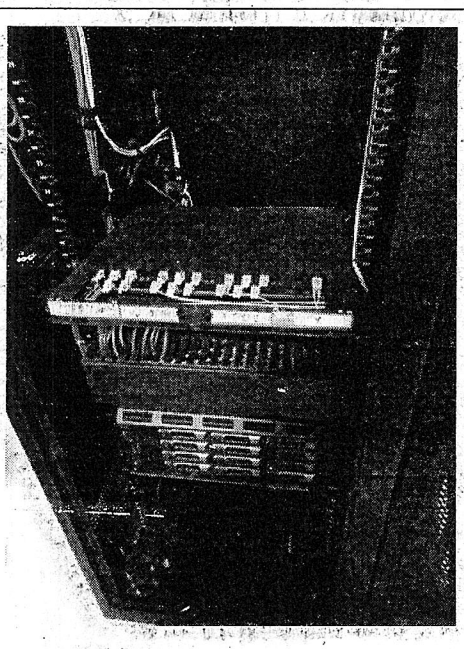
CAM 19- PASILLOS FINAL BAÑOS 4 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

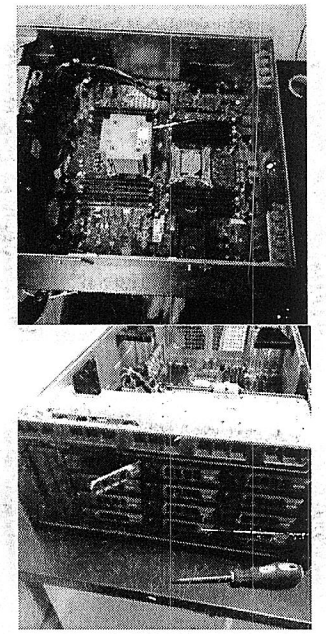
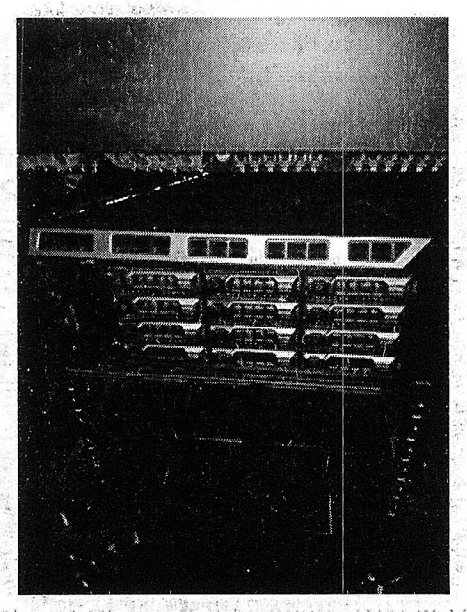
CAM 20- CÁMARA PTZ, TERRAZA TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Equipo en falla, se retiró para envío a laboratorio. El equipo no da imagen, se requiere acción correctiva.	

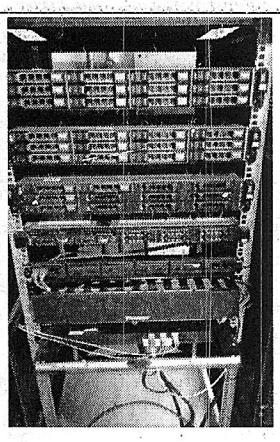
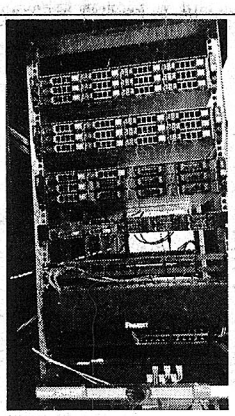
CAM 21- CÁMARA PTZ, TERRAZA TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Equipo en falla, se retiró para envío a laboratorio. El equipo no da imagen, se requiere acción correctiva.	

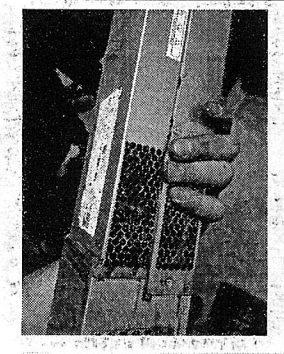
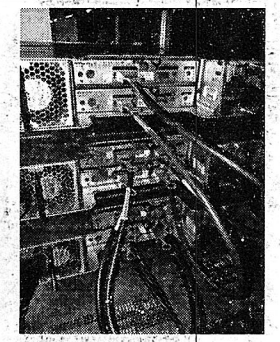
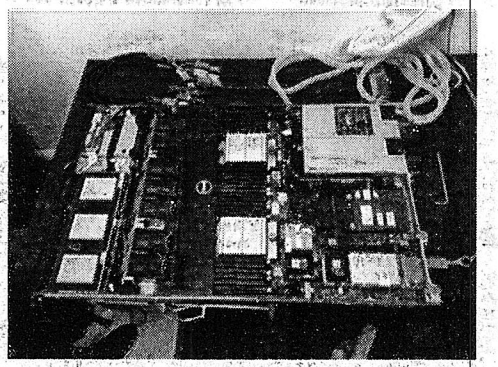
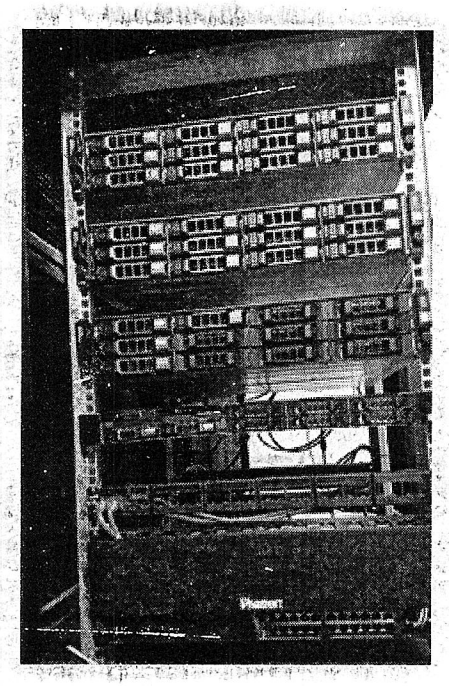
CAM 22- CÁMARA PTZ, TERRAZA TORRE A	
Antes	Después
Observaciones: Equipo en falla, se retiró para envío a laboratorio. El equipo no da imagen, se requiere acción correctiva.	

CAM 23- CÁMARA PTZ, SÓTANO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

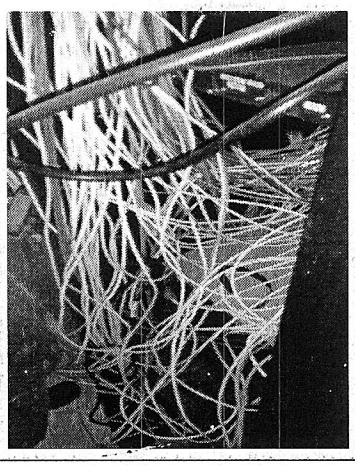
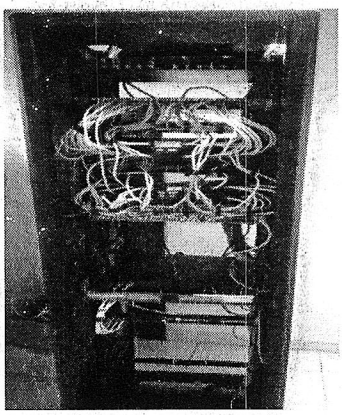
RACK 1 CUARTO DE CCTV- SÓTANO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Se realiza limpieza y organización de cableado en rack, se comparte cableado de red de datos con el cableado de cctv, solo se interviene el cableado del cctv. Se incluye organizador de cableado.	

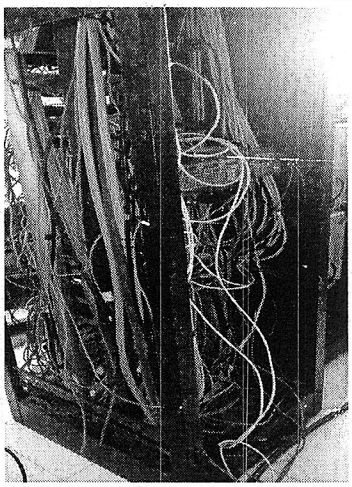
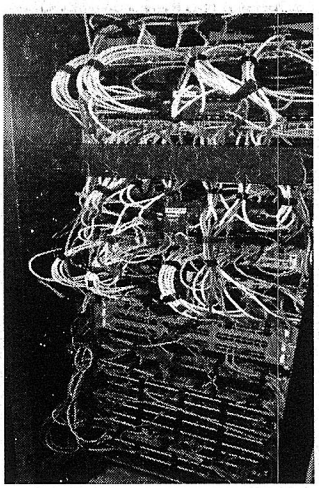
SERVIDOR 1 CUARTO DE CCTV- SÓTANO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Se realiza mantenimiento preventivo al servidor. Se encuentra daño en 3 discos duros, el servidor no tiene sistema operativo. Se evidencio que el equipo no cuenta con **energía regulada y respaldada,** lo cual representa un alto riesgo de afectación y daño en el equipo, frente a garantías estos daños no serían cubiertos. Se requiere acción correctiva.	

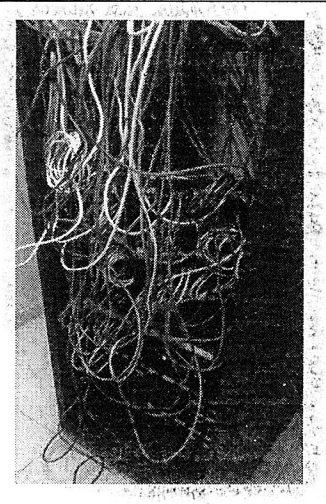
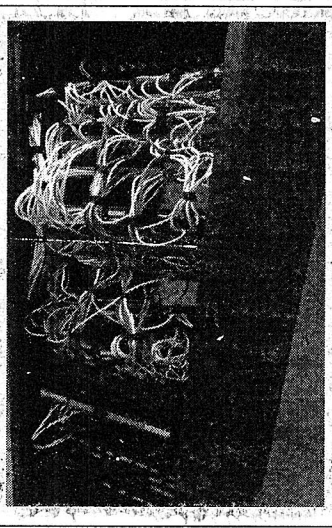
RACK 2 CUARTO DE CCTV- SÓTANO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Se realiza limpieza y organización de cableado en rack. Se incluye organizador de cableado nuevo.	

SERVIDOR 2 R620 CUARTO DE CCTV- SÓTANO TORRE A	
Antes	Después
  	

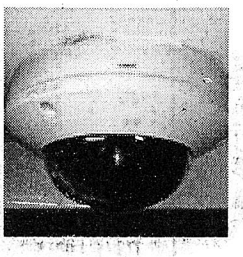
Observaciones: Se realiza mantenimiento preventivo al servidor. Al realizar el procedimiento se encuentra daño la tarjeta iDRAC del equipo, la cual impide su arranque normal. Se requiere enviar el equipo a laboratorio especializado. Se evidenció que el equipo no cuenta con **energía regulada y respaldada,** lo cual representa un alto riesgo de afectación y daño en el equipo, frente a posibles inconvenientes de índole eléctrico, para garantías estos daños no serían cubiertos. Se requiere acción correctiva inmediata

RACK 2 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Se realiza limpieza y organización de cableado en rack, se comparte cableado de red de datos con el cableado de cctv, solo se interviene el cableado del cctv. Se incluyen organizadores de cableado nuevos.	

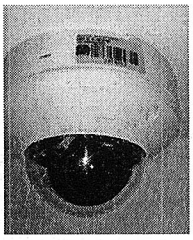
RACK 3 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Se realiza limpieza y organización de cableado en rack, se comparte cableado de red de datos con el cableado de cctv, solo se interviene el cableado del cctv. Se incluye organizador de cableado nuevo en rack.	

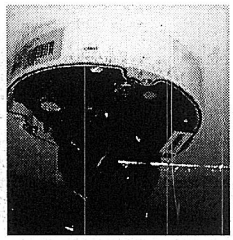
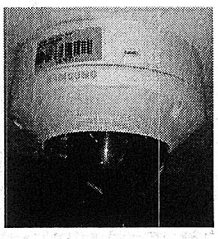
RACK 4 PISO TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Se realiza limpieza y organización de cableado en rack, se comparte cableado de red de datos con el cableado de cctv, solo se interviene el cableado del cctv. Se incluyen organizadores de cableado nuevos en el rack.	

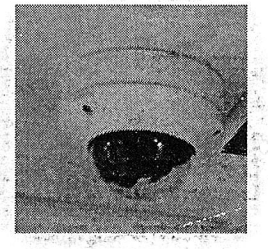
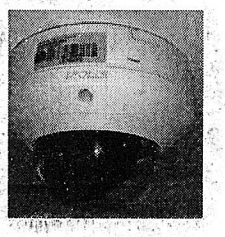
REGISTRO FOTOGAFICO DEL MANTENIMIENTO REALIZADO A LOS ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SISTEMA DE CCTV- TORRE B

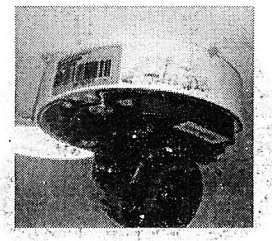
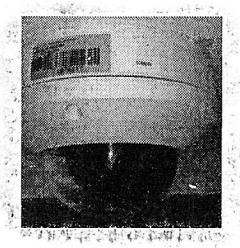
CAM 24 HALL CUARTOS FRÍOS LABORATORIO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

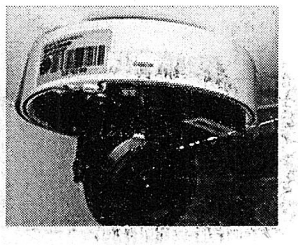
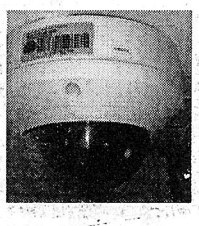
CAM 25 INMUNOLOGÍAS TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

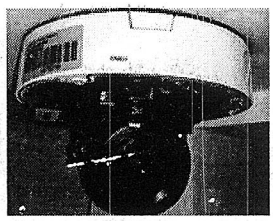
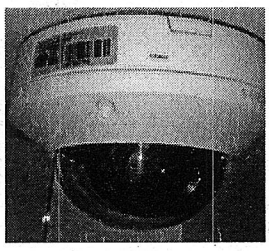
CAM 26 HEMATOLOGÍA Y COAGULACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

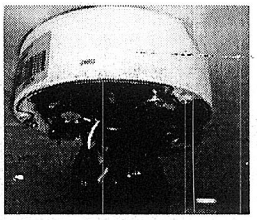
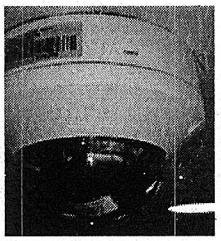
CAM 27 ENTRADA A LABORATORIO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

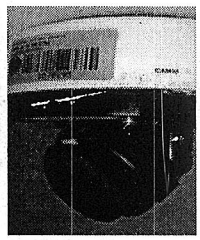
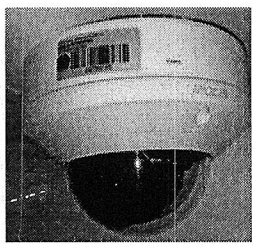
CAM 28 ENTRADA SOTANO 2 ESCALERA METÁLICA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

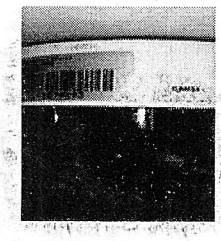
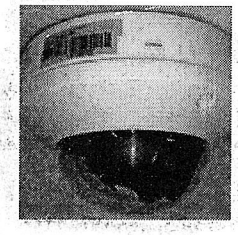
CAM 29 RECEPCIONES REHABILITACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

CAM 30 ASCENSORES REHABILITACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

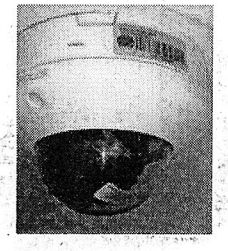
CAM 31 PASILLOS REHABILITACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

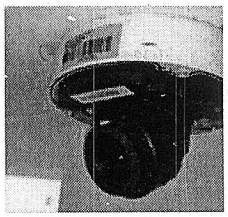
CAM 32 ÁREA REHABILITACIÓN CONSULTORIO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

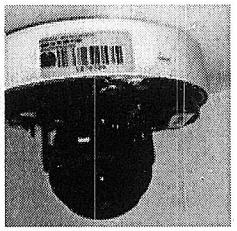
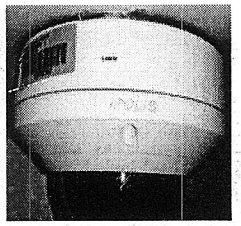
CAM 33 FONDO ÁREA REHABILITACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

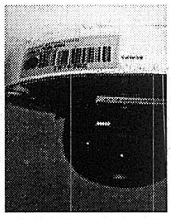
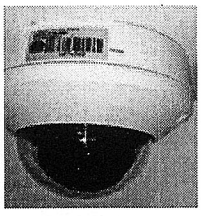
CAM 34 ÁREAS GYM Y BAÑOS REHABILITACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

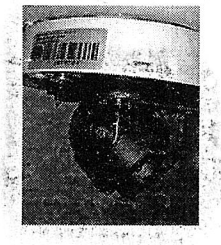
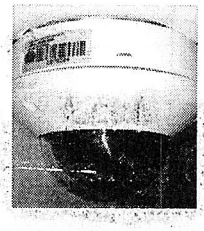
CAM 35 PASILLO ESCALERA REHABILITACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

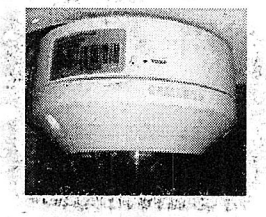
CAM 36 ÁREAS VACUNACIÓN ASESOR TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

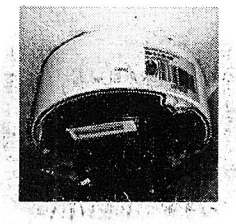
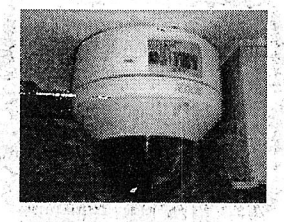
CAM 37 HALL VACUNACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

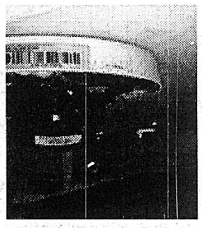
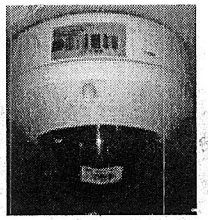
CAM 38 VACUNACION TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

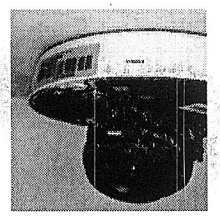
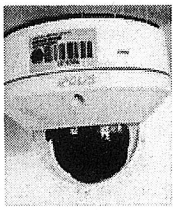
CAM 39 RECEPCIÓN DEL ÁREA VACUNACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

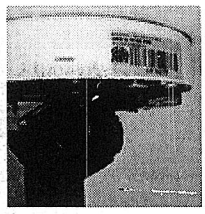
CAM 40 ESCALERA ÁREA VACUNACIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

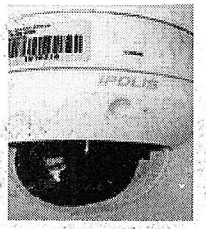
CAM 41 SERVILIMPIEZA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

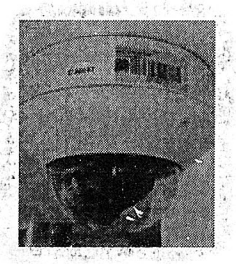
CAM 42 ARCHIVO MEDICINA LABORAL TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

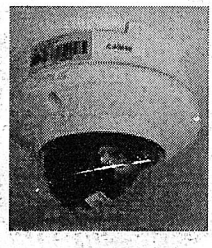
CAM 43 ÁREA TOMA DE MUESTRAS TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

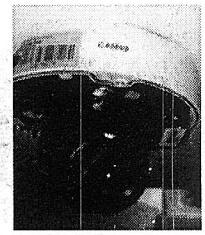
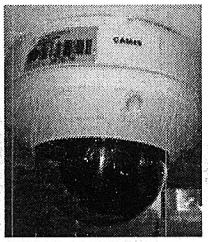
CAM 44 RECEPCIONES ÁREA TOMA DE MUESTRAS TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

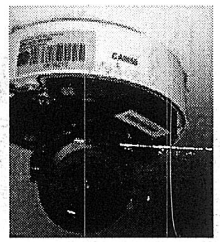
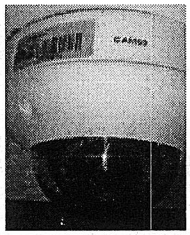
CAM 45 FARMACIA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

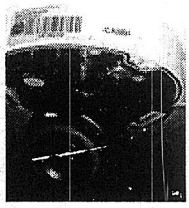
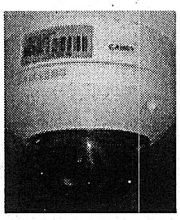
CAM 46 PUERTA AUXILIAR A FARMACIA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

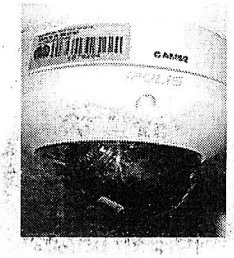
CAM 47 SALA DE ESPERA Y ENTRADA ADMINISTRATIVA LABORATORIO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

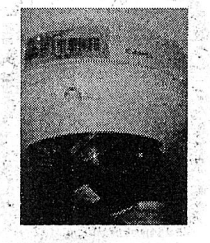
CAM 48 HALL CURACIONES Y PROCEDIMIENTOS MENORES TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

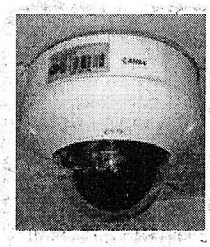
CAM 49 RECEPCIÓN INGRESO EDIFICIO YESID DUARTE TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

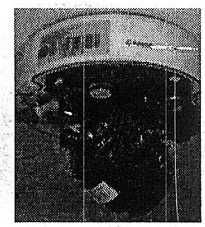
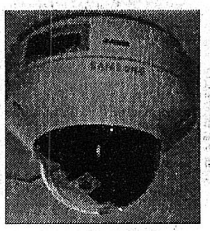
CAM 50 ENTRADA INSUMOS LABORATORIO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

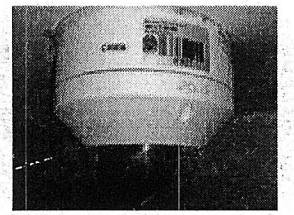
CAM 51 INSUMOS LABORATORIO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

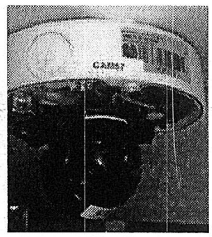
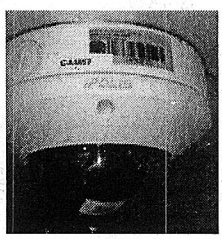
CAM 52 RECEPCIÓN SECRETARIA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

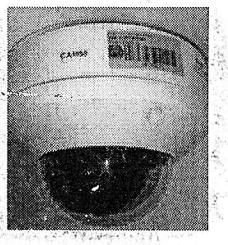
CAM 53 HOLL LABORATORIOS SECRETARIA LABORATORIO CLÍNICO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

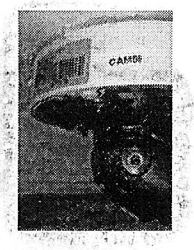
CAM 54 RECEPCION PISO 1 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

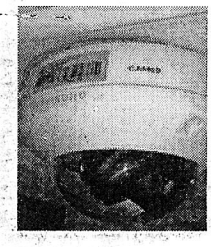
CAM 55 SALA DE ESPERA PISO 1 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

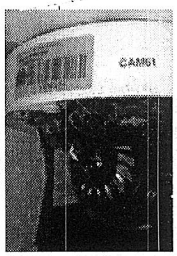
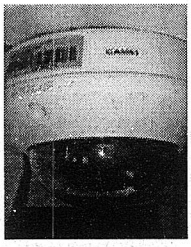
CAM 56 ASCENSOR PISO 1 RECEPCIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

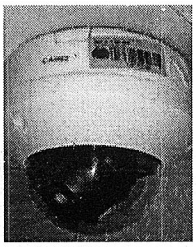
CAM 57 ENTRADA CONSULTORIOS REHABILITACIÓN SICOSOCIAL TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

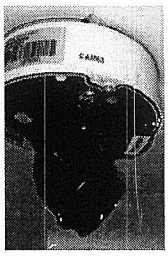
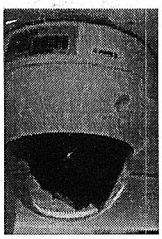
CAM 58 FONDO CONSULTORIO 119 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

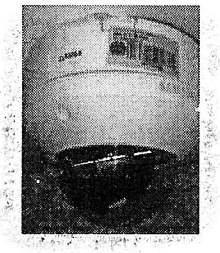
CAM 59 HOLL CONSULTORIO TALLER OCUPACIONAL TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

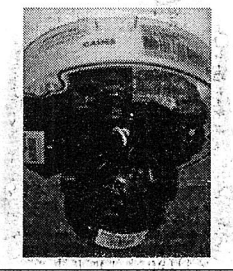
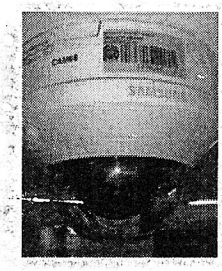
CAM 60 HALL ESCALERAS FONDO TALLER OCUPACIONAL TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

CAM 61 HOLL CONSULTORIO 125 Y AUDIOLOGÍA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

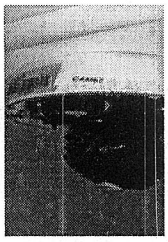
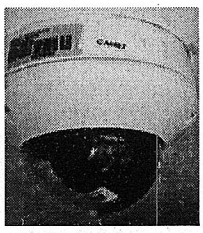
CAM 62 SALA ESPERA PISO 2 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

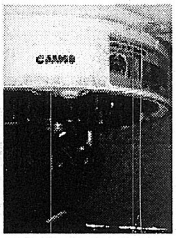
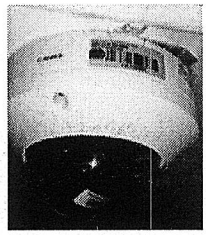
CAM 63 HALL ASCENSOR PISO 2 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

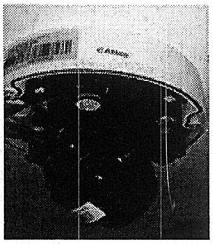
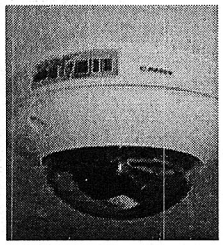
CAM 64 ENTRADA LABORATORIOS PISO 2 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

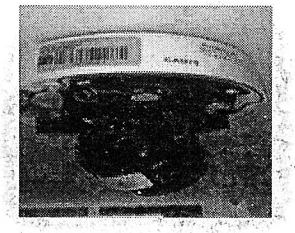
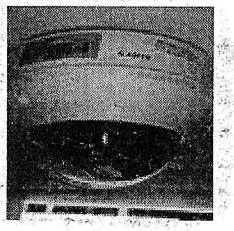
CAM 65 FONDO PASILLO CONSULTORIO PISO 2 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

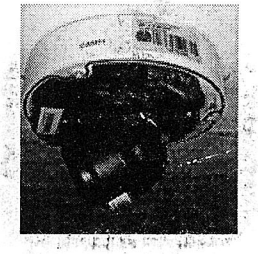
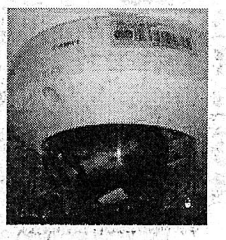
CAM 66 PASILLO CONSULTORIO PEDIATRÍA PISO 2 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

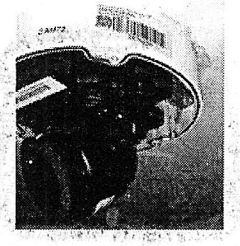
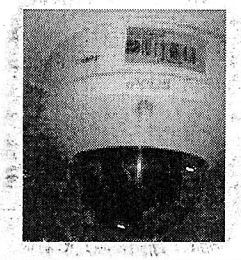
CAM 67 HALL ESCALERAS PISO 2 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

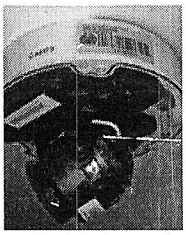
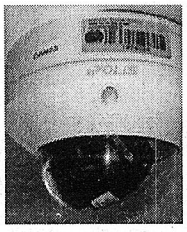
CAM 68 PASILLO ESQUINA LABORATORIOS PISO 2 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

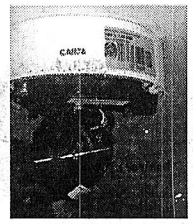
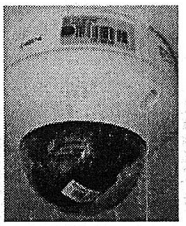
CAM 69 ENTRADA PISO 3 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

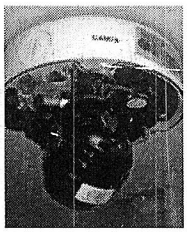
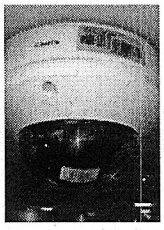
CAM 70 RECEPCIÓN PISO 3 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

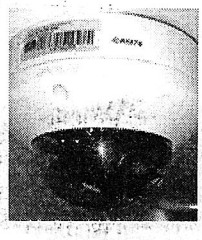
CAM 71 PASILLO CONSULTORIO ORTOPEDIA 3 PUSO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

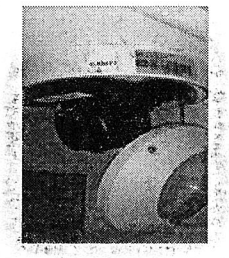
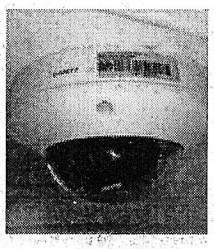
CAM 72 HALL ASCENSOR PISO 4 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

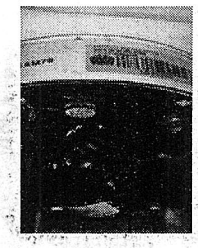
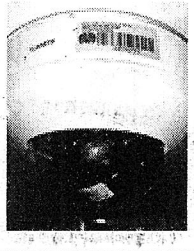
CAM 73 RECEPCIÓN PISO 4 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

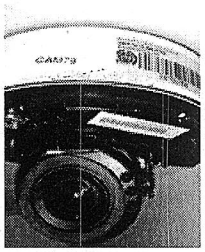
CAM 74 SALA ESPERA PISO 4 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

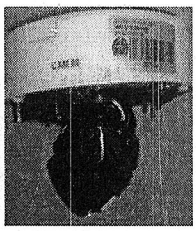
CAM 75 ENTRADA CONSULTORIOS 4 PISO ENDOCRINOLOGÍA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

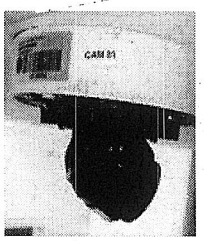
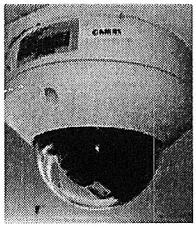
CAM 76 PASILLO CONSULTORIO413 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

CAM 77 PASILLO CONSULTORIO 415 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

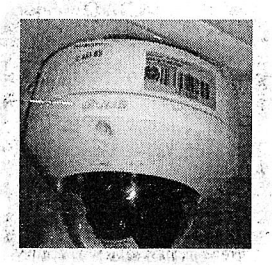
CAM 78 HALL ESCALERAS PISO4 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

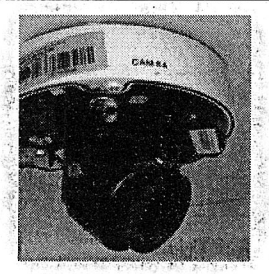
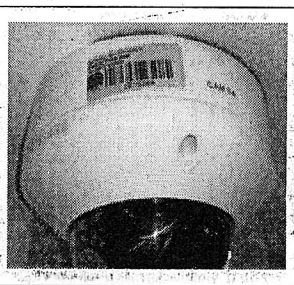
CAM 79 PASILLO CONSULTORIO 425 TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

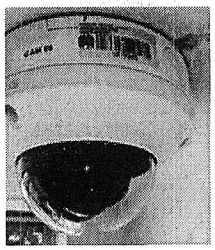
CAM 80 SALA ESPERA 5 PISO ODONTOLOGÍA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

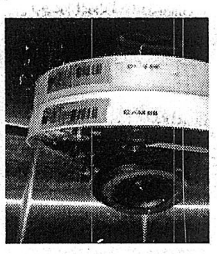
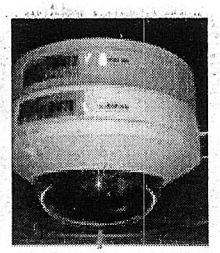
CAM 81 ENTRADA NIVEL 5 PISO ODON TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

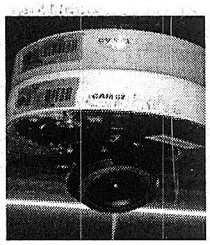
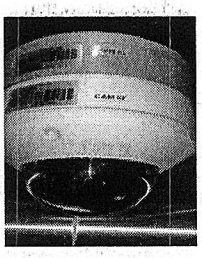
CAM 82 ESCALERAS ENTRADA 5 PISO ODONTOLOGIA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

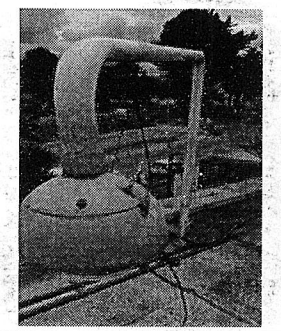
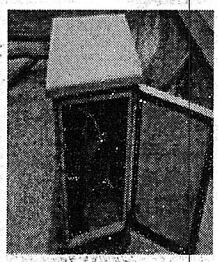
CAM 83 RECEPCIÓN ODONTOLOGÍA TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

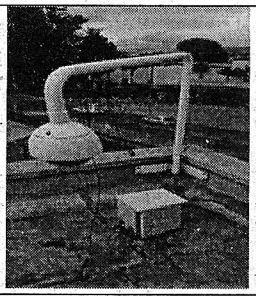
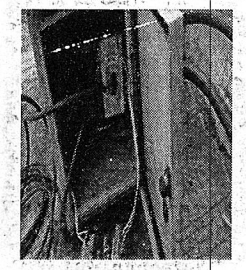
CAM 84 PASILLO CONSULTORIOS ODONTOLOGÍA 5P TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

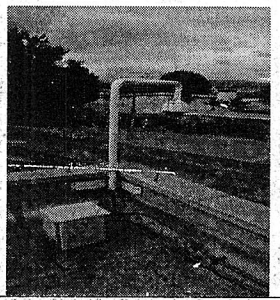
CAM 85 HALL ESCALERAS 5 PISO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

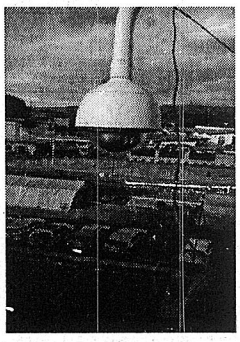
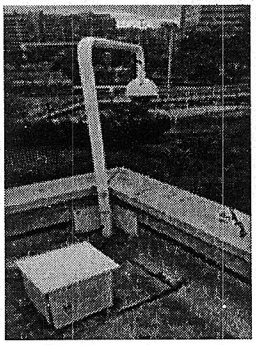
CAM 86 ASCENSOR TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

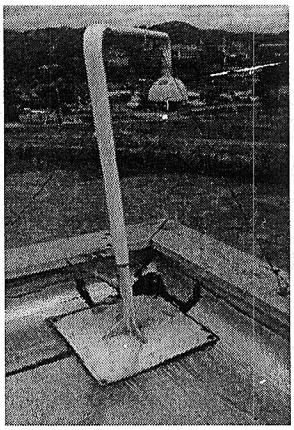
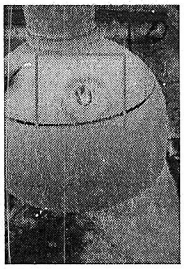
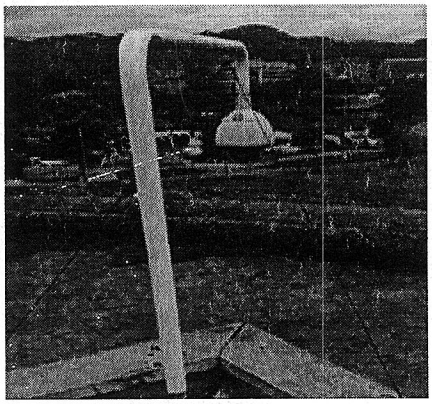
CAM 87 ASENSOR ÁREA SALA ESPERA RECEPCIÓN TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Cámara operando correctamente y se adiciona marquilla	

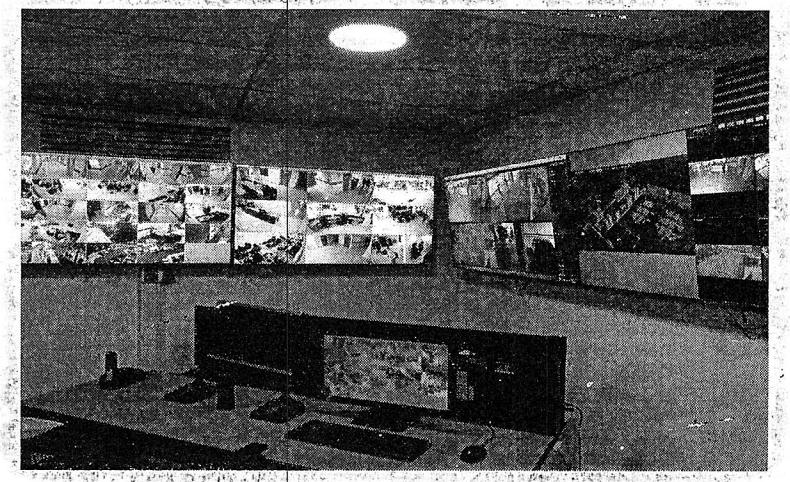
CAM 88 PTZ GARITA ESQUINA JARDIN TORRE B	
Antes	Después
 	
Observaciones: Se requiere cambio de coraza metálica a la llegada del equipo, se recomienda cambio de burbuja por deterioro natural. El equipo no permite movimiento en horizontal, por lo cual es trasladado a laboratorio. Se requiere acción correctiva.	

CAM 89 PTZ PARQUEADERO TORRE B	
Antes	Después
 	
Observaciones: Se requiere cambio de coraza metálica a la llegada del equipo, se recomienda cambio de burbuja por deterioro natural. El equipo no da imagen, por lo cual es trasladado a laboratorio. Se requiere acción correctiva.	

CAM 90 PTZ ESQUINA PARQUEADERO TORRE B	
Antes	Después
	
Observaciones: Se requiere cambio de coraza metálica a la llegada del equipo, se recomienda cambio de burbuja por deterioro natural.	

CAM 91 PTZ ESQUINA PUENTE PEATONAL TORRE A	
Antes	Después
	
Observaciones: Se requiere cambio de coraza metálica a la llegada del equipo, se recomienda cambio de burbuja por deterioro natural.	

CAM 92 PTZ ESQUINA GARITA CANCHA FUTBOL TORRE B	
Antes	Después
 	
Observaciones: Se requiere cambio de coraza metálica a la llegada del equipo y se encontró la novedad de una perforación en el equipo, resanada con material epóxico. Se recomienda cambio de burbuja por deterioro natural.	

CUARTO CCTV TORRE A

Observaciones: Se realiza limpieza y organización de las pantallas y equipos del cuarto de cctv.

Conclusiones

En el mantenimiento realizado se evidencio que ninguno de los elementos cuenta con **energía regulada y respaldada,** por lo que se recomienda instalar un sistema de regulación y respaldo, con el fin de proteger los dispositivos del sistema de CCTV.
De acuerdo a las novedades encontradas en cada dispositivo, se recomienda proceder con los correctivos necesarios, a fin de restablecer la funcionalidad del sistema.
Se requiere la adquisición del licenciamiento, para el sistema operativo del Servidor 1, de la torre A.
De acuerdo a la información recibida por el laboratorio y a nuestra experiencia, se recomienda la reparación de dos cámaras PTZ, el cambio de otras dos por nuevas y el ajuste de una quinta cámara PTZ, para la solución de las novedades presentadas en estos equipos.

SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO – CUARTO DE CCTV TORRE A

El sistema actual consta de un mini split marca LG AUUQ36GH1, ubicado en el cuarto de cámaras, sótano torre A.

Se realizó la revisión, limpieza, calibración y ajuste de parámetros al equipo. Limpieza revisión de serpentín evaporador, limpieza revisión de serpentín condensador, limpieza general evaporador, limpieza general condensador, Limpieza revisión filtros de aire, limpieza revisión drenaje, limpieza revisión de tablero eléctrico, limpieza revisión borneras, verificaciones de alineación.

Los siguientes son los parámetros tomados del equipo, durante el mantenimiento:

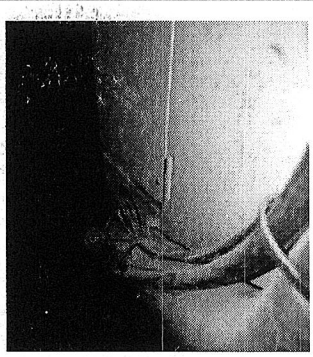
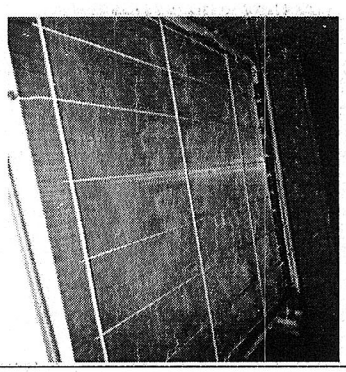
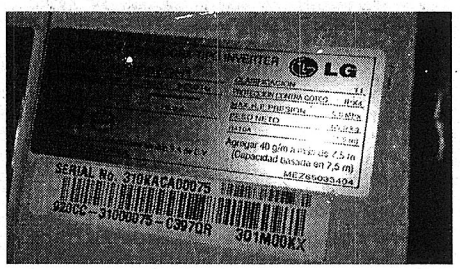
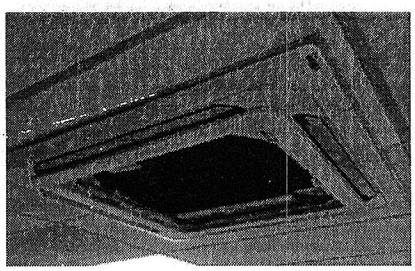
Compresión
- De succión 70 **psi**
- De descarga 120 **psi**
- Capacidad 3 TR

Evaporador
- Motor 1 3.0 **A**

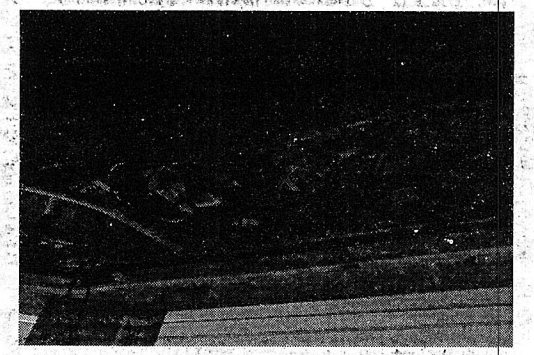
Condensador
- Motor 1 3.1 **A**

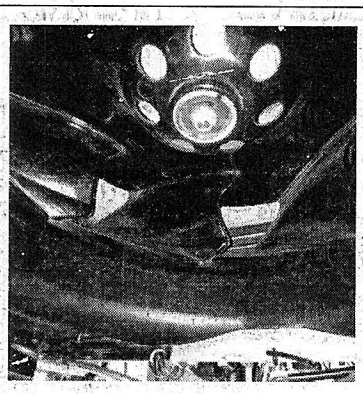
Temperaturas
- Retorno 19 **°C**
- Rejilla 19 **°C**
- Entrada 47 **°C**
- Salida 60 **°C**

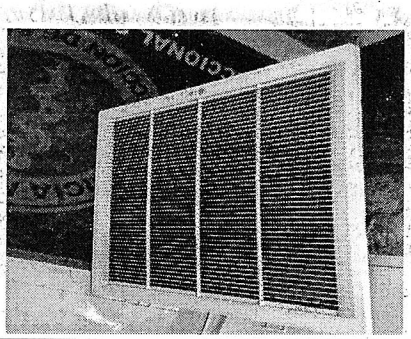
A continuación, comparto registro fotográfico detallado del estado en el que se encontró el elemento, el proceso de limpieza que se realizó durante el mantenimiento y el estado final en el que queda el equipo.

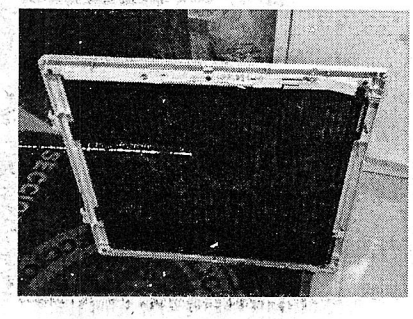
ANTES DEL MANTENIMIENTO	
	
	
Observaciones : se realiza desmonte de las piezas del elemento para su mantenimiento.	

DURANTE MANTENIMIENTO



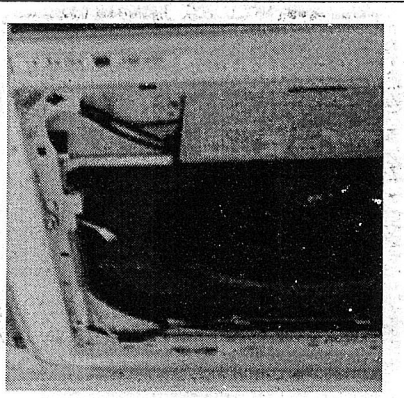


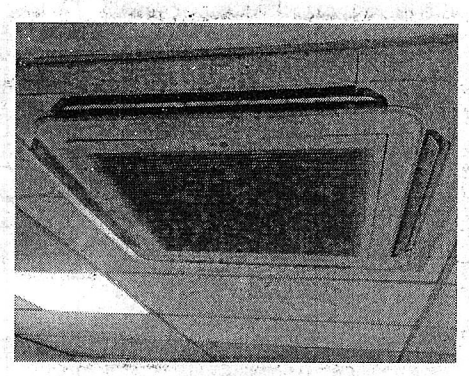




Observaciones : Se toman medidas de compresión y temperaturas, se realiza desmonte de las rejillas para su mantenimiento, se aplica desincrustante para realizar limpieza.

DESPUES DEL MANTENIMIENTO





Observaciones : el sistema queda operando con normalidad.

Conclusiones

Se usa desincrustante en las rejillas y aletas, las cuales se encuentran manchadas, no se logra quitar por completo las manchas.

Se recomienda nivelar dentro de tres meses, el gas refrigerante R410A.

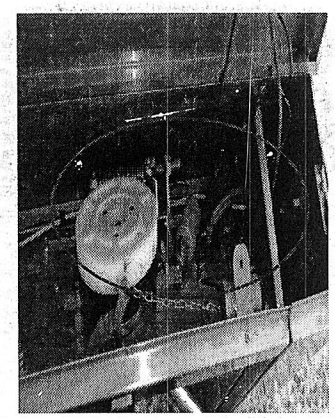
Equipo queda funcionando con normalidad, se configura en automático y se da inducción de maneo al sr intendente Clavijo.

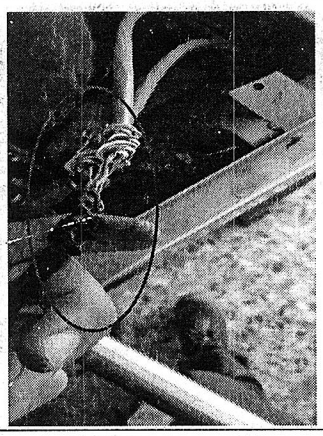
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO

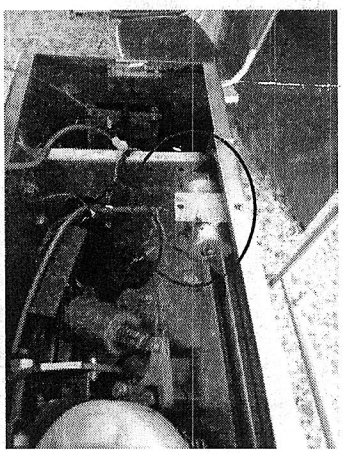
El sistema consta de cuatro torniquetes, y una puerta entrada discapacitados, ubicados en la recepción primer piso torre A.

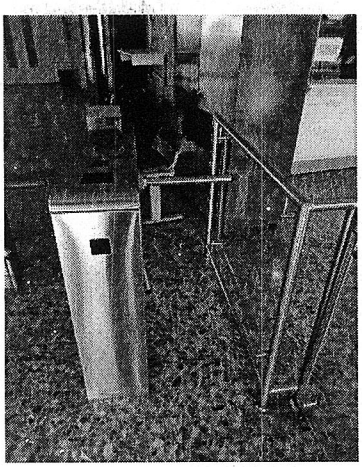
A continuación, comparto registro fotográfico evidenciando las novedades que presentan cada uno de los elementos.

TORNIQUETE # 1



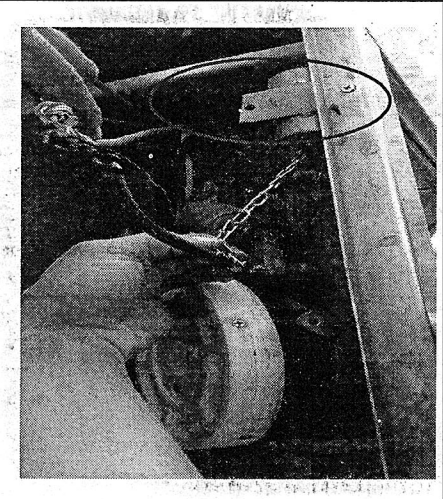


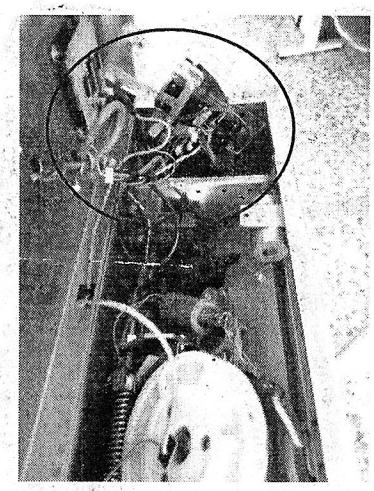


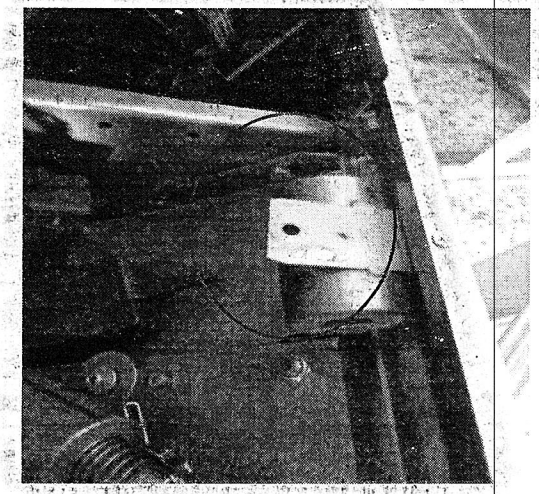


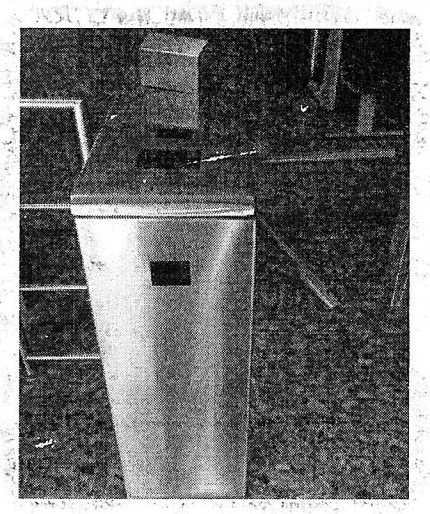
Observaciones: se encontró en mal estado los solenoides, las fuentes y el cableado en general no tiene alimentacion eléctrica, el recolector de tarjetas se encuenta roto y en mal estado, se deben remplazar estos elementos. Adicional se tienen rodamientos desgastados por uso. Se envidencia que el equipo tiene partes añadidas de manera artesanal.

TORNIQUETE # 2



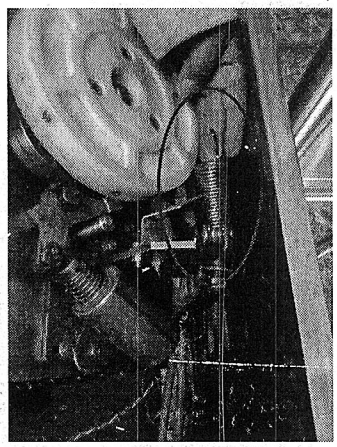


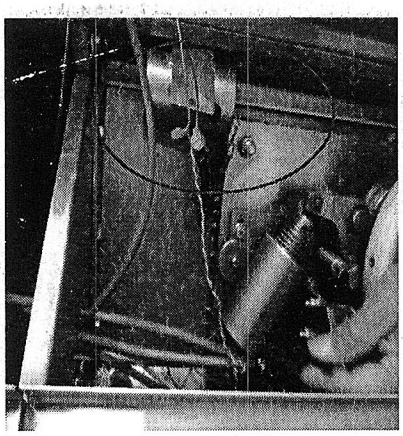


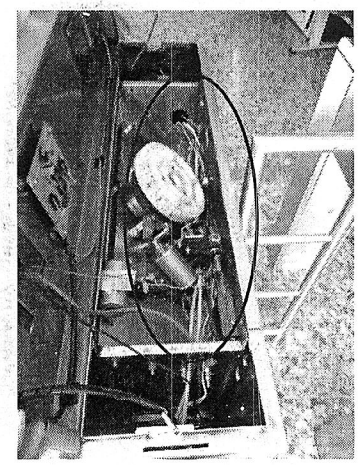


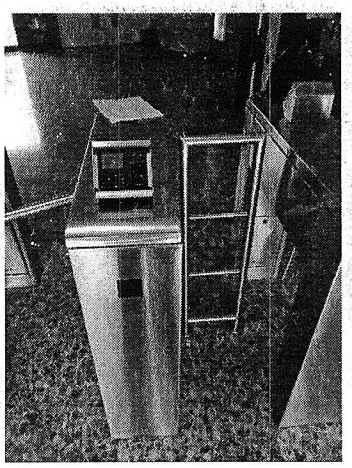
Observaciones: se encontró en mal estado los solenoides, las fuentes y el cableado en general no tiene alimentacion eléctrica, el recolector de tarjetas se encuenta roto y en mal estado, se deben remplazar estos elementos. Adicional se tienen rodamientos desgastados por uso. Se envidencia que el equipo tiene partes añadidas de manera artesanal.

TORNIQUETE # 3



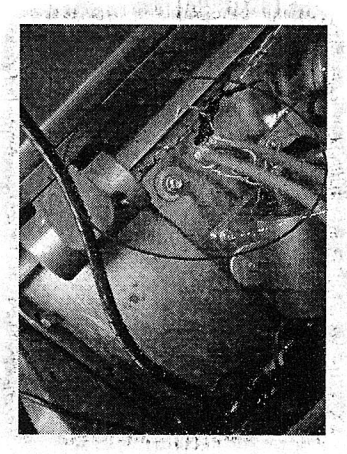


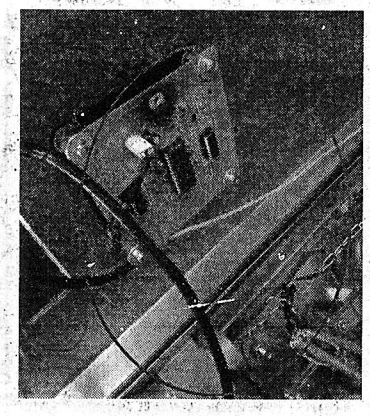


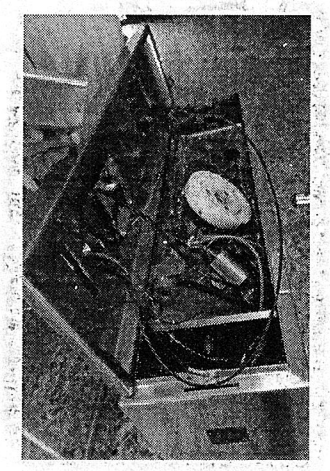


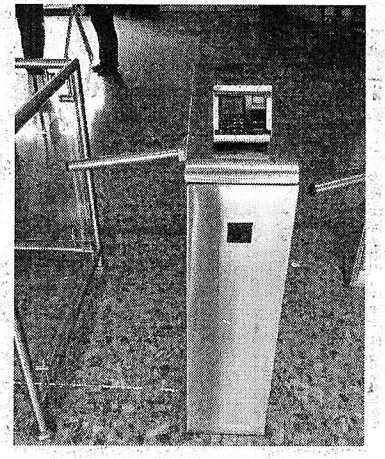
Observaciones: se encontró en mal estado los solenoides, las fuentes y el cableado en general no tiene alimentacion eléctrica, el recolector de tarjetas se encuenta roto y en mal estado, se deben remplazar estos elementos. Adicional se tienen rodamientos desgastados por uso. Se envidencia que el equipo tiene partes añadidas de manera artesanal. Adicional, el resorte del mecanismo de giro " torniquete " se encontro roto, se deben remplazar estos elementos.

TORNIQUETE # 4

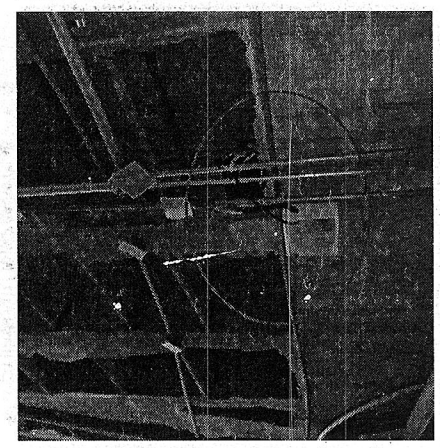
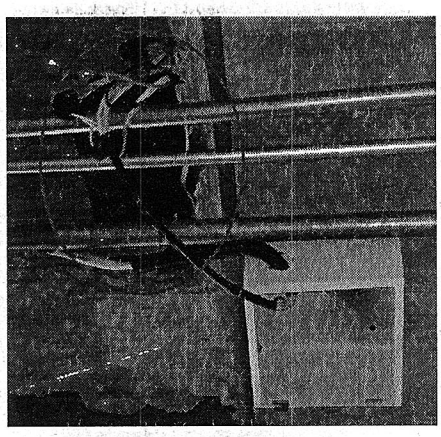
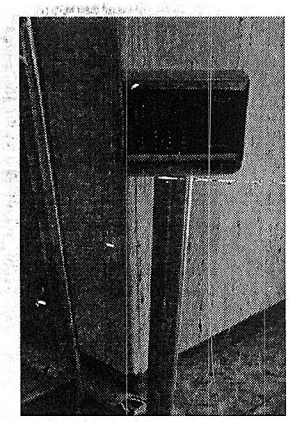
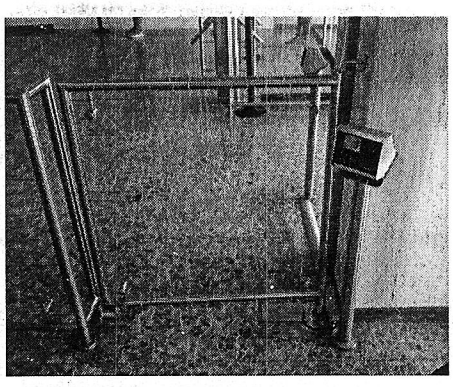








Observaciones: se encontró en mal estado los solenoides, las fuentes y el cableado en general no tiene alimentacion eléctrica, el recolector de tarjetas se encuenta en mal estado, se deben remplazar estos elementos.

ACCESO DISCAPACITADOS	
	
	
Observaciones: se encontro fuente quemada, el cableado no tiene alimentacion eléctrica y el de datos no genera continuidad, se deben remplazar estos elementos. Adicional el solenoide utilizado se encuentra dañado.	

Conclusiones

Se deben remplazar los elementos dañados en cada uno de los equipos para recuperar el sistema; sin embargo dado el nivel de uso de elementos NO originales y añadidos artesanalmente, a los torniquetes, se recomienda el cambio de dichos torniquetes por equipos nuevos, así como el cambio de las lectoras biométricas. Esto con el fin de garantizar el adecuado funcionamiento del sistema, en el tiempo.

6. Actividades de Control y Pagos

ENTREGAS REGISTRADAS					
Cantidad	**Descripción**	**No. Factura**	**Valor**	**Fecha - recibo a satisfacción**	**Valor acta -recibo a satisfacción**

Año	Mes de Pago	No. Factura pagada	Valor	Valor amortizado por concepto de anticipo	Porcentaje del anticipo (%)
2020	AGOSTO		$ 0,00	$ 0,00	
2020	SEPTIEMBRE		$ 0,00	$ 0,00	
2020	OCTUBRE		$ 0,00	$ 0,00	
2020	NOVIEMBRE		$ 0,00	$ 0,00	
2020	DICIEMBRE		$ 0,00	$ 0,00	
TOTAL			$ 0,00	$ 0,00	
SALDO			$ 232.050.986,00	$ 0,00	

7. Porcentajes de Ejecución

CONCEPTO	Fecha	% de ejecución
Porcentaje de ejecución física	**31/08/2020**	**5.71%**
Porcentaje de ejecución presupuestal	**31/08/2020**	**0%**

8. Aportes a la Seguridad Social y Parafiscales

Pagos de Aportes a la Seguridad Social y Parafiscales	Cumple	No cumple	Observaciones
Verificación cumplimiento Aportes parafiscales SENA, SALUD, EPS, ARL, Etc.	X		

9. Información Contrato Adición, Prórroga, Modificación, Suspensión, Reinicio y Aclaratoria

CLASE	No.	fecha	valor	Tiempo	Observaciones
Adición					
Prorroga					
Modificación					
Suspensión					
Reinicio					
Aclaratoria					
Otros					

10. Información de Pólizas

Aseguradora		No. Póliza	Fecha de expedición	Valor Total Asegurado
Seguros Mundial		NB-100134585 NB-100027205	30/07/2020 31/07/2020	$313.268.831,00
Amparo	%	Valor	Fecha Inicio	Fecha Terminación
Cumplimiento	30	69.615.295,80	30/07/2020	20/03/2021
Calidad del servicio	50	116.025.493,00	20/09/2020	20/09/2021
Calidad y correcto funcionamiento	50	116.025.493,00	20/09/2020	20/09/2023
Salarios y prestaciones sociales	5	11.602.549,30	30/07/2020	20/09/2023
Responsabilidad Civil extracontractual	200 SMLV	175.560.600,00	30/07/2020	20/09/2020

Nota 2: En caso de requerirse pólizas adicionales, anexar cuadro detallado de las mismas.

11. Información Debido Proceso

Plazo de ejecución	
Motivo de presunto incumplimiento	
Fecha en que se informa a la entidad el presunto incumplimiento	
Fecha de citación inició de la actuación administrativa sancionatoria	
Estado a la fecha	

Nota 3: La información aquí suministrada es la reportada por el (los) supervisor (es) del contrato, por lo tanto la veracidad, claridad y exactitud de la misma, será única y exclusivamente responsabilidad del supervisor.

12. Observaciones del Supervisor:

El proceso se adjudicó el día 3 de agosto de 2020, quedando pendiente por reprogramar un mantenimiento para el mes de julio que está incluido en la minuta contractual.

TE. OMAR ALEXIS APONTE CUBIDES
Grado y nombre del supervisor
C.C. 1048847444

Revisado por: