1	Medición del consumo eléctrico, verificación del estado de las bombas y sus componentes (juntas, base, válvulas y otros)	6	Unid	Evento	SI	BUEN ESTADO- 3 DIPUTADOS - 3 SENADORES
D	***Tratamiento de agua, cañerías y torres de enfriamiento***					
ITEM	**DESCRIPCION DE TRABAJOS**	**CANT**	**UNID DE MEDIDA**	**MODALIDAD**	**Realizado (Si-No)**	**Observaciones**
1	Verificación del estado físico de los aislamientos, uniones flexibles y válvulas, ajuste de uniones y soportes de cañerías de las torres.	3	Unid	Evento	SI	EN BUEN ESTADO
	Verificación de anclaje de motor ventilador, lubricación, balanceo de aspas del ventilador				SI	2 DIPUTADOS - 1 SENADORES
2	Limpieza del tanque de agua fría, tanque colectores de agua y torres de enfriamiento. Purga del sistema hidráulico y limpieza de filtros tipo Y para evitar acumulación de sedimentos, algas y lodos.	3	Unid	Evento	SI	EN BUEN ESTADO - 2 DIPUTADOS - 1 SENADORES
E	***Extractores de Aire:***					
ITEM	**DESCRIPCION DE TRABAJOS**	**CANT**	**UNID DE MEDIDA**	**MODALIDAD**	**Realizado (Si-No)**	**Observaciones**
1	Verificación de estado de motor y ventiladores, limpieza general de extractores de ventilación forzada	10	Unid	Evento	SI	VERIFICACION Y LIMPIEZA REALIZADAS - 4 AZOTEA + 2 SUBSUELOS DIPUTADOS - 4 AZOTEA SENADORES
F	***FAN COILS***					
ITEM	**DESCRIPCION DE TRABAJOS**	**CANT**	**UNID DE MEDIDA**	**MODALIDAD**	**Realizado (Si-No)**	**Observaciones**
1	Limpieza de filtros de aire.	13	Unid	Evento	SI	LIMPIEZA, REVISIÓN Y CONTROL DE 7 FANCOILS DIPUTADOS
	Limpieza interna de cañerías de agua fría.				SI	6 FANCOILS SENADORES
	Limpieza de serpentinas.				SI	
	Control del termostato y la válvula de tres vías.				SI	
	Revisión del estado de los calefactores eléctricos y contactores.				SI	
	Revisión del sistema de drenaje.				SI	
	Limpieza de todas las rejillas de los ductos de aire. Pintura de rejillas con soplete				SI	

Firma	Firma	Firma
Francisco Roo	Ing. Gabriela Sartorio Socio - Gerente	Ing. Sebastián Romero Director Dirección de Mantenimiento Congreso Nacional
Aclaración	Aclaración	Aclaración
Técnico encargado de los trabajos	**Representante de Elimec SRL**	**Representante Dirección de Mantenimiento**

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

REVISADO: 22/06/21

ELIMEC
SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN

PODER LEGISLATIVO
Dirección de Mantenimiento

Ref. Contrato N°24/2020"Servicio de Mantenimiento de Equipos y Sistemas deEdificios del Congreso Nacional"

PLANILLA DE TRABAJOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

A — Unidades Enfriadoras de Agua (Equipos Chiller):

ITEM	DESCRIPCION DE TRABAJOS	CANT	UNID DE MEDIDA	MODALIDAD	Realizado (Si-No)	Observaciones
1	Verificación de temperaturas y presión de entrada y salida de agua, estado del gas refrigerante (presión y carga)	5	Unid	Evento	SI	
	Medición del consumo eléctrico de los motores de ventiladores y compresores.				SI	
	Revision de tableros eléctricos de cada chillers				SI	
	Revisión del estado físico y de funcionamiento de contactores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja, válvulas de expansión, otros elementos de protección y maniobra.				SI	
2	Limpieza de serpentinas del condensador y de evaporadores	0	Unid	Evento	NO	
	Verificación del estado de válvulas y anclajes de motores ventiladores y compresores				NO	
	Limpieza general de los equipos y accesorios de chillers				NO	

B — Unidades Manejadoras de Aire (UMA's):

ITEM	DESCRIPCION DE TRABAJOS	CANT	UNID DE MEDIDA	MODALIDAD	Realizado (Si-No)	Observaciones
1	Limpieza de serpentinas.	10	Unid	Evento	SI	SE REALIZARON LOS TRABAJOS EN LAS UMAS
	Control del termostato, válvula de tres vías y funcionamiento de motor ventilador				SI	6 DIPUTADOS
	Revisión del sistema de drenaje, estado de rodamientos, ajuste y control de lubricación de partes motrices				SI	4 SENADORES
2	Limpieza de filtros de aire, serpentinas internas y ajuste de correas.	8	Unid	Evento	SI	SE REALIZARON LOS TRABAJOS EN LAS UMAS
	Revisión del estado de los calefactores eléctricos y contactores.				SI	5 DIPUTADOS
	Limpieza general de los equipos, incluyendo rejillas de ductos de aire				SI	3 SENADORES

C — Bombas de agua

ITEM	DESCRIPCION DE TRABAJOS	CANT	UNID DE MEDIDA	MODALIDAD	Realizado (Si-No)	Observaciones

REVISADO: 22/06/21

Ing. Sebastián Romero
Director
Dirección de Mantenimiento
Congreso Nacional

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007