



P 02/01

VT00.1

Toma de Datos para valoración de ofertas

Torres de Refrigeración y Condensadores Evaporativos

TORRES DE REFRIGERACIÓN Y CONDENSADORES EVAPORATIVOS

LOCALIZACION			
OFERTA NO.	NUMERO DE TORRES	CIRCUITO	
MANTENEDOR	INTERMEDIACION		
CONSERJE	CONTACTO EN OBRA		
TOTAL PLANTAS	PISOS POR PLANTA	FECHA DE OFERTA	

DATOS DE INSPECCION INICIAL

Entorno de la Torre	UBICACIÓN DE LA TORRE	INTERIOR	SI	NO	EVACUACIÓN CONDUcida	SI	NO	
	ACCESO A LA AZOTEA	FACIL	SI	NO	ACCESO SALA DE MAQUINAS	SI	NO	
	AISLAMIENTO FONICO	SI	NO	DESMONTARA EL MANTENEDOR		SI	NO	
	AYUDAS			DIFICULTAD				
	HORAS			IMPORTE DEL TRABAJO				
CONEXIÓN HIDRÁULICA PARA LIMPIEZA	SI	NO	DIAMETRO TUBERIA		DISTANCIA			
	TIPO DE CONEXION							
	PICAJE EN TERRAZA		SI	NO	DIAMETRO	"		
			LO MONTA EL MANTENEDOR		SI	NO		
	HORAS			IMPORTE DEL TRABAJO				
CONEXIÓN ELECTRICA PARA LIMPIEZA	SI	NO	CONEXIÓN A		CUADRO	ENCHUFE	OTROS	
	TENSION			TERMICO	Amperios			
ESPACIO DE TRABAJO	SUFICIENTE		SI	NO				
APOYOS EXTRAS	ESCALERA	MANGUERA ELECTRICA		25	50	100	MAS	
	PICAJE	MANGUERA AGUA		25	50	100	MAS	
	GRUA	ACCESO						

DATOS EVALUACIÓN DE RIESGOS

Factor de desarrollo	pH			Temperatura			Incrustaciones	SI	NO	Corrosión	SI	NO
	Biofilm visible	SI	NO	Algas visibles		SI	NO	Falta Pintar		SI	NO	
	Areas Cercanas					PRESENCIA DE LODOS		SI	NO			
	Mto. Regular	SI	NO	Tratamiento	SI	NO	MONITORIZADO		SI	NO		
	FILTRACION	SI	NO	PROPUESTA	SI	NO	IMPORTE					
Exposición Aerosoles	El Sistema Genera Aerosoles	SI	NO	Alto Riesgo Asociado		SI	NO					
	Eliminador de gotas	SI	NO	EMPAQUETADURA				AÑOS				
	Viento N S E W	Ventana	SI	NO	Edificio Cercano	SI	NO	TAE	SI	NO		
Población Susceptible	Edificios Cercanos											
	PERSONAS SUSCEPTIBLES	SI	NO	TRABAJADORES	BEBEN	SI	NO	FUMAN	SI	NO		

DATOS INSTALACION

Datos de Diseño	MARCA DE TORRE			POTENCIA			CANTIDAD			
	MODELO DE TORRE			CAUDAL			CONSUMO	KW		
	TUBERÍA GENERAL	"		TUBERÍA VACIADO	"		TUBERÍA DE LLENADO	"		
	FUNCIONAMIENTO	Estacional			MESES			HORAS		
		ANUAL			MESES			HORAS		

NOTAS

TORRES DE REFRIGERACIÓN Y CONDENSADORES EVAPORATIVOS

DATOS DE LA OFERTA

	PARAMETROS	INCLUIDO EN OFERTA	UDS	PTAS./UD	TOTAL
Tratamiento de Choque	Personal Cualificado				
	Producto Químico				
	Análisis				
	Evaluación de Riesgos				
	Alta en la CAM				
	CERTIFICADO				
	Libro de Visitas				
	Gruas				
Equipo de monitorización	INSTALACIÓN				
	BOMBAS DOSIFICADORAS				
	BOMBAS PERISTALTIC				
	SONDA REDOX				
	SONDA pH				
	SONDA MEMBRANA CI				
	Porta SONDAS				
	SONDA CONDUCTIVIDAD				
	EMISOR DE IMPULSOS				
	C. CONDUCTIVIDAD				
	CW 21				
	CENTRAL CLORACION				
	CENTRAL PISCINAS				
	MODEM				
OTROS					
Tratamiento Monitorizado	Visita de Técnico				
	Productos Químicos				
	Analíticas				
	Operadores CW21				
	Desplazamientos				
Servicios especiales	Evaluación Riesgos				
	Inspecciones				
	Desmontar Aislamiento				
	Picaje				