

MANTENIMIENTO EN GENERAL
MONTAJES

SOLDADURAS ESTRUCTURAS
Y REPARACIONES EQUIPO DE ACERO INOXIDABLE
SOLDADURA EN GENERAL

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO FACULTAD DE INGENIERIA CIUDAD UNIVERSITARIA

Atención: Ing. Vicente López Fernández

En atención a la amable solicitud hecha por ustedes, enviamos a usted la cotización de los trabajos de mantenimiento requeridos y que se desglosan a continuación:

	EQUIPO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CÁMARA DE COMBUSTIÓN	Revisión y ajuste de instrumentos. Limpieza interna y de mirillas, ajuste de quemador.	servicio	1	\$44.822.00	\$44.822.00
2	EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN	Mantenimiento general. Revisión y ajuste de instrumentos.	servicio	1	\$7,845.00	\$7,845.00
3	EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN	Mantenimiento general. Revisión y ajuste de instrumentos.	servicio	1	\$7,845.00	\$7,845.00
4	EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN	Mantenimiento general. Revisión y ajuste de instrumentos.	servicio	1	\$7,845.00	\$7,845.00
5	CONDENSADORES	Des incrustación y cambio de empaques.	servicio	1	\$23,915.00	\$23,915.00
6	CONDENSADORES	Des incrustación y cambio de empaques.	servicio	1	\$23,915.00	\$23,915.00
7	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA	Lavado y recuperación de zeolita. Revisión y ajuste de instrumentos.	servicio	1	\$8,824.00	\$8,824.00
8	FRENOS DE FROUDE	Lubricación, ajuste de prensa- estopas.	servicio	1	\$15,935.00	\$15,935.00
9	FRENOS DE FROUDE	Lubricación, ajuste de prensa- estopas.	servicio	1	\$15,935.00	\$15,935.00
10	FRENOS DE FROUDE	Lubricación, ajuste de prensa- estopas.	servicio	1	\$15,935.00	\$15,935.00
11	BOMBA DE CALOR	Limpieza general. Revisión y ajuste de instrumentos.	servicio	1	\$24,512.00	\$24,512.00





SOLDADURAS

MANTENIMIENTO EN GENERAL MONTAJES **ESTRUCTURAS** Y REPARACIONES EQUIPO DE ACERO INOXIDABLE SOLDADURA EN GENERAL

12	COMPRESOR	Revisión, y en su caso, cambio de	servicio	1	\$23,532.00	\$23,532.00
	ROTATORIO	empaquetaduras. Revisión y	30. 11010	-	\$23,332.00	Q25,552.00
		ajuste de instrumentos.				
13	INTERCAMBIADORES	Limpieza y desincrustación.	servicio	1	\$14,372.00	\$14,372.00
	DE CALOR	Cambio de empaques				
14	INTERCAMBIADORES	Limpieza y desincrustación.	servicio	1	\$14,372.00	\$14,372.00
	DE CALOR	Cambio de empaques				
15	CALDERA CE-RREY	Lavado y deshollinado,	servicio	1	\$32,355.00	\$32,355.00
		carburación. Revisión de control				
		de nivel, válvula de seguridad.				
16	CALDERA CLEAVER	Lavado y deshollinado,	servicio	1	\$32,355.00	\$32,355.00
		carburación. Revisión de control				
		de nivel, válvula de seguridad.				
17	TURBINA DE VAPOR	Revisión y mantenimiento del	servicio	1	\$23,532.00	\$23,532.00
	WESTINGHOUSE	turbogenerador y ajuste de				
		instrumentos.				
18	TURBINA DE VAPOR	Cambio de aceite, engrasar	servicio	1	\$22,059.00	\$22,059.00
	BELLIS & MORCOM	rodamientos, lubricación bomba				
		de vacío.				
19	MOTOR DIESEL GM	Afinación mayor, revisión y ajuste	servicio	1	\$16,177.00	\$16,177.00
		de instrumentos.				
20	COMPRESOR	Revisión general, cambio de	servicio	1	\$23,532.00	\$23,532.00
	INGERSOLL RAND	empaquetaduras de vástago				
		pistón, corrección de línea de				
		control automático.			4.0.1== 00	4
21	PLANTA DE VAPOR	Ajuste y mantenimiento revisión	servicio	1	\$16,177.00	\$16,177.00
22	PLINT & PARTNERS	y ajuste de instrumentos.			ά 7 252 00	67.252.00
22	MOTOR DE	Afinación mayor, revisión y	servicio	1	\$7,353.00	\$7,353.00
	GASOLINA FORD V-8	mantenimiento general.				
23	BANCO DE	Revisión y mantenimiento	servicio	1	\$16,177.00	\$16,177.00
25	RESISTENCIAS	Revision y mantenimiento	Sel Vicio	1	710,177.00	\$10,177.00
24	CÁLDERA CLAYTON	Lavado y deshollinado,	servicio	1	\$32,355.00	\$32,355.00
		carburación, revisión de control	00.000	_	ψοΞ,οοοίοο	φσ=,σσσ.σσ
		de nivel, válvulas de seguridad.				
		,				
25	PLANTA DE	Lavado y engrasado. Cambio de	servicio	1	\$9,560.00	\$9,560.00
	EMERGENCIA DE 100	aceite y filtros. Revisión y ajuste				
	KW SELMEC	de instrumentos				





MANTENIMIENTO EN GENERAL
MONTAJES

SOLDADURAS ESTRUCTURAS
Y REPARACIONES EQUIPO DE ACERO INOXIDABLE
SOLDADURA EN GENERAL

26	MOTOR CORLISS. MAQUINA TERMICA	Ajuste y mantenimiento general. Ajuste de instrumentos,	servicio	1	\$11,510.00	\$11,510.00
					TOTAL	\$492,746.00

LOS PRECIOS DE LA PRESENTE COTIZACION YA INCLUYEN IVA.

En espera de su respuesta. México, D.F, a 05 de Enero de 2015

Darío García Sánchez

