



Industria Metalmeccanica  
 Rut: 80.695.500-0  
 Vicuña Mackenna 11490, La Florida  
 SANTIAGO - CHILE  
 Fono: 923 20 00 - Fax: 923 20 01  
 E-mail: serviciotecnico@oppici.cl  
 www.oppici.cl



Orden de Trabajo N° 82811

r.8.2.1-1 (Actualización 05/06/2012 v.1)

Orden de Trabajo N° 82811			
Fecha Solicitud:	14-07-2014	Receptor Atención:	PAMELA CORTEZ LENIS
Cliente:	CORPORACION MUNICIPAL GABRIEL GONZALEZ VIDELA	Giro:	SALUD Y EDUCACION
RUT Cliente:	70.892.100-9	Dirección:	ANIMA DE DIEGO 550
Comuna:	LA SERENA	Contacto:	SR. RUBEN BRAVO Z.
Telefono:	51-544179 -57391104	Correo:	RBRAVO@CORPORACIONGGV.CL
Modo Contacto:	TELEFONO	OC. Cliente:	DIRECTA

Productos y Servicios						
Nº	Codigo	Nombre	Actividad	Cantidad	Subtotal Repuesto	Subtotal Equipo
1	HR0150A2	<b>AUTOCLAVE CAMARA HORIZONTAL DE 150 LITROS, CON AUTOGENERADOR Y DOS PUERTAS</b>	MANTENCION	1	0	--
Serie registrada : 101192						
Ubicacion : cecof el indio						
1.1	25EM043	EMPAQUETADURA SILICONA HR - 47 (CILINDRICA) AMERICANA		2	\$ 136.000	--
1.2	28SI461	VALVULA SOLENOIDE 1/2 C/BOBINA SIRAI (CODE L153D6DY134E5A) (CT)		4	\$ 384.000	--
1.3	28SI470	VALVULA SOLENOIDE 3/4 C/BOBINA SIRAI (CODE L153D6EY134E5A) (CT)		1	\$ 110.880	--
1.4	33VD041	SELLO INFERIOR SILICONA JUEGO LLAVE NIVEL cod 060-823 (ROJO)		1	\$ 5.107	--
1.5	33VD042	SELLO SUPERIOR SILICONA JUEGO LLAVE NIVEL cod 060-824 (ROJO)		1	\$ 5.354	--
1.6	26PT020	PRESOSTATO ASCO 20 - 50 PSI (CT)		1	\$ 149.600	--
1.7	26PT032	PRESOSTATO DANFOSS 0,2 - 8 BAR (CT)		3	\$ 107.514	--
1.8	28OR299	VALVULA RETENCION 3/4 inch IDRJA INOX (code 034)		5	\$ 237.500	--
1.9	28DE150	FILTRO MICROBIOLOGICO mod. DFA 4001 V002PV		1	\$ 31.000	--
1.10	21CL280	CALEFACTOR 2 X 3000W 220V (CT)		3	\$ 286.830	--
1.11	28SI440	FLOTADOR (Control de Nivel) SIRAI (CODE R22503F0) (CT)		1	\$ 93.600	--
1.12	33VD040	VIDRIO NIVEL 1/2 x 305 mm (BOROSILICATO 3.3 DE ACUERDO A DIN ISO 3585)		1	\$ 6.000	--
1.13	22VB234	VALVULA SEGURIDAD 1/2 HEROSE 75 PSI (CALDERO) (CT)		1	\$ 171.000	--
1.14	26GE150	M.O. SERVICIO MANTENCION AUTOCLAVE HORIZONTAL RECTANGULAR HR		1	\$ 340.000	--
1.15	26GE142	VIAJE FUERA SANTIAGO (M.O.)		1	\$ 215.000	--
	25TE006	ROLLO TEFLON EXPANDIDO ESTILO FLUOROSEAL DE				

1.16	1/4x4,5MM x 15 METROS MARCA FLEXITALIC U.S.A.	2	\$ 11.700 [G]	--
1.17	41TF040 TEFLON 3/4 EN CINTA, AMERICANO ROLLO 33 mt, esp 0,035	4	\$ 20.000 [G]	--
1.18	32AB020 PANETE 7447	2	\$ 2.768 [G]	--
<b>SubTotal Equipo.</b>			<b>\$ 2.279.385</b>	
			<b>SubTotal Gral.</b>	<b>\$ 2.279.385</b>
			<b>Dcto(8.00%)</b>	<b>\$ 182.351</b>
			<b>SubTotal Neto</b>	<b>\$ 2.097.034</b>
			<b>IVA(19%)</b>	<b>\$ 398.436</b>
			<b>Total Gral.</b>	<b>\$ 2.495.470</b>

Agregar articulo

Informacion de Entrega			
<b>Fecha Atencion</b>	15-07-2014 16-07-2014 17-07-2014 18-07-2014	<b>Trabajador(es)</b>	German Neira Alvial-- German Neira Alvial-- German Neira Alvial-- German Neira Alvial--
<b>Forma de Pago</b>	30 Días	<b>Plazo Entrega</b>	15 dias habiles
<b>Lugar Reparacion/Servicio</b>	Ubicada en: CECOSF EL INDIO - LA SERENA.		
<b>Condiciones Generales</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- La fecha de visita será reconfirmada al momento de recibir la Orden de Compra o una confirmación por escrito.</li> <li>- Las Visitas fuera de Santiago, se deben coordinar, con a lo menos una semana de anticipación.</li> <li>- Los horarios de trabajo de las visitas son de lunes a jueves de 8:00 a 18:00 hrs, y viernes de 8:00 a 13:00 hrs, salvo condición especial, por cotizar.</li> <li>- La garantía de las reparaciones y mantenencias es de 3 meses, a contar de la fecha de recepción de los trabajos.</li> <li>- Los valores expresados en esta Orden de Trabajo sólo son REFERENCIALES. Se cotizan sólo en base a los antecedentes entregados por el cliente. El presupuesto final y definitivo será enviado al cliente una vez finalizados los trabajos y el técnico esté devuelta en nuestra planta, el cual incluirá todos los materiales y repuestos realmente utilizados y el tiempo real empleado en la reparación - mantención.</li> <li>- Si de acuerdo a la información recopilada en terreno por el técnico, y contando con la autorización del cliente, procede a reparar y cambiar repuestos, se entenderá como "aceptado" el posterior Presupuesto de Reparación. La firma del cliente en el formulario Reporte de Servicio, será la aceptación del nuevo Presupuesto por Reparación.</li> <li>- En caso de realizar sólo una evaluación en terreno, el valor de la Mano de Obra de esta será descontado del presupuesto final si el cliente decide realizar el arreglo completo; de lo contrario se facturará solo la visita de Evaluación.</li> <li>- En caso que el presupuesto considere la reparación de uno o más equipos, será el técnico en terreno quien decidirá si podrá llevar a cabo el trabajo de reparación, basado en la envergadura y naturaleza del problema y viabilidad de dar solución de manera óptima en terreno. En caso que el técnico decidiera no se puede realizar la reparación, el servicio incluido en esta Orden de Trabajo se transformará automáticamente en una Evaluación. Esta Evaluación se registrará por las condiciones del punto anterior. Luego, con los antecedentes recopilados por el técnico, se generará un nuevo presupuesto por reparación, incluyendo los materiales a utilizar.</li> <li>- Las cotizaciones tienen una validez de 15 días hábiles.</li> </ul>			

REPORTE SERVICIO TECNICO

N° O.T.: 82811



INFORMACION PRELIMINAR

CLIENTE: C.M. Gabriel Gonzalez Videlo RUT: 70.892.100-9 FECHA: 17/07/2014  
 SEDE O SUCURSAL: Cecof. el Indio La Serena

TIPO DE TRABAJO: AREA CLINICA  AREA GASTRONOMICA   
 MANTENCION  REPARACION  PRESUPUESTO  INSTALACION  PUESTA EN MARCHA  CAPACITACION  OTRO   
 CICLOS: 300 ( ), 600 ( ), 900 ( ), 1200 ( ), 1500 ( ), 1800 ( ), 2400 ( ) ciclos  
 RESULTADO DE LA O.T.: FINALIZADA  PENDIENTE   
 GARANTIA: SI  NO   
 REPUESTOS UTILIZADOS

DESARROLLO

EQUIPO: HRO150A2 # SERIE: 101192 CICLO INICIAL 2810 CICLO FINAL 2812

PROBLEMA: Cliente solicita mantencion correspondiente a los 2400 ciclos. Se efectua mantencion. Se cambian los siguientes repuestos: electrovalvulas: Y3, Y5, Y13, Y14, Y7. Valvulas de Retencion: R3, R4, R1, R2, R7. Se cambian: Empaquetadura, vidrio nivel. SOLUCION: con sus respectivos sellos, presostato entrada de agua, presostato seguridad camara, presostato sellado puerta, presostato caldera, filtro microbiologico, calefactores 2x3000W/H flotador, valvula de seguridad.

Limpieza de caldera, descarga lenta, manómetros, transductor de presión filtros tipo Y, ventury. Reapriete de terminales electricos, medicion de fusibles, medicion de consumo R= S= T= Verificacion Parametros de Ablandador de Agua y se efectua Regeneracion manual ya que se encuentra caldera con sedimento. Se efectua ciclos de prueba: Bowie And Dick OK / Instrumental con carga OK / Equipo operativo

IMPORTANTE TOMAR FOTOS ANTES Y DESPUES DEL TRABAJO

REPUESTOS	SERIE CT	CANTIDAD	EN GARANTIA	
Y3 Valvula SIROI 3/4	25194-338	01	(SI) (NO)	establecimiento esta ocupando
Y5 Valvula SIROI 1/2	25194-67	01	(SI) (NO)	test de Bowie And Dick marca
Y7 Valvula SIROI 1/2	25194-90	01	(SI) (NO)	steri-pak este mesecita ciertos
Y13 Valvula SIROI 1/2	25194-65	01	(SI) (NO)	condiciones para que funcione
Y14 Valvula SIROI 1/2	25194-52	01	(SI) (NO)	carra debe estar caliente y esperar
Empaquetadura HR 47A		02	(SI) (NO)	que se empie para poder abrirlo.
Sello Interior		01	(SI) (NO)	RECOMENDACIONES: Prox visita cambiar!
Sello Superior		01	(SI) (NO)	Filtro tipo Y de 1/2 entrada
P.A. Presostato Asco 20.50	26443-7	01	(SI) (NO)	va por chaqueta, instalar conector
P.5.C Presostato Dantoss	169	01	(SI) (NO)	mini dim 10AUP para valvula
P.5.P Presostato Dantoss	483	01	(SI) (NO)	entrada va por chaqueta.
P.C Presostato Dantoss	483	01	(SI) (NO)	y llave de corte rapido 1/2 inox
Valvula Retencion 3/4		05	(SI) (NO)	de limpieza vidrio nivel.
Filtro microbiologico		01	(SI) (NO)	se llevan muestras de agua
A Calefactor 2x3000 04/14		01	(SI) (NO)	de ablandador para verificar
B Calefactor 2x3000 05/14		01	(SI) (NO)	dureza de agua
C Calefactor 2x300 05/14		01	(SI) (NO)	

NOMBRE RESPONSABLE: Johana Pacheco A. CARGO: Enfermera FIRMA: [Firma] TECNICO: German Weira