



# ENERGÉTICA Y AGROINDUSTRIAS S.C.R.L.

CALDERAS, TRATAMIENTOS DE AGUA, EQUIPOS AGROINDUSTRIALES,  
INSTALACIONES, MONTAJES, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

[www.energetica-agroindustria.com](http://www.energetica-agroindustria.com)

## INFORME

Srs  
Oceano seafood  
Planta Altair.

Lima 11 de Enero del 2023.

Ref. Mejoras a la caldera

Atención. Sr Jorge Bayona

De mi mayor consideración por medio de la presente tengo el agrado de hacer llegar a Ud. El siguiente informe.

A la caldera de 200 bhp de la planta se le hizo una reparación en el casco inferior (imagen 01) y se le han cambiado controles (imagen 02) nuevos; de presión de nivel (principal y auxiliar) válvula de purga de fondo (imagen 03), válvulas de seguridad (imagen 04).

Imagen 01



Imagen 02



### OFICINA.

Jr. Proveedores Unidos 328  
Urb. 28 de Julio- Breña - Lima  
Telf: 51-981431329  
Email: [energetica2002@yahoo.com](mailto:energetica2002@yahoo.com)  
[energetica\\_agroindustrias@yahoo.es](mailto:energetica_agroindustrias@yahoo.es)

### Planta:

Jr. Yauli 1423  
Lima Cercado  
Tef: 51-01-425-5049



# ENERGÉTICA Y AGROINDUSTRIAS S.C.R.L.

CALDERAS, TRATAMIENTOS DE AGUA, EQUIPOS AGROINDUSTRIALES,  
INSTALACIONES, MONTAJES, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

[www.energetica-agroindustria.com](http://www.energetica-agroindustria.com)

Imagen 03



Imagen 04



## Observaciones.

Hemos observado que las purgas de fondo no están unidas y que; descargan al aire libre lo cual genera peligro por la alta presión y temperatura del vapor al purgar.

El aislamiento térmico del casco está envejecido y ya no cumple su función.



La caldera no tiene placa de identificación.

La salida de vapor de caldera va directa al manifold pero la caldera no tiene válvula de salida.

---

### OFICINA.

Jr. Proveedores Unidos 328  
Urb. 28 de Julio- Breña - Lima  
Telf: 51-981431329  
Email: [energetica2002@yahoo.com](mailto:energetica2002@yahoo.com)  
[energetica\\_agroindustrias@yahoo.es](mailto:energetica_agroindustrias@yahoo.es)

### Planta:

Jr. Yauli 1423  
Lima Cercado  
Tef: 51-01-425-5049



# ENERGÉTICA Y AGROINDUSTRIAS S.C.R.L.

CALDERAS, TRATAMIENTOS DE AGUA, EQUIPOS AGROINDUSTRIALES,  
INSTALACIONES, MONTAJES, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

[www.energetica-agroindustria.com](http://www.energetica-agroindustria.com)



La válvula de trabajo pertenece al Manifold y tiene pase.

El manifold no tiene colector de purgas salvo un cople donde está conectada una trampa de vapor

El operador no está Certificado.

Sugerencias y Recomendaciones.

Se sugiere subsanar estas observaciones para que la operación de la caldera sea más confiable.

Sin otro particular

ATENTAMENTE

ENERGÉTICA Y  
AGROINDUSTRIAS S.C.R.L.  
ING. CARLOS NAVARRO S.  
GERENTE GENERAL

ING CARLOS NAVARRO SARMIENTO  
GERENTE GENERAL

**OFICINA.**

Jr. Proveedores Unidos 328  
Urb. 28 de Julio- Breña – Lima  
Telf: 51—981431329  
Email: [energetica2002@yahoo.com](mailto:energetica2002@yahoo.com)  
[energetica\\_agroindustrias@yahoo.es](mailto:energetica_agroindustrias@yahoo.es)

**Planta:**

Jr. Yauli 1423  
Lima Cercado  
Tef: 51-01-425-5049



# ENERGÉTICA Y AGROINDUSTRIAS S.C.R.L.

CALDERAS, TRATAMIENTOS DE AGUA, EQUIPOS AGROINDUSTRIALES,  
INSTALACIONES, MONTAJES, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

[www.energetica-agroindustria.com](http://www.energetica-agroindustria.com)

COTIZ No 010-23

SRS

LIMA, 11 de enero 2023

Oceano Seafood S.A

Planta Altair

Paíta.

Atención. Sr Jorge Bayona

Ref; suministros y

Servicios adicionales

DE MI MAYOR CONSIDERACION;

POR MEDIO DE LA PRESENTE, TENGO EL AGRADO DE HACER LLEGAR A UD, NUESTRA COTIZACION POR LOS SUMINISTROS Y SERVICIOS QUE SE DETALLAN SEGUIDAMENTE.

Ítem	DESCRIPCION	PRECIO
01	Integración de las Purgas de caldera.	US 560.00
02	Cambio de aislamiento térmico al casco	US 1650.00
03	Cambio de válvulas de Ingreso de agua	US 670.00
	PRECIO TOTAL	US 2880.00

EL PRECIO ESTA EXPRESADO EN DOLARES Y NO INCLUYE IGV.

CONDICIONES DE VENTA:

FORMA DE PAGO:

Forma de pago adelanto

60%

A termino de servicio

40%

TIEMPO DE EJECUCION:

10 DIAS UTILES

VALIDEZ DE LA OFERTA

10 DIAS

## Nota.

Se les suministrara una placa de identificación para la caldera.

Una Capacitación al operador y un Certificado

SIN OTRO PARTICULAR, LOS SALUDA.

ATENTAMENTE

ENERGÉTICA Y  
AGROINDUSTRIAS S.C.R.L.  
ING. CARLOS NAVARRO S.  
GERENTE GENERAL

ING CARLOS NAVARRO SARMIENTO  
GERENTE GENERAL

### OFICINA.

Jr. Proveedores Unidos 328

Urb. 28 de Julio- Breña - Lima

Telf: 51-981431329

Email: [energetica2002@yahoo.com](mailto:energetica2002@yahoo.com)

[energetica\\_agroindustrias@yahoo.es](mailto:energetica_agroindustrias@yahoo.es)

### Planta:

Jr. Yauli 1423

Lima Cercado

Tef: 51-01-425-5049