



TERMOESMERALDAS S.A.  
"EMPRESA DEL FONDO DE SOLIDARIDAD"  
**ACTA DE CALIFICACION OFERENTES**

**PROCESO:** SUBASTA INVERSA TE-SEMEC-001-2008  
COMPRESOR ROTATIVO PARA AIRE DE INSTRUMENTOS.

**OFERTAS:** EMCOVELE  
LA LLAVE

**COMISION CALIFICADORA:** Ing. Alberto Cruz - Presidente Ejecutivo  
Ing. Nicolas Andrade - Vicepresidente Técnico.  
Ab. Yanina Solis - Asesora Jurídica.

**FECHA:** 17/NOV/2008

**Calificación de Participantes.**- La Comisión Técnica de Subasta Inversa, habilitará las ofertas de los proveedores habilitados en el Registro Único de Proveedores (RUP) que hayan cumplido con lo estipulado en los pliegos. Sólo los proveedores cuyas ofertas hayan sido habilitadas podrán enviar su oferta económica inicial de manera electrónica, a través de COMPRASPUBLICAS ([www.compraspublicas.gov.ec](http://www.compraspublicas.gov.ec)), garantizando su participación en la Subasta Inversa Electrónica.

Las ofertas técnicas serán evaluadas sobre la base de los siguientes factores

1. Cumplimiento de especificaciones técnicas de acuerdo a lo requerido por TERMOESMERALDAS S.A.
2. Entrega de los documentos obligatorios solicitados para la oferta económica.

**DETALLE DE ESPECIFICACIONES TECNICAS. (SECCION 4)**

OFERENTE	EMCOVELE	LA LLAVE
Compresor Ofertado	ATLAS COPCO	INGERSOL RAND
Modelo	ZT 37-8.6	SIERRA 50HP
Copia Notariada Certificado - RUP -	Cumple	Cumple
Experiencia mínima requerida (2 certificados)	Cumple	Cumple
Garantía técnica mínima requerida (12 meses)	Cumple	Cumple
Certificado que es representante del fabricante o concesionario internacional del compresor que oferte	Cumple	Cumple
Certificado de Visita Técnica.	Cumple	Cumple
Datos de Soporte técnico	Cumple	Cumple
<b>Especificaciones Técnicas:</b>		
COMPRESOR DE AIRE ROTATIVO, CON UNIDAD COMPRESORA TIPO TORNILLOS, UÑAS O LÓBULOS DE ACERO INOXIDABLE	Cumple (Tornillos) Exento aceite	Cumple (Tornillos) Exento de Aceite



**TERMOESMERALDAS S.A.**  
**"EMPRESA DEL FONDO DE SOLIDARIDAD"**

EXENTA DE ACEITE, SISTEMA ENFRIADO POR AIRE		
NUMERO DE ETAPAS: 2	Cumple	Cumple
CAPACIDAD FAD (DESCARGA DE AIRE LIBRE): 186 cfm $\pm$ 3 %	Cumple	Cumple
PRESION DE OPERACIÓN: 125 psig	Cumple	Cumple
PRESION DE OPERACIÓN MINIMA: 65 psig	Cumple	Cumple
NIVEL DE RUIDO: 76 Dba ó MENOR	Cumple	Cumple
POST-ENFRIADOR ENFRIADO POR AIRE	Cumple	Cumple
ARRANCADOR: ESTRELLA - TRIANGULO A 440 ó 460V INCLUIDO	Cumple	Cumple
MOTOR: TEFC (TOTALLY ENCLOSED FAN COOLED) 50 HP, 440 ó 460V/ 3ph/ 60 Hz, PROTECCIÓN IP 55	Cumple	Cumple
Sistema de control de carga y descarga on-off.	Cumple	Cumple
Sistema de acople directo a tuberías actuales.	No Indica	Incluye
Sistemas de protección por fallas eléctricas, ante falta de fase, calentamiento de líneas, etc.	Cumple	Cumple
Deberá contar también con un sistema de refrigeración por aire.	Cumple	Cumple
Vida Útil Equipo	No Indica	(40.000 Horas) la unidad compresora
Mantenibilidad	No Indica	Paquete con piezas muy accesibles para fácil mantenimiento.
Procedencia (USA-JAPO-UNION EUROPEA)	Cumple ( Bélgica)	Cumple (USA)
Sistema Monitoreo y control mediante microprocesador	Cumple	Cumple
Lecturas de Presión descarga, temperatura de descarga del aire, condición de elementos filtrantes, horas totales/ horas de carga	Cumple	Cumple
parámetros Ajustables Presión de trabajo (carga y descarga)	Cumple	Cumple
Advertencia y paradas por falla ( Cambio elementos filtrantes, alta temperatura de descarga, sobrecargas en motor principal y del ventilador)	Cumple	Cumple
Permitir arranque Compresor en forma remota a través de un selector en sala de control	Cumple	Cumple
Permitir arranque de compresor en forma local, desde su controlador o tablero de comando	Cumple	Cumple
Permitir arranque en forma automática cuando este en stand by o de respaldo a otros compresores de planta	Cumple	Cumple
Acoplamiento a la señalización remota en sala de mando para indicar marcha, falla de compresor, carga/descarga de compresor.	Cumple	Cumple
Supervisión de instalación, puesta en marcha y servicio técnico	Indica (*)	Incluye



TERMOESMERALDAS S.A.  
"EMPRESA DEL FONDO DE SOLIDARIDAD"


Manual de Operaciones	No Indica	Cumple
Capacitacion	No Indica	Cumple


Indica (\*) Lo hace a través de una carta dirigida a un ex - funcionario del Directorio de Termoesmeraldas S.A. lo cual no fue solicitado en los pliegos.

En referencia al cuadro, la Comisión Calificadora luego de revisar el cumplimiento o no de las condiciones definidas en los pliegos del Proceso Subasta Inversa TE-SEMEC-001-2008, mediante los soportes entregados en físico por cada uno de los Oferentes, resuelve habilitar para Presentación de Oferta Económica y Puja (acto de subasta Inversa Electrónica) al siguiente proveedor por cumplimiento total de lo requerido en los pliegos:

**I. LA LLAVE.**

Siendo las 15:00 del 17 de noviembre de 2008, en las Oficinas de TERMOESMERALDAS S.A, para constancia suscriben la presente acta:

  
**Ing. Alberto Cruz**  
Presidente Ejecutivo

  
**Ing. Nicolas Andrade**  
Vicepresidente Técnico

  
**Ab. Yanina Solís**  
Asesora Jurídica

PROCESO LOGÍSTICA DE ENTRADA  
FECHA 18-11-2008  
HORA 10:31 AM  
ASISTENTE DE COSECCION