

**PLIEGOS
PARA ADQUISICION DEL
SERVICIO DE ANALISIS DE COMBUSTIBLE FUEL OIL**

**PROCEDIMIENTO DINAMICO:
SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA**

SECCION 1

CONVOCATORIA

De acuerdo con los Pliegos del proceso de contratación de Subasta Inversa Electrónica aprobados por TERMOESMERALDAS S.A. se CONVOCA a las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras, o asociaciones de éstas, legalmente capaces para contratar, habilitadas en el Registro Único de Proveedores (RUP), para que presenten sus ofertas para la adquisición del servicio de análisis de combustible fuel oil utilizado en la Central Térmica Esmeraldas, conforme a las especificaciones que en los pliegos se detallan. El Presupuesto Referencial es de TREINTA MIL OCHOCIENTOS 00/100 más IVA (USD 30.800 más IVA), el plazo para la ejecución del servicio es de 12 meses calendario contados a partir de la suscripción del contrato.

El calendario del procedimiento de Subasta Inversa se realizará de acuerdo al detalle siguiente:

ETAPA	FECHA LÍMITE	HORA
Convocatoria y publicación	2008-10-27	10h00
Preguntas y aclaraciones	2008-11-06	10h00
Respuestas	2008-11-12	10h00
Recepción de propuesta técnica y documentos complementarios	2008-11-20	14h00
Calificación de participantes	2008-12-01	10h00
Subida de la oferta económica inicial	2008-12-02	14h00
Inicio de Puja	2008-12-03	10h00
Adjudicación estimada	2008-12-09	15h00

Duración del Proceso de Puja: 60 minutos.

La Documentación Técnica deberá cumplir con los siguientes requerimientos mínimos:

- 1.- Los certificados pedidos deben ser originales o notariados.

TERMOESMERALDAS S.A.

SECCION 2

INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

1. Propósito y Alcance: Este procedimiento tiene como propósito principal seleccionar la mejor Oferta que cumpliendo con todas las especificaciones y requerimientos técnicos, financieros y legales exigidos en estos pliegos, ofrezca el precio más bajo.
2. Objeto de Contratación: Contratar el servicio de análisis de combustible para disponer de los resultados del análisis físico-químico del combustible fuel oil No 6 que se recibe desde refinería Esmeraldas, para control de calidad del producto que se recibe, durante un período de 12 meses calendarios.

REQUISITOS E INSTRUCCIONES PARA LOS OFERENTES

1. La convocatoria está abierta para las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras, o asociaciones de éstas, que se encuentren inscritas en el RUP, de conformidad con la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, habilitadas para proveer bienes.
2. No podrán intervenir las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras, indicadas en los Artículos 62 y 63 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.
3. Los oferentes deberán revisar cuidadosamente los presentes pliegos y cumplir con todos los requisitos solicitados en ellos. La omisión o descuido del oferente al revisar los pliegos no le relevará de sus obligaciones con relación a su oferta.
4. Las ofertas técnicas y documentos complementarios se recibirán en un sobre cerrado, con las debidas seguridades, en las oficinas principales de TERMOESMERALDAS S.A., ubicadas en el Km 7 ½ vía Atacames, hasta la fecha indicada en el cronograma como Fecha límite para la entrega de la propuesta técnica.

En el sobre se indicará claramente lo siguiente:

TERMOESMERALDAS S.A.
OFERTA TECNICA PARA LA SUBASTA No TE-PO-001-2008
"SERVICIO DE ANALISIS DE COMBUSTIBLE"
PRESENTADA POR: (AQUÍ NOMBRE DE LA COMPAÑÍA)
Esmeraldas.

No se aceptan ofertas enviadas por telex, fax, o similares, ni aquellas entregadas después de la hora o fecha fijada para la recepción.

5. La oferta económica deberá cubrir el valor total del servicio, el cual se realizará en la Central Térmica Esmeraldas **en la ciudad de Esmeraldas**, incluyendo la entrega oportuna de los informes con el resultado de los análisis; los costos indirectos, impuestos, tasas, contribuciones y servicios; es decir, absolutamente todo lo necesario para entregar el servicio a plena satisfacción de la entidad y listo para su utilización inmediata.

6. Solamente los oferentes cuyas ofertas técnicas hayan sido habilitadas, deberán enviar su oferta económica inicial de manera electrónica a través de COMPRASPUBLICAS (www.compraspublicas.gov.ec) antes del día y hora del Inicio del proceso de puja indicado en el cronograma como "Fecha inicio de Puja". Con el valor de esta oferta económica inicial, el oferente iniciará la Subasta Inversa electrónica.
7. El porcentaje de variación de ofertas durante la puja, será: 1% del presupuesto referencial total.
8. Plazo de Entrega: Se requiere la entrega del servicio objeto de la contratación de análisis de combustible fuel oil en el plazo de 12 meses calendario contados a partir de la suscripción del contrato. El tiempo de entrega del resultado de los análisis en las oficinas de TERMOESMERALDAS S.A., será de 3 días laborables contados desde que se tomó la muestra. Los análisis especiales el mensual y trimestral, aún si requieren ser realizados fuera del país, los resultados deberán ser entregados máximo en 8 días laborables
9. Las ofertas deben tener una validez de 60 días laborables contados a partir de la fecha de cierre de subasta.
10. Monedas de Cotización y Pago: Las ofertas deberán presentarse en dólares de los Estados Unidos de América. Los pagos se realizarán en la misma moneda.
11. Presupuesto referencial total: TREINTA MIL OCHOCIENTOS 00/100 más IVA (USD 30.800 más IVA).
12. Forma de Pago: Los pagos se realizarán con cargo a la Partida Presupuestaria N° 541250, conforme la Certificación Presupuestaria N° 794, de la siguiente forma:

Contra entrega de los informes de los análisis solicitados, luego de la aprobación del Administrador del Contrato, en un tiempo no mayor a 15 días calendario contados a partir de la entrega de los informes.
13. Garantía: De acuerdo a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, se requiere las siguientes garantías:
 - Garantía de Fiel Cumplimiento (Artículo 74).- Para seguridad del cumplimiento del contrato y para responder por las obligaciones que contrajeren a favor de terceros, relacionadas con el contrato, el adjudicatario, antes o al momento de la firma del contrato, rendirá garantías por un monto equivalente al cinco (5%) por ciento del valor del contrato.
14. El procedimiento de Subasta Inversa Electrónica, tendrá las siguientes etapas:
 1. Convocatoria
 2. Aclaraciones
 3. Calificación de Participantes
 4. Presentación de oferta económica
 5. Puja
 6. Adjudicación

SECCION 3

ETAPAS

1. ACLARACIONES

- El proveedor invitado luego del análisis de los pliegos, si detectara un error u omisión o inconsistencia, o necesita una aclaración sobre una parte de los mismos, deberá solicitarla únicamente a través del portal hasta el día y hora especificados en el calendario de la convocatoria como "Fecha limite de preguntas".
- Todas las interpretaciones o aclaraciones se emitirán mediante alcances a los pliegos y se pondrán en conocimiento de todos los invitados, a través de COMPRASPUBLICAS antes del día y hora especificados en el calendario de la convocatoria como "Fecha limite de respuestas".
- Únicamente las aclaraciones o interpretaciones dadas por la Comisión de Subasta Inversa y de la manera indicada, serán consideradas como oficiales, y se previene a los invitados que no existe ninguna otra fuente autorizada para dar información relacionada con esta convocatoria, explicar o interpretar los pliegos por ningún otro medio.
- Las consultas, o solicitudes de aclaraciones o interpretaciones y sus respuestas, no producirán efecto suspensivo en el plazo para la presentación de ofertas. Las consultas presentadas por los interesados sobre la interpretación de los pliegos no podrán ser utilizadas para modificar tales documentos.
- La Comisión Técnica de Subasta Inversa, podrá emitir aclaraciones e inclusive modificar los pliegos, siempre y cuando estas modificaciones no alteren el objeto del contrato.
- En cualquier momento entre la convocatoria y 24 horas antes de la fecha y hora especificados en el calendario de la convocatoria como "Fecha limite de recepción de propuesta técnica y documentos complementarios", la máxima autoridad de la entidad conjuntamente con la Comisión Técnica de Subasta Inversa podrán declarar cancelado el procedimiento, sin que dé lugar a ningún tipo de reparación o indemnización, mediante acto administrativo motivado, en los siguientes casos:
 - De no persistir la necesidad, en cuyo caso se archivará el expediente;
 - Cuando sea necesario introducir una reforma sustancial que cambie el objeto de la contratación; en cuyo caso se deberá convocar a un nuevo procedimiento; y,
 - Por violación sustancial de un procedimiento precontractual.

2. CALIFICACION DE PARTICIPANTES

- Entrega de la propuesta técnica.- El plazo máximo para que los oferentes entreguen el sobre que contenga la propuesta técnica (Formulario N° 1 – Oferta y Descripción del Servicio) y la documentación complementaria requerida, de acuerdo al detalle descrito en la Sección 4 "Especificaciones técnicas", será el indicado en el calendario de la convocatoria como "Fecha límite de Recepción de propuesta técnica y documentos complementarios"

- Calificación de Participantes.- La Comisión Técnica de Subasta Inversa, habilitara 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), garantizando su participación en la Subasta Inversa Electrónica.
- Si luego de la calificación, quedará habilitado solo un oferente, este deberá obligatoriamente enviar su oferta económica inicial a través del portal. No se cumplirá el proceso de puja hacia abajo del precio referencial. sino que el día y la hora señalados para la puja se efectuará entre la entidad contratante y el oferente habilitado una sola sesión de negociación sobre el precio a ofertar que será inferior al precio referencial, de esta sesión se levantará un acta de negociación. La negociación alcanzada no significa adjudicación de contrato. La máxima autoridad de la entidad contratante analizará la negociación alcanzada y luego de esto decidirá si adjudica el contrato o se declara desierto el procedimiento.
- **Las ofertas técnicas serán evaluadas sobre la base de los siguientes factores: - cumplimiento de especificaciones técnicas de acuerdo a lo requerido por TERMOESMERALDAS S.A. – entrega de los documentos obligatorios solicitados para la oferta económica.**
- La máxima autoridad de la Entidad Contratante, siempre antes de resolver la adjudicación, declarará desierto el procedimiento de manera total o parcial, en los siguientes casos:
 - Por no haberse presentado oferta alguna;
 - Por haber sido inhabilitadas las ofertas presentadas por incumplimiento de las condiciones o requerimientos establecidos en los Pliegos;
 - Por considerarse inconvenientes para los intereses nacionales o institucionales todas las ofertas o la única presentada. La declaratoria de inconveniencia deberá estar sustentada en razones económicas, técnicas o jurídicas.
- Una vez declarado desierto el procedimiento, la máxima autoridad podrá disponer su archivo o su reapertura.
- La declaratoria definitiva de desierto cancelará el proceso de contratación y por consiguiente se archivará el expediente.
- La declaratoria de desierto o cancelación no dará lugar a ningún tipo de reparación o indemnización a los invitados.

3. PRESENTACION DE OFERTA ECONOMICA Y PUJA

En el día y hora indicados en el calendario de la convocatoria o en el último alcance que haya prorrogado esta fecha (salvo por fuerza mayor o caso fortuito debidamente sustentado por la Entidad) como "Fecha de inicio de puja", se dará inicio al proceso de puja con los participantes cuyas ofertas fueron habilitadas y que hayan enviado su oferta económica inicial vía electrónica conforme lo especifica y pide el portal, la puja tendrá una duración de 60 minutos.

El valor total de la oferta que presenten debe corresponder para un total de análisis de 48 muestras semanales, 12 muestras mensuales y 4 muestras trimestrales.

Los Participantes estarán en capacidad de mejorar sus propuestas económicas durante el proceso de puja, el Participante no está obligado a enviar ofertas inferiores a su oferta económica inicial, pero sus nuevas ofertas deberán ser siempre inferiores a su último precio ofertado y en concordancia con el porcentaje de variación de ofertas durante la puja fijado por la Entidad Contratante para tal efecto.

4. ADJUDICACION

La máxima autoridad de la Entidad Contratante, o su delegado, una vez concluido el período de puja, adjudicará el contrato a la oferta de menor precio.

De la subasta se dejará constancia en un Acta suscrita por la máxima autoridad de la entidad contratante, o su delegado y el adjudicatario.

Terminado el proceso de adjudicación electrónica, en forma inmediata se procederá a la elaboración, suscripción y publicación del acta de adjudicación y notificación a través del portal COMPRASPUBLICAS a todos los participantes.

Previo a la firma del contrato, el adjudicatario entregará a TERMOESMERALDAS S.A., el precio unitario de los análisis semanales, mensuales y trimestrales, diferenciando el valor del IVA, los cuales deberán sumar el valor total de su oferta ganadora, para el período de 12 meses calendarios.(48 muestras semanales, 12 muestras mensuales, 4 muestras trimestrales).

SECCION 4

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1. El cumplimiento de las especificaciones técnicas señaladas en estos PLIEGOS será verificado por el área de operaciones de la Central Térmica Esmeraldas.

El servicio objeto de contratación debe cumplir con las especificaciones técnicas siguientes:

Servicio de análisis de combustible – Cantidad: Global

Alcance

Realizar el servicio de análisis físico-químico del combustible de acuerdo al siguiente detalle:

- ANALISIS POR UNA TOMA DE MUESTRA POR CADA TRANSFERENCIA DESDE REFINERIA ESMERALDAS, APROXIMADAMENTE CUATRO AL MES (UNA SEMANAL)

ITEM	PRUEBA	UNIDADES	NORMA
1	PUNTO DE INFLAMACION	° C	INEN 1493
2	PUNTO DE ESCURRIMIENTO	° C	INEN 1982
3	AGUA Y SEDIMENTO	%V	INEN 1494
4	VISCOSIDAD CINEMATICA A 50 °C	CSt	INEN 810
5	VISCOSIDAD CINEMATICA A 100 °C	CSt	INEN 810
6	CENIZAS	%P	INEN 1492
7	VISCOSIDAD REDWOOD-1 A 37.78 °C	RW1	INEN 1981
8	VISCOSIDAD SAYBOLT 122°F	SSF	INEN 1981
9	AZUFRE	%P	INEN 1490
10	RES.CARBON CONRADSON	%P	ASTM D 189
11	PODER CALORICO INFERIOR	Kcal/Kg	ASTM D 240
12	PODER CALORICO SUPERIOR	Kcal/Kg	ASTM D 240
13	GRAVEDAD °API	°API	ASTM D 287
14	DENSIDAD RELATIVA 15.6 °C	REPORTE	INEN 1 298
15	ASFALTENOS	%P	ASTM D 6560
16	TOMA DE MUESTRA EN EL SITIO (PERSONAL, TRANSPORTE, MATERIALES Y EQUIPOS)	GLOBAL	-

- ANALISIS MENSUAL (PRIMERA TRANSFERENCIA DEL MES)

ITEM	PRUEBA	UNIDADES	NORMA
1	VANADIO	Ppm	ASTM D 5863B-00a
2	SODIO	Ppm	ASTM D 5863B-00a
3	NIQUEL	Ppm	ASTM D 5863B-00a

- ANALISIS TRIMESTRAL (PRIMERA TRANSFERENCIA DEL TRIMESTRE)

ITEM	PRUEBA	UNIDADES	NORMA
1	CARBON	%P	ASTM D 5291
2	HIDROGENO	%P	ASTM D 5291
3	NITROGENO	%P	ASTM D 5291
4	OXIGENO	%P	ASTM D 5291

La muestra se debe recoger haciendo una toma corrida del tanque JS-S1, luego de terminada la transferencia desde Refinería Esmeraldas, en el transcurso de ese día (mañana, tarde o noche). TERMOESMERALDAS S.A. notificará oportunamente la fecha programada para la transferencia. Para los análisis mensuales y trimestrales, se realizarán de la misma toma que corresponda. Los materiales que se requieran para la toma de muestras, así como también los desechos que se generan por la misma actividad serán de cuenta del contratista, de tal forma que el sitio debe quedar siempre limpio y sin residuos ni manchas de combustible.

La oferta deberá considerar:

- Que la toma de muestras y entrega de resultados (CERTIFICADOS) se contratará para un período de doce meses calendario. Aproximadamente 4 tomas por mes, o cuando TERMOESMERALDAS S.A. lo considere conveniente para sus intereses. Incluye una toma de muestra especial mensual y otra trimestral, para determinar valores especificados anteriormente.
- Que Termoesmeraldas S.A. adjudicará por el total de las pruebas solicitadas.

Especificaciones Técnicas.

Los análisis del combustible deben realizarse de acuerdo a las normas indicadas en cada uno de los ítems, del alcance de los trabajos.

El contratista para la ejecución de estos trabajos, proporcionará todos los materiales, mano de obra, insumos, ropa de trabajo, equipo de seguridad industrial (casco, botas) y todo lo relacionado para la correcta realización de los trabajos.

VISITA AL SITIO.- El oferente deberá inspeccionar el sitio donde se realizarán los trabajos. Solicitará al Vicepresidente Técnico un certificado de visita, el cual deberá adjuntar a su oferta. De ser preadjudicado en COMPRAS PUBLICAS, deberá presentarlo físicamente a TERMOESMERALDAS S.A. para que le pueda ser adjudicado el contrato.

Relación laboral con el personal de ejecución.

El personal que el contratista provea para la provisión del servicio no tendrá relación de dependencia con TERMOESMERALDAS S.A. Queda establecido que la contratista es el patrono del personal que utilice para este fin. Por tanto TERMOESMERALDAS S.A., no asumirá responsabilidad laboral alguna con el personal. Será responsabilidad del contratista, proporcionar al personal que intervenga en la ejecución de los trabajos los servicios de: transporte, alimentación, ropa de trabajo adecuada (con la respectiva identificación del contratista), calzado de seguridad, cascos, guantes. TERMOESMERALDAS S.A. podrá suspender la ejecución de los trabajos si el personal no cuenta con la protección de seguridad industrial antes indicada.

Temas Ambientales

El contratista incluirá en su oferta económica los costos que tendrá que incurrir para la disposición final de los residuos y desechos que se generen luego de su utilización por parte de TERMOESMERALDAS S.A. Luego del uso de estos materiales, TERMOESMERALDAS S.A. notificará al proveedor para que proceda a la disposición final de los desechos, que los realizará de acuerdo a normas y disposiciones ambientales vigentes en la legislación ecuatoriana.

Evaluación de las ofertas

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

- Cumplimiento de especificaciones técnicas de acuerdo a lo requerido por Termoesmeraldas S.A.,
- Entrega de los documentos obligatorios.

TERMOESMERALDAS S.A. calificará a las ofertas que cumpla con la totalidad de los puntos señalados anteriormente.

Previo a la presentación de la oferta técnica por el portal Compras Públicas, **es requisito indispensable acercarse a solicitar información detallada sobre el alcance de la provisión**, coordinado con el Ing. Fernando Mancero, Gerente de Operación (telf 062-700-217); en caso de no acercarse, dicha oferta quedará descalificada. **La Vicep. Técnica entregará certificado de visita al sitio.**

2. La oferta técnica deberá incluir de manera obligatoria la información siguiente:

- a) Detalle de los análisis a realizar, incluyendo las normas que utilizará, de acuerdo a especificaciones técnicas requeridas por TERMOESMERALDAS S.A.
 - b) Certificado de visita al sitio otorgado por la Vicepresidencia Técnica de TERMOESMERALDAS S.A.
 - c) Al menos dos certificados de experiencia de haber realizado trabajos similares, en otras empresas.
 - d) Copia Notariada del Certificado del Registro Único de Proveedores (RUP)
 - e) Los cuadros de detalle de lo requerido, incluyendo cantidades y unidades.
 - f) Certificado ISO 9001-2000 vigente.
 - g) Certificado de la ASTM, que avale el uso de sus laboratorios para la realización de estas pruebas.
3. Los documentos precontractuales serán publicados en el portal del Sistema Informático Oficial de Contratación Pública del Estado Ecuatoriano (www.compraspublicas.gov.ec)

ANEXOS

ANEXO 1

FORMULARIO N° 1

OFERTA Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

- ANALISIS POR UNA TOMA DE MUESTRA POR CADA TRANSFERENCIA DESDE REFINERIA ESMERALDAS, APROXIMADAMENTE CUATRO AL MES.(UNA SEMANAL)

ITEM	PRUEBA	UNIDADES	NORMA
1	PUNTO DE INFLAMACION	° C	INEN 1493
2	PUNTO DE ESCURRIMIENTO	° C	INEN 1982
3	AGUA Y SEDIMENTO	%V	INEN 1494
4	VISCOSIDAD CINEMATICA A 50 °C	CSt	INEN 810
5	VISCOSIDAD CINEMATICA A 100 °C	CSt	INEN 810
6	CENIZAS	%P	INEN 1492
7	VISCOSIDAD REDWOOD-1 A 37.78 °C	RW1	INEN 1981
8	VISCOSIDAD SAYBOLT 122°F	SSF	INEN 1981
9	AZUFRE	%P	INEN 1490
10	RES.CARBON CONRADSON	%P	ASTM D 189
11	PODER CALORICO INFERIOR	Kcal/Kg	ASTM D 240
12	PODER CALORICO SUPERIOR	Kcal/Kg	ASTM D 240
13	GRAVEDAD °API	°API	ASTM D 287
14	DENSIDAD RELATIVA 15.6 °C	REPORTE	INEN 1 298
15	ASFALTENOS	%P	ASTM D 6560
16	TOMA DE MUESTRA EN EL SITIO (PERSONAL, TRANSPORTE, MATERIALES Y EQUIPOS)	GLOBAL	-

- ANALISIS MENSUAL (PRIMERA TRANSFERENCIA DEL MES)

ITEM	PRUEBA	UNIDADES	NORMA
1	VANADIO	Ppm	ASTM D 5863B-00a
2	SODIO	Ppm	ASTM D 5863B-00a
3	NIQUEL	Ppm	ASTM D 5863B-00a

- ANALISIS TRIMESTRAL (PRIMERA TRANSFERENCIA DEL TRIMESTRE)

ITEM	PRUEBA	UNIDADES	NORMA
1	CARBON	%P	ASTM D 5291
2	HIDROGENO	%P	ASTM D 5291
3	NITROGENO	%P	ASTM D 5291
4	OXIGENO	%P	ASTM D 5291

ANEXO 2

PROYECTO DE CONTRATO

CONTRATO N°

Cláusula Primera: COMPARECIENTES

1.01 Comparecen a la celebración del presente contrato, por una parte TERMOESMERALDAS S.A., representada por el señor Ing. Alberto Cruz Zambrano que en adelante se la denominará Contratante, y por otra parte (Razón Social de la Compañía), representada por (Nombre del Representante Legal) en su condición de (Cargo), quien se le denominará Contratista.

Cláusula Segunda: ANTECEDENTES

2.01 Previos los trámites internos, considerando la necesidad que el Contratante tiene de los bienes por adquirir, la máxima autoridad autorizó el inicio del procedimiento dinámico de Subasta Inversa Electrónica para Adquisición de Bienes Normalizados, conforme lo dispone el Artículo 56 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

2.02 Se cuenta con la suficiente disponibilidad de fondos, conforme consta en la certificación presupuestaria N° 794 conferida por la Ing. Julieta Rosero, Vicep. Administrativa Financiera, con lo que se cumple con las disposiciones legales pertinentes.

2.03 Se realizó la respectiva convocatoria electrónica a través del portal COMPRASPUBLICAS el 2008-10-13.

2.04 Luego del trámite correspondiente, el Contratante, adjudicó al Contratista como consta en el Acta respectiva publicada en el portal COMPRASPUBLICAS.

Cláusula Tercera: DOCUMENTOS DEL CONTRATO

3.01 Para la suscripción del contrato se observará lo establecido en el artículo 69 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública. Forman parte integrante del Contrato, los siguientes documentos básicos:

- a) Los documentos que acreditan la calidad de los comparecientes y su capacidad para celebrar el contrato;
- b) Certificado de la habilitación del Registro Único de Proveedores.
- c) La oferta técnica y económica presentada por el Contratista.
- d) El Acta de Adjudicación; y, [] otros

Cláusula Cuarta: INTERPRETACION Y DEFINICION DE TERMINOS

4.01 Los términos del Contrato deben interpretarse en un sentido literal, en el contexto del mismo, y cuyo objeto revela claramente la intención de los contratantes. En todo caso su interpretación sigue las siguientes normas: 1) Cuando los términos se hallan definidos en las leyes ecuatorianas, se estará a tal definición. 2) Si no están definidos en las leyes ecuatorianas se estará a lo dispuesto en el contrato en su sentido literal y obvio, de conformidad con el objeto contractual y la intención de los contratantes. 3) En su falta o insuficiencia se aplicarán las normas contenidas en el Título XIII del Libro IV del Código Civil, De la Interpretación de los Contratos.

4.02 De existir contradicciones entre el Contrato y los documentos del mismo, prevalecerán las

normas del Contrato. De existir contradicciones entre los documentos del Contrato, será la Entidad contratante la que determine la prevalencia de un texto, de conformidad con el objeto contractual.

Cláusula Quinta: OBJETO DEL CONTRATO

- 5.01 El Contratista se obliga para con la Entidad Contratante a suministrar el servicio de análisis de combustible fuel oil No 6, aplicando las normas establecidas y cumpliendo con la totalidad de las especificaciones técnicas. Las tomas de muestra se realizarán en la Central Térmica Esmeraldas, en el tanque de fuel oil JSS1, ubicada en el Km 71/2 vía Atacames.
- 5.02 La toma de muestras y entrega de resultados (CERTIFICADOS) se contratará para un período de doce meses calendario. Aproximadamente 4 tomas por mes, o cuando TERMOESMERALDAS S.A. lo considere conveniente para sus intereses. Incluye una toma de muestra especial mensual y otra trimestral.
- 5.03 El contratista para la ejecución de estos trabajos, proporcionará todos los materiales, mano de obra, insumos, ropa de trabajo, equipo de seguridad industrial (casco, botas) y todo lo relacionado para la correcta realización de los trabajos

Cláusula Sexta: PRECIO DEL CONTRATO

6.01 El precio del Contrato, que la Entidad contratante pagará al Contratista es de aproximadamente (monto del contrato en número y letras) dólares de los Estados Unidos de América. El valor real que se pague será el que resulte del total de muestras solicitadas durante los 12 meses calendarios, de acuerdo a las reales necesidades de TERMOESMERALDAS S.A..

Cláusula Séptima: FORMA DE PAGO

- 7.01 La Contratante pagará al Contratista con cargo a la Partida No. 541250 del Presupuesto de la Entidad, el precio del Contrato que se pagará contra entregas parciales de los certificados con el resultado de los análisis requeridos.
- 7.02 Será causa de responsabilidad de los funcionarios el que no cumplan oportunamente con las obligaciones de pago previstas en este Contrato, contando con los recursos económicos suficientes, y se aplicará lo establecido en el artículo 101 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

Cláusula Octava: GARANTIAS

8.01 De acuerdo a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, se requiere las siguientes garantías:

Garantía de Fiel Cumplimiento.- Para seguridad del cumplimiento del contrato y para responder por las obligaciones que contrajeren a favor de terceros, relacionadas con el contrato, el adjudicatario, antes o al momento de la firma del contrato, rendirá garantías por un monto equivalente al cinco (5%) por ciento del valor del contrato.

Cláusula Novena: PLAZOS

9.01 Se requiere la entrega del servicio objeto de la contratación de análisis de combustible fuel oil en el plazo de 12 meses calendario contados a partir de la suscripción del contrato. El tiempo de entrega del resultado de los análisis en las oficinas de TERMOESMERALDAS S.A., será de 3 días laborables contados desde que se tomó la muestra. Los análisis especiales mensual y trimestral, aún si requieren ser realizados fuera del país, los resultados deberán ser entregados máximo en 8 días laborables

Cláusula Décima: PRORROGAS DE PLAZO

10.01 El Contratante prorrogará el plazo total o los plazos parciales, solo en los siguientes casos, y siempre que el Contratista así lo solicite, por escrito, justificando los fundamentos de la solicitud, dentro de los dos días siguientes a la fecha de producido el hecho que motiva la solicitud:

- a) Por causa de fuerza mayor o caso fortuito aceptado como tal por la Entidad Contratante;
- b) Por suspensiones ordenadas por el Contratante y que no se deban a causas imputables al Contratista.

10.02 Cuando las prórrogas de plazo modifiquen el plazo total, se necesitará la autorización de la máxima Autoridad de la Entidad Contratante.

Cláusula Décimo Primera: DEL REAJUSTE DE PRECIOS

11.01 El valor de este contrato es fijo y no estará sujeto a reajuste por ningún concepto.

Cláusula Décimo Segunda: OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

12.01 A más de las obligaciones ya establecidas en el presente contrato, el Contratista está obligado a cumplir con cualquier otra que se derive natural y legalmente del objeto del contrato y pueda ser exigible por constar en cualquier documento de él o en norma legal específicamente aplicable al mismo.

12.02 **Temas ambientales.-** El contratista incluirá en su oferta económica los costos que tendrá que incurrir para la disposición final de los residuos y desechos que se generen luego de su utilización por parte de TERMOESMERALDAS S.A. Luego del uso de estos materiales, TERMOESMERALDAS S.A. notificará al proveedor para que proceda a la disposición final de los desechos, que los realizará de acuerdo a normas y disposiciones ambientales vigentes en la legislación ecuatoriana.

12.03 **Relación laboral con el personal de ejecución.-** El personal que el contratista provea para la provisión del servicio no tendrá relación de dependencia con TERMOESMERALDAS S.A. Queda establecido que la contratista es el patrono del personal que utilice para este fin. Por tanto TERMOESMERALDAS S.A., no asumirá responsabilidad laboral alguna con el personal. Será responsabilidad del contratista, proporcionar al personal que intervenga en la ejecución de los trabajos los servicios de: transporte, alimentación, ropa de trabajo adecuada (con la respectiva identificación del contratista), calzado de seguridad, cascos, guantes. TERMOESMERALDAS S.A. podrá suspender la ejecución de los trabajos si el personal no cuenta con la protección de seguridad industrial antes indicada

Cláusula Décimo Tercera: RECEPCION DEL SERVICIO

13.01 La ejecución del servicio se realizará a petición de la Entidad, aproximadamente 4 tomas por mes, o cuando TERMOESMERALDAS S.A. lo considere conveniente para sus intereses. Incluye una toma de muestra especial mensual y otra trimestral

13.02 Los resultados (certificados) de los análisis se entregarán en las oficinas de la Central Térmica Esmeraldas, en los plazos establecidos.

Cláusula Décimo Cuarta: TERMINACION DEL CONTRATO

14.01 **El Contrato termina:**

1. Por cumplimiento de las obligaciones contractuales; cumplido los 12 meses calendario del servicio
2. Por mutuo acuerdo de las partes;

3. Por sentencia o laudo ejecutoriados que declaren la nulidad del contrato o la resolución del mismo a pedido del contratista;
4. Por declaración unilateral del contratante, en caso de incumplimiento del contratista; y,
5. Por muerte del contratista o por disolución de la persona jurídica contratista que no se origine en decisión interna voluntaria de los órganos competentes de tal persona jurídica.

En general, para el caso de la terminación del contrato, se aplicará lo establecido en el artículo 92 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, LOSNCP.

14.02 Terminación por mutuo acuerdo.- Cuando por circunstancias imprevistas, técnicas o económicas, o causas de fuerza mayor o caso fortuito, no fuere posible o conveniente para los intereses de las partes, ejecutar total o parcialmente, el contrato, las partes podrán, por mutuo acuerdo, convenir en la extinción de todas o algunas de las obligaciones contractuales, en el estado en que se encuentren, y según lo establece el artículo 93 de la LOSNCP.

14.03 Terminación unilateral del Contrato.- La Entidad Contratante podrá declarar terminada anticipada y unilateralmente los contratos a que se refiere esta Ley, en los casos establecidos en el artículo 94 de la LOSNCP.

Cláusula Décimo Quinta: CONTROVERSIAS Y ARBITRAJE

15.01 Todo reclamo de cualquiera de las partes por incumplimiento o falta de la otra parte, deberá ser presentado por escrito a la otra parte, dentro de un plazo de cinco (5) días contados a partir de la fecha de ocurrencia del evento considerado como incumplimiento o falta.

15.02 Para el caso de diferencias en cuanto a la interpretación o aplicación del presente Contrato que no pudiera ser resuelta de mutuo acuerdo, las partes acuerdan resolverlas bajo las siguientes reglas:

- a) Se someten al procedimiento de mediación que se llevará ante el Centro de Mediación de la Procuraduría General del Estado;
- b) Si no existiera acuerdo total, o si subsistieran diferencias luego de un acuerdo parcial, las someterán al procedimiento de arbitraje administrado, en derecho, ante el Centro de Arbitraje y Mediación de la Cámara de Comercio de Quito;
- c) Los costos de la mediación y el arbitraje serán asumidos por la parte que inicia el proceso, pero podrán serle devueltos si así se resuelve, en el caso de que la contraparte resulte responsable de la controversia o del incumplimiento;
- d) El Tribunal de Arbitraje estará integrado por tres árbitros, dos de los cuales serán elegidos por sorteo;
- e) El Presidente del Tribunal será elegido de común acuerdo por las partes. Si no se llegara a un acuerdo luego de transcurrido el plazo de diez días de notificada la parte requerida por la parte actora, el Presidente será elegido de común acuerdo por los dos árbitros seleccionados por sorteo;
- f) El laudo que expida el Tribunal no será susceptible de recurso alguno, salvo el de nulidad, de conformidad con la Ley de Arbitraje y Mediación; y,
- g) En todo lo no previsto en esta cláusula, se estará a lo dispuesto en la Ley de Arbitraje y Mediación y las normas particulares de los respectivos Centros a los que se confiere competencia en virtud de este Convenio."

Cláusula Décimo Sexta: CONOCIMIENTO DE LA LEGISLACION

16.01 EL Contratista declara conocer y expresa su sometimiento a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y su Reglamento, y de las resoluciones emitidas por el Instituto Nacional de Contratación Pública y más disposiciones vigentes en el Ecuador, así como a los aspectos jurídicos posteriores que de cualquier forma se deriven de la ejecución de la provisión de los bienes objeto del presente contrato.

Cláusula Décimo Séptima: DOMICILIO, JURISDICCION Y PROCEDIMIENTO

17.01 Para todos los efectos de este Contrato, las partes convienen en señalar su domicilio en la ciudad de **Esmeraldas** renunciando el Contratista a cualquier fuero especial, que en razón del domicilio pueda tener.

17.02 Las controversias deben tramitarse de conformidad con la cláusula décimo cuarta.

17.03 Para efectos de comunicación o notificaciones, las partes señalan como su dirección, las siguientes:

Contratista: [REDACTED]

Contratante: Km 7 ½ vía Atacames, en la ciudad de Esmeraldas.

Cláusula Décimo Octava: ACEPTACION DE LAS PARTES

18.01 Libre y voluntariamente, previo el cumplimiento de todos y cada uno de los requisitos exigidos por las leyes de la materia, las partes declaran expresamente su aceptación a todo lo convenido en el presente contrato, a cuyas estipulaciones se someten y suscriben cinco copias de igual contenido y valor.

**REPRESENTANTE LEGAL
TERMOESMERALDAS S.A.**

REPRESENTANTE LEGAL DE [REDACTED]