



la seguridad
es de todos

Mindefensa



ESTUDIO DE MERCADO ADM-019-2021

**“RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL RESIDUOS SOLIDOS
FERROSOS TIPO (CHATARRA) Y NO FERROSOS”**

**CARTAGENA, D. T. Y C.
AGOSTO 2021**

W W W . C O T E C M A R . C O M



Tabla de Contenido

1. OBJETO Y DESTINO	3
2. ALCANCE DE LA OFERTA	3
3. CRONOGRAMA	5
4. ENTREGA DE LA OFERTA	5
5. COSTO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.....	6
6. PROCEDIMIENTO PARA EVALUACIÓN Y ANALISIS DE LAS PROPUESTAS.	6
7. ACLARACIONES	6



1. OBJETO Y DESTINO

“La Gerencia Financiera y Administrativa, cuando así lo estime conveniente adelantará Estudios de Mercado, con el fin de determinar la estructura, características y tendencias del mercado de bienes y servicios, identificar los segmentos que representan la mejor oportunidad y el menor riesgo, conocer nuevos productos y servicios, y comprender las diferentes condiciones y/o limitaciones relacionadas con la provisión de bienes o servicios.

El Estudio de Mercado se podrá hacer, directamente por COTECMAR o a través de terceros expertos en el desarrollo de Estudios de Mercado, mediante solicitud, de forma verbal o escrita, de cotizaciones, RFI, listas de precios, modelos de negociación, modelos de contratos o diseños.”

La Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval, Marítima y Fluvial - COTECMAR, está interesada en recibir ofertas de empresas que presten **“RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL RESIDUOS SOLIDOS FERROSOS TIPO (CHATARRA) Y NO FERROSOS”**.

2. ALCANCE DE LA OFERTA

Las solicitudes para Estudios de Mercado no generan compromiso u obligación alguna para COTECMAR, toda vez que no corresponden a un proceso de selección, ni podrán ser interpretados como oferta mercantil, o promesa de contrato.

Se requiere la RECOLECCION, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL RESIDUOS SOLIDOS FERROSOS TIPO (CHATARRA) Y NO FERROSOS, en Cartagena.

Teniendo en cuenta lo anterior relaciono histórico de salida de ferrosos tipo chatarra y residuos no ferrosos, año 2020:



Ferrosos

Material	Total Kilos
Chatarra	307.825
Promedio mes	25.602

No Ferrosos

Material	Total Kilos
Cobre Limpio	22
Cobre Encauchetado	1365
Limalla Bronce	256
Aluminio	1732

Operación logística para recolección, transporte y disposición final de los residuos Ferrosos y No Ferrosos:

- Equipo para cargue y traslado de chatarra
- Equipo para cargue y traslado, con capacidad de levante entre 7 y 10 toneladas
- Mínimo 5 cajas metálicas debidamente marcadas con el nombre del residuo (CHATARRA) y que cumplan con los estándares de seguridad con capacidad máxima de 10 toneladas, para la disposición temporal de los residuos en los lugares que COTECMAR disponga para ello en las Plantas de Mamonal y Boca grande, en caso de que se requieran más cajas el proveedor deberá tener la disponibilidad para suplir la necesidad.
- Báscula electrónica para el pesaje de los residuos no ferrosos
- Báscula camionera calibrada y certificada para pesaje de la chatarra.
- Equipos de corte y oxicorte
- Eventualmente se puede requerir equipos de mayor capacidad para realizar el retiro de una mayor cantidad de residuos, generada por limpieza general en los complejos de COTECMAR.
- Se requiere el acompañamiento de un representante de la empresa cada trimestre para que se realice una sensibilización al personal sobre las condiciones adecuadas de disposición temporal del material, con el fin de mejorar la disposición del material, así misma supervisión de las cajas semanalmente.
- Una vez las cajas estén llenas COTECMAR solicitará con antelación el retiro del material, cabe destacar que la frecuencia de recogida depende del volumen de producción o pueden variar en caso de que se realice una limpieza general en el complejo.



Cumplimiento Legal

- Deberá tener y presentar Licencia ambiental del EPA para manejo y disposición de residuos sólidos.
- Deberá presentar certificado de disposición final de residuos con vigencia de 6 meses
- El contratista deberá dotar a sus empleados de elementos de protección personal y equipos que garanticen seguridad en el trabajo
- El contratista deberá cumplir con las obligaciones legales y referentes al pago de aportes del sistema de seguridad social de sus trabajadores.

Nota: El valor de la tarifa se debe presentar por kilo El valor de la chatarra no genera IVA de acuerdo a decreto 1794 de 2.013 Artículo 9°- El descuento por operaciones en las salidas de materiales se aplicará máximo el 1% del peso general y COTECMAR podrá hacer renegociación con el contratista, cuando considere necesario, acuerdo a precios de mercado. El oferente deberá presentar una tarifa para un mínimo de 2 años, con opción de prórroga.

3. CRONOGRAMA

El cronograma del presente estudio de mercado es el siguiente:

Pasos	Fecha Inicial	Fecha final
Apertura del Estudio de Mercado	02/08/2021	
Periodo de preguntas	Hasta el 04/08/2021	
Plazo para dar respuesta a las preguntas	05/08/21	
Plazo límite para entrega de ofertas	06/08/2021	
Periodo de Evaluación de Ofertas	10/08/2021	
Negociación con el proveedor seleccionado	A partir del 10/08/2021	

4. ENTREGA DE LA OFERTA

La entrega de ofertas se realizará por medio electrónico al siguiente correo: broldan@cotecmar.com acuerdo al cronograma del presente Estudio de Mercado.



5. COSTO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

Todos los costos vinculados a la preparación y presentación de la Oferta estarán a cargo del Oferente o proponente. COTECMAR no asumirá responsabilidad por dichos costos en ningún caso, independientemente del tratamiento o de los resultados de la Oferta presentada.

6. PROCEDIMIENTO PARA EVALUACIÓN Y ANALISIS DE LAS PROPUESTAS.

La evaluación y el análisis de las ofertas será objetiva, a partir del análisis técnico y económico de las mismas. Es objetiva de acuerdo con el ofrecimiento más ajustado a los requerimientos de COTECMAR y a los objetivos buscados, sin tener en consideración factores de afecto o de interés y en general, cualquier clase de motivación subjetiva.

Teniendo en cuenta que Estudios de Mercado no generan compromiso u obligación alguna para COTECMAR, solo se emitirá un informe de evaluación cuando la administración lo considere pertinente. Así mismo se informará a los participantes el cierre del estudio de mercado por (VÍA CORREO ELECTRÓNICO).

Por tratarse de un proceso contractual que ya fue estructurado en coordinación con la dependencia solicitante, se tomarán como factor de selección el precio total de la oferta y el cumplimiento total de los requisitos contemplados en el alcance.

7. ACLARACIONES

COTECMAR podrá requerir a los Oferentes las aclaraciones que considere necesarias, y solicitar los documentos que encuentre convenientes. Los Oferentes deberán suministrar las aclaraciones, allegar los documentos o subsanar las omisiones que correspondan, según los requerimientos que al efecto le formule COTECMAR, o por correo electrónico si así lo determina COTECMAR en el plazo que se señalará de manera expresa dentro del texto del requerimiento.



la seguridad
es de todos

Mindefensa



Dichas aclaraciones serán presentadas mediante escrito que deberá radicarse en COTECMAR (VÍA CORREO ELECTRÓNICO) dentro del plazo que al efecto se conceda.

La información que se remita extemporáneamente, excediendo el plazo que se conceda al efecto, se tendrá por no recibida, y no será analizada ni tomada en cuenta para efectos de la evaluación de la Oferta.

Atentamente,

Teniente de Navío BERNARDO ROLDAN PINILLA

Jefe División de Adquisiciones – COTECMAR