	TÉRMINOS DE REFERENCIA	
	SERVICIO DE REPARACIÓN DE SISTEMA DE RODADO PARA EXCAVADORA ORUGA JOHN DEERE 210 GLC	Página 1 de 2

1. ANTECEDENTES Y OBJETO DEL PROCESO

YPFB TRANSPORTE S.A. necesita de una empresa legalmente establecida el servicio de: Reparación de sistema de rodado de una excavadora oruga JOHN DEERE 210GLC.

Para esto se necesita invitar a los principales proveedores de Servicio y reparación de rodado para maquinaria pesada, con el fin de obtener competitividad en los precios y mano de obra calificada, con el fin de poder cubrir la necesidad para el servicio de mantenimientos de maquinaria pesada de la empresa.

2. OBJETIVO

El objetivo de la presente contratación es garantizar la provisión de los servicios para la reparación del sistema de rodado para excavadora oruga JOHN DEERE 210 GLC, de forma oportuna.

3. DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL SERVICIO

El servicio a realizar es la reparación del rodado con reemplazo de piezas, según la siguiente descripción:

ITEM 1: RODADOS:

- **DESMONTAJE Y MONTAJE DE RODADOS:**
 - DESARMADO ELEMENTOS DE RODADOS
 - ALINEADO
 - TESADO
 - TOQUEADO DEL EQUIPO

ITEM 2: CADENAS:


- **VOLTEO DE 2 CADENAS CON REMPLAZO DE PIEZAS:**
 - DESENZAPATADO Y ENZAPATADO DE CADENAS DE 49 TRANCOS
 - VOLTEO DE BUJES Y PASADORES EN CADENA DE 49 TRANCOS
 - PERNO ZAPATA 4631640 PZA.200
 - TUERCA ZAPATA T139615 PZA. 200
 - ARANDELA PLASTICA CADENA AT186161 PZA. 196
 - ARANDELA METÁLICA CADENA SECA 4379310 PZA.392

ITEM 3: BASTIDOR:

- **2 BASTIDORES:**
 - RECONSTRUCCIÓN DE BASTIDOR
 - SOLDADURA
 - MAQUINADO

ITEM 4: REPUESTOS PROVISTOS POR YPFB TRANSPORTE S.A.:

- **EL SERVICIO INCLUYE EL REMPLAZO DE LO SIGUIENTES REPUESTOS:**
 - 16 RODILLOS INFERIORES
 - 2 RUEDAS MOTRICES
 - 4 PORTA CARRILES

	TÉRMINOS DE REFERENCIA	
	SERVICIO DE REPARACIÓN DE SISTEMA DE RODADO PARA EXCAVADORA ORUGA JOHN DEERE 210 GLC	Página 2 de 2

El plazo del servicio es de 15 días calendario a partir de entrega de la excavadora.

Las provisiones de los materiales no tienen que ser de procedencia china.

YPFB transporte S.A., se encargará de llevar la excavadora oruga JOHN DEERE 210GLC a las instalaciones de la empresa que se adjudique el servicio.

4. GARANTÍA

Garantía mínima del servicio es de 3 meses luego de la instalación

5. PROPUESTA TÉCNICA DEL CONTRATISTA

El Oferente debe presentar una Propuesta Técnica:

- Propuesta técnica el oferente el cual debe cumplir con las características solicitadas en el presente documento y en el anexo 4 Matriz de evaluación técnica.
- Experiencia específica del oferente en al menos cinco (5) trabajos de reparación de rodado, mediante documentación de respaldo en fotocopia simple (ordenes de servicio, contratos anteriores o facturas), en los cuales se debe especificar el tipo de trabajo realizado.

6. PROPUESTA ECONÓMICA

Los proponentes deberán insertar sus precios unitarios directamente en las líneas del ERP para la presentación de propuestas en SRM.

Las propuestas económicas que serán evaluadas, serán las que hubieran cumplido con los requisitos técnicos, se seleccionará oferta de menor precio.

7. CRITERIOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA

La evaluación técnica será de acuerdo a la metodología: **cumple/ no cumple** en función de lo solicitado en la Matriz de Evaluación Técnica y el presente documento.

8. DOCUMENTOS QUE FORMAN PARTE DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Forman parte de los TDR los siguientes documentos:

- ANEXO 4: Matriz de Evaluación de Ofertas Técnicas.