**FORMULARIO A-1**

**PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA E IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:**  |  |
| **CÓDIGO DEL PROCESO:**  |  |
| **CIUDAD Y FECHA:** |  |

|  |
| --- |
| **IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE (EMPRESA/ASOCIACIÓN ACCIDENTAL)** |
| **Nombre o Razón Social del Proponente:** |  |
| **Dirección del proponente:**  |  |
| **País/Ciudad:** |  |
| **Teléfonos/Celular/Fax:** |  |
| **Nombre del Representante Legal acreditado para la presentación de la propuesta:**  |  |
| **Correos electrónicos para efectuar consultas y/o aclaraciones y/o complementaciones y/o notificaciones:** |  |

|  |
| --- |
| **EN CASO DE ASOCIACIÓN ACCIDENTAL DESCRIBIR LA IDENTIFICACIÓN DE CADA SOCIO****(Aplicable solo para Asociaciones Accidentales)** |
| **Nombre o Razón Social del Socio:** |  |
| **Nombre del Representante Legal o Propietario de la Empresa Asociada:**  |  |

|  |
| --- |
| 1. **MÁRGENES DE PREFERENCIA**
 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Solicito la aplicación del siguiente Margen de Preferencia**  | **:** |  |  |  | De 10% por Bienes producidos en el País Independientemente del Origen de los Insumos. |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | De 20% por el porcentaje de componentes de origen nacional (materia prima y mano de obra) del Costo Bruto de Producción se encuentren entre el 30% y 50%. |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | De 25% por el porcentaje de componentes de origen nacional (materia prima y mano de obra) del Costo Bruto de Producción sea mayor al 50%. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **En caso que la forma de adjudicación sea por Ítems, lotes, paquetes u otros, d**escribir a que **Ítem, lotes, paquetes u otros se aplicará el margen de preferencia.** | **:** |  |  |  |
| **(El proponente solo podrá seleccionar uno de los tres márgenes de preferencia. En caso de no marcar una de las tres opciones se entenderá por no solicitado el Margen de Preferencia)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Solicito la aplicación de Margen de Preferencia por tener la condición de**  | **:** |  |  |  | Micro y Pequeñas Empresas – MyPES |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | Asociaciones de Pequeños Productores Urbanos y Rurales – APP |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Organizaciones Económicas Campesinas – OECAS |  |
| **(El proponente solo podrá seleccionar uno de los tres márgenes de preferencia. En caso de no marcar una de las tres opciones se entenderá por no solicitado el Margen de Preferencia).** |
| **NOTA: De solicitar la aplicación de margen de preferencia, adjuntar a la propuesta en fotocopia simple la siguiente documentación:**1. Certificado de registro y acreditación de unidades productivas emitido por PRO BOLIVIA. (cuando el proponente hubiese solicitado la aplicación del margen de preferencia).
2. Certificado de Costo Bruto de Producción o Certificado de Bienes Producidos en el País emitido por PROMUEVE BOLIVIA (cuando el proponente hubiese solicitado la aplicación del margen de preferencia).

**En caso de solicitar el Margen de Preferencia y no adjuntar a su propuesta la documentación de respaldo, no se aplicara el margen de preferencia.** |

A nombre de **(…………………………………..………Nombre de la Empresa o Asociación Accidental)**a la cual represento, remito la presente propuesta, declarando expresamente mi conformidad y compromiso de cumplimiento conforme a los siguientes puntos:

1. Declaro cumplir estrictamente la normativa vigente en el Estado Plurinacional de Bolivia y lo establecido en el Decreto Supremo N° 29506 y su Reglamento.
2. Declaro que la validez de mi propuesta tiene una vigencia de 120 días calendario a partir de la fecha de la apertura de propuestas, pudiendo ampliar la misma a simple requerimiento de YPFB.
3. Declaro no tener conflicto de intereses con YPFB para el presente proceso de contratación.
4. Declaro que mi persona o la empresa, o asociación accidental a la que represento no tiene ningún tipo de deuda ni proceso judicial con el Estado Plurinacional de Bolivia.
5. Declaro, que como proponente, no me encuentro en las causales de impedimento establecidas en el presente DBC.
6. Declaro la veracidad de toda la información proporcionada y autorizo mediante la presente, para que en caso de ser adjudicado, cualquier persona natural o jurídica, suministre a los representantes autorizados de YPFB, toda la información que requieran para verificar la documentación que se presenta. En caso de comprobarse falsedad en la misma, YPFB tiene el derecho a descalificar la presente propuesta y ejecutar la garantía de seriedad de propuesta.
7. Declaro respetar el desempeño de los servidores públicos asignados por YPFB al proceso de contratación y no incurrir en relacionamiento que no sea a través del RPC de manera escrita, salvo en los actos de carácter público y exceptuando las consultas efectuadas al responsable de atender consultas.
8. Declaro que la empresa o asociación accidental a la que represento, no se encuentra en trámite ni se ha declarado la disolución o quiebra de la misma.
9. Declaro que la empresa o asociación accidental a la que represento cuenta con la capacidad financiera para la ejecución del presente proceso de contratación.
10. Declaro que todos los formularios y documentación adjunta contienen información fidedigna, que podrá ser verificada por YPFB en cualquier momento y por los medios que se considere necesario, por consiguiente constituyen parte integrante e indivisible de la presente declaración jurada.
11. Declaro que la empresa o asociación accidental a la que represento, se encuentra dentro de los proponentes elegibles.
12. Declaro y garantizo haber examinado el DBC (sus enmiendas, si existieran), así como los formularios y documentos para la presentación de la propuesta, aceptando sin reservas todas las estipulaciones de los mismos.
13. Declaro expresamente mi conformidad, compromiso de cumplimiento y manifiesto que la empresa o asociación accidental a la cual represento cumplirá con todo lo descrito en el Numeral II del Anexo 1 (CONDICIONES REQUERIDAS) y Anexo 2 del presente DBC.
14. Me comprometo a denunciar por escrito ante el Presidente Ejecutivo de YPFB, cualquier tipo de presión o intento de extorsión de parte de los servidores públicos de la entidad convocante o de otras empresas, para que se asuman las acciones legales y administrativas correspondientes.
15. En caso de verificarse que mi persona o la empresa, o asociación accidental a la que represento, tienen algún conflicto de interés con YPFB, autorizo mediante la presente la ejecución inmediata de mi garantía de seriedad de propuesta (si esta hubiera sido requerida), asimismo acepto que mi propuesta sea descalificada del proceso, sin derecho a ningún reclamo.
16. Acepto a sola firma de este documento que todos los formularios presentados se tienen por suscritos excepto el formulario C-2.
17. Declaro que los documentos presentados en fotocopias simples, existen en originales.

**De la Presentación de Documentos para elaboración de Contrato u Orden de Compra:**

En caso de ser adjudicado, para la formalización de la contratación, se presentará la siguiente documentación, aceptando que el incumplimiento es causal de descalificación de la propuesta.

En caso de Asociaciones Accidentales, cada socio presentará la documentación detallada a continuación; excepto los documentos señalados en los incisos b), g), h), k), o), que deberán ser presentados por la Asociación Accidental en forma conjunta; cuando el/los socio(s) de la Asociación Accidental sean empresas extranjeras, deberán presentar los documentos equivalentes en su país de origen con excepción de los certificados de no adeudo:

1. Original o fotocopia legalizada del Testimonio de Constitución de la Empresa (Excepto para empresas unipersonales y personas naturales).
2. Original o fotocopia legalizada del Poder de Representación Legal, con facultades para presentar propuestas y suscribir contratos, incluidas las empresas unipersonales y personas naturales cuando el representante legal sea diferente al propietario.
3. Original de la Matrícula de Comercio (vigente) emitida por FUNDEMPRESA (excepto personas naturales).
4. Original del Certificado de Tradición Comercial (que contenga información relacionada a la constitución, poder de representación legal y sus modificaciones), emitida por FUNDEMPRESA, con antigüedad no mayor a un mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta (excepto personas naturales).
5. Fotocopia simple de la cédula de identidad del representante legal o propietario.
6. Original del Certificado de Solvencia Fiscal emitido por la Contraloría General del Estado (CGE) *(presentar este documento solo cuando el monto adjudicado sea mayor a Bs 1.000.000.- (Un Millón 00/100 Bolivianos)).*
7. Original o fotocopia Legalizada del Testimonio de Constitución de la Asociación Accidental donde mencione: el objeto, empresa líder, empresa facultada para gestionar garantías, porcentaje de participación, domicilio y responsabilidades.
8. Original o fotocopia legalizada del Poder de Representación Legal de la Asociación Accidental, con facultades para presentar propuestas y suscribir contratos.
9. Original o fotocopia legalizada del poder de representación legal con facultades para conformar la Asociación Accidental y otorgar poderes, incluidas las empresas unipersonales cuando el representante legal sea diferente al propietario.
10. Fotocopias simples vigentes del Certificado de No Adeudo por Contribuciones al Seguro Social Obligatorio de largo plazo y al Sistema Integral de Pensiones, considerando los siguientes aspectos.
	* Cuando el empleador tiene a sus dependientes registrados en una sola AFP, deberá presentar el certificado de no adeudo CNA emitido por dicha administradora y el documento de no registro emitido por la otra AFP.
	* Cuando el empleador tiene a sus dependientes registrados en ambas AFP’s deberá -presentar los certificados de no adeudo emitidos tanto por Futuro de Bolivia S.A. como por BBVA previsión AFP S.A.
	* No es sujeto de contrataciones de bienes y servicios para el Estado, el empleador que presentare el documento de NO REGISTRO de ambas AFP’s.
11. Garantía de Cumplimiento de Contrato de acuerdo a lo establecido en el Anexo 2 del presente DBC.
12. Original o Fotocopia legalizada del Certificado de Registro y Acreditación de Unidades Productoras emitidos por PRO BOLIVIA, los mismos que serán devueltos una vez efectuada la verificación con la documentación declarada. (presentar cuando el proponente hubiese solicitado la aplicación del margen de preferencia).
13. Original o Fotocopia legalizada Certificación del Costo Bruto de Producción o Certificación de bienes producidos en el País emitido por PROMUEVE BOLIVIA, los mismos que serán devueltos una vez efectuada la verificación con la documentación declarada. (presentar cuando el proponente hubiese solicitado la aplicación del margen de preferencia).
14. Original Contrato de Adhesión (Cuando corresponda)
15. Otra documentación requerida por YPFB.

**-----------------------------------------------------------------------------------**

**Firma del Propietario o Representante Legal**

**Nombre completo del Propietario o Representante Legal**

**FORMULARIO B-1**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

**(En Bolivianos)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítem** | **Detalle**  | **Unidad** | **Cantidad** | **Precio Unitario (Numeral)** | **Precio Total (Numeral)** |
| 1 | CORREA GENERADOR | Pieza | 6 |  |  |
| 2 | ELEMENTO DE FILTRO DE ACEITE DE 2"OD | Pieza | 24 |  |  |
| 3 | ELEMENTOS DE SEPARADOR | Pieza | 24 |  |  |
| 4 | ELEMENTO DE FILTRO POSTERIOR DHL-500 | Pieza | 18 |  |  |
| 5 | CONTROL DE ELEMENTO DE FILTRO DHL-500 | Pieza | 18 |  |  |
| 6 | ELEMENTO DE PRE FILTRO DHL-500 | Juego | 18 |  |  |
| 7 | CORREA POLY CHAIN GT2 14MGT-3500-20 | Pieza | 18 |  |  |
| 8 | CORREA POLY CHAIN GT2 14MGT-3304-20 | Pieza | 12 |  |  |
| 9 | CORREA POLY CHAIN 8MM GT2 | Pieza | 6 |  |  |
| 10 | CORREA TIPO V MICRO | Pieza | 12 |  |  |
| 11 | CORREA TIPO V POWER ACE | Pieza | 20 |  |  |
| 12 | CORREA TIPO V UNIMATCH MULTIPLE | Pieza | 16 |  |  |
| 13 | CORREA DEL COOLER DE TURBINA | Pieza | 20 |  |  |
| 14 | ELEMENTO DE FILTRO DE 5 MICRONES HILCO | Pieza | 12 |  |  |
| 15 | SELLO DE EJE (INGRESO) | Pieza | 4 |  |  |
| 16 | MÓDULO DOBLE DE MONITOR (INGRESO) FS/CLIP | Pieza | 4 |  |  |
| 17 | MINI MÓDULO DE MONITOR INTELIGENTE FS/CLIP | Pieza | 6 |  |  |
| 18 | RELÉ DE MODULO FS/CLIP | Pieza | 6 |  |  |
| 19 | MÓDULO DIRECCIONAL CON CÁMARA PARA CONEXIÓN 4-20 MA | Pieza | 8 |  |  |
| 20 | CONTROLADOR ALLEN BRADLEY CON SALIDA CDL | Pieza | 3 |  |  |
| 21 | JUEGO DE REPARO PARA EL HORNO DE REGENERACIÓN H-501 | Pieza | 2 |  |  |
| 22 | FILTRO DE ACEITE LF9009 | Pieza | 8 |  |  |
| 23 | FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO | Pieza | 8 |  |  |
| 24 | FILTRO DE AIRE AF26173 | Juego | 8 |  |  |
| 25 | FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO | Pieza | 8 |  |  |
| 26 | FILTRO DE ACEITE RE509672 | Pieza | 12 |  |  |
| 27 | FILTRO PARA DIÉSEL RE525523 | Pieza | 12 |  |  |
| 28 | FILTRO DE ACEITE WIX | Pieza | 12 |  |  |
| 29 | ORING TRANSFORMADOR | Pieza | 192 |  |  |
| 30 | SELLO TRANSFORMADOR | Pieza | 192 |  |  |
| 31 | BUJÍAS | Pieza | 192 |  |  |
| 32 | FILTRO DE ACEITE CAT | Pieza | 72 |  |  |
| 33 | FILTRO DE AIRE CAT | Pieza | 48 |  |  |
| 34 | FILTRO HIDRÁULICO | Pieza | 36 |  |  |
| 35 | EMPAQUETADURA DE CULATA | Pieza | 8 |  |  |
| 36 | ELEMENTO CALENTADOR BRIDADO | Pieza | 1 |  |  |

**Nota:** Los precios cotizados (Unitario y Total) deben ser expresados máximo con dos decimales.

**FORMULARIO C-1**

 **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS Y OFERTADAS**

| **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS POR YPFB**  |  **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OFERTADAS POR EL PROPONENTE**  ***(Describir su propuesta en base a lo solicitado por YPFB)*** |
| --- | --- |
|
|  |
| **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN.** |
| **ÍTEM 1.****CORREA GENERADOR.*** **N° de Parte:** 3289325.
* **Fabricante:** CUMMINS.
* **Equipo:** G-002; Generador Auxiliar.
* **Cantidad:** 6.
 |  |
| **ÍTEM 2.****ELEMENTO DE FILTRO DE ACEITE DE 2"OD.*** **N° de Parte:** 02250168-084.
* **Fabricante:** SULLAIR.
* **Equipo:** K-003AB; Compresores de Aire.
* **Cantidad:** 24.
 |  |
| **ÍTEM 3.****ELEMENTOS DE SEPARADOR.*** **N° de Parte:** 02250218-885.
* **Fabricante:** SULLAIR.
* **Equipo:** K-003AB; Compresores de Aire.
* **Cantidad:** 24.
 |  |
| **ÍTEM 4.****ELEMENTO DE FILTRO POSTERIOR DHL-500.*** **N° de Parte:** 02250193-583.
* **Fabricante:** SULLAIR.
* **Equipo:** S-001; Secador de Aire
* **Cantidad:** 18
 |  |
| **ÍTEM 5.****CONTROL DE ELEMENTO DE FILTRO DHL-500.*** **N° de Parte:** 02250193-566
* **Fabricante:** SULLAIR
* **Equipo:** S-001; Secador de Aire
* **Cantidad:** 18
 |  |
| **ÍTEM 6.****ELEMENTO DE PRE FILTRO DHL-500.*** **N° de Parte:** 02250193-572
* **Fabricante:** S-001; Secador de Aire
* **Equipo:** SULLAIR
* **Cantidad:** 18
 |  |
| **ÍTEM 7.****CORREA POLY CHAIN GT2 14MGT-3500-20.*** **N° de Parte:** 14MGT-3500-20
* **Fabricante:** GATES
* **Equipo:** A-511; AeroEnfriador de gas residual
* **Cantidad:** 18
 |  |
| **ÍTEM 8.****CORREA POLY CHAIN GT2 14MGT-3304-20.*** **N° de Parte:** 14MGT-3304-20
* **Fabricante:** GATES
* **Equipo:** A-540; Condensador Columna Debutanizadora
* **Cantidad:** 12
 |  |
| **ÍTEM 9.****CORREA POLY CHAIN 8MM GT2.*** **N° de Parte:** 8MGT-2200-21
* **Fabricante:** GATES
* **Equipo:** A-502; Aeroenfriador de Gas de Regeneración
* **Cantidad:** 6
 |  |
| **ÍTEM 10.****CORREA TIPO V MICRO.*** **N° de Parte:** 4PK890
* **Fabricante:** BANDO o su equivalente.
* **Equipo:** P-801ABC; Bomba de la RCI
* **Cantidad:** 12
 |  |
| **ÍTEM 11.****CORREA TIPO V POWER ACE.*** **N° de Parte:** 8V2500
* **Fabricante:** BANDO o su equivalente.
* **Equipo:** P-953AB; Bomba de Exportación de GLP
* **Cantidad:** 20
 |  |
| **ÍTEM 12.****CORREA TIPO V UNIMATCH MULTIPLE.*** **N° de Parte:** A38
* **Fabricante:** JASON o su equivalente.
* **Equipo:** Z-821; Planta de Tratamiento de Aguas Grises
* **Cantidad:** 16
 |  |
| **ÍTEM 13.****CORREA DEL COOLER DE TURBINA.*** **N° de Parte:** 3VX950
* **Fabricante:** SUPER HC VEXTRA o su equivalente.
* **Equipo:** K-511; Compresor Residual
* **Cantidad:** 20
 |  |
| **ÍTEM 14.****ELEMENTO DE FILTRO DE 5 MICRONES HILCO.*** **N° de Parte:** 22-451
* **Fabricante:** SUNDYNE
* **Equipo:** K-501AB; Compresor de Regeneración
* **Cantidad:** 12

**ÍTEM 15.****SELLO DE EJE (INGRESO).*** **N° de Parte:** SE03AA01
* **Fabricante:** SUNDYNE
* **Equipo:** K-501AB; Compresor de Regeneración
* **Cantidad:** 4
 |  |
| **ÍTEM 16.****MÓDULO DOBLE DE MONITOR (INGRESO) FS/CLIP.*** **N° de Parte:** TC809D1004
* **Fabricante:** HONEYWELL
* **Equipo:** Sistema de F&G
* **Cantidad:** 4
 |  |
| **ÍTEM 17.****MINI MÓDULO DE MONITOR INTELIGENTE FS/CLIP.*** **N° de Parte:** TC809B1008
* **Fabricante:** HONEYWELL
* **Equipo:** Sistema de F&G
* **Cantidad:** 6
 |  |
| **ÍTEM 18.****RELÉ DE MODULO FS/CLIP.*** **N° de Parte:** TC810R1024
* **Fabricante:** HONEYWELL
* **Equipo:** Sistema de F&G
* **Cantidad:** 6
 |  |
| **ÍTEM 19.****MÓDULO DIRECCIONAL CON CÁMARA PARA CONEXIÓN 4-20 MA.*** **N° de Parte:** TC809C1004
* **Fabricante:** HONEYWELL
* **Equipo:** Sistema de F&G
* **Cantidad:** 8
 |  |
| **ÍTEM 20.****CONTROLADOR ALLEN BRADLEY CON SALIDA CDL.*** **N° de Parte:** CDL-MCLE-AB-CL
* **Fabricante:** MONICO
* **Equipo:** Generador GA-001-C
* **Cantidad:** 3

Debe incluir:* Cable de conexión de 7 pies.
 |  |
| **ÍTEM 21.****JUEGO DE REPARO PARA EL HORNO DE REGENERACIÓN H-501.*** **Fabricante:** Zeeco.
* **Equipo:** Horno de Regeneración H-501
* **Cantidad:** 2 juegos.

Cada juego compuesto por:* **1 Retén de Resorte.**

N° de Parte**:** 899-000-0014* **1 Acople de Conector 18-8 SS.**

N° de Parte: 800-007-0274* **1 Extensión de Varilla de Encendido w/ 3/8”.**

N° de Parte**:** 800-007-0387* **1 Conjunto de Alimentación con base de perno (Bujía).**

N° de Parte**:** 800-018-0820* **1 Virola Recta 7mm.**

N° de Parte**:** 899-000-0002* **1 Tubo Espaciador (1/4” OD).**

N° de Parte**:** Spacer Tube* **1 Punta de Varilla de la Llama.**

N° de Parte**:** 800-007-0329* **1 Tuerca Hexagonal 10-24 SS.**

N° de Parte**:** 899-000-0032* **1 Caja de Exportación 03.**

N° de Parte**:** 599-000-00* **Bobina de Encendido Modelo 16/Ulia/110x80x70mm k46**

N° Parte: Ignition Coil |  |
| **ÍTEM 22.****FILTRO DE ACEITE LF9009.*** **N° de Parte:** LF9009
* **Fabricante:** CUMMINS
* **Equipo:** Generador Auxiliar
* **Cantidad:** 8
 |  |
| **ÍTEM 23.****FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO.*** **N° de Parte:** FF5580
* **Fabricante:** CUMMINS
* **Equipo:** Generador Auxiliar
* **Cantidad:** 8
 |  |
| **ÍTEM 24.****FILTRO DE AIRE AF26173.*** **N° de Parte:** AF26173
* **Fabricante:** CUMMINS
* **Equipo:** Generador Auxiliar
* **Cantidad:** 8
 |  |
| **ÍTEM 25.****FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO.*** **N° de Parte:** FS19732
* **Fabricante:** CUMMINS
* **Equipo:** Generador Auxiliar
* **Cantidad:** 8
 |  |
| **ÍTEM 26.****FILTRO DE ACEITE RE509672.*** **N° de Parte:** RE509672
* **Fabricante:** CUMMINS o su equivalente
* **Equipo:** Bomba Contra incendio
* **Cantidad:** 12
 |  |
| **ÍTEM 27.****FILTRO PARA DIÉSEL RE525523.*** **N° de Parte:** RE525523
* **Fabricante:** CUMMINS o su equivalente
* **Equipo:** Bomba Contra incendio
* **Cantidad:** 12
 |  |
| **ÍTEM 28.****FILTRO DE ACEITE WIX.*** **N° de Parte:** 51760
* **Fabricante:** WIX
* **Equipo:** Bomba de GLP
* **Cantidad:** 12
 |  |
| **ÍTEM 29.****ORING TRANSFORMADOR.*** **N° de Parte:** 1873875
* **Fabricante:** CATERPILLAR
* **Equipo:** Generador de Energía Eléctrica
* **Cantidad:** 192
 |  |
| **ÍTEM 30.****SELLO TRANSFORMADOR.*** **N° de Parte:** 1352651
* **Fabricante:** CATERPILLAR
* **Equipo:** Generador de Energía Eléctrica
* **Cantidad:** 192
 |  |
| **ÍTEM 31.****BUJÍAS.*** **N° de Parte:** 3465123
* **Fabricante:** CATERPILLAR
* **Equipo:** Generador de Energía Eléctrica
* **Cantidad:** 192
 |  |
| **ÍTEM 32.****FILTRO DE ACEITE CAT.*** **N° de Parte:** 1R0726
* **Fabricante:** CATERPILLAR
* **Equipo:** Generador de Energía Eléctrica
* **Cantidad:** 72
 |  |
| **ÍTEM 33.****FILTRO DE AIRE CAT.*** **N° de Parte:** 8N6309
* **Fabricante:** CATERPILLAR
* **Equipo:** Generador de Energía Eléctrica
* **Cantidad:** 48
 |  |
| **ÍTEM 34.****FILTRO HIDRÁULICO.*** **N° de Parte:** 1446691
* **Fabricante:** CATERPILLAR
* **Equipo:** Generador de Energía Eléctrica
* **Cantidad:** 36
 |  |
| **ÍTEM 35.****EMPAQUETADURA DE CULATA.*** **N° de Parte:** 3550763
* **Fabricante:** CATERPILLAR
* **Equipo:** Generador de Energía Eléctrica
* **Cantidad:** 8
 |  |
| **ÍTEM 36.****ELEMENTO CALENTADOR BRIDADO.*** **N° de Parte:** S/N
* **Fabricante:** GAUMER
* **Equipo:** Calentador HE-201
* **Cantidad:** 1

Calentador de 456 Kw, 480 V, 3 Ph, 20 W/plg2, consta de:* 72 Vainas Incoloy 800 de 0.475’’ diámetro, 0.035” espesor, 120’’ de longitud inmersa.
* 5 Anillos separadores de aleación para altas temperaturas, con soporte individual.
* 1 Brida ANSI tipo RF, de 14” y clase 150.
* 1 Carcasa de terminales resistente a explosión (NEMA 7) con cubierta giratoria.
* 1 Cable para temperatura hasta 450°C.
* 1 Elemento Calentador con sensor termocupla tipo K con vaina Inconel.
* 1 Junta con espiral enrollado de acero inoxidable, 316 sin asbestos Fexitallic Flexicarb de 14” 150#
* 1 Brida calentador con certificación ASME, Sección VIII Div1.
* Certificación CSA C/US para lugares Clase I Div. 1 B, C, D.
 |  |
| **PLAZO DE ENTREGA.** |
| El plazo de entrega por cada ítem es el que se detalla a continuación:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N° ÍTEM** | **DESCRIPCIÓN** | **PLAZO DE ENTREGA** |
| 1 | CORREA GENERADOR | 70 Días Calendario |
| 2 | ELEMENTO DE FILTRO DE ACEITE DE 2"OD | 70 Días Calendario |
| 3 | ELEMENTOS DE SEPARADOR | 70 Días Calendario |
| 4 | ELEMENTO DE FILTRO POSTERIOR DHL-500 | 70 Días Calendario |
| 5 | CONTROL DE ELEMENTO DE FILTRO DHL-500 | 70 Días Calendario |
| 6 | ELEMENTO DE PRE FILTRO DHL-500 | 70 Días Calendario |
| 7 | CORREA POLY CHAIN GT2 14MGT-3500-20 | 70 Días Calendario |
| 8 | CORREA POLY CHAIN GT2 14MGT-3304-20 | 70 Días Calendario |
| 9 | CORREA POLY CHAIN 8MM GT2 | 70 Días Calendario |
| 10 | CORREA TIPO V MICRO | 70 Días Calendario |
| 11 | CORREA TIPO V POWER ACE | 70 Días Calendario |
| 12 | CORREA TIPO V UNIMATCH MULTIPLE | 70 Días Calendario |
| 13 | CORREA DEL COOLER DE TURBINA | 70 Días Calendario |
| 14 | ELEMENTO DE FILTRO DE 5 MICRONES HILCO | 70 Días Calendario |
| 15 | SELLO DE EJE (INGRESO) | 70 Días Calendario |
| 16 | MÓDULO DOBLE DE MONITOR (INGRESO) FS/CLIP | 80 Días Calendario |
| 17 | MINI MÓDULO DE MONITOR INTELIGENTE FS/CLIP | 80 Días Calendario |
| 18 | RELÉ DE MODULO FS/CLIP | 80 Días Calendario |
| 19 | MÓDULO DIRECCIONAL CON CÁMARA PARA CONEXIÓN 4-20 MA | 80 Días Calendario |
| 20 | CONTROLADOR ALLEN BRADLEY CON SALIDA CDL | 70 Días Calendario |
| 21 | JUEGO DE REPARO PARA EL HORNO DE REGENERACIÓN H-501 | 70 Días Calendario |
| 22 | FILTRO DE ACEITE LF9009 | 70 Días Calendario |
| 23 | FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO | 70 Días Calendario |
| 24 | FILTRO DE AIRE AF26173 | 70 Días Calendario |
| 25 | FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO | 70 Días Calendario |
| 26 | FILTRO DE ACEITE RE509672 | 70 Días Calendario |
| 27 | FILTRO PARA DIÉSEL RE525523 | 70 Días Calendario |
| 28 | FILTRO DE ACEITE WIX | 70 Días Calendario |
| 29 | ORING TRANSFORMADOR | 30 Días Calendario |
| 30 | SELLO TRANSFORMADOR | 30 Días Calendario |
| 31 | BUJÍAS | 30 Días Calendario |
| 32 | FILTRO DE ACEITE CAT | 30 Días Calendario |
| 33 | FILTRO DE AIRE CAT | 30 Días Calendario |
| 34 | FILTRO HIDRÁULICO | 30 Días Calendario |
| 35 | EMPAQUETADURA DE CULATA | 30 Días Calendario |
| 36 | ELEMENTO CALENTADOR BRIDADO | 90 Días Calendario |

Las empresas proveedoras podrán realizar la entrega en un plazo menor al establecido, misma que deberá ser coordinada con el personal asignado de la Gerencia de Operaciones de Plantas. (Comité de Recepción).El plazo se computará a partir del día siguiente de la recepción de la Orden de Proceder una vez suscrito el contrato. |  |
| **MEDIOS DE TRANSPORTE.** |
| La entrega de los bienes incluye el transporte al punto de entrega establecido por YPFB, asimismo debe reunir las condiciones de seguridad requeridas. |  |

**FORMULARIO C-2**

**DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES REQUERIDAS EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **Código del Proceso** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Objeto del Proceso** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

A nombre de **(…………………..N*ombre de la Empresa o Asociación Accidental según corresponda)*** a la cual represento, declaro expresamente mi conformidad y compromiso de cumplimiento a las **condiciones técnicas requeridas para el bien y otras condiciones de cumplimiento obligatorio, descritas en el numeral II** de las especificaciones técnicas (Anexo 1 del presente DBC).

Firma en señal de conformidad,

**-----------------------------------------------------------------------------------**

**Firma del Propietario o Representante Legal**

**Nombre completo del Propietario o Representante Legal**