



IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA

INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020

OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL: La Imprenta Nacional de Colombia cuenta con un presupuesto de **HASTA NOVENTA MILLONES DE PESOS M/CTE (\$90.000.000)**, incluido IVA y todos los costos directos e indirectos, que respalda en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal N° 967 del 29 de enero de 2020.

CONTENIDO

1. **ALCANCE DEL OBJETO.**
2. **NATURALEZA JURÍDICA DE LA IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA.**
3. **CONDICIONES GENERALES DE PARTICIPACIÓN.**
4. **CAUSALES DE RECHAZO O INADMISIBILIDAD DE LA PROPUESTA.**
5. **INFORMACIÓN PARA EVALUACIÓN DE LA OFERTA**
 - 5.1 PRIMER LIBRO - DOCUMENTOS DE CARÁCTER JURÍDICO
 - 5.2 SEGUNDO LIBRO - DOCUMENTOS DE CARÁCTER TÉCNICO
 - 5.3 TERCERO LIBRO - DOCUMENTOS DE CARÁCTER ECONÓMICO.
 - 5.4 FORMATOS

HOJA No. 2 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA

INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020

OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

1. ALCANCE DEL OBJETO

La **IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA** requiere la contratación el **SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.**, de acuerdo con las siguientes características:

| CÓDIG O CCE | DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD |
|-------------|---|------------------|----------|
| | AJUSTE DE RODAMIENTOS CON TAPAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | AJUSTE DE TORNILLOS 8mm PARA RUEDAS - CÓDIGO AJ8MM | UNIDAD | 1 |
| | ALAGAR SOPORTE PARA TOPE PLATINA CALIBRADA Y SOLDADURA - CÓDIGO AST | UNIDAD | 1 |
| | ALARGAMIENTO DE ROSCAS 1" X 3/8 - CÓDIGO AG1 | UNIDAD | 1 |
| | ALARGAR RANURAS DE PLATINAS - CÓDIGO ALRP | UNIDAD | 1 |
| | ALEZADOS 20 A 40 - CÓDIGO AL2040 | UNIDAD | 1 |
| | ALEZADOS 41 A 76 - CÓDIGO AL4176 | UNIDAD | 1 |
| | ALEZADOS 9 A 19 - CÓDIGO AL919 | UNIDAD | 1 |
| | ALINEACIÓN EJE CON CHUMACERAS FABRICACIÓN SOPORTES ALINEACIÓN MOTOR CAMBIO DE COJINETES - CÓDIGO AECJ | | 1 |
| | ARREGLO SOPORTES CORREAS - CÓDIGO ASC | UNIDAD | 1 |
| | CANTEADO CENTÍMETRO CUADRADO - CÓDIGO CCC2 | UNIDAD | 1 |
| | CILINDRADOS 20 A 40 - CÓDIGO C2040 | UNIDAD | 1 |
| | CILINDRADOS 41 A 76 - CÓDIGO C4176 | UNIDAD | 1 |
| | DESPLAZADOR CADENA MÁQUINA PANDA - CÓDIGO DCP | UNIDAD | 1 |
| | DESPLAZAMIENTOS SUPERFICIE PLANA - CÓDIGO DSPL | UNIDAD | 1 |

HOJA No. 3 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | |
|---|--------|---|
| EJE RECTIFICADO A 16mm X 54 CM - CÓDIGO EJER16MM | UNIDAD | 1 |
| EJE RECTIFICADO DIÁMETRO 63,2 POLEA - CÓDIGO ERP | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DE ACCESORIOS DE COBRE O LATÓN | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN 2 BUJES BRONCE 2 ACTIVADOR PALANCA 2 PLATINAS PORTACUCHILLAS 2 MARTILLO - CÓDIGO KBJ | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN 8mm MÁQUINA PONY SOPORTE DE RUEDA CON LOCTITE M CORD 16 X 3 PIES - CÓDIGO FBPR | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN ÁNGULO EN ALUMINIO 1/8 60 X 30 X 50 - CÓDIGO FCC | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN BUJE BRONCE 20mm X 25mm - CÓDIGO FC100/20 | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN BUJE BRONCE FOSFORADO 20X23X15X25 LONG - CÓDIGO CÑ4.8 | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN BUJES PARA EJES ALUMINIO - CÓDIGO BF-A | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN BUJES PARA RODAMIENTO - CÓDIGO FFMD | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN CUCHILLAS ACERO AL CARBÓN - CÓDIGO BF-AP | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN CUÑA 100mm CON ANGULO 20 ACERO 1045 CON PERFORACIONES TORNILLERIAS ROSCADO - CÓDIGO FDS/B | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN CUÑA 3/8 X 120 ÁNGULO 20ª - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN CUÑAS 4,8 X 40 X 30 X 26 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DE FILTROS GRANDES SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DE FILTROS MEDIANOS SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DE FILTROS PEQUEÑOS SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DESLIZADORES SEGÚN BUJE DIÁMETRO 2,1/2 X 42 MM INT 12 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE 10mm X 57 CM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE 16mm CABEZA PLANA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE 30mm X 560mm CON CUÑERO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE 4140 56,5 CON CUÑA 3/16 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE ACERO 4140 61,5 DOBLE CUÑA 3/16 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE BOMBA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE CROMO VANADIO 1" X 90CM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE MOTOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN FLAUTA PARA ACEITE TÉRMICO S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN GUÍAS CUCHILLAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN HACHES CON PASADORES Y PINES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN MECANISMO EMPAREJADOR (deslizadores en duraluminio) - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PALANCA DE ACTIVACIÓN - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PALANCAS S/M MATERIAL 4140 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PINES ROSCADOS M8 PARA RODAMIENTO 12mm CON LONGITUD TOTAL 47mm TRATRADOS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PIÑONES S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PIÑONES S/M 25 Y 18 DIENTES DIÁMETRO 14/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PIVOTE DE ENCONAMIENTO FRESADO ÁNGULO RECTO MATERIAL K 110 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |

HOJA No. 4 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | |
|--|--------|---|
| FABRICACIÓN PLATINAS S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA 65X44X 47 INT RADIO 250 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA ACERO INOX 95mm X 32mm X 36mm SEGÚN CORREA 26mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA PLANA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA SEGÚN MEDIDAS CON RODAMIENTOS Y ARANDELAS S/I - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA TENSOR NYLON 6 ANTIDESGASTE CON TORNILLO Y TUERCA DE SEGURIDAD 7/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEAS 65 X 44 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PORTACUCHILLAS EJES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN RECTIFICADO POLEAS RADIO 250 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN RESORTES 21 X 11 X 150 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN RESORTES TRILATERAL - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTE AI 32 mm X 30mm CON PERFORACIONES 6 Y 8 EN DURALUMNIO X 100 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTE DE RODAMIENTOS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTE EN ALUMINIO 41 X 76 X 17 CON TOPE EN ACERO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTES CALZOS DE MOTOR 60 X 40 X ¾ - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTES EN BRONCE 5mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTES EN BRONCE 6,5 X 3mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTES PARA ROTOR CON TRATAMIENTO TERMICO CUÑA 5mm Y AGUJEROS PARA GUÍAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TAPA S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TENSORES 3/4 X 137 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TORNILLO HEXAGONAL 17mm X 55mm ROCA M10 PASO 1,5 DOBLE AJUSTE DE RODAMIENTO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TORNILLO PLEGADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TUERCA 45 X 20 CON ROSCA 3/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TUERCA DIÁMETRO 60mm X 14,5 CON ROSCA 3/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FRESADO CENTÍMETRO CUADRADO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| HORAS SERVICIO TÉCNICO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| INSTALACIÓN ACOUPLE POR CADENA TORRE ENFRIAMIENTO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| MECANIZADO ARANDELAS 2 X 22 X 5 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| MECANIZADO REFRENTADO POR CENTÍMETRO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| MECANIZADO TUERCAS FLANCHE 3/4 10 HILOS X 2" - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| MECANIZADO TUERCAS M20P2,25 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| PUNTOS DE SOLDADURAS ESPECIALES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| PORTACUCHILLAS MECANIZADO EXTERNO E INTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| PUNTOS DE SOLDADURA AUTÓGENA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| PUNTOS DE SOLDADURA ELÉCTRICA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RANURADOS CENTÍMETRO EXTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |

HOJA No. 5 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | |
|---|--------|---|
| RANURADOS CENTÍMETRO INTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RANURAS DE TORNILLOS PORTACUCHILLAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RECTIFICADO SOPORTE CUCHILLAS CON SOLDADURA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RECTIFICAR INDUCIDO 1,1/2 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RECTIFICAR POLEA 64,5 X 44 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RECTIFICAR SOLDADURA EJE DE BRAZO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| REPARACION CARRO ENGOMADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| REPARACION EJE EMPAREJADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| REPARACION EJE PORTACUCHILLA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| ROSCADOS CENTÍMETROS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 10 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 15 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 20 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 3 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 5 TONELADAS | UNIDAD | 1 |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 7 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SOLDADURA AUTOGENA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SOLDADURA DE BRAZO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SOLDADURA ESPECIAL - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SOLDADURA LÁMINA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SOLDADURA MIC - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SOLDADURA REVESTIDA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SOLDADURA TIC - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| SOLDADURA Y RECTIFICADO DE SOPORTES LAVADOR MÁQUINA SORM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| TRONILLERIA AJUSTE TORNILLOS Y CHUMACERAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| TUBO COBRE FIGURADO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |

Nota 1: El proponente deberá diligenciar la totalidad de ítems, la falta de diligenciamiento de algún ítem inhabilitará la propuesta.

Nota 2: Los valores unitarios no podrán superar los precios techos establecidos en el anexo técnico N. 1- Precios techos valores unitarios. El proponente que supere dichos valores unitarios techo quedara inhabilitado.

Nota 3: La naturaleza jurídica del contrato es Suministro.

Nota 4: Las cantidades a consumir durante la ejecución del contrato serán las que requiera la entidad de acuerdo con las necesidades de la INC.

2. NATURALEZA JURÍDICA DE LA IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA.

El artículo 2 de la Ley 109 de 1994, modificado por el artículo 269 de la Ley 1450 de 2011, y el Decreto

HOJA No. 6 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

No. 960 de 2013 define que la Imprenta Nacional de Colombia **es una Empresa Industrial y Comercial de Estado**, que tiene por *objeto*:

“la edición, diseño, impresión, divulgación, comercialización y distribución de las normas, documentos, políticas públicas, impresos y publicaciones de las entidades nacionales que integran las ramas del poder público en Colombia, en aras de garantizar la seguridad jurídica. (...)”

De conformidad con lo establecido en el artículo 14 de la *Ley 1150 de 2007*, modificado por el artículo 93 de la *Ley 1474 del 2011*, las **Empresas Industriales y Comerciales del Estado**, que desarrollen actividades comerciales en competencia con el sector privado y/o público, nacional o internacional o en mercados regulados, **se registrarán por las disposiciones legales y reglamentarias aplicables a sus actividades económicas y comerciales, es decir se rigen por las normas del derecho privado.**

Teniendo en cuenta lo anterior, la Imprenta Nacional de Colombia, Empresa Industria de Colombia y Comercial del Estado no se rige por el Estatuto General de Contratación Pública, sus procesos contractuales se rige por los nomas del derecho privado sin perjuicio de observar e implementar los principios generales de las actuaciones contractuales u los consagrados en el artículo 209 de la Constitución Política de Colombia.

3. CONDICIONES GENERALES DE PARTICIPACIÓN

El presente proceso se rige por la normatividad civil y comercial, de conformidad con lo establecido en el artículo 14 de la Ley 1150 de 2007 y el Manual de Contratación de la Imprenta Nacional de Colombia y establece las siguientes condiciones:

3.1 La **IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA**, recibe propuestas a partir del **día lunes (03) del mes de febrero de 2020 hasta máximo el día miércoles (04) de febrero de 2019, a las 09:00 a.m.,**

El oferente deberá cargar la oferta en formato PDF, en el proceso de contratación en la plataforma Secop II, proceso IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020.

Por seguridad de la información de cada uno de los oferentes, únicamente se debe cargar la oferta en el proceso del Secop II descrito el párrafo anterior, la oferta que no se presente a través de dicha plataforma NO SERÁ TENIDA EN CUENTA.

3.2 Se debe cargar una **ÚNICA PROPUESTA** que debe contener los documentos exigidos, la cual deberá estar organizada en **TRES LIBROS debidamente SEPARADOS y DIVIDIDOS**, así:

- **PRIMER LIBRO:** DOCUMENTOS DE CARÁCTER JURÍDICO.
- **SEGUNDO LIBRO:** DOCUMENTOS DE CARÁCTER TÉCNICO.
- **TERCER LIBRO:** DOCUMENTOS DE CARÁCTER ECONÓMICO

HOJA No. 7 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

- 3.3 Estos tres libros deben estar foliados de manera consecutiva para determinar la totalidad de folios que tiene la propuesta. La propuesta debe estar escrita en idioma español, en letra comprensible, sin enmendaduras, tachones ni borrones y el escaneo debe ser legible.
- 3.4 Pueden participar todas las personas naturales, jurídicas, uniones temporales y consorcios, con habilidad y capacidad jurídica, técnica y económica para ejecutar el objeto de la presente Invitación.
- 3.5 En aquellos casos en que se presenten ofertas plurales (Uniones Temporales o Consorcios), se deberá constituir la Unión Temporal o el Consorcio a través del SECOP II y presentar la oferta desde esa cuenta, en cumplimiento a lo establecido por la Guía para Presentación de Oferta Secop II, emitida por Colombia Compra Eficiente.
- 3.6 Todos los gastos, derechos, impuestos, tasas y contribuciones que se causen con ocasión de la adjudicación y legalización del contrato serán por cuenta del contratista, de acuerdo con las normas legales vigentes.
- 3.7 La Imprenta Nacional de Colombia ha dispuesto para esta contratación la suma de **HASTA NOVENTA MILLONES DE PESOS M/CTE (\$90.000.000)**, incluido IVA y todos los costos directos e indirectos, que respalda en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal N° 967 del 29 de enero de 2020.
- El presupuesto oficial estimado incluye el valor de los bienes a contratar y los impuestos a que haya lugar.
- 3.8 Para todos los efectos legales el proponente actuará como empleador y el personal será directamente subordinado de éste, por lo que debe asumir todos los pagos por concepto de salarios, auxilio de transporte, prestaciones sociales, aportes parafiscales, seguridad social, cajas de compensación familiar, ICBF, riesgos profesionales, seguros de vida y demás emolumentos a que tengan derecho de conformidad con la normatividad laboral y ejercerá en consecuencia la representación legal ante cualquier reclamación que se derive de la ejecución del contrato, que con ocasión de esta invitación se suscriba.
- 3.9 La propuesta debe tener una vigencia de noventa (90) días calendario, contados a partir de la fecha límite para radicar ofertas.
- 3.10 **Cesión.** El asegurador no podrá ceder el contrato, sin la aprobación previa y expresa de la ENTIDAD, la cual puede negarla sin necesidad de motivarla.
- 3.12 **Domicilio.** Para los efectos de esta invitación y de los contratos derivados de ella, se tendrá como domicilio la Imprenta Nacional de Colombia, ubicada en la carrera 66 No. 24-09 Bogotá.
- 3.13 La Imprenta Nacional de Colombia recibe observaciones a la presente invitación desde el día **lunes (03) de Febrero de 2020 hasta máximo el día martes (04) de Febrero de 2020 a las 10:00 a.m.** Estas observaciones deberán ser cargadas en el SECOP II en la opción correspondiente.
- 3.14 **REGLAS DE SUBSANABILIDAD:** De acuerdo a lo contemplado en el artículo 41 del Manual de Contratación Vigente, todos aquellos requisitos habilitantes de la propuesta que no afecten la asignación de puntaje, podrán ser subsanados dentro del plazo otorgado por los evaluadores antes

HOJA No. 8 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

de emitir el informe respectivo para lo cual la Imprenta Nacional a través de los comités evaluadores solicitará las aclaraciones o documentos faltantes a través de la Plataforma Electrónica SECOP II.

Durante el término otorgado para subsanar las ofertas, los proponentes no podrán acreditar circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso.

3.15. CRONOGRAMA DEL PROCESO

| CRONOGRAMA DE PROCESO DE CONTRATACIÓN INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTA - IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-DE 2020 | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|--|
| OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR. | | | |
| OFICINA O SUBGERENCIA SOLICITANTE: GRUPO DE MANTENIMIENTO | | | |
| ACTIVIDADES A DESARROLLAR | FECHA INICIAL | FECHA FINAL | Responsable |
| ELABORACIÓN BORRADOR INVITACIÓN | 3/02/2020 | 3/02/2020 | GRUPO COMPRAS |
| INVITACIÓN A PROPONENTES, Y PUBLICACIÓN PLATAFORMA SECOP II-PAGINA WEB | 3/02/2020 | 05/02/2020 09:00 a.m. | SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - GRUPO COMPRAS |
| PRESENTACIÓN DE OBSERVACIONES | 3/02/2020 | 04/02/2020 10:00 a.m. | PLATAFORMA SECOP II |
| RESPUESTA A OBSERVACIONES | 04/02/2020 10:00 a.m. | 4/02/2020 | AREAS TÉCNICAS, JURÍDICA Y FINANCIERA - VÍA SECOP II-PAGINA WEB |
| CIERRE DEL PROCESO - CARGUE Y PUBLICACION DE OFERTAS- CORREO ELECTRONICO | 05/02/2020 09:00 a.m. | 05/02/2020 09:00 a.m. | GRUPO COMPRAS - VÍA SECOP II |
| EVALUACIONES | 05/02/2020 09:00 a.m. | 5/02/2020 | COMITÉ EVALUADOR |
| PUBLICACIÓN Y TRASLADO DE EVALUACIONES | 5/01/2020 | 06/02/2020 11:00 a.m. | SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - GRUPO COMPRAS - VÍA SECOP II |
| PRESENTACIÓN DE OBSERVACIONES A EVALUACIONES | 5/01/2020 | 06/02/2020 11:00 a.m. | CORREO ELECTRONICO |
| RESPUESTA A OBSERVACIONES DE EVALUACIONES | 06/02/2020 11:00 a.m. | 6/02/2020 | COMITÉ EVALUADOR |
| RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN | 6/02/2020 | 7/02/2020 | COMITÉ DE CONTRATACIÓN |
| ADJUDICACIÓN | 6/02/2020 | 10/02/2020 | ORDENADOR DEL GASTO |
| ELABORACIÓN DE ORDEN Y/O CONTRATO | 6/02/2020 | 11/02/2020 | OFICINA DE JURIDICA |
| REGISTRO PRESUPUESTAL, POLIZAS, RP Y NOTIFICACIÓN A SUPERVISOR | 6/02/2020 | 11/02/2020 | OFICINA DE JURIDICA |

4. CAUSALES DE RECHAZO O INADMISIBILIDAD DE LA PROPUESTA

Será rechazada de plano y no ingresará al grupo de elegibles para calificación y adjudicación, las ofertas que incumplan los requerimientos jurídicos, técnicos y Financieros, que no sean Subsanados dentro del plazo establecido por la entidad.

Así mismo aquella propuesta que incumpla con lo solicitado en esta invitación y que impida la comparación objetiva de las ofertas será rechazada.

Igualmente, LA IMPRENTA rechazará cualquiera o todas las propuestas en los siguientes casos:

4.1 Cuando la oferta se declare inhábil jurídica, técnica o financieramente por no cumplir con alguno de los aspectos solicitados en la presente Invitación o en la ley, o con aquellos requisitos que no sean subsanados dentro del plazo establecido por la entidad.

4.2 Cuando no se aporte la Garantía de Seriedad de la Oferta. Este requisito no es subsanable.

HOJA No. 9 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

Nota: Esta causal será aplicada siempre y cuando sea solicitada la Garantía de Seriedad de la Oferta en la Invitación.

- 4.3 Cuando se omita información básica para la comparación objetiva de las propuestas.
 - 4.4. Cuando existan varias propuestas presentadas por el mismo oferente, bajo el mismo nombre o con nombres diferentes o cuando los representantes legales de una persona jurídica ostenten igual condición en otra u otras firmas diferentes, que también están participando en la presente Contratación.
 - 4.5 Cuando se compruebe confabulación entre los proponentes.
 - 4.6 Cuando el proponente haya tratado de interferir, influenciar o informarse indebidamente en el análisis de las propuestas.
 - 4.7 Cuando un proponente tenga intereses patrimoniales en otra persona jurídica que participe o que contrate, es decir, cuando se trate de propuestas que correspondan a sociedades que tengan socios comunes, excepto cuando se trate de sociedades anónimas.
 - 4.8 Cuando no se conforme previamente a la presentación de las ofertas en el SECOP II, el consorcio o de la unión temporal de acuerdo a lo establecido en la guía para presentación de ofertas emitido por Colombia Compra Eficiente.
 - 4.9 Cuando el valor de la oferta supere el presupuesto asignado.
 - 4.10 Cuando efectuada la corrección aritmética de la propuesta económica, esté fuera del rango establecido en la Invitación.
 - 4.11 Cuando la propuesta se presente fuera de la hora estipulada para el cierre de la Contratación.
 - 4.12 Cuando se evidencien en las propuestas inconsistencias, irregularidades, información alterada, que no sea veraz, o cualquier otra situación que altere el normal desarrollo del proceso de selección, adjudicación y celebración.
- La Imprenta se reserva el derecho de constatar toda la información que se allegue por los medios que estime procedentes y pertinentes. Esta revisión procederá en cualquier tiempo incluso proferida la comunicación de adjudicación.
- 4.13 Si el proponente se encuentra incurso en alguna de las prohibiciones, inhabilidades e incompatibilidades establecidas en la Constitución Nacional, en las *Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007*, sus Decretos Reglamentarios y demás disposiciones legales aplicables vigentes
 - 4.14 En caso de que la propuesta económica sea presentada en moneda extranjera.
 - 4.15 Cuando la oferta que se presenta es alternativa o condicionada.
 - 4.16 Cuando al efectuar la consulta por parte de la entidad en el Boletín de Responsables Fiscales se encuentre que el oferente este reportado en el mismo.

HOJA No. 10 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

- 4.17 Cuando de conformidad con la información a su alcance la entidad estime que el valor de una oferta resulta artificialmente bajo, requerirá al oferente para que explique las razones que sustenten el valor por él ofertado. Oídas las explicaciones, el Comité Asesor de Contratación, recomendará el rechazo o la continuidad de la oferta en el proceso, explicando sus razones.
- 4.18 Procederá la recomendación de continuidad de la oferta en el proceso de selección, cuando el valor de la misma responde a circunstancias objetivas del proponente y su oferta, que no ponen en riesgo el proceso, ni el cumplimiento de las obligaciones contractuales en caso de que se adjudique el contrato ha dicho proponente.
- 4.19 Cuando se modifique o altere alguno de los anexos de la invitación.
- 4.20 Cuando el proponente no asista a la visita técnica obligatoria programada en la invitación o no permita realizar la visita técnica a sus instalaciones, siempre a si se requiera en la Invitación.

Nota: La Imprenta se reserva el derecho de declarar fallido o desierto el proceso o parte de éste, o desistir unilateralmente del mismo, por motivos de interés general o conveniencia institucional.

Así mismo se aclara que los documentos que NO se podrán subsanar serán: la oferta económica, los documentos que asignen puntaje y la ausencia de garantía de seriedad de la oferta en las invitaciones que sea solicitada.

5 INFORMACIÓN PARA EVALUACIÓN DE LA OFERTA

5.1 PRIMER LIBRO - DOCUMENTOS DE CARÁCTER JURÍDICO

Capacidad jurídica.

Es la facultad de una persona para suscribir contratos con una entidad estatal, es decir, que pueden obligarse. Entre estos están:

- El proponente no debe estar incurso en el régimen de inhabilidades, incompatibilidades y prohibiciones que impidan la celebración de un contrato.
- Personas naturales mayores de 18 años.
- Que el representante legal cuente con la facultad para celebrar el contrato, la cual se acreditará a través de certificado de existencia y representación legal.
- ✓ **CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA**, deberá estar suscrita por quien tiene la capacidad jurídica para representar legalmente al proponente, indicando la aceptación de todas las condiciones señaladas en esta INVITACIÓN. Deberá ser firmada por el proponente: persona natural, representante legal para personas jurídicas, persona designada para representarlo en caso de consorcio o unión temporal. En caso de estar suscrita por apoderado se debe anexar el original del poder autenticado donde se especifique si se otorga poder para presentar la oferta, participar en todo el proceso y suscribir el contrato en caso de resultar seleccionado, Así mismo el poder deberá En este evento el poder deberá ser anexado junto con la carta de presentación de la propuesta. Igualmente el oferente debe hacer manifestación expresa de NO estar incurso en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad para contratar con el Estado. (Formato No. 1).
- ✓ **PACTO DE INTEGRIDAD**. El proponente deberá suscribir y entregar junto con la propuesta el pacto de integridad, el cual deberá estar firmado por el proponente: persona natural, representante legal para personas jurídicas, persona designada para representarlo en caso de consorcio o unión temporal, o apoderado debidamente constituido, evento en el cual se debe anexar el original del poder autenticado donde se especifique si se otorga poder para presentar la oferta, participar en todo el proceso y suscribir el contrato en caso de resultar seleccionado. (Formato No. 2).
- ✓ **DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL**: En caso de presentarse como proponentes plurales (Constitución de Consorcios y/o Uniones Temporales), deberán tener en cuenta que conforme “a las guías de presentación de propuestas de Colombia Compra Eficiente se tienen que constituir previamente a la presentación de la oferta acuerdo con lo establecido en la plataforma SECOP II, de no hacerlo será causal de rechazo.

Deberán tener en cuenta:

- Indicar si es a título de CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL.
- Designar la persona, que para todos los efectos representará el consorcio o la unión temporal.

HOJA No. 12 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

- Señalar las reglas básicas que regulen las relaciones entre los miembros del consorcio o la unión temporal y sus respectivas responsabilidades.
 - En el caso de la UNIÓN TEMPORAL, **señalar en forma clara y precisa**, los términos y extensión de la participación en la propuesta y en su ejecución y las obligaciones y responsabilidades de cada uno en la ejecución del contrato, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la Entidad contratante.
 - Señalar la duración del mismo que no deberá ser inferior a la del contrato y un (01) año más. En atención a lo dispuesto en el artículo 11 del Decreto 3050 de 1997, los integrantes del Consorcio o Unión Temporal en el documento de constitución deben manifestar para efectos del pago en relación con la facturación lo siguiente:
 - Si la va a efectuar en representación del consorcio o la unión temporal uno de sus integrantes, caso en el cual debe informar el número del NIT de quien factura.
 - Si la facturación la van a presentar en forma separada cada uno de los integrantes del consorcio o la unión temporal, caso en el cual deben informar el número de NIT de cada uno de ellos y la participación de cada uno en el valor del contrato.
 - Si la va realizar el consorcio o unión temporal con su propio NIT, caso en el cual se deben indicar el número. Además se debe señalar el porcentaje o valor del contrato que corresponda a cada uno de los integrantes, el nombre o razón social y el NIT de cada uno de ellos.
 - El impuesto sobre las ventas discriminado en la factura que expida el Consorcio o Unión Temporal, deberá ser distribuido a cada uno de sus miembros de acuerdo con su participación en las actividades gravadas que dieron lugar al impuesto, para efectos de ser declarado.
 - En cualquiera de las alternativas anteriores, las facturas deberán cumplir los requisitos establecidos en las disposiciones legales
- ✓ **CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL VIGENTE**, expedido por la Cámara de Comercio, dentro de los tres (3) meses anteriores a la fecha de cierre de los presentes términos de referencia, en el cual se acredite que el objeto principal de la empresa se encuentra directamente relacionado con el objeto de la Invitación, de manera que permita la celebración y ejecución del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las distintas obligaciones que adquiere. Debe acreditar las facultades del representante legal y la vigencia de la persona jurídica, la cual debe ser igual a la ejecución del contrato y un (1) año más. La Creación de la empresa no podrá ser inferior a un (1) año contado a partir de la fecha de cierre del presente proceso

NOTA 1: Cuando el monto de la propuesta fuere superior al límite autorizado al Representante Legal, el oferente deberá anexar desde el momento de la presentación de su oferta la correspondiente autorización impartida por la Junta de Socios, o el estatuto de la sociedad que tenga esa función y que lo faculte específicamente para presentar la propuesta en este proceso de selección y celebrar el contrato respectivo, en caso de resultar seleccionado.

NOTA 2: En el evento que el contenido del Certificado expedido por la Cámara de Comercio, se haga la remisión a los estatutos de la Sociedad para establecer las facultades del Representante Legal, el oferente deberá anexar copia de la parte pertinente de dichos estatutos, y si de éstos se desprende que hay limitación para presentar la propuesta en cuanto a su monto, se deberá igualmente adjuntar la autorización específica para participar en este proceso de selección y suscribir el contrato.

NOTA 3: Cuando no se allegue el certificado expedido por la Cámara de Comercio o la fecha de expedición de éste no se encuentre dentro de la requerida por la Entidad; no se anexe la

HOJA No. 13 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

correspondiente autorización para presentar la oferta y en dado caso firmar el contrato o la parte pertinente de los estatutos para establecer las facultades del representante legal, LA ENTIDAD le solicitará al proponente el respectivo documento o las aclaraciones que se consideren pertinentes. El proponente contará con el plazo establecido por la INC, para allegar el documento o hacer las aclaraciones que le sean solicitadas, so pena de rechazo

- ✓ **CERTIFICACIÓN ARTÍCULO 23 DE LA LEY 1150 DE 2007.** Acreditar el cumplimiento de las obligaciones señaladas en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. La acreditación deberá realizarse mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o por el representante legal. La certificación deberá acreditar el cumplimiento de las obligaciones anteriormente señaladas por lo menos durante los últimos seis (06) meses anteriores a la presentación de la oferta conforme a lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En caso tal que el OFERENTE NO se encuentre obligado a pagar aportes parafiscales por algún periodo, deberá indicar la circunstancia, especificando la razón y los periodos exentos.

- ✓ **MANIFESTACIÓN BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO DE QUE NO SE ENCUENTRA REPORTADO EN EL BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES:** Del trimestre correspondiente a la radicación de la oferta, conforme a lo exigido por la Ley 610 de 2000.
- ✓ Copia del Registro Único Tributario.
- ✓ Fotocopia de la cédula del Representante Legal.
- ✓ **CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS** expedido por la Procuraduría General de la Nación tanto de la persona jurídica como de su representante legal o de quien suscriba la propuesta.
- ✓ **CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DE POLICÍA JUDICIAL** expedido por la Policía Nacional de Colombia del representante legal de la persona jurídica o de quien suscriba la propuesta.
- ✓ **CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO EN EL SISTEMA DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS.** ARTÍCULO 183 LEY 1801 DE 2016 Numeral 4., expedido por la Policía Nacional de Colombia, del representante legal o de quien suscriba la propuesta.
- ✓ **CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES** expedido por la Contraloría General de la República, del representante legal y de la persona jurídica o de quien suscriba la propuesta
- ✓ **DECLARACIÓN JURAMENTADA QUE NO SE ENCUENTRA INCURSO EN INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES PARA CONTRATAR CON LA IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA**

HOJA No. 14 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

NOTA : El oferente, con la sola presentación de la oferta, en caso de resultar adjudicatario, se obliga a cumplir con la normatividad **legal ambiental vigente en el País particularmente para el Distrito Capital, y los diferentes programas** ambientales y de pos consumo establecidos en la Imprenta Nacional de Colombia.

ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

El oferente que resulte seleccionado en el presente proceso de selección deberá constituir una póliza a favor de **ENTIDADES PÚBLICAS CON RÉGIMEN DE CONTRATACIÓN PRIVADO** con los siguientes amparos y condiciones.

- **CUMPLIMIENTO.** Por el (10%) del valor del contrato con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y tres (03) meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía única.
- **CALIDAD DEL SERVICIO Y DE LOS BIENES.** Por el (20%) del valor del contrato con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y un (01) año más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía única.
- **VIGENCIA DEL CONTRATO.** La vigencia del contrato será por un (1) año contados a partir de la legalización del mismo.
- **PERFECCIONAMIENTO.** El contrato se perfeccionará con la firma de las partes.
- **REQUISITOS DE EJECUCIÓN.** Para dar inicio a la ejecución del contrato, por regla general, la expedición del correspondiente registro presupuestal y de la aprobación de la garantía única si a ello hubiere lugar y acta de inicio si a ello hubiera lugar.
- **VALOR DEL CONTRATO.** El valor total del contrato será por el valor total del certificado de disponibilidad presupuestal.

Nota: La naturaleza jurídica del contrato es Suministro.

Nota 2: Las cantidades a consumir durante la ejecución del contrato serán las que requiera la entidad de acuerdo con las necesidades de la INC.

- **FORMA DE PAGO.** La Entidad pagará el valor de los bienes y servicios recibidos a satisfacción por el supervisor de la Imprenta Nacional de Colombia, previa expedición del cumplido por parte del supervisor, dentro de los treinta (30) días siguientes a la radicación de la factura con el lleno de los requisitos legales (se debe dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007). La certificación deberá acreditar el cumplimiento de las obligaciones anteriormente señaladas por lo menos durante los últimos seis (06) meses anteriores a la presentación de la oferta conforme a lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

HOJA No. 15 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

5.2 SEGUNDO LIBRO - DOCUMENTOS DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTE

5.2.1 OBLIGACIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS

El proponente dentro de su propuesta deberá manifestar clara e inequívocamente que se allana al cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. **OFERTA TÉCNICA** Con la descripción de los bienes y servicios solicitado en el objeto y alcance del objeto de esta invitación, el cual deberá contener en su totalidad todos los requisitos EXIGIDOS, situación que deberá ser certificada por el Representante Legal

- La compañía a contratar debe tener experiencia en trabajos de mecanizados, desmontaje y montaje de líneas de producción.
- Reparación y mantenimiento de partes mecánicas de máquinas industriales
- Experiencia de trabajo sobre planos o muestras
- El servicio será prestado en un tiempo respuesta de 7 x 24
- La empresa debe contar con el servicio de montacargas para el movimiento de maquinaria y equipos
- Si es necesario, se podrá cotizar algún elemento no listado para su adquisición con previa autorización

5.2.2 **TÉRMINO DE REPOSICIÓN:** el plazo máximo de reposición de los bienes y servicios defectuosos será de tres (03) días calendario, a partir del recibido del reporte de la Imprenta. Con la presentación de la oferta, el oferente se compromete a cumplir con el plazo de reposición establecidos en la presente invitación. En todo caso, el oferente podrá ofrecer un plazo menor al requerido por la Imprenta.

5.2.3 **CAPACIDAD TÉCNICA:** el oferente deberá certificar que cuenta en sus instalaciones como mínimo con los siguientes equipos, los cuales podrán ser verificados por la Imprenta Nacional mediante visita:

- Tornos de bancada de 1 a 4 metros.
- Fresadora universal.
- Equipos de soldadura MIG, TIG, ARGON
- Prensa Hidráulica.
- Cepillo metálico.
- Transporte para la recepción y entrega de los productos
- Contar con un área de mínimo 60 m² para el proceso.
- Personal: la empresa debe contar como mínimo con seis (6) personas que se encuentren afiliados a la seguridad social y que tengan como mínimo seis (6) meses de antigüedad, la cual será verificada mediante la nómina y/o la planilla de pago de seguridad social; la cual debe adjuntar copia.

5.2.4 **PLAZO DE ENTREGA:** el plazo de entrega será según la complejidad y lo acordado con el supervisor del contrato mediante correo electrónico, El oferente debe manifestar expresamente que acepta el plazo de entrega propuesto por la Entidad en una carta firmada por el representante legal.

5.2.5 **PLAZO DE GARANTÍA:** el término de garantía requerido por la imprenta es de un (1) año. Con la presentación de la oferta, el oferente se compromete a cumplir el plazo de garantía antes señalado. En todo caso, el oferente podrá ofrecer un plazo superior al requerido por la imprenta.

HOJA No. 16 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

Sin embargo el oferente debe manifestar expresamente que acepta el plazo de Garantía propuesto por la Entidad en una carta firmada por el representante legal.

5.2.6 PLAZO DE EJECUCIÓN. El plazo de ejecución del contrato será de un (1) año. El oferente debe manifestar expresamente que acepta el plazo de ejecución propuesto por la Entidad en una carta firmada por el representante legal.

5.2.7 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

1. Cumplir con el plazo de entrega, según la complejidad y lo acordado mediante correo electrónico
2. Hacer la reposición en un término máximo de tres (03) días calendario, después de haber recibido la comunicación oficial.
3. Constituir la garantía única.
4. El contratista deberá presentar a la Imprenta Nacional de Colombia todos los documentos solicitados para contratación y cumplimiento en el pago del contrato.
5. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.
6. En general, la obligación de cumplir cabalmente con las condiciones y modalidades previstas contractualmente para la ejecución y desarrollo del contrato, para lo cual el contratista deberá actuar razonablemente en el marco de sus obligaciones contractuales.
7. El cumplimiento de las demás obligaciones que se desprendan de la naturaleza del presente contrato.

PARÁGRAFO. El Contratista no podrá ceder ni total ni parcialmente la ejecución del presente contrato, sin autorización previa y escrita de la Imprenta Nacional de Colombia.

5.2.8 EXPERIENCIA: El proponente deberá presentar por lo menos dos (02) certificaciones expedidas por entidad estatal y/o empresa privada en la que conste:

- Que el valor de cada certificación sea igual o superior al que se pretende contratar por parte de la Imprenta Nacional de Colombia.
- Que el objeto sea igual al que se pretende contratar por parte de la Imprenta Nacional de Colombia.
- Que la certificación venga en papelería de la respectiva entidad y/o empresa con sus logos, direcciones y teléfonos si a ello hubiere lugar.
- La certificación debe estar suscrita por quien vigiló el cumplimiento del contrato, o quien tenga la competencia para dicha actividad.
- En caso de que se aplique la subsanabilidad las certificaciones deberán haberse expedido con anterioridad al cierre del proceso.

La certificación debe contener:

- i. Fecha de expedición.
- ii. Nombre legible de la persona y de la empresa que la expide.
- iii. Objeto del contrato.
- iv. Período en el cual se ejecutó el contrato.

HOJA No. 17 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

- v. Valor total del contrato ejecutado, incluido IVA y el de los costos directos e indirectos relacionados con el servicio.
- vi. Concepto del servicio prestado: la calificación del bien suministrado debe ser excelente, buena, satisfactoria o expresiones positivas similares.
- vii. No se tendrán en cuenta las certificaciones que acrediten contratos que se encuentran actualmente en ejecución.

NOTA: la entidad se reserva el derecho a solicitar información complementaria a lo certificado en caso de estimarlo necesario.

Cuando se presenten contratos realizados bajo la modalidad de Consorcio o de Unión Temporal, la IMPRENTA tomará para la evaluación y calificación correspondiente, el porcentaje (%) de participación en la ejecución del contrato del integrante del Consorcio o de la Unión Temporal, porcentaje que debe estar discriminado en la certificación, si no es así el proponente debe presentar el documento que acreditó la conformación del Consorcio o de la Unión Temporal, donde conste el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes para la ejecución del contrato.

NO SE TENDRÁN EN CUENTA LAS CERTIFICACIONES QUE ACREDITEN CONTRATOS QUE SE ENCUENTRAN ACTUALMENTE EN EJECUCIÓN, los que no se relacionen con el objeto del proceso de la presente invitación, ni las relaciones de contratos, ni copia de los contratos por sí solos, ni copia de facturas, ni actas de recibo, de liquidación o aquellas certificaciones cuyo cumplimiento está por debajo de bueno.

Si las certificaciones son de contratos que se han prorrogado en el tiempo, es necesario que quien certifique individualice cada período, por cuanto no se tendrán en cuenta aquellos contratos que se encuentren en ejecución.

No es necesario presentar las certificaciones de aquellos contratos ejecutados dentro de los tres años anteriores a la fecha de apertura de esta contratación, que haya suscrito con la Imprenta Nacional de Colombia, pero es obligatorio relacionar el número del contrato(s) para verificar internamente el cumplimiento de los mismos. Si no se relacionan en la propuesta, no podrán solicitar que sean tenidos en cuenta con posterioridad.

Nota: La Imprenta Nacional se reserva el derecho a solicitar información complementaria a lo certificado en caso de estimarlo necesario, la subsanabilidad de las certificaciones deberán haberse expedido con anterioridad al cierre del proceso.

Nota 2: En caso de requerirse aclaraciones sobre los datos contenidos en las certificaciones, la Imprenta Nacional de Colombia podrá solicitar al proponente. Tales aclaraciones deberán ser allegadas en el plazo que fije la INC, de no hacerlo o no presentar las aclaraciones solicitadas la propuesta será rechazada.

5.2.9 REQUISITOS AMBIENTALES Y/O SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Salud y Seguridad en el Trabajo

- Deben Hacer curso de proveedores y cumplir con este reglamento

HOJA No. 18 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

5.3 TERCER LIBRO - DOCUMENTOS DE CARÁCTER ECONÓMICO

5.3.1 PROPUESTA ECONÓMICA: El proponente debe diligenciar el cuadro de oferta económica que se indica a continuación e incluirla dentro del Libro de Condiciones Económicas.

El proponente debe presentar su oferta económica de conformidad con lo solicitado en la presente INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020, diligenciando el siguiente anexo:

| DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO | UNIDAD DE MEDIDA * | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO antes de IVA 2 | IVA UNITARIO 3 = 2*% IVA | PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA 4 = 1*(2+3) |
|---|--------------------|----------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| AJUSTE DE RODAMIENTOS CON TAPAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS 8mm PARA RUEDAS - CÓDIGO AJ8MM | UNIDAD | 1 | | | |
| ALAGAR SOPORTE PARA TOPE PLATINA CALIBRADA Y SOLDADURA - CÓDIGO AST | UNIDAD | 1 | | | |
| ALARGAMIENTO DE ROSCAS 1" X 3/8 - CÓDIGO AG1 | UNIDAD | 1 | | | |
| ALARGAR RANURAS DE PLATINAS - CÓDIGO ALRP | UNIDAD | 1 | | | |
| ALEZADOS 20 A 40 - CÓDIGO AL2040 | UNIDAD | 1 | | | |
| ALEZADOS 41 A 76 - CÓDIGO AL4176 | UNIDAD | 1 | | | |
| ALEZADOS 9 A 19 - CÓDIGO AL919 | UNIDAD | 1 | | | |
| ALINEACIÓN EJE CON CHUMACERAS FABRICACIÓN SOPORTES ALINEACIÓN MOTOR CAMBIO DE COJINETES - CÓDIGO AECJ | | 1 | | | |
| ARREGLO SOPORTES CORREAS - CÓDIGO ASC | UNIDAD | 1 | | | |
| CANTEADO CENTÍMETRO CUADRADO - CÓDIGO CCC2 | UNIDAD | 1 | | | |
| CILINDRADOS 20 A 40 - CÓDIGO C2040 | UNIDAD | 1 | | | |
| CILINDRADOS 41 A 76 - CÓDIGO C4176 | UNIDAD | 1 | | | |
| DESGLIZADOR CADENA MÁQUINA PANDA - CÓDIGO DCP | UNIDAD | 1 | | | |
| DESPLAZAMIENTOS SUPERFICIE PLANA - CÓDIGO DSPL | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 19 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MÁQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|--|--------|---|--|--|--|
| EJE RECTIFICADO A 16mm X 54 CM - CÓDIGO EJER16MM | UNIDAD | 1 | | | |
| EJE RECTIFICADO DIÁMETRO 63,2 POLEA - CÓDIGO ERP | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DE ACCESORIOS DE COBRE O LATÓN | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN 2 BUJES BRONCE 2 ACTIVADOR PALANCA 2 PLATINAS PORTACUCHILLAS 2 MARTILLO - CÓDIGO KBJ | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN 8mm MÁQUINA PONY SOPORTE DE RUEDA CON LOCTITE M CORD 16 X 3 PIES - CÓDIGO FBPR | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN ÁNGULO EN ALUMINIO 1/8 60 X 30 X 50 - CÓDIGO FCC | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN BUJE BRONCE 20mm X 25mm - CÓDIGO FC100/20 | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN BUJE BRONCE FOSFORADO 20X23X15X25 LONG - CÓDIGO CÑ4.8 | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN BUJES PARA EJES ALUMINIO - CÓDIGO BF-A | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN BUJES PARA RODAMIENTO - CÓDIGO FFMD | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN CUCHILLAS ACERO AL CARBÓN - CÓDIGO BF-AP | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN CUÑA 100mm CON ANGULO 20 ACERO 1045 CON PERFORACIONES TORNILLERIAS ROSCADO - CÓDIGO FDS/B | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN CUÑA 3/8 X 120 ÁNGULO 20º - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN CUÑAS 4,8 X 40 X 30 X 26 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DE FILTROS GRANDES SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DE FILTROS MEDIANOS SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DE FILTROS PEQUEÑOS SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DESLIZADORES SEGÚN BUJE DIÁMETRO 2,1/2 X 42 MM INT 12 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE 10mm X 57 CM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE 16mm CABEZA PLANA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 20 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|--|--------|---|--|--|--|
| FABRICACIÓN EJE 30mm X 560mm CON CUÑERO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE 4140 56,5 CON CUÑA 3/16 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE ACERO 4140 61,5 DOBLE CUÑA 3/16 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE BOMBA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE CROMO VANADIO 1" X 90CM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE MOTOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN FLAUTA PARA ACEITE TÉRMICO S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN GUÍAS CUCHILLAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN HACHES CON PASADORES Y PINES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN MECANISMO EMPAREJADOR (deslizadores en duraluminio) - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PALANCA DE ACTIVACIÓN - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PALANCAS S/M MATERIAL 4140 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PINES ROSCADOS M8 PARA RODAMIENTO 12mm CON LONGITUD TOTAL 47mm TRATRADOS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PIÑONES S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PIÑONES S/M 25 Y 18 DIENTES DIÁMETRO 14/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PIVOTE DE ENCONAMIENTO FRESADO ÁNGULO RECTO MATERIAL K 110 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PLATINAS S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEA 65X44X 47 INT RADIO 250 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEA ACERO INOX 95mm X 32mm X 36mm SEGÚN CORREA 26mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEA PLANA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEA SEGÚN MEDIDAS CON RODAMIENTOS Y ARANDELAS S/I - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 21 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MÁQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|--|--------|---|--|--|--|
| FABRICACIÓN POLEA TENSOR NYLON 6 ANTIDESGASTE CON TORNILLO Y TUERCA DE SEGURIDAD 7/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEAS 65 X 44 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PORTACUCHILLAS EJES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN RECTIFICADO POLEAS RADIO 250 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN RESORTES 21 X 11 X 150 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN RESORTES TRILATERAL - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTE AI 32 mm X 30mm CON PERFORACIONES 6 Y 8 EN DURALUMNIO X 100 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTE DE RODAMIENTOS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTE EN ALUMINIO 41 X 76 X 17 CON TOPE EN ACERO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTES CALZOS DE MOTOR 60 X 40 X ¾ - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTES EN BRONCE 5mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTES EN BRONCE 6,5 X 3mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTES PARA ROTOR CON TRATAMIENTO TERMICO CUÑA 5mm Y AGUJEROS PARA GUÍAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TAPA S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TENSORES 3/4 X 137 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TORNILLO HEXAGONAL 17mm X 55mm ROCA M10 PASO 1,5 DOBLE AJUSTE DE RODAMIENTO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TORNILLO PLEGADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TUERCA 45 X 20 CON ROSCA 3/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TUERCA DIÁMETRO 60mm X 14,5 CON ROSCA 3/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FRESADO CENTÍMETRO CUADRADO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 22 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|--|--------|---|--|--|--|
| HORAS SERVICIO TÉCNICO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| INSTALACIÓN ACOPLER POR CADENA TORRE ENFRIAMIENTO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| MECANIZADO ARANDELAS 2 X 22 X 5 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| MECANIZADO REFRENTADO POR CENTÍMETRO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| MECANIZADO TUERCAS FLANCHE 3/4 10 HILOS X 2" - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| MECANIZADO TUERCAS M20P2,25 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| PUNTOS DE SOLDADURAS ESPECIALES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| PORTACUCHILLAS MECANIZADO EXTERNO E INTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| PUNTOS DE SOLDADURA AUTÓGENA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| PUNTOS DE SOLDADURA ELÉCTRICA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RANURADOS CENTÍMETRO EXTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RANURADOS CENTÍMETRO INTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RANURAS DE TORNILLOS PORTACUCHILLAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RECTIFICADO SOPORTE CUCHILLAS CON SOLDADURA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RECTIFICAR INDUCIDO 1,1/2 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RECTIFICAR POLEA 64,5 X 44 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RECTIFICAR SOLDADURA EJE DE BRAZO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| REPARACION CARRO ENGOMADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| REPARACION EJE EMPAREJADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| REPARACION EJE PORTACUCHILLA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| ROSCADOS CENTÍMETROS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 10 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 15 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 23 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MÁQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|---|--------|---|--|--|--|
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 20 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 3 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 5 TONELADAS | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 7 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA AUTOGENA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA DE BRAZO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA ESPECIAL - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA LÁMINA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA MIC - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA REVESTIDA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA TIC - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA Y RECTIFICADO DE SOPORTES LAVADOR MÁQUINA SORM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| TRONILLERIA AJUSTE TORNILLOS Y CHUMACERAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| TUBO COBRE FIGURADO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

Nota 1: El proponente deberá diligenciar la totalidad de ítems, la falta de diligenciamiento de algún ítem inhabilitará la propuesta.

Nota 2: Los valores unitarios no podrán superar los precios techos establecidos en el anexo técnico N. 1- Precios techos valores unitarios. El proponente que supere dichos valores unitarios techo quedara inhabilitado.

Nota 3: La naturaleza jurídica del contrato es Suministro

Nota 4: Las cantidades a consumir durante la ejecución del contrato serán las que requiera la entidad de acuerdo con las necesidades de la INC.

5.3.2 CALIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJES

Solo serán objeto de calificación y puntaje las propuestas que cumplan estrictamente todos los Requisitos de carácter jurídico y técnico, la falta de alguno de ellos inhabilitará la oferta.

HOJA No. 24 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

Previos los requisitos anteriores, se asignará el puntaje máximo de 1.000 puntos, de acuerdo a la siguiente tabla:

| ASPECTO | CONCEPTO | PUNTOS |
|----------------------|---|-------------------------|
| ECONÓMICO | La oferta económica cuya sumatoria total de precios unitarios incluidos IVA presente el menor valor en su sumatoria y que cada uno de los precios unitarios no supere el precio techo de cada ítem, obtendrá 1000 puntos, a los demás oferentes se les asignará puntaje por regla de tres inversa | 1.000 PUNTOS |
| TOTAL PUNTAJE | | 1.000 PUNTOS |

La IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA tendrá el término establecido en el cronograma de invitación, para elaborar las evaluaciones: jurídica, técnica y económica necesarias para la evaluación de las OFERTAS y para solicitar a los OFERENTES las aclaraciones y explicaciones que se estimen indispensables, sin que por ello el OFERENTE pueda adicionar, modificar, completar o mejorar su oferta. Tanto la solicitud de IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA como la respuesta de los proponentes deberán constar por escrito.

5.3.3 FACTORES DE DESEMPATE

En caso de empate, se tendrán en cuenta los siguientes criterios:

Si como resultado de la calificación dos o más proponentes obtuvieran igual puntaje total, se adjudicará al proponente que su propuesta económica presente el valor más BAJO.

Si persiste el empate, la Imprenta Nacional de Colombia desempatará de la siguiente manera:

- De conformidad con el Artículo 2.2.1.1.2.2.9. del Decreto 1082 de 2015, se preferirá la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.
- De continuar el empate, se aplicará lo establecido en el artículo 24 de la Ley 361 de 1997, de preferir al proponente que en su nómina tenga contratado por lo menos el 10% de sus empleados en las condiciones de incapacidad enunciadas en la ley, debidamente certificadas por la oficina de trabajo de la respectiva región y se hubieren contratado por lo menos con un año de anterioridad al cierre del proceso.
- Finalmente, de mantenerse el empate se dirimirá mediante sorteo, para lo cual en audiencia los proponentes de las propuestas empatadas procederán a escoger la balota, se enumeran de acuerdo a la cantidad de proponentes. En primer lugar se realizará un sorteo para establecer cuál será el orden en que cada proponente escoja la balota. Realizado este primer sorteo los proponentes procederán a escoger balota en el orden que se haya determinado y se adjudicará al proponente que saque la balota con el número mayor.

5.3.4 TÉRMINO PARA EVALUACIÓN

HOJA No. 25 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

La **IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA** tendrá el término establecido en el cronograma de invitación, para elaborar las evaluaciones: jurídica, técnica y económica necesarias para la evaluación de las OFERTAS y para solicitar a los OFERENTES las aclaraciones y explicaciones que se estimen indispensables, sin que por ello el OFERENTE pueda adicionar, modificar, completar o mejorar su oferta. Tanto la solicitud de IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA como la respuesta de los proponentes deberán constar por escrito.

5.3.5 ACEPTACIÓN OFERTA MÁS FAVORABLE

Vencido el término de elaboración de las evaluaciones LA IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA aceptará la oferta más favorable e iniciará el trámite contractual.

LA IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA declarará desierto el presente proceso, en los siguientes eventos:

- Cuando no se presenten ofertas.
- Cuando ninguna de las ofertas se ajuste o cumpla con lo exigido en los presentes términos de invitación.
- Cuando se presenten causales que impidan la escogencia objetiva del proponente.
- Cuando ninguna de las ofertas resulte conveniente para la entidad.
- Por presentarse circunstancias sobrevinientes a la convocatoria que impidan una selección objetiva para la empresa.

5.4. FORMATOS Y ANEXOS

Corresponde a los modelos de los documentos que los proponentes deben diligenciar, suscribir y adjuntar a la oferta.

- **Formato No. 1** CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.
- **Formato No. 2** PACTO DE INTEGRIDAD.
- **Formato No. 3** MODELO CERTIFICACIÓN DE EXPERIENCIA.
- **Formato No. 4** PROPUESTA ECONOMICAS
- **Formato No. 5** CONDICIONES TECNICAS

HOJA No. 26 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

FORMATO No. 01 –

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.

Oferta presentada a la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA para la PROCESO DE INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC -006 2020.

OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

Ciudad y Fecha.

Nosotros los suscritos: _____ de acuerdo con los términos de la presente Invitación hacemos la siguiente oferta para la Invitación **IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA - IDIRCON -INC -006-2020** y en caso de que nos sea aceptada por la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA nos comprometemos a firmar el contrato correspondiente.

Declaramos así mismo:

Manifestamos bajo la gravedad del juramento lo siguiente:

- a) Que contamos con la capacidad jurídica, técnica, económica y financiera suficiente para ejecutar el contrato que resulte del proceso de selección.
- b) Que no nos encontramos incurso en alguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad para licitar o contratar consagradas en las disposiciones contenidas en los artículos 8º y 9º de la Ley 80 de 1993, ni las establecidas en el artículo 4 parágrafo 3 de la Ley 716 de 2001, artículo 5 de la Ley 828 de 2003, y demás disposiciones constitucionales y legales vigentes sobre la materia.
- c) Que el régimen tributario al cual pertenecemos es _____.
- d) Que esta oferta y el contrato que llegare a celebrarse sólo compromete a los firmantes de esta carta.
- e) Que ninguna entidad o persona distinta de los firmantes tiene interés comercial en esta oferta ni en el contrato probable que de ella se derive.
- f) Que conocemos en su totalidad los términos de selección del proceso **IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA - IDIRCON -INC -006-2020** y aceptamos los requisitos en ellos contenidos.
- g) Que nos comprometemos a ejecutar el contrato dentro de los términos previstos en la Invitación.

HOJA No. 27 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

h) Que el oferente (ni los miembros que lo integran si fuere el caso) no está (n) reportado (s) en el último Boletín de Responsables Fiscales vigente a la fecha de presentación de la oferta, expedido por la Contraloría General de la República.

Así mismo, manifestamos que:

1.- Que el valor total de la oferta para el objeto de la presente Invitación es de: _____, _____, (manifestar estos valores en números y letras), incluido IVA, y todos los impuestos, costos directos e indirectos que su ejecución conlleve.

2.- El término de vigencia de la oferta es de _____

3.- Que en cumplimiento del artículo 50 de la Ley 789 de 2002, se anexa la certificación firmada por el Revisor Fiscal, o Representante legal (según corresponda) en la que consta que durante los últimos seis (6) meses el oferente (y los miembros que lo integran si fuere el caso) ha (n)estado a paz y salvo en el pago total de aportes frente a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales y aportes al Servicio Nacional de Aprendizaje, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Cajas de Compensación Familiar.

4.- Que acepto (amos) la forma de pago prevista en la Invitación.

5.- Que conozco (conocemos) y acepto (amos) todas las especificaciones y condiciones consignadas en la Invitación del presente proceso de selección y los documentos que los aclaran o modifican.

Atentamente,

Nombre o Razón Social del Oferente: _____

Nit _____

Nombre del Representante Legal: _____

C. C. No. _____ De _____

Dirección _____

Teléfonos _____ Fax _____

Ciudad _____

FIRMA: _____

NOMBRE DE QUIEN FIRMA:

HOJA No. 28 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

FORMATO 2 - PACTO DE INTEGRIDAD

REF. INVITACIÓN A PRESENTAR OFERTA No. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA - IDIRCON -INC-006-2020.

Yo, _____ identificado como aparece al pie de mi firma, ante la opinión pública nacional, obrando en nombre propio y en representación de (Nombre Entidad Proponente), y de todos sus funcionarios y asesores que directa, indirecta, formal o accidentalmente, colaboren en la presente invitación en la cual hemos decidido participar, manifiesto que hemos convenido en suscribir el presente Pacto de Integridad con LA IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA sociedad Industrial y Comercial del estado, el cual se encuentra sujeto al desarrollo de su función administrativa a los principios constitucionales de buena fe, moralidad, responsabilidad y transparencia, entre otros, de acuerdo a lo ordenado por los artículos 209 de la Constitución Política, y 2, 3 y 39 de la *Ley 489 de 1998*.

El presente Pacto de Integridad tiene como objetivo principal garantizar de nuestra parte la transparencia y la moralidad dentro del presente proceso, el cual entendemos y aceptamos en todos sus términos, los cuales se expresan a continuación:

Sin perjuicio del cumplimiento que es debido a la ley colombiana, el presente Pacto de Integridad se fundamenta en el compromiso de no soborno que así adquirimos con el fin de obtener o retener un contrato u otra ventaja impropia, incluyendo la colusión con otros con el fin de limitar la competencia para este contrato.

Lo anterior incluye cualquier tipo de pagos, dádivas u otros favores ofrecidos o concedidos, de manera directa o a través de terceros, a funcionarios o asesores de la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA, con el fin de:

- I. Pretender diseñar el proyecto o partes de éste de una manera que ofrezca ventajas a uno o varios participantes.
- II. Dar ventaja indebida a cualquiera de los participantes en la evaluación y elección de los mismos para la selección del contrato.
- III. Ganar la selección del contrato.
- IV. Lograr cambios sustanciales en el contrato ajustando las especificaciones, los plazos, o cualquier otro componente importante del mismo.
- V. Lograr que sean aprobados por los servidores públicos de la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA o funcionarios a su servicio o asesores de éste o por el interventor del Contrato (o por su personal) resultados por debajo de los parámetros propuestos y pactados con la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA
- VI. Abstenerse de monitorear apropiadamente la correcta ejecución del objeto del contrato, de informar sobre violaciones de especificaciones del contrato u otras formas de incumplimiento, o de hacer plenamente responsable al contratista de sus obligaciones legales.

HOJA No. 29 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

- VII. Evadir impuestos, derechos, licencias, o cualquier otra obligación legal que se debería satisfacer, derivados de la presente invitación.
- VIII. Inducir a un servidor público o cualquier funcionario o asesor al servicio de la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA a quebrantar sus deberes de cualquier otra manera.

Dentro de este marco, convenimos en adquirir los siguientes compromisos, en un todo de acuerdo con la ley colombiana, para con LA IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA:

1. Asignamos la mayor importancia a la presentación de nuestra cotización en un entorno libre, imparcial, competitivo y no sujeto a abuso. Consecuentemente nos complace confirmar que: no hemos ofrecido o concedido, ni hemos intentado ofrecer o conceder, y no ofreceremos ni concederemos, directa ni indirectamente mediante agentes o terceros, ninguna inducción o recompensa impropias a ningún servidor, funcionario, o asesor de la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA sus parientes o socios de negocios, con el fin de obtener o retener el contrato que se llegue a suscribir como resultado de la presente invitación si así lo decidiera LA IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA u otra ventaja impropia; no he coludido y no coludiré con otros con el fin de limitar indebidamente la competencia para este contrato. Comprendemos la importancia material de estos compromisos para la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA y la seriedad de los mismos.

2. Hemos desarrollado y desarrollaremos nuestras actividades en el marco de principios éticos de comportamiento, y nos comprometemos a tomar las medidas necesarias con el fin de acatar este compromiso de No Soborno por todos nuestros empleados y asesores, así como por todos los terceros que trabajan con nosotros en este proyecto, incluyendo agentes, consultores y subcontratistas.

3. Este compromiso se presenta en nombre de todas y cada una de las personas que conforman mi representada o que tienen que ver conmigo.

4. Nos comprometemos, con respecto a la presentación de mi cotización, a estructurarla seriamente, con información verdadera y fidedigna, y con una cotización económica ajustada a la realidad, que asegure la posibilidad de cumplir con el objeto de la presente invitación en las condiciones de calidad y oportunidad exigidas en los términos de referencia.

5. Con respecto a los pagos relacionados con el negocio, me comprometo a que:

- i. Los pagos a agentes y otros terceros estarán limitados a una compensación razonable por servicios claramente asociados al negocio.
- ii. En el caso de presentarse una queja sobre incumplimiento de los compromisos de no soborno adquiridos en este Pacto y existir serios indicios sobre dicho incumplimiento, calificados para tal efecto por LA IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA, pondremos a su disposición toda la información sobre pagos efectuados a terceros relacionados con la preparación de la cotización y/o con el contrato y sobre beneficiarios de los mismos, y toda la documentación relacionada con el contrato.
- iii. Al finalizar la ejecución del contrato que llegara a celebrar LA IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA con nosotros, certificaré formalmente que no he pagado sobornos u otras comisiones ilícitas con el fin de obtener o retener este contrato. En el estado final de cuentas

HOJA No. 30 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

incluiré breves detalles de los bienes y servicios suministrados que sean suficientes para establecer la legitimidad de los pagos efectuados.

6. Si incumplo mi compromiso de cumplimiento del pacto de integridad se podrán generar además de las consecuencias y acciones contempladas en la legislación colombiana, los siguientes efectos jurídicos, los cuales acepto de antemano:
 - i. La exclusión del proceso de selección de la presente invitación sin que haya lugar a la devolución alguna de los costos pagados para presentar la cotización del presente proceso.
 - ii. La revocatoria de la selección si ella se hubiere ya comunicado.
 - iii. La nulidad absoluta del contrato con fundamento en que el mismo adolece de una causa ilícita.
 - iv. La terminación del contrato por acuerdo entre las partes, o su terminación por imposibilidad en la continuación de su ejecución conforme a la ley y a la Constitución Política.
 - v. La imposibilidad de participar en cualquier contratación que adelante la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA en un periodo de cinco (5) años.

El efecto jurídico señalado en los subnumerales ii) a iv) de este numeral será aplicable solamente al participante seleccionado. Los efectos jurídicos previstos en los subnumerales i) y v) se aplicarán a cualquiera de los participantes.

7. Declaro públicamente que conozco y acepto las reglas del juego establecidas en los documentos de la presente Invitación, en términos de su transparencia.
8. Acepto que durante la evaluación de las cotizaciones prime el criterio de respetar los aspectos de fondo por encima de los de forma, buscando siempre favorecer la libre competencia y la participación del mayor número posible de cotizaciones dentro de la invitación.
9. El Gobierno Nacional ha establecido el Programa Presidencial de Lucha Contra la Corrupción con la facultad de servir de canal para la tramitación de cualquier investigación sobre cualquier forma de extorsión o soborno en la contratación que adelantan las entidades públicas. Por lo tanto, me comprometo a denunciar ante este Programa o ante otra autoridad competente cualquier información sobre manejos irregulares sobre los que tengan conocimiento en lo referente a esta invitación.

Para constancia, se firma el presente documento a los () días del mes de _____ del año 2020.

(Firma) _____
Nombre y apellidos:
C.C. No.:
Representante Legal de:

HOJA No. 31 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

**FORMATO N° 3
MODELO DE CERTIFICACION DE EXPERIENCIA**

La empresa _____ identificada con el N.I.T. No. _____ certifica que ha celebrado el siguiente contrato con la firma _____ identificada con el N.I.T. _____ así:

| | |
|--|--|
| CONTRATO No. | |
| VALOR TOTAL | |
| OBJETO DEL CONTRATO | |
| FECHA DE INICIACIÓN | |
| FECHA DE TERMINACIÓN | |
| CONCEPTO DE LOS BIENES O SERVICIOS SUMINISTRADOS (BUENO, REGULAR, MALO O SIMILARES) | |

Se expide a solicitud del interesado a los _____ días del mes de _____ del año _____

FIRMA DE QUIEN EXPIDE _____
NOMBRE _____
TELEFONO _____

NOTA: ESTE SOLO ES UN MODELO DE CERTIFICACIÓN, LAS CERTIFICACIONES QUE SE ADJUNTAN AL PROCESO DEBEN ESTAR CON PAPELERIA DE LA EMPRESA QUE LA EXPIDE, LOGOS DE LA EMPRESA, NOMBRE Y CARGO DE LA PERSONA QUE LA EXPIDE, DIRECCIÓN, TELEFONO, E-MAIL, y FIRMA DE LA PERSONA AUTORIZADA DENTRO DE LA EMPRESA.

HOJA No. 32 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

**FORMATO N° 4
MODELO OFERTA ECONÓMICA**

OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

El proponente debe presentar su oferta económica de conformidad con lo solicitado en la presente INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020, diligenciando el siguiente anexo:

| DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO | UNIDAD DE MEDIDA * | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO antes de IVA 2 | IVA UNITARIO 3 = 2*% IVA | PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA 4 = 1*(2+3) |
|---|--------------------|----------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| AJUSTE DE RODAMIENTOS CON TAPAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS 8mm PARA RUEDAS - CÓDIGO AJ8MM | UNIDAD | 1 | | | |
| ALAGAR SOPORTE PARA TOPE PLATINA CALIBRADA Y SOLDADURA - CÓDIGO AST | UNIDAD | 1 | | | |
| ALARGAMIENTO DE ROSCAS 1" X 3/8 - CÓDIGO AG1 | UNIDAD | 1 | | | |
| ALARGAR RANURAS DE PLATINAS - CÓDIGO ALRP | UNIDAD | 1 | | | |
| ALEZADOS 20 A 40 - CÓDIGO AL2040 | UNIDAD | 1 | | | |
| ALEZADOS 41 A 76 - CÓDIGO AL4176 | UNIDAD | 1 | | | |
| ALEZADOS 9 A 19 - CÓDIGO AL919 | UNIDAD | 1 | | | |
| ALINEACIÓN EJE CON CHUMACERAS FABRICACIÓN SOPORTES ALINEACIÓN MOTOR CAMBIO DE COJINETES - CÓDIGO AECJ | | 1 | | | |
| ARREGLO SOPORTES CORREAS - CÓDIGO ASC | UNIDAD | 1 | | | |
| CANTEADO CENTÍMETRO CUADRADO - CÓDIGO CCC2 | UNIDAD | 1 | | | |
| CILINDRADOS 20 A 40 - CÓDIGO C2040 | UNIDAD | 1 | | | |
| CILINDRADOS 41 A 76 - CÓDIGO C4176 | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 33 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|---|--------|---|--|--|--|
| DESLIZADOR CADENA MÁQUINA PANDA - CÓDIGO DCP | UNIDAD | 1 | | | |
| DESPLAZAMIENTOS SUPERFICIE PLANA - CÓDIGO DSPL | UNIDAD | 1 | | | |
| EJE RECTIFICADO A 16mm X 54 CM - CÓDIGO EJER16MM | UNIDAD | 1 | | | |
| EJE RECTIFICADO DIÁMETRO 63,2 POLEA - CÓDIGO ERP | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DE ACCESORIOS DE COBRE O LATÓN | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN 2 BUJES BRONCE 2 ACTIVADOR PALANCA 2 PLATINAS PORTACUCHILLAS 2 MARTILLO - CÓDIGO KBJ | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN 8mm MÁQUINA PONY SOPORTE DE RUEDA CON LOCTITE M CORD 16 X 3 PIES - CÓDIGO FBPR | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN ÁNGULO EN ALUMINIO 1/8 60 X 30 X 50 - CÓDIGO FCC | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN BUJE BRONCE 20mm X 25mm - CÓDIGO FC100/20 | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN BUJE BRONCE FOSFORADO 20X23X15X25 LONG - CÓDIGO CÑ4.8 | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN BUJES PARA EJES ALUMINIO - CÓDIGO BF-A | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN BUJES PARA RODAMIENTO - CÓDIGO FFMD | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN CUCHILLAS ACERO AL CARBÓN - CÓDIGO BF-AP | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN CUÑA 100mm CON ANGULO 20 ACERO 1045 CON PERFORACIONES TORNILLERIAS ROSCADO - CÓDIGO FDS/B | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN CUÑA 3/8 X 120 ÁNGULO 20ª - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN CUÑAS 4,8 X 40 X 30 X 26 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DE FILTROS GRANDES SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DE FILTROS MEDIANOS SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DE FILTROS PEQUEÑOS SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN DESLIZADORES SEGÚN BUJE DIÁMETRO 2,1/2 X 42 MM INT 12 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 34 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|---|--------|---|--|--|--|
| FABRICACIÓN EJE 10mm X 57 CM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE 16mm CABEZA PLANA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE 30mm X 560mm CON CUÑERO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE 4140 56,5 CON CUÑA 3/16 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE ACERO 4140 61,5 DOBLE CUÑA 3/16 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE BOMBA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE CROMO VANADIO 1" X 90CM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN EJE MOTOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN FLAUTA PARA ACEITE TÉRMICO S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN GUÍAS CUCHILLAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN HACHES CON PASADORES Y PINES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN MECANISMO EMPAREJADOR (deslizadores en duraluminio) - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PALANCA DE ACTIVACIÓN - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PALANCAS S/M MATERIAL 4140 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PINES ROSCADOS M8 PARA RODAMIENTO 12mm CON LONGITUD TOTAL 47mm TRATRADOS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PIÑONES S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PIÑONES S/M 25 Y 18 DIENTES DIÁMETRO 14/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PIVOTE DE ENCONAMIENTO FRESADO ÁNGULO RECTO MATERIAL K 110 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PLATINAS S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEA 65X44X 47 INT RADIO 250 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEA ACERO INOX 95mm X 32mm X 36mm SEGÚN CORREA 26mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 35 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MÁQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|---|--------|---|--|--|--|
| FABRICACIÓN POLEA PLANA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEA SEGÚN MEDIDAS CON RODAMIENTOS Y ARANDELAS S/I - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEA TENSOR NYLON 6 ANTIDESGASTE CON TORNILLO Y TUERCA DE SEGURIDAD 7/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN POLEAS 65 X 44 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN PORTACUCHILLAS EJES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN RECTIFICADO POLEAS RADIO 250 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN RESORTES 21 X 11 X 150 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN RESORTES TRILATERAL - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTE AI 32 mm X 30mm CON PERFORACIONES 6 Y 8 EN DURALUMNIO X 100 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTE DE RODAMIENTOS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTE EN ALUMINIO 41 X 76 X 17 CON TOPE EN ACERO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTES CALZOS DE MOTOR 60 X 40 X ¾ - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTES EN BRONCE 5mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTES EN BRONCE 6,5 X 3mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN SOPORTES PARA ROTOR CON TRATAMIENTO TERMICO CUÑA 5mm Y AGUJEROS PARA GUÍAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TAPA S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TENSORES 3/4 X 137 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TORNILLO HEXAGONAL 17mm X 55mm ROCA M10 PASO 1,5 DOBLE AJUSTE DE RODAMIENTO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TORNILLO PLEGADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FABRICACIÓN TUERCA 45 X 20 CON ROSCA 3/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 36 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|--|--------|---|--|--|--|
| FABRICACIÓN TUERCA DIÁMETRO 60mm X 14,5 CON ROSCA 3/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| FRESADO CENTÍMETRO CUADRADO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| HORAS SERVICIO TÉCNICO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| INSTALACIÓN ACOPLER POR CADENA TORRE ENFRIAMIENTO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| MECANIZADO ARANDELAS 2 X 22 X 5 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| MECANIZADO REFRENTADO POR CENTÍMETRO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| MECANIZADO TUERCAS FLANCHE 3/4 10 HILOS X 2" - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| MECANIZADO TUERCAS M20P2,25 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| PUNTOS DE SOLDADURAS ESPECIALES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| PORTACUCHILLAS MECANIZADO EXTERNO E INTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| PUNTOS DE SOLDADURA AUTÓGENA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| PUNTOS DE SOLDADURA ELÉCTRICA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RANURADOS CENTÍMETRO EXTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RANURADOS CENTÍMETRO INTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RANURAS DE TORNILLOS PORTACUCHILLAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RECTIFICADO SOPORTE CUCHILLAS CON SOLDADURA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RECTIFICAR INDUCIDO 1,1/2 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RECTIFICAR POLEA 64,5 X 44 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| RECTIFICAR SOLDADURA EJE DE BRAZO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| REPARACION CARRO ENGOMADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| REPARACION EJE EMPAREJADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| REPARACION EJE PORTACUCHILLA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| ROSCADOS CENTÍMETROS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

HOJA No. 37 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | | | |
|---|--------|---|--|--|--|
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 10 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 15 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 20 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 3 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 5 TONELADAS | UNIDAD | 1 | | | |
| SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 7 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA AUTOGENA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA DE BRAZO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA ESPECIAL - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA LÁMINA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA MIC - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA REVESTIDA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA TIC - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| SOLDADURA Y RECTIFICADO DE SOPORTES LAVADOR MÁQUINA SORM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| TRONILLERIA AJUSTE TORNILLOS Y CHUMACERAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |
| TUBO COBRE FIGURADO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 | | | |

Nota 1: El proponente deberá diligenciar la totalidad de ítems, la falta de diligenciamiento de algún ítem inhabilitará la propuesta.

Nota 2: Los valores unitarios no podrán superar los precios techos establecidos en el anexo técnico N. 1- Precios techos valores unitarios. El proponente que supere dichos valores unitarios techo quedara inhabilitado.

Nota 3: La naturaleza jurídica del contrato es Suministro

Nota 4: Las cantidades a consumir durante la ejecución del contrato serán las que requiera la entidad de acuerdo con las necesidades de la INC.

HOJA No. 38 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

HOJA No. 39 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

FORMATO N° 5 CONDICIONES OFERTA TECNICAS

OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

Yo _____, identificado con cedula de ciudadanía No _____, obrando en nombre y representación Legal de _____, me comprometo de manera clara e inequívoca al cumplimiento de los siguientes requisitos técnicos mínimos:

5.2 OBLIGACIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS

5.2.1 DESCRIPCIONES DE LOS BIENES

| CÓDIG O CCE | DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD |
|-------------|---|------------------|----------|
| | AJUSTE DE RODAMIENTOS CON TAPAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | AJUSTE DE TORNILLOS 8mm PARA RUEDAS - CÓDIGO AJ8MM | UNIDAD | 1 |
| | ALAGAR SOPORTE PARA TOPE PLATINA CALIBRADA Y SOLDADURA - CÓDIGO AST | UNIDAD | 1 |
| | ALARGAMIENTO DE ROSCAS 1" X 3/8 - CÓDIGO AG1 | UNIDAD | 1 |
| | ALARGAR RANURAS DE PLATINAS - CÓDIGO ALRP | UNIDAD | 1 |
| | ALEZADOS 20 A 40 - CÓDIGO AL2040 | UNIDAD | 1 |
| | ALEZADOS 41 A 76 - CÓDIGO AL4176 | UNIDAD | 1 |
| | ALEZADOS 9 A 19 - CÓDIGO AL919 | UNIDAD | 1 |
| | ALINEACIÓN EJE CON CHUMACERAS FABRICACIÓN SOPORTES ALINEACIÓN MOTOR CAMBIO DE COJINETES - CÓDIGO AECJ | | 1 |
| | ARREGLO SOPORTES CORREAS - CÓDIGO ASC | UNIDAD | 1 |
| | CANTEADO CENTÍMETRO CUADRADO - CÓDIGO CCC2 | UNIDAD | 1 |
| | CILINDRADOS 20 A 40 - CÓDIGO C2040 | UNIDAD | 1 |
| | CILINDRADOS 41 A 76 - CÓDIGO C4176 | UNIDAD | 1 |
| | DESGLIZADOR CADENA MÁQUINA PANDA - CÓDIGO DCP | UNIDAD | 1 |
| | DESPLAZAMIENTOS SUPERFICIE PLANA - CÓDIGO DSPL | UNIDAD | 1 |
| | EJE RECTIFICADO A 16mm X 54 CM - CÓDIGO EJER16MM | UNIDAD | 1 |
| | EJE RECTIFICADO DIÁMETRO 63,2 POLEA - CÓDIGO ERP | UNIDAD | 1 |
| | FABRICACIÓN DE ACCESORIOS DE COBRE O LATÓN | UNIDAD | 1 |

HOJA No. 40 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | |
|---|--------|---|
| FABRICACIÓN 2 BUJES BRONCE 2 ACTIVADOR PALANCA 2 PLATINAS PORTACUCHILLAS 2 MARTILLO - CÓDIGO KBJ | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN 8mm MÁQUINA PONY SOPORTE DE RUEDA CON LOCTITE M CORD 16 X 3 PIES - CÓDIGO FBPR | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN ÁNGULO EN ALUMINIO 1/8 60 X 30 X 50 - CÓDIGO FCC | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN BUJE BRONCE 20mm X 25mm - CÓDIGO FC100/20 | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN BUJE BRONCE FOSFORADO 20X23X15X25 LONG - CÓDIGO CÑ4.8 | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN BUJES PARA EJES ALUMINIO - CÓDIGO BF-A | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN BUJES PARA RODAMIENTO - CÓDIGO FFMD | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN CUCHILLAS ACERO AL CARBÓN - CÓDIGO BF-AP | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN CUÑA 100mm CON ANGULO 20 ACERO 1045 CON PERFORACIONES TORNILLERIAS ROSCADO - CÓDIGO FDS/B | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN CUÑA 3/8 X 120 ÁNGULO 20ª - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN CUÑAS 4,8 X 40 X 30 X 26 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DE FILTROS GRANDES SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DE FILTROS MEDIANOS SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DE FILTROS PEQUEÑOS SEGÚN MUESTRA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN DESLIZADORES SEGÚN BUJE DIÁMETRO 2,1/2 X 42 MM INT 12 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE 10mm X 57 CM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE 16mm CABEZA PLANA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE 30mm X 560mm CON CUÑERO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE 4140 56,5 CON CUÑA 3/16 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE ACERO 4140 61,5 DOBLE CUÑA 3/16 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE BOMBA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE CROMO VANADIO 1" X 90CM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN EJE MOTOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN FLAUTA PARA ACEITE TÉRMICO S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN GUÍAS CUCHILLAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN HACHES CON PASADORES Y PINES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN MECANISMO EMPAREJADOR (deslizadores en duraluminio) - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PALANCA DE ACTIVACIÓN - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PALANCAS S/M MATERIAL 4140 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PINES ROSCADOS M8 PARA RODAMIENTO 12mm CON LONGITUD TOTAL 47mm TRATRADOS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PIÑONES S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PIÑONES S/M 25 Y 18 DIENTES DIÁMETRO 14/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PIVOTE DE ENCONAMIENTO FRESADO ÁNGULO RECTO MATERIAL K 110 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PLATINAS S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA 65X44X 47 INT RADIO 250 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |

HOJA No. 41 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020- OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | |
|--|--------|---|
| FABRICACIÓN POLEA ACERO INOX 95mm X 32mm X 36mm SEGÚN CORREA 26mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA PLANA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA SEGÚN MEDIDAS CON RODAMIENTOS Y ARANDELAS S/I - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEA TENSOR NYLON 6 ANTIDESGASTE CON TORNILLO Y TUERCA DE SEGURIDAD 7/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN POLEAS 65 X 44 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN PORTACUCHILLAS EJES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN RECTIFICADO POLEAS RADIO 250 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN RESORTES 21 X 11 X 150 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN RESORTES TRILATERAL - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTE AI 32 mm X 30mm CON PERFORACIONES 6 Y 8 EN DURALUMNIO X 100 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTE DE RODAMIENTOS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTE EN ALUMINIO 41 X 76 X 17 CON TOPE EN ACERO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTES CALZOS DE MOTOR 60 X 40 X ¾ - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTES EN BRONCE 5mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTES EN BRONCE 6,5 X 3mm - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN SOPORTES PARA ROTOR CON TRATAMIENTO TERMICO CUÑA 5mm Y AGUJEROS PARA GUÍAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TAPA S/M - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TENSORES 3/4 X 137 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TORNILLO HEXAGONAL 17mm X 55mm ROCA M10 PASO 1,5 DOBLE AJUSTE DE RODAMIENTO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TORNILLO PLEGADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TUERCA 45 X 20 CON ROSCA 3/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FABRICACIÓN TUERCA DIÁMETRO 60mm X 14,5 CON ROSCA 3/8 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| FRESADO CENTÍMETRO CUADRADO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| HORAS SERVICIO TÉCNICO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| INSTALACIÓN ACOPLER POR CADENA TORRE ENFRIAMIENTO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| MECANIZADO ARANDELAS 2 X 22 X 5 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| MECANIZADO REFRENTADO POR CENTÍMETRO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| MECANIZADO TUERCAS FLANCHE 3/4 10 HILOS X 2" - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| MECANIZADO TUERCAS M20P2,25 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| PUNTOS DE SOLDADURAS ESPECIALES - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| PORTACUCHILLAS MECANIZADO EXTERNO E INTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| PUNTOS DE SOLDADURA AUTÓGENA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| PUNTOS DE SOLDADURA ELÉCTRICA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RANURADOS CENTÍMETRO EXTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RANURADOS CENTÍMETRO INTERNO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| RANURAS DE TORNILLOS PORTACUCHILLAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |

HOJA No. 42 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

| | | | |
|--|---|--------|---|
| | RECTIFICADO SOPORTE CUCHILLAS CON SOLDADURA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | RECTIFICAR INDUCIDO 1,1/2 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | RECTIFICAR POLEA 64,5 X 44 - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | RECTIFICAR SOLDADURA EJE DE BRAZO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | REPARACION CARRO ENGOMADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | REPARACION EJE EMPAREJADOR - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | REPARACION EJE PORTACUCHILLA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | ROSCADOS CENTÍMETROS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 10 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 15 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 20 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 3 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 5 TONELADAS | UNIDAD | 1 |
| | SERVICIO DE ALQUILER POR HORAS MONTACARGAS 7 TONELADAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SOLDADURA AUTOGENA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SOLDADURA DE BRAZO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SOLDADURA ESPECIAL - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SOLDADURA LÁMINA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SOLDADURA MIC - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SOLDADURA REVESTIDA - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SOLDADURA TIC - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | SOLDADURA Y RECTIFICADO DE SOPORTES LAVADOR MÁQUINA SORM - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | TRONILLERIA AJUSTE TORNILLOS Y CHUMACERAS - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |
| | TUBO COBRE FIGURADO - CÓDIGO ART | UNIDAD | 1 |

Nota: La naturaleza jurídica del contrato es Suministro

Nota 2: Las cantidades a consumir durante la ejecución del contrato serán las que requiera la entidad de acuerdo con las necesidades de la INC.

5.2.2 PLAZO DE REPOSICIÓN: el plazo máximo de reposición de los bienes defectuosos será de tres (03) día calendario, a partir del recibido del reporte de la Imprenta.

5.2.3 CAPACIDAD TÉCNICA: el oferente deberá certificar que cuenta en sus instalaciones como mínimo con los siguientes equipos, los cuales podrán ser verificados por la Imprenta Nacional mediante visita:

- Tornos de bancada de 1 a 4 metros.
- Fresadora universal.
- Equipos de soldadura MIG, TIG, ARGON
- Prensa Hidráulica.

HOJA No. 43 INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-006-2020– OBJETO: SERVICIO MECANIZADO (REFRENADOS CILINDRADOS INTERIORES Y EXTERIORES, AJUSTES, FABRICACIÓN DE GUÍAS, RANURAS, CUÑAS, CUÑEROS, ETC.) Y SOLDADURAS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE QUE POR ROTURA, FATIGA Y/O DESGASTE REQUIEREN SER ARREGLADAS TOTAL O PARCIALMENTE, QUE NO PUEDEN REPARAR EN LAS INSTALACIONES TANTO PARA MAQUINAS CON O SIN CASA REPRESENTANTE. ESTA EMPRESA DEBE DARNOS SERVICIO DE DESINSTALACIÓN E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS A MECANIZAR.

- Cepillo metálico.
- Transporte para la recepción y entrega de los productos
- Contar con un área de mínimo 60 m2 para el proceso.
- Personal: la empresa debe contar como mínimo con seis (6) personas que se encuentren afiliados a la seguridad social y que tengan como mínimo seis (6) meses de antigüedad, la cual será verificada mediante la nómina y/o la planilla de pago de seguridad social; la cual debe adjuntar copia.

5.2.4 PLAZO DE ENTREGA: el plazo de entrega será según la complejidad y lo acordado con el supervisor del contrato mediante correo electrónico.

5.2.5 PLAZO DE GARANTÍA: el término de garantía requerido por la imprenta es de un (1) año. Con la presentación de la oferta, el oferente se compromete a cumplir el plazo de garantía antes señalado. En todo caso, el oferente podrá ofrecer un plazo superior al requerido por la imprenta. Sin embargo el oferente debe manifestar expresamente que acepta el plazo de Garantía propuesto por la Entidad en una carta firmada por el representante legal.

5.2.6 PLAZO DE EJECUCIÓN. El plazo de ejecución del contrato será de un (1) año

5.2.7 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

1. Cumplir con el plazo de entrega, según la complejidad y lo acordado mediante correo electrónico
2. Hacer la reposición en un término máximo de tres (03) días calendario, después de haber recibido la comunicación oficial.
3. Constituir la garantía única.
4. El contratista deberá presentar a la Imprenta Nacional de Colombia todos los documentos solicitados para contratación y cumplimiento en el pago del contrato.
5. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.
6. En general, la obligación de cumplir cabalmente con las condiciones y modalidades previstas contractualmente para la ejecución y desarrollo del contrato, para lo cual el contratista deberá actuar razonablemente en el marco de sus obligaciones contractuales.
7. El cumplimiento de las demás obligaciones que se desprendan de la naturaleza del presente contrato.

PARÁGRAFO. El Contratista no podrá ceder ni total ni parcialmente la ejecución del presente contrato, sin autorización previa y escrita de la Imprenta Nacional de Colombia.

Para constancia de firma a los: _____

Firma: _____

C.C., _____

Proponente: _____