

## IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA

### INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-016-2022

**OBJETO:** PRESTAR EL SERVICIO DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA (TORNEADO, FRESADO, ALESADO), SOLDADURA PARA PARTES DE LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LA IMPRESA NACIONAL.

**VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL:** La Imprenta Nacional de Colombia cuenta con un presupuesto de hasta OCHENTA MILLONES DE PESOS (\$80.000.000,00) M/CTE. incluido IVA y demás costos directos e indirectos.

### CONTENIDO

- 1) DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO
- 2) NATURALEZA JURÍDICA DE LA IMPRESA NACIONAL DE COLOMBIA
- 3) CONDICIONES GENERALES DE PARTICIPACIÓN DEL PROCESO DE SELECCIÓN
- 4) REGLAS DE SUBSANABILIDAD
- 5) CRONOGRAMA DEL PROCESO
- 6) CAUSALES DE RECHAZO O INADMISIBILIDAD DE LA PROPUESTA
- 7) INFORMACIÓN PARA EVALUACIÓN DE LA OFERTA
- 8) EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS
- 9) ADJUDICACIÓN
- 10) FACTORES DE DESEMPATE
- 11) DECLARATORIA DE DESIERTO
- 12) FORMATOS Y ANEXOS
- 13) ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

**1. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO**

La Imprenta Nacional de Colombia requiere contratar el SERVICIO DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA (TORNEADO, FRESADO, ALESADO), SOLDADURA PARA PARTES DE LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LA IMPRENTA NACIONAL con las siguientes características:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	*CANTIDAD	PRECIO TECHO TOTAL IVA INCLUIDO
1	Ajuste de rodamientos con tapas	Unidad	1	\$ 81.515
2	Adaptación de soporte para platina calibre 16 a 22	Unidad	1	\$ 96.985
3	Adaptación de soporte para platina calibre 24 a 35	Unidad	1	\$ 84.490
4	Alargamiento de roscas M5x40 mm	Unidad	1	\$ 18.743
5	Alargamiento de roscas M8x40 mm	Unidad	1	\$ 18.743
6	Alargamiento de roscas M10x40 mm	Unidad	1	\$ 18.743
7	Alesados 9 a 19 mm	Unidad	1	\$ 20.528
8	Alesados 20 a 40 mm	Unidad	1	\$ 43.435
9	Alesados 41 a 76 mm	Unidad	1	\$ 99.960
10	Cilindrados 20 a 40 mm	Unidad	1	\$ 40.460
11	Cilindrados 41 a 76 mm	Unidad	1	\$ 52.955
12	Fabricación de accesorio de latón	Unidad	1	\$ 40.460
13	Fabricación de accesorio de bronce	Unidad	1	\$ 52.955
14	Fabricación de ángulo en aluminio de 20 a 30 mm	Unidad	1	\$ 40.460
15	Fabricación de buje en bronce de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad	1	\$ 52.955

**HOJA NRO. 3 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

16	Fabricación de buje en acero de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad	1	\$ 40.758
17	Fabricación de platina calibre 16 a 22	cm <sup>2</sup>	1	\$ 3.689
18	Fabricación de platina calibre 24 a 35	cm <sup>2</sup>	1	\$ 3.035
19	Fabricación de cuñas 5 a 8 mm	Unidad	1	\$ 24.990
20	Fabricación de filtros de aire pequeños	Unidad	1	\$ 84.788
21	Fabricación de filtros de aire medianos	Unidad	1	\$ 204.085
22	Fabricación de filtros de aire grandes	Unidad	1	\$ 340.340
23	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad	1	\$ 140.420
24	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad	1	\$ 279.650
25	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad	1	\$ 230.860
26	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad	1	\$ 388.535
27	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad	1	\$ 217.770
28	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad	1	\$ 368.900
29	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero con cuñero	Unidad	1	\$ 224.910
30	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero con doble cuñero	Unidad	1	\$ 382.585
31	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con cuñero	Unidad	1	\$ 260.313
32	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con doble cuñero	Unidad	1	\$ 434.648

**HOJA NRO. 4 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

33	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con cuñero	Unidad	1	\$ 236.810
34	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con doble cuñero	Unidad	1	\$ 399.840
35	Fabricación de piñón en acero de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1	\$ 211.820
36	Fabricación de piñón en acero templado de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1	\$ 267.750
37	Fabricación de piñón en Empack de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1	\$ 149.940
38	Fabricación de piñón en Nylon de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1	\$ 161.840
39	Fabricación de piñón en bronce de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1	\$ 199.325
40	Fabricación de piñón en acero de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1	\$ 317.730
41	Fabricación de piñón en acero templado de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1	\$ 373.660
42	Fabricación de piñón en Empack de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1	\$ 220.745
43	Fabricación de piñón en Nylon de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1	\$ 220.745
44	Fabricación de piñón en bronce de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1	\$ 236.810
45	Fabricación de polea en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1	\$ 105.910
46	Fabricación de polea en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1	\$ 136.850
47	Fabricación de polea en acero de 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1	\$ 143.990
48	Fabricación de polea en acero inoxidable de 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1	\$ 224.315

**HOJA NRO. 5 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

49	Fabricación de polea plana (patín) en acero de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1	\$ 59.203
50	Fabricación de polea plana (patín) en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1	\$ 79.730
51	Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1	\$ 79.730
52	Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1	\$ 105.910
53	Fabricación de polea plana (patín) en Nylon de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1	\$ 53.104
54	Fabricación de resortes de 3 a 6 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad	1	\$ 13.239
55	Fabricación de resortes de 8 a 12 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad	1	\$ 15.887
56	Fabricación tubo de cobre figurado de 3/8" x 50 cm	Unidad	1	\$ 66.640
57	Fabricación de varilla roscada M6 x 1 metro	Unidad	1	\$ 33.618
58	Fabricación de varilla roscada M8 x 1 metro	Unidad	1	\$ 36.841
59	Fabricación de varilla roscada M10 x 1 metro	Unidad	1	\$ 46.261
60	Fabricación de varilla roscada M12 x 1 metro	Unidad	1	\$ 59.500
61	Fabricación de empaque de caucho para grifería	Unidad	1	\$ 19.873
62	Fabricación de junta o empaque de caucho siliconado	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 5.296
63	Fabricación de junta o empaque de caucho vulcanizado	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 5.296
64	Fabricación de perfil de caucho	ml	1	\$ 13.269
65	Rectificado de poleas 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1	\$ 33.320
66	Rectificado de poleas 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1	\$ 39.568
67	Rectificado de poleas 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1	\$ 65.450
68	Rectificado de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad	1	\$ 108.885

**HOJA NRO. 6 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

69	Rectificado de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad	1	\$ 136.850
70	Rectificado cilíndrico interno	Unidad	1	\$ 83.895
71	Rectificado cilíndrico externo	Unidad	1	\$ 83.895
72	Rectificado superficie plana	Unidad	1	\$ 83.895
73	Servicio técnico	Hora	1	\$ 66.045
74	Servicio de fresado	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 3.689
75	Servicio de refrentados	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 4.284
76	Servicio de soldadura especial	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 13.388
77	Servicio de soldadura autógena	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 13.388
78	Servicio de soldadura eléctrica	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 13.388
79	Servicio de soldadura MIC	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 20.706
80	Servicio de soldadura TIC	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 20.706
81	Servicio de soldadura revestida	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 13.328
82	Servicio de ranurado	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 6.664
83	Servicio de ajuste de tornillería	Unidad	1	\$ 16.660
84	Servicio de extracción de tornillo	Unidad	1	\$ 33.023
85	Servicio de calibración de válvula o presostato	Unidad	1	\$ 110.075
86	Servicio de reparación y cambio de empaquetadura de cilindro hidráulico	Unidad	1	\$ 130.900
87	Servicio de reparación de electroválvula 5/2	Unidad	1	\$ 113.050
88	Servicio de recubrimiento en fibra de vidrio	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 9.282

HOJA NRO. 7 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022

89	Servicio de recubrimiento plástico	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 11.067
90	Servicio de recubrimiento en níquel químico	Cm <sup>2</sup>	1	\$ 10.710
91	Servicio de extracción de rodamiento	Unidad	1	\$ 47.600
92	Servicio de templado	Unidad	1	\$ 55.000

\*Nota: la naturaleza del contrato a suscribir será de suministro, por lo tanto, las cantidades a consumir durante la ejecución del contrato serán las que requiera la planta de producción, de acuerdo con sus necesidades.

## 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 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 regirán 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 Industrial y Comercial del Estado no se rige por el Estatuto General de Contratación Pública, sus procesos contractuales se rigen por las normas 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 DEL PROCESO DE SELECCIÓN

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** 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 y en formato PDF. La

oferta que no se presente a través de dicha plataforma **NO SERÁ TENIDA EN CUENTA**. 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

- 3.2 La propuesta debe estar escrita en idioma español, en letra comprensible, sin enmendaduras, tachones ni borrones y el escaneo debe ser legible.
- 3.3 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.
- 3.4 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.
- 3.5 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
- 3.6 La Imprenta Nacional de Colombia ha dispuesto para esta contratación hasta **OCHENTA MILLONES DE PESOS (\$80.000.000,00) M/CTE.** incluido IVA y demás costos directos e indirectos, que respalda en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal nro. **3095** del **23** de junio de 2022. El presupuesto oficial estimado incluye el valor de los bienes y/o servicios a contratar y los impuestos a que haya lugar.
- 3.7 Para todos los efectos legales el proponente no tendrá ninguna relación laboral con la imprenta y su personal será directamente subordinado de este, 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.
- 3.8 La propuesta debe tener una vigencia de noventa (90) días calendario, contados a partir de la fecha límite para radicar ofertas.
- 3.9 El oferente y proveedor no podrá ceder el contrato sin la aprobación previa y expresa de la ENTIDAD, la cual puede negarla sin necesidad de motivarla.
- 3.10 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.

#### 4. 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,



**HOJA NRO. 9 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

deberán ser entregados por los proponentes hasta el término de traslado del informe de evaluación

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

## **5. CRONOGRAMA DEL PROCESO**

<b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR</b>	<b>FECHA</b>	<b>RESPONSABLE</b>
Elaboración proyección Invitación	29/06/2022	OFICINA DE COMPRAS
Revisión de proyección invitación	05/07/2022	OFICINA ASESORA JURIDICA Y SUBGERENCIA PRODUCCIÓN
Comité de contratación	05/07/2022	COMITÉ DE CONTRATACIÓN
Publicación de la invitación en el SECOP II y en la página web de la INC	11/07/2022	SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA – GRUPO COMPRAS
Presentación de observaciones	Hasta las 09:00 a.m. del 12/07/2022	VIA SECOP II
Respuesta a las observaciones y expedición de adendas	13/07/2022	AREAS TÉCNICAS, JURÍDICA Y FINANCIERA
Cierre del proceso y publicación de ofertas	09:00 a.m. del 15/07/2022	GRUPO COMPRAS
Visita técnica por parte de la INC	18/07/2022	EVALUADOR TECNICO
Evaluación de las ofertas y plazo subsanación	19/07/2022	COMITÉ EVALUADOR
Publicación del informe de evaluación	21/07/2022	COMITÉ EVALUADOR – GRUPO COMPRAS
Traslado del informe de la evaluación y presentación de observaciones al mismo	Hasta las 09:00 a.m. del 22/07/2022	GRUPO COMPRAS
Comité de contratación	25/07/2022	COMITÉ ASESOR DE CONTRATACIÓN
Respuesta a las observaciones del Informe, publicación del informe definitivo y adjudicación del contrato	Hasta el 26/07/2022	COMITÉ EVALUADOR
Suscripción del contrato	27/07/2022	ORDENADOR DEL GASTO
Registro presupuestal y aprobación de pólizas	Hasta el 28/07/2022	OFICINA ASESORA JURÍDICA – GRUPO DE PRESUPUESTO

## **6. 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 no cumplan los requerimientos jurídicos, técnicos o económicos que no sean subsanados en el término señalado en el parágrafo 1 del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007. Asimismo, aquella propuesta que incumpla con lo solicitado en esta invitación y que impida la comparación objetiva de las ofertas será rechazada.

**HOJA NRO. 10 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

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

- a) Cuando la oferta se declare no hábil jurídica, técnica o financieramente por no cumplir con alguno de los aspectos solicitados en la presente Invitación, en la ley o con aquellos requisitos que no sean subsanados dentro del plazo establecido por la entidad.
- b) Cuando no se aporte la Garantía de seriedad de la oferta. Este requisito no es subsanable, siempre y cuando sea solicitada en el libro de carácter jurídico.
- c) Cuando se omita información básica para la comparación objetiva de las propuestas.
- d) 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 estén participando en el presente proceso de selección.
- e) Cuando se compruebe confabulación entre los proponentes.
- f) Cuando el proponente haya tratado de interferir, influenciar o informarse indebidamente en el análisis de las propuestas.
- g) 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.
- h) Cuando no se conforme previamente a la presentación de las ofertas en el SECOP II y/o su equivalente el consorcio o de la unión temporal en debida forma.
- i) Cuando el valor de la oferta supere el presupuesto asignado o el valor techo de cada referencia.
- j) Cuando efectuada la corrección aritmética de la propuesta económica, esta se encuentre por fuera del rango establecido en la Invitación.
- k) Cuando la propuesta se presente fuera de la hora estipulada para el cierre de la Contratación.
- l) 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.
- m) 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.
- n) En caso de que la propuesta económica sea presentada en moneda extranjera.
- o) Cuando la oferta que se presenta es alternativa o condicionada.
- p) 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.
- q) Cuando de conformidad con la información a su alcance la entidad estime que el valor de una oferta resulta artificialmente bajo, se requerirá al oferente para que explique las razones que sustenten el valor por él ofertado. Recibida la justificación, el Comité Asesor de Contratación, recomendará el rechazo o la continuidad de la oferta en el proceso, explicando sus razones.
- r) Cuando se modifique o altere alguno de los anexos de la invitación.

Asimismo, se aclara que los documentos que NO se podrán subsanar serán:

- La oferta económica
- Los documentos que asignen puntaje
- La ausencia de garantía de seriedad de la oferta en las invitaciones que sea solicitada.

## 7. INFORMACIÓN PARA EVALUACIÓN DE LA OFERTA

### 7.1 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.

El proponente debe adjuntar los siguientes documentos:

- CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.** suscrita por quien tiene la capacidad jurídica para representar legalmente al proponente, indicando la aceptación de todas las condiciones señaladas en esta INVITACIÓN. Debe ser firmada 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. En este evento el poder deberá ser anexado con esas formalidades junto con la carta de presentación de la propuesta. en la carta de presentación de la oferta El oferente debe hacer manifestación expresa de no estar incurso en alguna causal de inhabilidad e incompatibilidad para contratar con el Estado (Formato No. 1).
- PACTO DE INTEGRIDAD.** El cual se 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

**HOJA NRO. 12 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

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.
- 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. Adicional a lo anterior, 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.

d) **CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL VIGENTE**, expedido por la Cámara de Comercio, dentro de los treinta (30) días anteriores a la fecha de la Invitación, en el cual se acredite que el objeto principal de la empresa se encuentra directamente relacionado con el objeto de este proceso, 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. La empresa deberá estar constituida con mínimo un (01) año de anterioridad a la fecha de cierre del presente proceso de selección.

**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 este no se encuentre dentro de la requerida por la Entidad; no se anexe la 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.

- e) **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. Se deberá adjuntar copia de la cédula, tarjeta profesional y antecedentes disciplinarios del Revisor Fiscal.

- f) **COPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO**
- g) **FOTOCOPIA DE LA CÉDULA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
- h) **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.
- i) **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.
- j) **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.

- k) **CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO EN EL SISTEMA DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS.** expedido por la Policía Nacional de Colombia, del representante legal o de quien suscriba la propuesta, ARTÍCULO 183 LEY 1801 DE 2016 Numeral 4.
- l) **CONSULTA EN LINEA DE INHABILIDADES (LEY 1918 DE 2018).** El cual será consultado en el respectivo portal.

**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 y los diferentes programas** ambientales y de pos consumo establecidos en la Imprenta Nacional de Colombia.

## **7.2 SEGUNDO LIBRO – DOCUMENTOS DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTE**

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

- a) Ofertar la totalidad de los productos descritos en el numeral 1 “descripción del bien o servicio”.

**b) Plazos:**

- PLAZO DE ENTREGA: será según complejidad del servicio, y lo acordado previamente con el supervisor del contrato
- PLAZO DE REPOSICIÓN: será Un (1) día hábil contados a partir del reporte realizado por el supervisor.
- PLAZO DE GARANTÍA: el término de garantía requerido por la Imprenta Nacional de Colombia será durante el plazo de ejecución del contrato y un (1) mes más.
- TIEMPO DE ATENCIÓN: será, siete días a la semana, durante las veinticuatro horas del día (7 x 24).
- TIEMPO DE RESPUESTA: será 4 horas después del reporte de necesidad del servicio.
- PLAZO DE EJECUCIÓN DE CONTRATO: será de un (1) año.

**c) Capacidad técnica:**

El oferente deberá certificar que cuenta en sus instalaciones como mínimo con los siguientes equipos:

- Torno de bancada de 1 a 4 metros.
- Fresadora.
- Equipos de soldadura eléctrica MIG, TIG, ARGON
- Prensa Hidráulica 5Tn.
- Transporte para la recepción y entrega de los productos puerta a puerta
- Contar con un área de mínimo 60 m2 para el proceso.

**HOJA NRO. 15 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

- Personal: la empresa debe contar como mínimo con cuatro (4) 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.

La INC realizará una visita técnica a las instalaciones del oferente a fin de verificar que cuenta con la totalidad de la capacidad técnica solicitada y certificada.

El oferente que durante la visita de verificación no cumpla con la totalidad de la capacidad técnica certificada, quedará deshabilitado técnicamente.

- d) **ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ O EN LA SABANA DE BOGOTÁ.** Debido a la necesidad y urgencia del abastecimiento de los elementos requeridos, así como la oportunidad en la prestación del servicio de mantenimiento (4 horas), y la continua disposición los cuales son indispensables para el proceso de producción de la INC; el cual requiere de comunicación y respuesta inmediata entre el supervisor y el contratista, la INC ha considerado necesario a fin de garantizar los tiempos de entrega, la prestación del servicio y reposición de los elementos que se requieran que el oferente acredite que sus actividades comerciales relacionadas al objeto del contrato se realizan en la ciudad de Bogotá y/o sus alrededores, situación que se verificará mediante el Certificado de Existencia y Representación legal en caso de persona jurídica y/o Registro Mercantil en caso de persona natural con establecimiento de comercio, en el cual se determine que la dirección del lugar de domicilio principal o de su o sus establecimientos de comercio, se encuentra ubicada en la ciudad de Bogotá y/o sus alrededores.

**e) Requisitos Ambientales y/o Seguridad y salud en el trabajo a exigir:**

- El oferente se compromete en caso de resultar adjudicatario a:
  - 1) Cumplir las políticas y reglamentos internos en materia ambiental y de Seguridad y Salud en el Trabajo
  - 2) Garantizar que el personal que preste el servicio en las instalaciones de la INC se encuentre debidamente uniformado, identificado, con ropa de trabajo y elementos de protección personal acorde a las labores.
  - 3) Garantizar que el personal técnico asignado participe en las charlas de Gestión Ambiental y Seguridad y Salud en el trabajo, dadas por las áreas correspondientes,
  - 4) Presentar los documentos de afiliación vigentes al Sistema de Seguridad Social del personal que ingresará a la INC a realizar las labores de campo del estudio.

**f) Experiencia exigida**

El proponente deberá presentar mínimo dos (2) certificaciones expedidas por entidad estatal y/o empresa privada en la que conste:

- Que el valor de cada contrato sea igual o superior al que se pretende contratar por parte de la INC.
- Que el objeto sea igual al que se pretende contratar por parte de la INC.

**HOJA NRO. 16 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

- Que la certificación venga en papelería de la respectiva entidad y/o empresa con sus logos, direcciones, correos electrónicos 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.
- Que incluya si la ejecución fue satisfactoria, buena, o excelente.

En caso de que se aplique la subsanabilidad, las certificaciones deberán haberse expedido con anterioridad al cierre del proceso.

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.

**La Entidad se reserva el derecho de verificar la información suministrada por los oferentes. Si se advierten discrepancias entre la información suministrada y lo establecido por la Entidad, la propuesta será rechazada.**

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 cinco (05) 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.

En caso de requerirse aclaraciones sobre los datos contenidos en las certificaciones, la Imprenta Nacional de Colombia podrá solicitar al proponente tales aclaraciones, quien contará con el plazo establecido por la INC a través de Secop II para suministrarlas, de no hacerlo o no presentar las aclaraciones solicitadas la propuesta será rechazada.

**La Imprenta Nacional de Colombia constatará la veracidad de las certificaciones aportadas y en caso de que por alguna circunstancia se evidencia irregularidades en las mismas las propuestas serán rechazadas de plano.**

### **7.3 TERCER LIBRO – DOCUMENTOS DE CARÁCTER ECONÓMICO**

#### **7.3.1 Propuesta económica**



**HOJA NRO. 17 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

El proponente deberá diligenciar el formato de oferta económica de conformidad con lo solicitado en la presente invitación e incluirlo dentro del libro de condiciones económicas.

DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Unidad de Medida	*CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Antes Incluido IVA	IVA UNITARIO	Precio Unitario Incluido IVA
		A	B	C	D
				$c = b * IVA$	$d = a *(b + c)$
Ajuste de rodamientos con tapas	Unidad	1			
Adaptación de soporte para platina calibre 16 a 22	Unidad	1			
Adaptación de soporte para platina calibre 24 a 35	Unidad	1			
Alargamiento de roscas M5x40 mm	Unidad	1			
Alargamiento de roscas M8x40 mm	Unidad	1			
Alargamiento de roscas M10x40 mm	Unidad	1			
Alesados 9 a 19 mm	Unidad	1			
Alesados 20 a 40 mm	Unidad	1			
Alesados 41 a 76 mm	Unidad	1			
Cilindrados 20 a 40 mm	Unidad	1			
Cilindrados 41 a 76 mm	Unidad	1			
Fabricación de accesorio de latón	Unidad	1			
Fabricación de accesorio de bronce	Unidad	1			
Fabricación de ángulo en aluminio de 20 a 30 mm	Unidad	1			
Fabricación de buje en bronce de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad	1			
Fabricación de buje en acero de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad	1			

**HOJA NRO. 18 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de platina calibre 16 a 22	cm <sup>2</sup>	1			
Fabricación de platina calibre 24 a 35	cm <sup>2</sup>	1			
Fabricación de cuñas 5 a 8 mm	Unidad	1			
Fabricación de filtros de aire pequeños	Unidad	1			
Fabricación de filtros de aire medianos	Unidad	1			
Fabricación de filtros de aire grandes	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero con cuñero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero con doble cuñero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con cuñero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de	Unidad	1			

**HOJA NRO. 19 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

largo en cromo vanadio con doble cuñero					
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con cuñero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con doble cuñero	Unidad	1			
Fabricación de piñón en acero de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en acero templado de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en Empack de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en Nylon de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en bronce de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en acero de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en acero templado de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en Empack de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en Nylon de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en bronce de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de polea en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			

**HOJA NRO. 20 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de polea en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea en acero de 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea en acero inoxidable de 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en acero de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en Nylon de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de resortes de 3 a 6 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad	1			
Fabricación de resortes de 8 a 12 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad	1			
Fabricación tubo de cobre figurado de 3/8" x 50 cm	Unidad	1			
Fabricación de varilla roscada M6 x 1 metro	Unidad	1			
Fabricación de varilla roscada M8 x 1 metro	Unidad	1			
Fabricación de varilla roscada M10 x 1 metro	Unidad	1			
Fabricación de varilla roscada M12 x 1 metro	Unidad	1			
Fabricación de empaque de caucho para grifería	Unidad	1			

**HOJA NRO. 21 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de junta o empaque de caucho siliconado	Cm <sup>2</sup>	1			
Fabricación de junta o empaque de caucho vulcanizado	Cm <sup>2</sup>	1			
Fabricación de perfil de caucho	ml	1			
Rectificado de poleas 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1			
Rectificado de poleas 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Rectificado de poleas 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1			
Rectificado de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad	1			
Rectificado de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad	1			
Rectificado cilíndrico interno	Unidad	1			
Rectificado cilíndrico externo	Unidad	1			
Rectificado superficie plana	Unidad	1			
Servicio técnico	Hora	1			
Servicio de fresado	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de refrentados	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura especial	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura autógena	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura eléctrica	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura MIC	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura TIC	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura revestida	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de ranurado	Cm <sup>2</sup>	1			

**HOJA NRO. 22 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Servicio de ajuste de tornillería	Unidad	1			
Servicio de extracción de tornillo	Unidad	1			
Servicio de calibración de válvula o presostato	Unidad	1			
Servicio de reparación y cambio de empaquetadura de cilindro hidráulico	Unidad	1			
Servicio de reparación de electroválvula 5/2	Unidad	1			
Servicio de recubrimiento en fibra de vidrio	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de recubrimiento plástico	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de recubrimiento en níquel químico	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de extracción de rodamiento	Unidad	1			
Servicio de templado	Unidad	1			

NOTA 1. El valor unitario no podrá superar los precios techos establecidos en el Anexo nro.1 – Precios techos valores unitarios. El proponente que supere dichos valores quedara inhabilitado.

NOTA 2. El oferente deberá ofertar el total de los ítems de conformidad con las especificaciones técnicas requeridas.

\*NOTA 3. La naturaleza del contrato a suscribir será de suministro, por lo tanto, las cantidades a consumir durante la ejecución del contrato serán las que requiera la planta de producción, de acuerdo con sus necesidades.

### **7.3.2 EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS**

La Imprenta designará un Comité evaluador para el presente proceso de selección. El Comité verificará el cumplimiento de los requisitos de carácter jurídico, técnico y económico de manera objetiva, ciñéndose exclusivamente a las reglas contenidas en la invitación. El incumplimiento de cualquiera de los requisitos establecidos en la Invitación inhabilitará la oferta.

La evaluación se realizará dentro del término establecido en el cronograma de la invitación, la cual incluirá la subsanación de las ofertas. La solicitud de subsanación, así como la respuesta de los proponentes deberán constar por escrito y se publicarán en la plataforma SECOP II.

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.

### **7.3.3 Asignación de puntaje**

Serán objeto de asignación de puntaje las propuestas que cumplan con la totalidad de los requisitos de carácter jurídico y técnico exigidos en la invitación

La asignación de puntajes se realizará con base en menor precio, el cual no podrá superar el precio techo. La adjudicación será de forma total, de conformidad con el valor total de la oferta.

La calificación de las propuestas tendrá un puntaje máximo de 1.000 puntos, los cuales se asignarán al oferente que ofrezca el menor precio en el total de su oferta, a los demás oferentes se les asignará el puntaje por regla de tres inversa.

<b>Criterio de Evaluación</b>	<b>Puntaje</b>
Factor económico (menor precio)	1.000
<b>TOTAL PUNTAJE</b>	<b>1.000</b>

A los demás oferentes se les asignará el puntaje por regla de tres inversa.

## **8. ADJUDICACIÓN**

El contrato será adjudicado al oferente que ostente mayor puntaje. Así mismo el valor a adjudicar corresponde al total del presupuesto asignado.

## **9. FACTORES DE DESEMPATE**

En caso de empate en el puntaje de las ofertas presentadas por dos o más proponentes, la INC aplicará lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015 modificado por el Decreto 1860 de 2021.

Si con posterioridad a la aplicación sucesiva y excluyente de las reglas establecidas en el artículo antes citado continua el empate, la INC fijará fecha y hora para la audiencia de desempate y publicará la citación en el SECOP II. En la audiencia, los proponentes cuyo ítem resulte en empate procederán a escoger la balota, las cuales se enumeran de acuerdo al doble de la cantidad de proponentes habilitados.

En ese sentido, 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 la balota en el orden que se haya determinado y se adjudicará el contrato al proponente que saque la balota con el número mayor.

**NOTA 1.** Para efectos de acreditar los factores mediante los cuales se dirimirá el empate, únicamente serán tenidos en cuenta los formatos, certificaciones o documentos presentados previo cierre del proceso, entendido este como la fecha máxima para presentar la propuesta. Por tanto, no serán recibida documentación adicional con posterioridad al cierre.

**NOTA 2.** La omisión de la información requerida en este literal no será subsanable. En todo caso, su no presentación no restringe la participación del proponente ni será causal de rechazo de la propuesta

## **10. DECLARATORIA DE DESIERTO**

LA IMPRENTA declarará desierto el presente proceso, en los siguientes eventos:

- a) Cuando no se presente oferta.
- b) Cuando la oferta no se ajuste o cumpla con lo exigido en los términos de la presente invitación.
- c) Cuando se presenten causales que impidan la escogencia objetiva del proponente.
- d) Por presentarse circunstancias sobrevinientes a la convocatoria que impidan una selección objetiva para la empresa.

## **11. FORMATOS Y ANEXOS**

Los proponentes deben diligenciar, suscribir y adjuntar a la oferta los siguientes formatos de forma obligatoria sin alteraciones o modificaciones:

- 1) **Formato nro. 1** CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA
- 2) **Formato nro. 2** PACTO DE INTEGRIDAD
- 3) **Formato nro. 3** PROPUESTA ECONÓMICA
- 4) **Formato nro. 4** CONDICIONES TÉCNICAS

## **12. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO**

### **A. Obligaciones del contratista**

#### **- Obligaciones Generales**

- 1) Cumplir cabalmente con el desarrollo del objeto presente contrato de acuerdo con las condiciones técnicas y económicas estipuladas en el requerimiento, la Invitación y la propuesta presentada.
- 2) Informar de manera inmediata al supervisor del contrato cualquier anomalía que se presente durante la ejecución del mismo.
- 3) Atender las observaciones que durante el desarrollo del contrato imparta el supervisor designado.
- 4) Presentar los informes correspondientes para la formalización y legalización de los pagos, así como los que el supervisor del contrato le solicite.



**HOJA NRO. 25 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

- 5) Dar cumplimiento a las obligaciones del sistema de seguridad social (salud, pensión y riesgos laborales) así como al SG-SST y demás normas aplicables, presentando los documentos respectivos que acrediten tal situación.
- 6) Mantener el precio relacionado y propuesto en su oferta, sin variación durante el término de la duración del contrato.
- 7) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y retrasos injustificados.
- 8) Cargar en la plataforma SECOP II la factura generada para cada uno de los cobros de bienes y/o servicios prestados, junto con el soporte de pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social y demás declaraciones del contratista para el efecto, y enviar electrónicamente a la entidad contratante, para el inicio del trámite de pago respectivo.
- 9) Dar cumplimiento a todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.

**- Obligaciones específicas:**

- 1) Realizar los servicios con las siguientes características:

<b>ÍTEM</b>	<b>DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>
1	Ajuste de rodamientos con tapas	Unidad
2	Adaptación de soporte para platina calibre 16 a 22	Unidad
3	Adaptación de soporte para platina calibre 24 a 35	Unidad
4	Alargamiento de roscas M5x40 mm	Unidad
5	Alargamiento de roscas M8x40 mm	Unidad
6	Alargamiento de roscas M10x40 mm	Unidad
7	Alesados 9 a 19 mm	Unidad
8	Alesados 20 a 40 mm	Unidad
9	Alesados 41 a 76 mm	Unidad
10	Cilindrados 20 a 40 mm	Unidad

**HOJA NRO. 26 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

11	Cilindrados 41 a 76 mm	Unidad
12	Fabricación de accesorio de latón	Unidad
13	Fabricación de accesorio de bronce	Unidad
14	Fabricación de ángulo en aluminio de 20 a 30 mm	Unidad
15	Fabricación de buje en bronce de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad
16	Fabricación de buje en acero de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad
17	Fabricación de platina calibre 16 a 22	cm <sup>2</sup>
18	Fabricación de platina calibre 24 a 35	cm <sup>2</sup>
19	Fabricación de cuñas 5 a 8 mm	Unidad
20	Fabricación de filtros de aire pequeños	Unidad
21	Fabricación de filtros de aire medianos	Unidad
22	Fabricación de filtros de aire grandes	Unidad
23	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad
24	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad
25	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad
26	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad
27	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad
28	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad
29	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero con cuñero	Unidad
30	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero con doble cuñero	Unidad

**HOJA NRO. 27 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

31	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con cuñero	Unidad
32	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con doble cuñero	Unidad
33	Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con cuñero	Unidad
34	Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con doble cuñero	Unidad
35	Fabricación de piñón en acero de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
36	Fabricación de piñón en acero templado de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
37	Fabricación de piñón en Empack de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
38	Fabricación de piñón en Nylon de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
39	Fabricación de piñón en bronce de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
40	Fabricación de piñón en acero de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
41	Fabricación de piñón en acero templado de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
42	Fabricación de piñón en Empack de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
43	Fabricación de piñón en Nylon de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
44	Fabricación de piñón en bronce de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
45	Fabricación de polea en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad
46	Fabricación de polea en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad
47	Fabricación de polea en acero de 80 a 120 mm de Ø	Unidad
48	Fabricación de polea en acero inoxidable de 80 a 120 mm de Ø	Unidad
49	Fabricación de polea plana (patín) en acero de 15 a 25 mm de Ø	Unidad
50	Fabricación de polea plana (patín) en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad

**HOJA NRO. 28 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

51	Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 15 a 25 mm de Ø	Unidad
52	Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad
53	Fabricación de polea plana (patín) en Nylon de 15 a 25 mm de Ø	Unidad
54	Fabricación de resortes de 3 a 6 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad
55	Fabricación de resortes de 8 a 12 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad
56	Fabricación tubo de cobre figurado de 3/8" x 50 cm	Unidad
57	Fabricación de varilla roscada M6 x 1 metro	Unidad
58	Fabricación de varilla roscada M8 x 1 metro	Unidad
59	Fabricación de varilla roscada M10 x 1 metro	Unidad
60	Fabricación de varilla roscada M12 x 1 metro	Unidad
61	Fabricación de empaque de caucho para grifería	Unidad
62	Fabricación de junta o empaque de caucho siliconado	Cm <sup>2</sup>
63	Fabricación de junta o empaque de caucho vulcanizado	Cm <sup>2</sup>
64	Fabricación de perfil de caucho	ml
65	Rectificado de poleas 15 a 25 mm de Ø	Unidad
66	Rectificado de poleas 40 a 60 mm de Ø	Unidad
67	Rectificado de poleas 80 a 120 mm de Ø	Unidad
68	Rectificado de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad
69	Rectificado de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad
70	Rectificado cilíndrico interno	Unidad

**HOJA NRO. 29 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

71	Rectificado cilíndrico externo	Unidad
72	Rectificado superficie plana	Unidad
73	Servicio técnico	Hora
74	Servicio de fresado	Cm <sup>2</sup>
75	Servicio de refrentados	Cm <sup>2</sup>
76	Servicio de soldadura especial	Cm <sup>2</sup>
77	Servicio de soldadura autógena	Cm <sup>2</sup>
78	Servicio de soldadura eléctrica	Cm <sup>2</sup>
79	Servicio de soldadura MIC	Cm <sup>2</sup>
80	Servicio de soldadura TIC	Cm <sup>2</sup>
81	Servicio de soldadura revestida	Cm <sup>2</sup>
82	Servicio de ranurado	Cm <sup>2</sup>
83	Servicio de ajuste de tornillería	Unidad
84	Servicio de extracción de tornillo	Unidad
85	Servicio de calibración de válvula o presostato	Unidad
86	Servicio de reparación y cambio de empaquetadura de cilindro hidráulico	Unidad
87	Servicio de reparación de electroválvula 5/2	Unidad
88	Servicio de recubrimiento en fibra de vidrio	Cm <sup>2</sup>
89	Servicio de recubrimiento plástico	Cm <sup>2</sup>
90	Servicio de recubrimiento en níquel químico	Cm <sup>2</sup>

**HOJA NRO. 30 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

91	Servicio de extracción de rodamiento	Unidad
92	Servicio de templado	Unidad

- 1) Cumplir con el plazo de entrega, según la complejidad del servicio y lo acordado con el supervisor del contrato.
- 2) Hacer la reposición en un término máximo de un (1) día hábil, después de haber recibido la comunicación oficial.
- 3) Prestar el servicio siete días a la semana, durante las veinticuatro horas del día (7 x 24) incluido festivos y fines de semana.
- 4) Cumplir con el tiempo de respuesta estipulado que es de 4 horas después de reporte.
- 5) Entregar el plano de la pieza o piezas fabricadas en AutoCAD, con la factura para su archivo y posterior consulta.
- 6) Garantizar que la recepción de muestras y entrega de elementos se realizará en las instalaciones de la Imprenta Nacional sin costo adicional.
- 7) Realizar la entrega del servicio con documento de remisión el cual debe contener los datos básicos y valores unitarios y totales de los trabajos realizados.
- 8) Prestar el servicio técnico que solicite el supervisor del contrato.
- 9) Realizar recomendaciones al personal interno de la INC sobre el buen uso de la maquinaria.
- 10) Contar con los recursos técnicos, humanos y físicos necesarios para la óptima prestación del servicio requerido.
- 11) Garantizar que el personal que preste el servicio técnico en las instalaciones de la INC cumplan con los lineamientos de seguridad que imparta el supervisor del contrato frente a los bienes que se encuentren en las instalaciones de la INC.
- 12) Responder por los bienes que hayan sufrido cualquier tipo de daño o deterioro por servicios mal ejecutados.
- 13) Responder previo al debido proceso por los daños y hurtos que cause el personal que preste el servicio en las instalaciones de la INC.
- 14) Cumplir con los lineamientos logísticos y con las instrucciones que imparta el supervisor del contrato durante la prestación del servicio.

**B. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

El plazo de ejecución del contrato será de un (1) año contados a partir de la legalización del contrato.

**C. REQUISITOS DE EJECUCIÓN**

Para dar inicio a la ejecución del contrato deben cumplirse los siguientes requisitos: (i) La existencia del registro presupuestal, (ii) La aprobación de la garantía.

**D. VALOR DEL CONTRATO**

El valor del contrato corresponderá al valor total del presupuesto asignado, teniendo en cuenta los valores unitarios presentados en su oferta por el proponente adjudicatario.

#### **E. FORMA DE PAGO**

La Entidad pagará el valor de los bienes y/o servicios recibidos a satisfacción por el supervisor de la Imprenta Nacional de Colombia, previa expedición del cumplimiento 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.

#### **F. GARANTIAS**

El CONTRATISTA de conformidad con lo dispuesto en el Manual de contratación de la Imprenta Nacional de Colombia y con el fin de avalar el cumplimiento idóneo y oportuno de las obligaciones estipuladas, el pago de las sanciones, de la cláusula penal pecuniaria y demás sanciones pactadas en el contrato, presentará una garantía de única dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, consistente en una póliza expedida por una compañía de seguros legalmente constituida para funcionar en Colombia, en el formato para ENTIDADES ESTATALES CON RÉGIMEN DE CONTRATACIÓN PRIVADO, a favor de la Imprenta Nacional de Colombia NIT. 830.001.113-1 a efectos de respaldar los siguientes riesgos:

- a) **CUMPLIMIENTO.** Por el (20%) del valor del contrato con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y tres (3) meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía única.
- b) **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 (1) mes más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía única.

#### **G. CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA**

En caso de incumplimiento parcial, o definitivo de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA, LA IMPRENTA presentará reclamación por concepto de cláusula penal pecuniaria por un monto equivalente al 10% del valor total del contrato, mediante demanda que se instaurará por parte de la Imprenta ante el juez competente, como estimación anticipada y parcial de perjuicios que se le causen, sin perjuicio del derecho a obtener del contratista y/o su garante, el pago de la indemnización correspondiente de los demás perjuicios sufridos, de conformidad como lo estipula el Código Civil Colombiano.

**PARÁGRAFO.** Las partes acuerdan que la pena puede acumularse con cualquiera otra forma de indemnización, en los términos del artículo 1600 del Código Civil.

#### **H. MULTAS**

**HOJA NRO. 32 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

En caso de retardo en el cumplimiento del contrato o de las obligaciones relacionadas con ocasión de la ejecución del mismo a cargo de EL CONTRATISTA, dará origen al pago de sumas sucesivas diarias equivalentes al cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor total del contrato por cada día de retardo sin exceder el diez por ciento (10%) del valor total del contrato, mediante demanda que se instaurará por parte de la Imprenta ante el Juez del contrato

**I. CESIÓN**

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.



**FORMATO NRO. 1**  
**CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA**

Oferta presentada a la IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA para la **PROCESO DE INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS No. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA IDIRCON-INC-016-2022**

**OBJETO:** PRESTAR EL SERVICIO DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA (TORNEADO, FRESADO, ALESADO), SOLDADURA PARA PARTES DE LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LA IMPRENTA NACIONAL

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 -016- 2022** 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 -016-2022** y aceptamos los requisitos en ellos contenidos.
- g) Que nos comprometemos a ejecutar el contrato dentro de los términos previstos en la Invitación.

**HOJA NRO. 34 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

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:

**PACTO DE INTEGRIDAD**

**INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE  
COLOMBIA IDIRCON-INC-016-2022**

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

**HOJA NRO. 36 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

- 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.
- 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.

**HOJA NRO. 37 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

- 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 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.

**HOJA NRO. 38 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

- 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 2022.

(Firma) \_\_\_\_\_

Nombre y apellidos:

C.C. No.:

Representante Legal de:

**FORMATO NRO. 3  
OFERTA ECONÓMICA**

El proponente debe presentar su oferta económica, diligenciando el siguiente anexo:

**Objeto:** PRESTAR EL SERVICIO DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA (TORNEADO, FRESADO, ALESADO), SOLDADURA PARA PARTES DE LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LA IMPRENTA NACIONAL

DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Unidad de Medida	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Antes Incluido IVA	IVA UNITARIO	Precio Unitario Incluido IVA
		A	B	C	D
				$c = b * IVA$	$d = a *(b + c)$
Ajuste de rodamientos con tapas	Unidad	1			
Adaptación de soporte para platina calibre 16 a 22	Unidad	1			
Adaptación de soporte para platina calibre 24 a 35	Unidad	1			
Alargamiento de roscas M5x40 mm	Unidad	1			
Alargamiento de roscas M8x40 mm	Unidad	1			
Alargamiento de roscas M10x40 mm	Unidad	1			
Alesados 9 a 19 mm	Unidad	1			
Alesados 20 a 40 mm	Unidad	1			
Alesados 41 a 76 mm	Unidad	1			
Cilindrados 20 a 40 mm	Unidad	1			
Cilindrados 41 a 76 mm	Unidad	1			
Fabricación de accesorio de latón	Unidad	1			
Fabricación de accesorio de bronce	Unidad	1			
Fabricación de ángulo en aluminio de 20 a 30 mm	Unidad	1			

**HOJA NRO. 40 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de buje en bronce de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad	1			
Fabricación de buje en acero de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad	1			
Fabricación de platina calibre 16 a 22	cm <sup>2</sup>	1			
Fabricación de platina calibre 24 a 35	cm <sup>2</sup>	1			
Fabricación de cuñas 5 a 8 mm	Unidad	1			
Fabricación de filtros de aire pequeños	Unidad	1			
Fabricación de filtros de aire medianos	Unidad	1			
Fabricación de filtros de aire grandes	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero con cuñero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero con doble cuñero	Unidad	1			



**HOJA NRO. 41 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con cuñero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con doble cuñero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con cuñero	Unidad	1			
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con doble cuñero	Unidad	1			
Fabricación de piñón en acero de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en acero templado de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en Empack de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en Nylon de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en bronce de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en acero de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en acero templado de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en Empack de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de piñón en Nylon de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			

**HOJA NRO. 42 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de piñón en bronce de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad	1			
Fabricación de polea en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea en acero de 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea en acero inoxidable de 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en acero de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de polea plana (patín) en Nylon de 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1			
Fabricación de resortes de 3 a 6 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad	1			
Fabricación de resortes de 8 a 12 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad	1			
Fabricación tubo de cobre figurado de 3/8" x 50 cm	Unidad	1			
Fabricación de varilla roscada M6 x 1 metro	Unidad	1			
Fabricación de varilla roscada M8 x 1 metro	Unidad	1			

**HOJA NRO. 43 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de varilla roscada M10 x 1 metro	Unidad	1			
Fabricación de varilla roscada M12 x 1 metro	Unidad	1			
Fabricación de empaque de caucho para grifería	Unidad	1			
Fabricación de junta o empaque de caucho siliconado	Cm <sup>2</sup>	1			
Fabricación de junta o empaque de caucho vulcanizado	Cm <sup>2</sup>	1			
Fabricación de perfil de caucho	ml	1			
Rectificado de poleas 15 a 25 mm de Ø	Unidad	1			
Rectificado de poleas 40 a 60 mm de Ø	Unidad	1			
Rectificado de poleas 80 a 120 mm de Ø	Unidad	1			
Rectificado de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad	1			
Rectificado de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad	1			
Rectificado cilíndrico interno	Unidad	1			
Rectificado cilíndrico externo	Unidad	1			
Rectificado superficie plana	Unidad	1			
Servicio técnico	Hora	1			
Servicio de fresado	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de refrentados	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura especial	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura autógena	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura eléctrica	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura MIC	Cm <sup>2</sup>	1			

**HOJA NRO. 44 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Servicio de soldadura TIC	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de soldadura revestida	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de ranurado	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de ajuste de tornillería	Unidad	1			
Servicio de extracción de tornillo	Unidad	1			
Servicio de calibración de válvula o presostato	Unidad	1			
Servicio de reparación y cambio de empaquetadura de cilindro hidráulico	Unidad	1			
Servicio de reparación de electroválvula 5/2	Unidad	1			
Servicio de recubrimiento en fibra de vidrio	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de recubrimiento plástico	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de recubrimiento en níquel químico	Cm <sup>2</sup>	1			
Servicio de extracción de rodamiento	Unidad	1			
Servicio de templado	Unidad	1			

Nota 1: El proponente que no esté obligado a facturar IVA deberá indicar la norma que lo exonera.

Nota 2: El valor unitario no podrá superar el precio techo establecido en el anexo técnico N. 1- Precio techo valor unitario. El proponente que supere el precio techo quedara inhabilitado.

Nota 3: La naturaleza del contrato a suscribir será de suministro, por lo tanto las cantidades a consumir durante la ejecución del contrato serán las que requiera la planta de producción, de acuerdo con sus necesidades.

Para constancia, se firma el presente documento a los ( ) días del mes de \_\_\_\_\_ del año 2022.

(Firma) \_\_\_\_\_

Nombre y apellidos:

C.C. No.

Representante Legal de:

**FORMATO NRO. 4**  
**CONDICIONES OFERTA TÉCNICAS**

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 establecidos en la presente invitación.

1. Prestar los servicios contratados en los términos de la invitación y con las siguientes características:

<b>DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO</b>	<b>Unidad de Medida</b>
Ajuste de rodamientos con tapas	Unidad
Adaptación de soporte para platina calibre 16 a 22	Unidad
Adaptación de soporte para platina calibre 24 a 35	Unidad
Alargamiento de roscas M5x40 mm	Unidad
Alargamiento de roscas M8x40 mm	Unidad
Alargamiento de roscas M10x40 mm	Unidad
Alesados 9 a 19 mm	Unidad
Alesados 20 a 40 mm	Unidad
Alesados 41 a 76 mm	Unidad
Cilindrados 20 a 40 mm	Unidad
Cilindrados 41 a 76 mm	Unidad
Fabricación de accesorio de latón	Unidad
Fabricación de accesorio de bronce	Unidad
Fabricación de ángulo en aluminio de 20 a 30 mm	Unidad
Fabricación de buje en bronce de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad
Fabricación de buje en acero de 20 mm a 30 mm Ø x 25 mm de largo	Unidad
Fabricación de platina calibre 16 a 22	cm <sup>2</sup>
Fabricación de platina calibre 24 a 35	cm <sup>2</sup>
Fabricación de cuñas 5 a 8 mm	Unidad
Fabricación de filtros de aire pequeños	Unidad
Fabricación de filtros de aire medianos	Unidad
Fabricación de filtros de aire grandes	Unidad

**HOJA NRO. 46 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero	Unidad
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio	Unidad
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio	Unidad
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en acero con cuñero	Unidad
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en acero con doble cuñero	Unidad
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con cuñero	Unidad
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en cromo vanadio con doble cuñero	Unidad
Fabricación de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con cuñero	Unidad
Fabricación de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo en duraluminio con doble cuñero	Unidad
Fabricación de piñón en acero de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en acero templado de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en Empack de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en Nylon de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en bronce de 40 a 60 mm de Ø de 20 a 40 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en acero de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en acero templado de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en Empack de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en Nylon de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
Fabricación de piñón en bronce de 80 a 120 mm de Ø de 50 a 80 dientes	Unidad
Fabricación de polea en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad
Fabricación de polea en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad
Fabricación de polea en acero de 80 a 120 mm de Ø	Unidad
Fabricación de polea en acero inoxidable de 80 a 120 mm de Ø	Unidad
Fabricación de polea plana (patín) en acero de 15 a 25 mm de Ø	Unidad
Fabricación de polea plana (patín) en acero de 40 a 60 mm de Ø	Unidad
Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 15 a 25 mm de Ø	Unidad
Fabricación de polea plana (patín) en acero inoxidable de 40 a 60 mm de Ø	Unidad
Fabricación de polea plana (patín) en Nylon de 15 a 25 mm de Ø	Unidad
Fabricación de resortes de 3 a 6 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad
Fabricación de resortes de 8 a 12 mm de Ø x 5 mm de largo	Unidad
Fabricación tubo de cobre figurado de 3/8" x 50 cm	Unidad

**HOJA NRO. 47 - INVITACIÓN DIRECTA CON OFERTAS NRO. IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA  
IDIRCON-INC-016-2022**

Fabricación de varilla roscada M6 x 1 metro	Unidad
Fabricación de varilla roscada M8 x 1 metro	Unidad
Fabricación de varilla roscada M10 x 1 metro	Unidad
Fabricación de varilla roscada M12 x 1 metro	Unidad
Fabricación de empaque de caucho para grifería	Unidad
Fabricación de junta o empaque de caucho siliconado	Cm <sup>2</sup>
Fabricación de junta o empaque de caucho vulcanizado	Cm <sup>2</sup>
Fabricación de perfil de caucho	ml
Rectificado de poleas 15 a 25 mm de Ø	Unidad
Rectificado de poleas 40 a 60 mm de Ø	Unidad
Rectificado de poleas 80 a 120 mm de Ø	Unidad
Rectificado de eje de 10 a 20 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad
Rectificado de eje de 21 a 40 mm Ø X 540 mm de largo	Unidad
Rectificado cilíndrico interno	Unidad
Rectificado cilíndrico externo	Unidad
Rectificado superficie plana	Unidad
Servicio técnico	Hora
Servicio de fresado	Cm <sup>2</sup>
Servicio de refrentados	Cm <sup>2</sup>
Servicio de soldadura especial	Cm <sup>2</sup>
Servicio de soldadura autógena	Cm <sup>2</sup>
Servicio de soldadura eléctrica	Cm <sup>2</sup>
Servicio de soldadura MIC	Cm <sup>2</sup>
Servicio de soldadura TIC	Cm <sup>2</sup>
Servicio de soldadura revestida	Cm <sup>2</sup>
Servicio de ranurado	Cm <sup>2</sup>
Servicio de ajuste de tornillería	Unidad
Servicio de extracción de tornillo	Unidad
Servicio de calibración de válvula o presostato	Unidad
Servicio de reparación y cambio de empaquetadura de cilindro hidráulico	Unidad
Servicio de reparación de electroválvula 5/2	Unidad
Servicio de recubrimiento en fibra de vidrio	Cm <sup>2</sup>
Servicio de recubrimiento plástico	Cm <sup>2</sup>
Servicio de recubrimiento en níquel químico	Cm <sup>2</sup>
Servicio de extracción de rodamiento	Unidad
Servicio de templado	Unidad

**2. Cumplir con los siguientes plazos:**

- PLAZO DE ENTREGA: será según complejidad del servicio, y lo acordado previamente con el supervisor del contrato
- PLAZO DE REPOSICIÓN: será Un (1) día hábil contados a partir del reporte realizado por el supervisor.
- PLAZO DE GARANTÍA: el término de garantía requerido por la Imprenta Nacional de Colombia será durante el plazo de ejecución del contrato y un (1) mes más.
- TIEMPO DE ATENCIÓN: será, siete días a la semana, durante las veinticuatro horas del día (7 x 24).
- TIEMPO DE RESPUESTA: será 4 horas después del reporte de necesidad del servicio.
- PLAZO DE EJECUCIÓN DE CONTRATO: será de un (1) año.

**3. Contar con la siguiente capacidad técnica:**

Certificamos que contamos en nuestras instalaciones como mínimo con los siguientes equipos:

- Torno de bancada de 1 a 4 metros.
- Fresadora.
- Equipos de soldadura eléctrica MIG, TIG, ARGON
- Prensa Hidráulica 5Tn.
- Transporte para la recepción y entrega de los productos puerta a puerta
- Contar con un área de mínimo 60 m2 para el proceso.
- Personal: la empresa debe contar como mínimo con cuatro (4) 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.

Aceptamos que La INC realice una visita técnica a las instalaciones del oferente a fin de verificar que cuenta con la totalidad de la capacidad técnica solicitada y certificada.

- 4. ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ O EN LA SABANA DE BOGOTÁ.** Debido a la necesidad y urgencia del abastecimiento de los elementos requeridos, así como la oportunidad en la prestación del servicio de mantenimiento (4 horas), y la continua disposición los cuales son indispensables para el proceso de producción de la INC; el cual requiere de comunicación y respuesta inmediata entre el supervisor y el contratista, la INC ha considerado necesario a fin de garantizar los tiempos de entrega, la prestación del servicio y reposición de los elementos que se requieran que el oferente acredite que sus actividades comerciales relacionadas al objeto del contrato se realizan en la ciudad de Bogotá y/o sus alrededores, situación que se verificar mediante el Certificado de Existencia y Representación legal en caso de persona jurídica y/o Registro Mercantil en caso de persona natural con establecimiento de comercio, en el cual se determine que la



dirección del lugar de domicilio principal o de su o sus establecimientos de comercio, se encuentra ubicada en la ciudad de Bogotá y/o sus alrededores.

**5. Requisitos Ambientales y/o Seguridad y salud en el trabajo a exigir:**

- Nos compromete en caso de resultar adjudicatario a:
  - 1) Cumplir las políticas y reglamentos internos en materia ambiental y de Seguridad y Salud en el Trabajo
  - 2) Garantizar que el personal que preste el servicio en las instalaciones de la INC se encuentre debidamente uniformado, identificado, con ropa de trabajo y elementos de protección personal acorde a las labores.
  - 3) Garantizar que el personal técnico asignado participe en las charlas de Gestión Ambiental y Seguridad y Salud en el trabajo, dadas por las áreas correspondientes,
  - 4) Presentar los documentos de afiliación vigentes al Sistema de Seguridad Social del personal que ingresará a la INC a realizar las labores de campo del estudio.

**6. Experiencia exigida**

Cumplimos con la experiencia solicitada en los términos de la invitación, para lo cual adjuntamos la documentación correspondiente.

**7. Obligaciones del contratista**

**- Obligaciones Generales**

- 1) Cumplir cabalmente con el desarrollo del objeto presente contrato de acuerdo con las condiciones técnicas y económicas estipuladas en el requerimiento, la Invitación y la propuesta presentada.
- 2) Informar de manera inmediata al supervisor del contrato cualquier anomalía que se presente durante la ejecución del mismo.
- 3) Atender las observaciones que durante el desarrollo del contrato imparta el supervisor designado.
- 4) Presentar los informes correspondientes para la formalización y legalización de los pagos, así como los que el supervisor del contrato le solicite.
- 5) Dar cumplimiento a las obligaciones del sistema de seguridad social (salud, pensión y riesgos laborales) así como al SG-SST y demás normas aplicables, presentando los documentos respectivos que acrediten tal situación.
- 6) Mantener el precio relacionado y propuesto en su oferta, sin variación durante el término de la duración del contrato.
- 7) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y retrasos injustificados.
- 8) Cargar en la plataforma SECOP II la factura generada para cada uno de los cobros de bienes y/o servicios prestados, junto con el soporte de pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social y demás declaraciones del contratista para el efecto, y enviar electrónicamente a la entidad contratante, para el inicio del trámite de pago respectivo.

- 9) Dar cumplimiento a todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.

- **Obligaciones específicas:**

- 1) Ofertar la totalidad de los productos descritos en el numeral 1 “descripción del bien o servicio”.
- 2) Cumplir con el plazo de entrega, según la complejidad del servicio y lo acordado con el supervisor del contrato.
- 3) Hacer la reposición en un término máximo de un (1) día hábil, después de haber recibido la comunicación oficial.
- 4) Prestar el servicio siete días a la semana, durante las veinticuatro horas del día (7 x 24) incluido festivos y fines de semana.
- 5) Cumplir con el tiempo de respuesta estipulado que es de 4 horas después de reporte.
- 6) Entregar el plano de la pieza o piezas fabricadas en AutoCAD, con la factura para su archivo y posterior consulta.
- 7) Garantizar que la recepción de muestras y entrega de elementos se realizará en las instalaciones de la Imprenta Nacional sin costo adicional.
- 8) Realizar la entrega del servicio con documento de remisión el cual debe contener los datos básicos y valores unitarios y totales de los trabajos realizados.
- 9) Prestar el servicio técnico que solicite el supervisor del contrato.
- 10) Realizar recomendaciones al personal interno de la INC sobre el buen uso de la maquinaria.
- 11) Contar con los recursos técnicos, humanos y físicos necesarios para la óptima prestación del servicio requerido.
- 12) Garantizar que el personal que preste el servicio técnico en las instalaciones de la INC cumplan con los lineamientos de seguridad que imparta el supervisor del contrato frente a los bienes que se encuentren en las instalaciones de la INC.
- 13) Responder por los bienes que hayan sufrido cualquier tipo de daño o deterioro por servicios mal ejecutados.
- 14) Responder previo al debido proceso por los daños y hurtos que cause el personal que preste el servicio en las instalaciones de la INC.
- 15) Cumplir con los lineamientos logísticos y con las instrucciones que imparta el supervisor del contrato durante la prestación del servicio.

**8. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

El plazo de ejecución del contrato será de un (1) año contados a partir de la legalización del contrato.

Para constancia de firma el

Firma: \_\_\_\_\_

C.C. \_\_\_\_\_

Proponente: \_\_\_\_\_