



SFA
SECRETARÍA DE FINANZAS
Y DE ADMINISTRACIÓN

GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO

SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

BASES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

EA-910002998-N50-2024

GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO

**LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE DURANGO
A TRAVÉS DE LA SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

CONVOCA A LA:

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

EA-910002998-N50-2024

**“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN
GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”**

Revisó	Autorizó
Ing. Rodrigo Flores Ochoa	L.A. Brenda Navar Fallad

La Secretaría de Finanzas y de Administración a través de la Subsecretaría de Administración; con apoyo en lo dispuesto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículo 160 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Durango; artículo 17, fracción I, inciso a), artículos 27, 28, y demás relativos y aplicables de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; artículos 34, 36, y 38 de su Reglamento; y artículo 54, inciso c) de la Ley de Egresos del Estado Libre y Soberano de Durango para el Ejercicio Fiscal 2024; convoca a participar en la **Licitación Pública Nacional EA-910002998-N50-2024**, relativa al servicio de **"SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)"**.

De conformidad con las siguientes:

B A S E S

1. NOMBRE O DENOMINACIÓN DE LA CONVOCANTE.- La Secretaría de Finanzas y de Administración a través de la Subsecretaría de Administración.

1.1. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA.- Para llevar a cabo el presente procedimiento de Licitación Pública Nacional, la Secretaría de Finanzas y de Administración del Estado de Durango, cuenta la disponibilidad presupuestaria, mediante el oficio con número:
SFA-SSE/534 BIS/2024

1.2. LEGISLACIÓN APLICABLE AL PROCEDIMIENTO LICITATORIO.- La Ley que regulará el procedimiento licitatorio será la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, su Reglamento y demás normativas aplicables.

1.3. AREA REQUIRIENTE Y RESPONSABLE.- El área técnica y/o requirente del presente procedimiento licitatorio es la **Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural** dicha área será la administradora del contrato, así como la encargada de analizar, evaluar cualitativamente las propuestas y dictaminarlas; dar el seguimiento de facturación con el proveedor, realizar orden de compra, vigilar el cumplimiento en tiempo y forma de acuerdo al contrato, solicitar al proveedor entregables y/o evidencia de la entrega, y en su caso dar aviso a la Dirección de Recursos Materiales del incumplimiento del contrato.

1.4. REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN.- En la presente Licitación Pública Nacional, podrán participar todas las personas físicas y morales legalmente constituidas, cuyo objeto y materia correspondan a la licitación; que hayan adquirido las bases; que se encuentren debidamente registradas en el Padrón de Proveedores del Gobierno del Estado de Durango, con registro vigente o solicitud de registro ante la Secretaría de Contraloría del Gobierno del Estado de Durango, obligándose a entregar el registro en mención en caso de ser adjudicado a más tardar a la fecha de firma del contrato; y que cumplan con los requisitos de las presentes bases, y a lo señalado en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, y su Reglamento.

1.5. CALENDARIO DEL PROCESO DE LICITACIÓN.- El proceso de licitación se llevará a cabo de acuerdo con las siguientes etapas:

EVENTO	FECHA	LUGAR	HORA
Publicación de la convocatoria	01 de diciembre de 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Periódico Oficial • Periódico de mayor circulación • Portal de Compras Estatal 	a partir de las 9:00 am
Venta de bases	01 de diciembre de 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Recaudación de Rentas (Centro Multipago Paseo Durango) • Transferencia bancaria 	De las 10:00 a las 19:30 horas
	02 de diciembre de 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Recaudación de Rentas (Centro multipago calle Constitución esquina con Coronado) • Transferencia bancaria 	De las 09:00 a las 17:00 horas
Consulta de bases de licitación	01 de diciembre de 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Portal de Compras Estatal 	A partir de las 9:00 am
	02 de diciembre de 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Subsecretaría de Administración 	De las 10:00 a las 14:00 horas
Envío de preguntas para la Junta de Aclaraciones	03 de diciembre de 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico • Subsecretaría de Administración 	Hasta las 09:00 horas
Junta de Aclaraciones	05 de diciembre de 2024	Sala de Capacitaciones y Juntas Guadalupe Victoria de la Subsecretaría de Administración, ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de	A las 14:00 horas

		la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 3279. Subsecretaría de Administración, ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 3279.	
Presentación y Apertura de Proposiciones	11 de diciembre de 2024	Subsecretaría de Administración, ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 3279.	A las 14:00 horas
Notificación del Fallo	13 de diciembre de 2024		A las 13:00 horas
Firma del Contrato	13 de diciembre de 2024		A las 15:30 horas

En caso fortuito o de alguna situación de emergencia la sede alterna para llevar a cabo los actos del presente proceso serán en la Subsecretaria de Ingresos ubicada en Av. 5 de febrero Ote. #218 Zona Centro, C.P. 34000.

2. ACREDITACIÓN DE LA EXISTENCIA LEGAL, PERSONALIDAD JURÍDICA Y NACIONALIDAD DEL LICITANTE.- Con el objeto de acreditar su personalidad, los licitantes por ellos mismos o a través de sus representantes legales, deberán contar con la siguiente documentación, misma que presentarán una hora antes de las etapas que se mencionan, en la Sala de Capacitaciones y Juntas Guadalupe Victoria de la Subsecretaría de Administración, ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 34279; a efecto de acreditar su existencia legal y facultad de quien comparece a su nombre y representación:

2. A PREVIO A LA JUNTA DE ACLARACIONES:

Personas Morales:

- A. Original o copia certificada, y copia simple para su cotejo, del poder del Representante Legal, por conducto de la licitante; que faculte a la persona que comparezca al acto en su representación.
- B. Identificación oficial personal con fotografía en original, y copia por ambos lados, del Representante Legal.
- C. Copia del Registro Federal de Contribuyentes.
- D. Copia del recibo de pago de las presentes bases de licitación.

Personas Físicas:

- A. Identificación oficial personal con fotografía en original, y copia por ambos lados, del Representante Legal.
- B. Copia del Registro Federal de Contribuyentes.
- C. Copia del recibo de pago de las presentes bases de licitación.

En caso de que la persona que se presente a la Junta de Aclaraciones fuera diferente al Representante Legal de la empresa; adicionalmente deberá acreditar su personalidad presentando original y copia simple de la Carta Poder, en la cual, el Representante Legal lo designa para asistir a dicho acto, y original y copia de su identificación oficial con fotografía y firma autógrafa (credencial de elector, cartilla militar o pasaporte), para su cotejo.

2. B PREVIO AL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS:

Personas Morales:

- A. Copia simple del poder notariado del Representante Legal.
- B. Identificación oficial con fotografía en original, y copia por ambos lados, del Representante Legal.
- C. Copia del Registro Federal de Contribuyentes.
- D. Original y copia del comprobante de pago de las presentes bases de licitación.

Personas Físicas:

- A. Original o copia certificada, y copia simple por ambos lados para su cotejo, de la credencial de elector o cartilla militar o pasaporte.
- B. Copia del Registro Federal de Contribuyentes.
- C. Original y copia del comprobante de pago de las presentes bases de licitación.

En caso de que la persona que se presente al acto de presentación y apertura de propuestas, fuera diferente al representante legal de la empresa; adicionalmente deberá acreditar su personalidad presentando original y copia simple de la carta poder, en la cual el Representante Legal lo designa para asistir a dicho acto, y original y copia de su identificación oficial con fotografía y firma autógrafa (credencial de elector, cartilla militar o pasaporte), para su cotejo.

En caso de ser una proposición conjunta en los términos del artículo 29, párrafo cuarto, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; deberá anexarse la documentación correspondiente de la otra persona moral que participe en la proposición conjunta, y de igual manera con todos los requisitos solicitados en el **ANEXO 5** de las presentes bases.

Es importante hacer del conocimiento que, durante los eventos, se prohíbe a los licitantes el uso de teléfonos celulares, aparatos de comunicación de cualquier tipo, así como computadoras personales.

2.1. DEL PROCEDIMIENTO LICITATORIO.- La convocatoria de la presente licitación se publicará en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Durango, y el periódico de mayor circulación, de conformidad a lo señalado por el artículo 27 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, y en el portal de compras estatal.

Los interesados podrán adquirir las bases de la presente licitación el día **01 de diciembre de 2024** en un horario de las **10:00 a las 19:30 horas** en el centro multipago sucursal Paseo Durango, y el día **02 de diciembre de 2024** en un horario de las **09:00 a las 17:00 horas** en las oficinas de Recaudación de Rentas de la Secretaría de Finanzas y de Administración, sito en: Calle Constitución, esquina con Coronado, Zona Centro, C.P. 34000, de la ciudad de Durango, Dgo.; con un costo de \$5,000.00 (cinco mil pesos 00/100 M.N.).

Podrán realizar el pago de las mismas, el día **02 de diciembre de 2024** en un horario de las **09:00 a las 16:00 horas**, con un costo de \$5,000.00 (cinco mil pesos 00/100 M.N.), en efectivo o a través de cheque certificado, giro bancario o cheque de caja, transferencia bancaria de cualquier sucursal del Banco Santander de la República Mexicana a la cuenta número 65502629737, CLABE 014190655026297371 a favor de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango, como referencia el nombre o razón social del licitante. En caso de que el licitante interesado en obtener las bases no se encuentre en la ciudad de Durango, podrá obtener estas de manera electrónica, realizando previamente depósito a la misma institución bancaria y mismos números de cuenta, enviando el comprobante de pago a los correos electrónicos: **comiteadquisiciones@durango.gob.mx** y **comiteadquisicionesdgo@gmail.com**, las bases serán enviadas por el mismo medio, debiendo dar como referencia el nombre y teléfono de la persona física o moral que desee participar, proporcionando el número de la licitación en cual está interesado.

Será requisito indispensable para participar en la presente licitación, la adquisición de las bases dentro de los días estipulados en el calendario de licitación punto 1.5, y en ningún caso el derecho de participación será transferible.

Las presentes bases podrán ser consultadas en el domicilio de la Convocante, ubicado en la Dirección de Recursos Materiales de la Subsecretaría de Administración de la Secretaría de Finanzas y de administración del Gobierno del Estado de Durango, ubicada en calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo., C.P. 34279, en un horario de **las 10:00 a las 14:00 horas, el día 02 de diciembre de 2024;** y de manera

electrónica en el portal de internet comprasestatal.durango.gob.mx, a partir de su fecha de publicación.

2.2. PREGUNTAS Y JUNTA DE ACLARACIONES.- Cualquier licitante que haya adquirido las bases del procedimiento de contratación, podrá solicitar aclaración a la Convocante, sobre las mismas, mediante comunicación escrita debidamente firmada por el representante legal, acompañada de los datos generales, carácter del firmante, correo electrónico, RFC, y domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones, y enviarlas al correo electrónico: **comiteadquisiciones@durango.gob.mx** obligatoriamente con copia para **comiteadquisicionesdgo@gmail.com**, o entregarlas de manera personal en la Dirección de Recursos Materiales de la Subsecretaría de Administración de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Estado de Durango; a más tardar el día **03 de diciembre de 2024, hasta las 09:00 horas**; de no ingresarse las preguntas en el tiempo y forma establecidos en las presentes bases, el licitante no podrá formular en forma verbal en el acto de Junta de Aclaraciones, ninguna pregunta, salvo que se derive de sus propias preguntas formuladas con antelación; las aclaraciones se detallarán en el acta que se levante al concluir la Junta de Aclaraciones.

Las preguntas deberán ser planteadas en forma clara y forzosamente se deberán referenciar con las bases de la presente licitación o estar relacionadas al proceso licitatorio; las preguntas repetitivas, ociosas o sin relación a la presente licitación, que realice el licitante dentro de sus aclaraciones, no serán atendidas ni aclaradas por la Convocante.

Los licitantes que no hayan formulado preguntas por escrito y que no se encuentren presentes en el acto de la Junta de Aclaraciones; quedarán obligados bajo su responsabilidad a conocer las aclaraciones, por lo que deberán acudir al domicilio de la Convocante, para solicitar copia del acta levantada, en la Dirección de Recursos Materiales de la Subsecretaría de Administración y Finanzas del Gobierno del Estado de Durango, ubicada en calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 34279, con horario de 10:00 a 14:00 horas. Siendo obligatoria para estos su observancia dentro de sus propuestas.

La junta de aclaraciones se llevará a cabo el día **05 de diciembre de 2024 a las 14:00 horas**, en la Sala de Capacitaciones y Juntas Guadalupe Victoria de la Subsecretaría de Administración, ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 34279, siendo optativa la asistencia.

Al acto de Junta de Aclaraciones, deberá concurrir puntualmente, dentro de la hora previa, un representante por empresa licitante, legalmente acreditado, mismo que deberá de registrarse a la celebración del acto en cita, debiendo exhibir la documentación señalada en el punto **2.A** de las presentes bases; sólo se dará acceso a una persona por licitante.

En caso de no acudir al acto de junta de aclaraciones será responsabilidad del licitante acudir a la oficina de la convocante ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 34279 para solicitar una copia del acta de la junta y/o consultar el acta en la página de compras estatal, en cualquiera de los casos será obligatorio tomar en cuenta y realizar en sus propuestas los cambios y/o modificaciones que deriven del acta.

3. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.- Se llevará a cabo el día **11 de diciembre de 2024, a las 14:00 horas**, en la Sala de Capacitaciones y Juntas Guadalupe Victoria de la Subsecretaría de Administración, ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 34279.

Al acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, deberá concurrir puntualmente, un representante por licitante, legalmente acreditado, mismo que deberá de registrarse dentro de la hora previa a la celebración del acto en cita, debiendo exhibir la documentación señalada en el punto **2.B** de las presentes bases; sólo se dará acceso a una persona por licitante.

Iniciado el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, en su primera etapa, de conformidad a lo establecido por el artículo 34 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, se pasará lista de asistencia de los licitantes registrados, procediendo a entregar estos, conforme al orden en el que sean nombrados, un sobre cerrado, debidamente rotulado (nombre del licitante; nombre y número de la licitación) el cual deberá contener sus propuestas (técnica y económica y demás documentación), las cuales deberán estar a su vez, en un sobre cerrado, debidamente rotulado cada uno de ellos para su identificación (especificando en cada sobre cual corresponde a la propuesta técnica y cual a la propuesta económica); a quien presida el acto por la Convocante.

Posterior a esto, quien presida el acto a nombre y representación de la Convocante, mostrará los sobres a los asistentes para comprobar que no han sido violados, a fin de iniciar la apertura de las mismas en el orden de la lista de asistencia, iniciando por el sobre técnico y posteriormente el económico de cada licitante, revisando en forma cuantitativa la propuesta técnica, sin entrar al análisis

detallado de su contenido.

Revisada la propuesta técnica y si ésta cumple con todos los requisitos solicitados en las presentes bases por la Convocante, esta señalará que aceptará su propuesta para su análisis detallado.

En una segunda etapa del acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, procederá a la apertura de los sobres que contienen la propuesta económica y que no hayan sido desechados en la primera etapa, y se dará lectura en voz alta a la propuesta económica, registrando su monto ofertado; de observarse el incumplimiento de algún requisito solicitado en las bases para la propuesta económica, la Convocante podrá desechar su propuesta en su totalidad.

Dentro del presente acto, la Convocante podrá desechar las proposiciones técnicas y económicas que hubieren omitido alguno de los requisitos exigidos en las bases, señalando las causas que motivan el desechamiento.

Al concluir la apertura de todas las propuestas, el **ANEXO 1** de la propuesta técnica, y el **ANEXO 6** de la propuesta económica, deberán ser rubricadas por los licitantes presentes en el acto, o bien, por un representante común nombrado por éstos.

Concluido el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, se levantará acta circunstanciada en la que se hará constar las proposiciones y las observaciones que sean pertinentes, entregándose a cada uno de los licitantes y asistentes, copia del acta que será firmada por todos los que intervienen, obteniendo acuse. Es de señalar que la omisión de firmas por parte de alguno de los licitantes, no invalidará el contenido y efecto legal del acta.

Quien presida dicho acto de la presente licitación, será la única autoridad facultada para desechar cualquier proposición que no sea presentada conforme a lo dispuesto por las presentes bases y sus anexos.

Las proposiciones desechadas serán devueltas por la Convocante a los licitantes, transcurridos 15 (quince) días naturales, contados a partir del Fallo de la presente licitación, si no existiere inconformidad o procedimiento legal alguno derivado de esta.

3.1. DEL FALLO Y SU NOTIFICACIÓN.- El Fallo se hará por escrito por la Convocante, señalando de manera resumida en favor de quien se pronuncia, fijando la fecha para la celebración del contrato respectivo, con el apercibimiento para el ganador de que si no comparece a suscribir el contrato en el término estipulado

por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, se adjudicará a la segunda mejor postura, (De conformidad a lo dispuesto por el Artículo 39 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango) perdiendo a favor de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango, el importe de la garantía de sostenimiento de su propuesta.

La Convocante en junta pública dará a conocer el Fallo de licitación y/o a través del portal compras estatal Durango a la que libremente podrán asistir los licitantes que hubieren participado en la etapa de Presentación y Apertura de Propositiones. En sustitución de esta junta, la Convocante podrá optar en comunicar por escrito el Fallo de la licitación, a cada uno de los licitantes, debiendo enviar copia del Fallo a la Contraloría.

En el mismo acto de Fallo, o adjunta a la comunicación referida en el párrafo anterior, la Convocante proporcionará por escrito a los licitantes, la información acerca de las razones por las cuales, en su caso, su propuesta no fue elegida.

La Convocante podrá diferir el Fallo de la licitación en los términos que establece el artículo 34, inciso b) fracción II, párrafo segundo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; por una sola vez, siempre que el nuevo plazo fijado no exceda los 10 (diez) días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente.

La fecha de notificación del Fallo de la presente licitación, será el día **13 de diciembre de 2024 a las 13:00 horas**, el cual se notificará a los licitantes a través de la celebración de la Junta respectiva, que se llevará a cabo en la Sala de Capacitaciones y Juntas Guadalupe Victoria de la Subsecretaría de Administración, ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 34279; así como vía correo electrónico o en el domicilio señalado por los licitantes para oír y recibir notificaciones. Siendo optativa la asistencia de los licitantes.

3.2. MODELO DE CONTRATO.- Se adjunta como **Anexo 2**, el modelo del contrato que será empleado para formalizar los derechos y obligaciones que se deriven de la presente licitación, el cual contiene en lo aplicable, los términos y condiciones previstos en el Capítulo Cuarto de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango y artículo 13 de su reglamento, mismos que serán obligatorios para el licitante que resulte adjudicado, en el entendido de que su contenido será adecuado, en lo conducente, con motivo de lo determinado en la

Junta de Aclaraciones, y a lo que, de acuerdo con lo ofertado en la proposición del licitante, le haya sido adjudicado en el Fallo.

El documento anteriormente señalado podrá ser modificado por la Convocante hasta antes de la firma del mismo, y posterior a esta, en los términos que se señalan en los artículos 46 y 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Estado de Durango.

Por circunstancias económicas se podrá ajustar los bienes y/o servicios a adquirir; en tal caso la Convocante lo hará saber de manera oportuna y por escrito a los licitantes.

3.3. PERÍODO DE CONTRATACIÓN.- Será a partir de la firma del contrato y hasta en un periodo no mayor al 31 de diciembre de 2024.

3.4. FIRMA DEL CONTRATO (SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO).- La formalización del contrato será en los términos del artículo 38 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Estado de Durango, firmado dentro de los 10 (diez) días naturales contados a partir de la fecha de notificación del Fallo; el licitante que resulte adjudicado en la presente licitación deberá comparecer ante la Convocante, para suscribir el contrato correspondiente, de no comparecer en el plazo indicado se revocará la adjudicación y se hará efectiva a favor de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango, la garantía de sostenimiento de la propuesta, pudiendo la dependencia o entidad adjudicar el contrato al participante que haya presentado la segunda proposición solvente más baja, de conformidad con lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Estado de Durango.

El contrato será firmado el día **13 de diciembre de 2024 a las 15:30 horas**, en las oficinas de la Subsecretaría de Administración, ubicada en la Sala de Capacitaciones y Juntas Guadalupe Victoria de la Subsecretaría de Administración, ubicada en, calle Reforma número 100, esquina con calle 5 de Febrero, colonia Burócrata, de la ciudad de Durango, Dgo. C.P. 34279; por el Representante Legal de la participante ganadora de la licitación.

3.5. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.- La forma de evaluación de la proposición económica y técnica para la adjudicación y fallo, se hará en los términos del artículo 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; y aplicando el criterio establecido en el punto **7.1** de las presentes bases, denominado "**EVALUACIÓN Y DICTAMEN**".

Si una proposición conjunta resulta adjudicada, el contrato deberá ser firmado por todas las personas licitantes en la proposición o por sus representantes legales, quienes, en lo individual, deberán acreditar su respectiva personalidad, a quienes se considerará, para efectos del procedimiento y del contrato, como responsables principales por igual.

En el supuesto de que se cree una nueva sociedad que se constituya por las personas que integran la agrupación que formuló la proposición conjunta, antes de la fecha fijada para la firma del contrato, deberá comunicarse mediante escrito a la Convocante por dichas personas o por su apoderado legal, al momento de darse a conocer el Fallo, o a más tardar en las 24 (veinticuatro) horas siguientes.

4. CAUSAL DE DESCALIFICACIÓN. - Sera causal de descalificación:

- I. El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en las presentes bases de la licitación.
- II. La comprobación de que algún licitante ha acordado con otro u otros elevar los precios de los bienes y/o servicios.
- III. La comprobación del incumplimiento de las especificaciones solicitadas en las muestras de acuerdo al Anexo1. (En caso de aplicar).

5. IDIOMA EN QUE PODRÁN PRESENTARSE LAS PROPOSICIONES, LOS ANEXOS TÉCNICOS Y, EN SU CASO, LOS FOLLETOS QUE SE ACOMPAÑEN.- Las proposiciones deberán ser elaboradas por el licitante en idioma español, los productos y/o soluciones se aceptaran en idioma inglés, adicionalmente deberán presentar una traducción simple y entregadas de manera presencial en el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, en los términos requeridos en las presentes bases.

6. NEGOCIACIÓN DE CONDICIONES.- Las condiciones contenidas en las presentes bases, en las proposiciones presentadas por los licitantes y el contrato que derive del presente procedimiento, no podrán ser negociadas, en términos del artículo 28, fracción VI, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.

7. CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES Y ADJUDICACIÓN DE LOS CONTRATOS.- Los criterios que se aplicarán para evaluar las proposiciones, se basarán en la información presentada por los licitantes, con fundamento en el artículo 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.

7.1. EVALUACIÓN Y DICTAMEN.- La Convocante, en la evaluación de las proposiciones técnicas y económicas de los licitantes aceptadas para su revisión

detallada, verificará que las mismas incluyan la información, documentos y requisitos solicitados en las presentes bases, y cada uno de sus anexos.

La Convocante, una vez llevada a cabo la evaluación, elaborará el dictamen correspondiente por escrito, en el que hará constar las propuestas admitidas y las desechadas, así mismo expresará cuál de los participantes reúne las mejores condiciones disponibles, en cuanto a calidad, rendimiento, precio, financiamiento, oportunidad, tiempo de entrega de bienes y/o prestación de servicios, garantías y demás condiciones favorables para el Estado, indicando también, las razones y causas por las que en su caso se descalifique a alguno de los licitantes, en general sujetándose a lo establecido por el artículo 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, y su Reglamento, en lo aplicable.

La Convocante adjudicará al licitante que, de entre los licitantes participantes, reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por esta, y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

Se tomará en cuenta para el Fallo y la adjudicación, la solidez, experiencia, sostenimiento, tiempo en el mercado y capacidad técnica de la empresa ofertante de los bienes y/o servicios objeto de la presente licitación.

Si resultare que dos o más proposiciones son solventes y equivalentes en cuanto a los beneficios que ofrecen al Estado y, por lo tanto, satisfacen la totalidad de los requerimientos de la Convocante, el contrato se adjudicará a quien presente la proposición cuyo precio sea el más bajo.

La Convocante se reserva el derecho de verificar la veracidad de la información y de la documentación presentada por el licitante en sus proposiciones técnica y económica, por cualquier medio, así como diversas dependencias públicas e instituciones privadas que cuenten con información oficial o de registro general o del ramo, así como directamente en las oficinas del licitante respecto a la documentación e información proporcionada; de ser necesario para evaluar a las mismas.

Para la elaboración y emisión del Dictamen, la Convocante, se apoyará en personal especializado, de ser necesario, podrá solicitar la opinión técnica de una Dependencia o Institución Gubernamental, que tenga experiencia en el análisis de los bienes y/o servicios objeto de la presente licitación.

8. BIENES Y/O SERVICIOS A LICITAR.- El objeto de la presente licitación es la contratación del **"SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)"** de conformidad con las especificaciones indicadas en el **ANEXO 1** de las presentes bases.

9. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS.- El plazo, lugar y condiciones de entrega de los bienes y/o prestación de servicios se realizarán conforme a lo estipulado en el **ANEXO 9** de las presentes bases.

La Convocante no otorgará prórroga alguna, en caso de retraso en la entrega; en las causas que sean imputables al proveedor adjudicado, se aplicarán las penas convencionales estipuladas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Estado de Durango, y su Reglamento.

El tipo de transportación será por cuenta y riesgo del licitante seleccionado, así como los gastos de seguros, transporte y maniobras, responsabilizándose de que los bienes y/o servicios objeto de esta licitación se entreguen conforme a las condiciones solicitadas por la Convocante en el lugar y el tiempo señalados (en caso de aplicar).

10. FORMA DE PAGO.- Del contrato que se derive de la presente licitación, la facturación se hará en moneda nacional, a contra entrega de los bienes y/o servicios adquiridos y a entera satisfacción de la Convocante. El licitante adjudicado presentará su factura, previa revisión de concordancia de los bienes y/o servicios adquiridos y cuantificados. El pago se realizará en parcialidades o diferido (PPD).

El monto de la adquisición de bienes y/o servicios, se pagará contra entrega de los bienes y/o prestación de servicios, acorde a lo estipulado en el **ANEXO 9** de las presentes bases, se llevará a cabo en los términos y plazos que señala el artículo 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; conforme a los requisitos contables, administrativos y fiscales de las leyes aplicables.

El licitante adjudicado presentará su factura, previa revisión de concordancia de los bienes adquiridos y cuantificados ante la **Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural**.

Por medio de las presentes bases se hace de su conocimiento que al participante que resulte adjudicado en el presente procedimiento de licitación, se le hará la retención del cinco al millar (0.5%) del monto del importe líquido, sin incluir el impuesto al valor agregado del contrato adjudicado, de conformidad a lo

dispuesto en la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del estado de Durango en su artículo 41 Quarter en correlación con los lineamientos publicados en el periódico oficial del gobierno del estado de Durango no. 103BIS de fecha 24 de diciembre de 2023.

“ARTÍCULO 41 Quáter. *La Secretaría realizará la retención del cinco al millar (0.5%) del monto del importe líquido, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, derivado de las adquisiciones realizadas por las dependencias, en los términos que se señale en el pedido o contrato, con la excepción de los relacionados con pagos de energía eléctrica y agua potable; la Secretaría, entregará un recibo o comprobante fiscal deducible de impuestos por dicha retención. Los importes derivados de la retención serán entregados mensualmente al Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado, en términos de las disposiciones aplicables, los cuales serán destinados exclusivamente a la implementación y apoyo de programas de tratamiento para niñas, niños y adolescentes con cáncer en el Estado. La entrega del importe recaudado se realizará conforme a los lineamientos específicos que emita para tal efecto la Secretaría. Los recursos derivados de las retenciones que reciba el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia en el Estado, estarán sujetos a la fiscalización que realice la Entidad de Auditoría Superior del Estado, en concordancia de lo establecido en la Ley de Fiscalización Superior del Estado de Durango, para lo cual se rendirán los informes correspondientes sobre el ejercicio de los mismos.”*

11. ANTICIPO.- La Convocante no otorgara anticipo.

12. DE LA ADJUDICACIÓN.- En la presente licitación se adjudicará por partida al licitante, que cumpla con lo solicitado en el **ANEXO 1** de las presentes bases y demás requisitos solicitados; y que resulte ser la propuesta solvente y con el precio más bajo, después de la evaluación de las propuestas presentadas en los términos señalados en el punto **7.1**, denominado **“EVALUACIÓN Y DICTAMEN”**.

Todos los gastos que eroguen los licitantes en la preparación y presentación de sus propuestas serán totalmente a su cargo, liberando al Gobierno del Estado de Durango, de la obligación de reintegrarlos, cualquiera que sea el resultado de la licitación, salvo lo previsto por los artículos 40, y 43, párrafo segundo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Estado de Durango.

Los licitantes, para la presentación de sus proposiciones, deberán ajustarse estrictamente a los requisitos y especificaciones previstas en estas bases, describiendo en forma amplia y detallada los servicios que están ofertando.

13. SE DESECHARÁN LAS PROPOSICIONES.- Se desecharán las proposiciones de los licitantes que incurran en uno o varios de los siguientes supuestos:

- I. Incurran en cualquier violación a las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, su Reglamento, o a cualquier otro ordenamiento legal o normativo vinculado con este procedimiento.
- II. No cumplan con cualquiera de los requisitos exigidos en las presentes bases.
- III. No presentar la garantía de sostenimiento de su propuesta económica.
- IV. Cuando la garantía de sostenimiento no cubra la cantidad de 5% (cinco por ciento) del monto total de la propuesta antes del Impuesto al Valor Agregado.
- V. Cuando se presente o se detecte información falsa en algún proceso licitatorio de la Convocante.
- VI. Omita algún documento o requisito solicitado en las presentes bases.
- VII. Cuando no cotice la totalidad de los bienes y/o servicios solicitados. (según su adjudicación).
- VIII. Proponga más de una opción de los bienes y/o servicios ofertados.
- IX. Si no considera los acuerdos o aclaraciones tomadas o dados a conocer por la Convocante.
- X. Si se detecta el incumplimiento contractual con alguna Dependencia o Entidad de la Administración Pública Federal, Estatal o Municipal; se verificará el padrón de empresas incumplidas de la Contraloría.
- XI. Cualquier otra causa que contravenga la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, su Reglamento, las presentes bases que rigen esta licitación, y los cambios que en su caso se le hagan derivadas de las juntas de aclaraciones, o cualquier otra disposición legal relacionada con la Ley de la materia.
- XII. Si la propuesta económica presentada por el licitante sobrepasa a la suficiencia presupuestal de la Convocante.
- XIII. El no presentar las muestras solicitadas. (En caso de aplicar).
- XIV. El no presentar acuse de muestras. (En caso de aplicar).
- XV. La falta de alguna muestra, elemento de validación, mapeo de acuerdo al lote o partida en la cual está participando. (En caso de aplicar).
- XVI. Cuando el objeto social del padrón de proveedores del licitante no concuerde con lo estipulado en el acta constitutiva, así como con el bien o servicio objeto de la presente licitación.
- XVII. La falta de presentación de documentos originales dentro de sus propuestas.
- XVIII. El incumplimiento en la forma de la presentación de las propuestas; la propuesta técnica deberá estar en un sobre cerrado, propuesta económica en un sobre cerrado, y ambos a su vez dentro de un sobre cerrado, cada

uno de ellos debidamente sellados, rotulados e identificados para su revisión.

13.1. DECLARACIÓN DE LICITACIÓN DESIERTA.- La Convocante podrá declarar desierta la presente licitación cuando:

- I. Vencido el plazo de inscripción, ningún proveedor se hubiere inscrito para participar en la Licitación.
- II. Si ningún licitante se presenta al acto de Presentación y Apertura de Propositiones.
- III. En caso de que se rechace la totalidad de las proposiciones presentadas por parte de los licitantes.
- IV. En caso de que las proposiciones económicas presentadas no reúnan los requisitos de las bases de la licitación.
- V. En caso de no presentarse proposición alguna o bien, habiéndose presentado, no cumplan con los requisitos solicitados por la Convocante, se declarará desierta y se procederá conforme a derecho corresponda.
- VI. Sus precios no fueren aceptables o rebase la asignación presupuestal autorizada.

14. DE LAS SANCIONES Y PENAS.- Las sanciones que se aplicaran con motivo del incumplimiento de las obligaciones derivadas de las bases, pedidos o contratos respectivos de la presente licitación, serán las siguientes:

I.- Se hará efectiva la garantía relativa al sostenimiento de propuestas en los siguientes casos:

- a) Cuando los licitantes no sostengan sus propuestas o se retiren de la presente licitación después del acto de Presentación y Apertura de Propositiones.
- b) Cuando el licitante no entregue la fianza de cumplimiento en el plazo establecido.
- c) Cuando el licitante adjudicado no suscriba el contrato respectivo, dentro de los diez días naturales siguientes a la fecha de la notificación del fallo.

II.- Se hará efectiva la fianza relativa al cumplimiento del contrato, cuando no se entreguen los bienes y/o presten los servicios en el tiempo acordado para ello, sin causa justificada por parte del proveedor.

III.- Penas Convencionales.

El licitante adjudicado se hará acreedor a penas convencionales que consistirán en hasta 300 Unidades de Medida de Actualización vigente, multiplicado por cada uno de los días en los cuales se atrase en la prestación del servicio y/o entrega de

los bienes. En el contrato **ANEXO 2**, correspondiente se establecerán las condiciones legales que las partes deberán de cumplir y a las cuales deberán de sujetarse, de conformidad con lo señalado por la Convocante. En caso de violación en materia de derechos inherentes a la propiedad intelectual, la responsabilidad estará a cargo del licitante o proveedor según sea el caso, salvo que exista impedimento. En tal sustento, el licitante deberá de manifestar por escrito la aceptación señalada en la presente cláusula.

15. INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE PROPUESTAS.- Las propuestas que presentarán los licitantes serán técnica y económica, las cuales deberán presentarse por separado cada una de ellas en un sobre cerrado, que a su vez ambas estarán en un mismo sobre cerrado, el cual deberá estar debidamente sellado y rotulado con los siguientes datos: nombre del licitante, nombre de la Convocante, nombre y número de la Licitación Pública Nacional, y contenido; mismas que deberán elaborarse de la siguiente forma:

I.- Mecanografiada en papel membretado del licitante, que no contenga tachaduras o enmendaduras. La propuesta deberá ser en idioma español y totalmente en moneda nacional; así mismo, la propuesta deberá estar firmada en forma autógrafa por el Representante Legal en todos y cada uno de los documentos. Las propuestas, así como los documentos que integran estas, deberán ser firmados por quien legalmente tenga facultad para asumir las obligaciones que de esta Licitación Pública Nacional, se generen. De igual forma, la presentación de la documentación que conforman las propuestas técnica y económica, seguirán el orden de las bases, y deberán estar foliados, sellados y firmados en forma autógrafa en todas sus hojas por el Representante Legal, a fin de facilitar la revisión documental en el acto de Presentación y Apertura de Propositiones, así como para la correspondiente evaluación de las mismas. Así mismo, el licitante deberá acompañar en dispositivo de almacenamiento, sus propuestas, tanto técnica como económica; no siendo una causa de desechamiento el no incluirla.

II.- La propuesta técnica deberá presentarse en un solo sobre cerrado (de manera que sea inviolable), debidamente sellado y rotulado, debiendo indicar: nombre del licitante, nombre de la Convocante, nombre y número de la Licitación Pública Nacional, y contenido; y **debe ser presentada en carpeta(s) de tres argollas, incluyendo un índice, e indicando claramente con separadores a la sección que corresponda en el orden solicitado en las presentes bases; conteniendo lo establecido en bases en el ANEXO 5 y en la Junta de Aclaraciones; así mismo, la documentación original deberá estar señalada con alguna diferenciación para facilitar la revisión.**

La propuesta técnica deberá ser elaborada de conformidad con el **ANEXO 1** de estas bases.

III.- La propuesta económica deberá presentarse en un solo sobre cerrado (de manera que sea inviolable), debidamente rotulado, debiendo indicar: nombre del licitante, nombre de la Convocante, nombre y número de la Licitación Pública Nacional, y contenido; la cual, deberá contener los puntos indicados por la Convocante en la presente cláusula.

En los casos que sea solicitado el original para su cotejo, este deberá estar integrado dentro de la carpeta(s) y sobre que le corresponda (ya sea propuesta técnica o económica). **La falta de integración de los originales dentro del sobre correspondiente será causa de desechamiento de la propuesta.**

NOTA: Todos los documentos que conforman la propuesta técnica y económica deberán ser presentados en formato digital (PDF), y específicamente el ANEXO 6 deberá ser presentado en formato PDF y editable (Word) mediante un medio magnético (USB).

15.1. PROPUESTA TÉCNICA.- La propuesta técnica deberá contener los documentos enumerados en el **ANEXO 5** de las presentes bases de licitación.

15.2. PROPUESTA ECONÓMICA.- La propuesta económica deberá contener los siguientes documentos:

1. Documento (propuesta económica), que contenga la descripción en forma detallada del importe total de los bienes y/o servicios objeto de la licitación, señalados en el **ANEXO 1** de las presentes bases. Debiendo incluir los importes en número y letra además de que la vigencia de la propuesta será de 30 (treinta) días hábiles; conforme al formato del **ANEXO 6**.

2. Documento en el que se estipule el tiempo y la forma de entrega de los bienes y/o servicios; así como todas aquellas condiciones que beneficien al Gobierno del Estado de Durango, las que serán tomadas en consideración en el dictamen correspondiente, señalada por la Convocante, conforme al **ANEXO 9**.

3. Garantía de sostenimiento de la propuesta por el 5% (cinco por ciento) del monto total de la propuesta antes del Impuesto al Valor Agregado, conforme al formato **ANEXO 3**.

Los errores de cálculo o aritméticos serán rectificadas de la siguiente manera: si existiera una discrepancia entre precio unitario y precio total que resulte al multiplicar el precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario, y el precio total será corregido; si existiera una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras.

15.3. GARANTÍAS.- Los bienes y/o servicios de la presente licitación deberán estar garantizados por los participantes en los términos que establece los artículos 32 y 42 párrafo primero la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.

a) Garantía de sostenimiento de la propuesta por el 5% (cinco por ciento) del monto total de la propuesta antes del Impuesto al Valor Agregado, de conformidad a lo establecido en el artículo 32, fracción I de la ley de adquisiciones arrendamientos y servicios conforme al formato **ANEXO 3**.

El licitante otorgará y presentará como parte de su propuesta económica, una garantía de sostenimiento de la misma, por el 5% (cinco por ciento) del monto total de la propuesta antes del Impuesto al Valor Agregado, conforme al formato **ANEXO 3**, a través de una Institución Afianzadora reconocida por la Ley, a favor de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango.

En caso de que la garantía no cubra la cantidad de 5% (cinco por ciento), se desechará su propuesta.

La garantía de sostenimiento de la propuesta podrá hacerse efectiva en los siguientes casos:

- a) Si el licitante retira su propuesta en el período de validez, estipulado por él, en el formulario de propuesta.
- b) En caso de que la propuesta sea aceptada y el licitante no firme el contrato por causas imputables a él.
- c) No suministre la garantía de cumplimiento de contrato.

Las garantías de sostenimiento de las propuestas serán devueltas a los 15 (quince) días naturales de que se dé a conocer el Fallo de la presente licitación o que se declare desierta, con excepción de los licitantes que presenten inconformidad a quienes se les reintegrará hasta que ésta se resuelva, o de aquellos que resulten adjudicados, en cuyo caso, se retendrán hasta el momento en que se constituya la garantía de cumplimiento del pedido o contrato correspondiente.

b) Garantía de cumplimiento por el 10% del monto total del contrato antes del Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido en el artículo 32, fracción III de la Ley de adquisiciones arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, conforme al formato **ANEXO 4**.

Con la finalidad de garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del o de los contratos que se celebren y de lo plasmado en él o los mismos, el licitante se compromete a realizar el pago de daños y perjuicios ocasionados por su incumplimiento, al pago de las penas convencionales, y todas las obligaciones pactadas, debiendo exhibir el contratante dentro de los diez (10) días hábiles posteriores a la firma del contrato, la garantía de cumplimiento del contrato a favor de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango, expedida por compañía legalmente autorizada para ello, por el importe del 10% (diez por ciento), del monto total del o los contratos, sin incluir el concepto del Impuesto al Valor Agregado, conforme al formato **ANEXO 4**.

La garantía de cumplimiento podrá hacerse efectiva en los siguientes casos:

- a) Cuando el proveedor incurra en incumplimiento total o parcial de las obligaciones contenidas en el contrato.
- c)** Garantía de anticipo en su caso, deberá constituirse por la totalidad el monto del anticipo, según lo establecido en el artículo 32, fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, conforme al **ANEXO 15**.

15.4. MODIFICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS DE LICITACIÓN.-

I.- La Convocante, podrá modificar las bases de licitación hasta inclusive el sexto día natural previo al acto de presentación y apertura de proposiciones, ya sea por iniciativa propia o en atención a alguna aclaración solicitada por algún licitante.

II.- Todos los licitantes serán notificados por escrito, vía correo electrónico, de las modificaciones realizadas por la Convocante, o en el domicilio señalado por estos, para oír y recibir notificaciones.

III.- La Convocante tendrá la facultad de prorrogar el plazo para la preparación de propuestas, a fin de dar a los licitantes tiempos razonables en función de las enmiendas explicadas en las dos fracciones que anteceden, dentro del término de la Ley de la materia, de ser determinantes para el proceso licitatorio o de limitar el

plazo que otorga la Ley para que los mismos presenten sus propuestas.

16. DERECHOS A LA PROPIEDAD INTELECTUAL. - En caso de violación en materia de derechos inherentes a la propiedad intelectual, la responsabilidad estará a cargo del licitante o proveedor según sea el caso, salvo que exista impedimento. En tal sustento, el licitante deberá de manifestar por escrito la aceptación.

17. CANCELACIÓN DE LA LICITACIÓN.- La Licitación podrá ser cancelada sin responsabilidad para la Convocante, en los términos previstos por el artículo 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios. Lo anterior, se deberá comunicar en los términos del artículo anteriormente invocado.

18. DE LAS INCONFORMIDADES.- Las inconformidades por parte de los licitantes, se harán valer por escrito ante la Secretaría de la Contraloría del Gobierno del Estado de Durango, por los actos que contravengan las disposiciones de la Ley que regula la presente licitación, dentro de los (10) diez días hábiles siguientes a aquél en que los actos ocurran.

ATENTAMENTE
DURANGO, DGO., A 01 DE DICIEMBRE DE 2024

L.E.P. PEDRO JOSUÉ HERRERA PARRA
SUBSECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE DURANGO

ANEXO 1**Objetivo**

La adquisición del **“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”** moderno que cumpla con las necesidades del gremio ganadero, que brinde y de certeza jurídica a los propietarios de ganado, aumentando la eficiencia y calidad de los trámites y servicios, para mantener un registro actualizado de los fierros de herrar ganado, que son utilizados en la Entidad de acuerdo a la Ley Ganadera para el Estado de Durango.

1. Descripción general del servicio requerido

El proyecto **“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”**, se conforma de 1 (Una) Partida, la cual se describe a Continuación:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	<u>“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”</u>	Servicio	1

La Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Estado de Durango, requiere de un sistema que contenga las características, módulos, funcionalidades, integración con otros sistemas, requerimientos técnicos, servicios de mantenimiento y soporte técnico:

LOS REQUERIMIENTOS A LOS QUE SE DEBERÁ DE APEGAR EL SISTEMA A CONTRATAR SERÁN LOS SIGUIENTES:
1.- Seguridad
2.- Facilidad de uso

LOS REQUERIMIENTOS A LOS QUE SE DEBERÁ DE APEGAR EL SISTEMA A CONTRATAR SERÁN LOS SIGUIENTES:

- 3.- Funcionalidad
- 4.- Escalabilidad
- 5.- Accesibilidad
- 6.- Integridad de los datos
- 7.- Procesos de verificación y cumplimiento
- 8.- Capacitación y soporte
- 9.- Monitoreo y evaluación

Los requerimientos anteriormente mencionados no son limitantes para que el proveedor pueda ejecutar las acciones que crea son necesarias para poder generar un resultado más eficiente y de calidad para el sistema solicitado.

2.1 Alcance

El **“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”** contempla la implementación de la solución tecnológica en la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Estado de Durango, y algunos municipios que ésta designe.

2.2 Características Generales

El sistema deberá incluir las características que a continuación se describen:

- Sistema informático con base de datos central.
- Base de datos MySQL.
- Idioma español.
- Acceso controlado por usuario y contraseña.
- Perfiles de usuario.

- Sistema configurable a través de catálogos y parámetros.
- Deberá permitir el registro de operadores del Módulo de Trámites.
- Deberá permitir el alta, baja, y modificación de operadores.
- Deberá incluir reportes estadísticos personalizados.
- Deberá permitir el registro de movimientos de Credenciales de Identificación Ganadera.
- Deberá permitir el control de los folios de Credenciales de Identificación Ganadera disponibles, emitidos, cancelados, dañados y extraviados.
- Deberá incluir conectores para intercambiar información con otros sistemas que requieran información relacionada al estatus de fierros de herrar.
- Deberá incluir una interfaz administrativa, paneles de control y reportes para generar información estadística y de auditoría sobre las peticiones recibidas y enviadas a los diferentes módulos del sistema.
- Con la finalidad de que el proceso para tramitar una Credencial de Identificación Ganadera sea rápido y eficiente, el sistema deberá considerar conectar la Base de Datos Histórica que se proporcione para poder realizar todos los trámites a excepción de las Credenciales de Identificación Ganadera nuevas, que deberán pasar por un proceso específico.
- Todos los módulos del sistema deberán ser configurables por roles, permisos y perfiles de usuarios que la dependencia indique.

2.3 Módulos del Sistema

2.3.1 MÓDULO DE ADMINISTRACIÓN

Para tener una adecuada administración de las Credenciales de Identificación Ganadera, se requiere un módulo para la administración de éstas. Este módulo deberá cumplir las siguientes funcionalidades:

- Alta, baja, modificación, activación y desactivación de usuarios.
- Alta, baja y modificación de roles y perfiles para usuarios.
- Alta, baja y modificación de contraseñas.
- Alta, baja y modificación de módulos para las Credenciales de Identificación Ganadera.
- Registro de Credenciales de Identificación Ganadera.
- Filtros de búsqueda para la información:
 - CURP.
 - Nombre completo.
 - Número de Título de Fierro de Herrar.
 - Folio de trámite.
 - Por fechas.
 - Por usuario.

- Deberá permitir la visualización de reportes por diferentes conceptos, de manera enunciativa mas no limitativa:
 - o Usuarios.
 - o Tipos de Productor.
 - o Vigencias.
 - o Tipos de Trámite.
 - o Fechas.
 - o Emitidas.
 - o Canceladas.
 - o Tramitadas.

2.3.2 MÓDULO DE TRÁMITES

A continuación se describen los requisitos que el productor debe cumplir para realizar el trámite relacionado con Títulos de Fierros de Ferrar, los cuales serán validados por el operador de ventanilla:

A) EXPEDICIÓN DE CREDENCIAL DE IDENTIFICACIÓN GANADERA

Para realizar este trámite el interesado deberá acudir personalmente y cumplir con lo siguiente:

- En caso de personas morales, la solicitud la firmará el representante legal, quien se identificará con una credencial oficial.
- Presentar identificación oficial con fotografía.
- Presentar clave única de registro poblacional (CURP).
- Presentar acreditación de la propiedad:
 - o **EJIDATARIOS:** Certificado de uso común o acta de asamblea firmada y sellada por el registro agrario nacional (RAN).
 - o **PEQUEÑOS PROPIETARIOS:** Escrituras o recibo de predial o contrato de arrendamiento notariado a su nombre y con vigencia mínima de 2 años.
 - o **COMUNEROS:** Constancia de bienes comunales firmada y sellada por el presidente.
 - o **Acreditación de la propiedad de ganado bovino:** 2 facturas de animales debidamente requisitadas a su nombre como comprador, número de arete SINIIGA.
- Proponer tres figuras para su registro.
- Unidad de producción pecuaria (UPP).

B) REVALIDACIÓN

Para realizar este trámite el interesado deberá acudir personalmente y presentar la siguiente documentación:

- Credencial oficial con fotografía.
- Clave única de registro poblacional (CURP).
- En caso de ser arrendatario, presentar contrato de arrendamiento notariado vigente.
- Clave de Unidad de Producción Pecuaria (UPP) con fecha de actualización no mayor a un año a la fecha del trámite.
- Credencial anterior, en caso de extravío o robo, deberá presentar comparecencia levantada ante el ministerio público.

C) CANCELACIÓN

Para realizar este trámite se deberá cumplir con lo siguiente:

- El titular no debe contar con animales herrados con la figura del título que desea cancelar y deberá presentar constancia de la autoridad municipal de que no cuenta con ganado.
- En caso de que el titular haya fallecido, sólo podrá cancelar quien determine la autoridad competente.
- Se deberá presentar copia de la credencial del INE de quien realiza la cancelación.
- O conforme lo que establece la Ley Ganadera para el Estado de Durango.

D) SUCESIÓN

Para el trámite de sucesión el personal de ventanilla (operador) se encarga de cotejar y validar lo siguiente:

- Que el interesado acuda personalmente.
- Que el interesado presente la documentación completa (sean todos los documentos que se solicitan para el trámite).

Registro de Lista de Sucesión: (original y copia)

Para realizar este proceso el interesado deberá presentar los siguientes documentos:

- Original de la credencial del título de fierro de herrar.
- Constancia de clave de Unidad de Producción Pecuaria (UPP).
- Identificación oficial con fotografía del titular de fierro de herrar.
- CURP de las personas que se designen en la lista de sucesores.
- Copia de la credencial de elector del sucesor.



Apertura de Sobre: (original y copia)

Para realizar este proceso el interesado deberá presentar los siguientes documentos:

- Original de la credencial del título de fierro de herrar del objeto de la sucesión.
- Acta de defunción del ganadero autor de la sucesión.
- Acta de nacimiento o acta de matrimonio con la que acredite parentesco con el autor de la sucesión.
- Credencial oficial del interesado.

E) TRASPASO

Para realizar este trámite el interesado deberá:

- Acudir personalmente, acompañado del sucesor.
- Presentar documentación completa (sean todos los documentos que se solicitan para el trámite).
- Presentar documentación legible.

Registro de Título de Fierro de Herrar con Motivo de Traspaso: (Original y Copia)

Para realizar este trámite se deberán acudir personalmente los dos interesados y presentar los siguientes documentos:

- Original de la credencial del título de fierro de herrar objeto de cesión o traspaso.
- Identificación oficial con fotografía de la persona que traspasa (cedente).
- Identificación oficial con fotografía de la persona que será el nuevo titular (cesionario).
- CURP de ambos interesados.
- Constancia de clave de Unidad de Producción Pecuaría (UPP).
- El nuevo titular debe acreditar también la propiedad en el predio donde se ubique la UPP.
 - **Ejidatarios:** Certificado de derechos sobre las tierras de uso común o Acta de Asamblea inscrita ante el Registro Agrario Nacional (RAN).
 - **Pequeños propietarios:** Escritura pública o contrato de arrendamiento, comodatos, aparcería, usufructo o cualquier otro con el que se acredite la legítima posesión del predio, debiendo estar ratificado ante notario público, y con una vigencia mínima de 2 años.
 - **Comuneros:** Certificado de derechos sobre el aprovechamiento de tierras de uso común o acta de asamblea inscrita ante el Registro Agrario Nacional (RAN).

- **Avecinados y posesionarios:** Acta de asamblea en la que se acredite la autorización de la asamblea general de ejidatarios para usufructuar y aprovechar tierras de uso común inscritas ente el Registro Agrario Nacional (RAN).

Registro de sucesor designado por cualquiera de las formas que establece la Ley, al regularizar la propiedad del Título de Fierro de Herrar: (original y copia)

Para realizar este trámite deberán acudir personalmente los dos interesados y presentar los siguientes documentos:

- Original de la credencial del título de fierro de herrar objeto de la sucesión.
 - Acta de defunción del ganadero autor de la sucesión.
 - Constancia que emita la SAGDR donde conste su designación como sucesor registrado; o bien, resolución administrativa o judicial emitida por la autoridad competente donde conste su designación como heredero o sucesor.
 - CURP del interesado.
 - Credencial oficial del interesado.
 - Constancia de clave de Unidad de Producción Pecuaria (UPP).
 - El nuevo titular debe acreditar también la propiedad en el predio donde se ubique la UPP.
 - **Ejidatarios:** Certificado de derechos sobre las tierras de uso común o Acta de Asamblea inscrita ante el Registro Agrario Nacional (RAN).
 - **Pequeños propietarios:** Escritura pública o contrato de arrendamiento, comodatos, aparcería, usufructo o cualquier otro con el que se acredite la legítima posesión del predio, debiendo estar ratificado ante notario público, y con una vigencia mínima de 2 años.
 - **Comuneros:** Certificado de derechos sobre el aprovechamiento de tierras de uso común o acta de asamblea inscrita ante el Registro Agrario Nacional (RAN).
 - **Avecinados y posesionarios:** Acta de asamblea en la que se acredite la autorización de la asamblea general de ejidatarios para usufructuar y aprovechar tierras de uso común inscritas ente el Registro Agrario Nacional (RAN).
- ❖ Una vez que el operador de ventanilla valide que el solicitante cumpla con todos los requisitos para realizar el trámite se procederá a la captura en el sistema.
- ❖ Para iniciar la captura el sistema deberá solicitar el inicio de sesión con usuario y contraseña correspondiente (Con el rol de "CAPTURISTA").

- ❖ Se procederá a seleccionar en el sistema el trámite que desea realizar el productor, que puede ser:
 - Credencial Nueva
 - Revalidación
 - Cancelación
 - Traspaso
 - Sucesión

- ❖ El sistema deberá permitir seleccionar el tipo de persona que realizará el trámite, que puede ser:
 - Física
 - Moral

- ❖ El sistema deberá permitir seleccionar el tipo de productor que realizará el trámite, que puede ser:
 - Criador
 - Acopiador
 - Exportador

- ❖ El sistema deberá permitir la captura de información por el tipo de productor que realizará el trámite:

CRIADOR

Datos del productor

- CURP*
- Nombre completo*
- Calle*
- Numero*
- Numero exterior
- Municipio* (catálogo de municipios del estado de Durango)
- Localidad* (catálogo de localidad por municipio seleccionado)
- Colonia* (catálogo de colonias por localidad seleccionada)
- Celular*
- RFC (en caso de ser persona moral)*
- Razón Social (en caso de ser persona moral)*
- Identificación Oficial* (Seleccionar una opción y después ingresa el dato correspondiente)
 - **Elector:** en este campo se ingresa el folio de elector.



- **Licencia:** en este campo se ingresa el folio de licencia.
- **Pasaporte:** en este campo se ingresa el número de pasaporte

Datos de unidad de producción

- Calle*
- Numero*
- Numero exterior
- Municipio* (catálogo de municipios del estado de Durango)
- Localidad* (catálogo de localidad por municipio seleccionado)
- Colonia* (catálogo de colonias por localidad seleccionada)
- Tipo de propiedad (seleccionar una opción)*
 - Ejido
 - Comunidad
 - P. Propietario
 - Vecinado
 - Arrendatario
 - Acta de asamblea
 - Otro

Tipo de identificación ganadera (seleccionar una opción)*

- Tipo de identificación ganadera (se deberá desplegar una lista y se deberán habilitar los campos de acuerdo al tipo de identificación seleccionada)
 - Actividad primaria
 - Actividad secundaria
 - Título de fierro
 - UPP o PSG

Composición de Hato (ingresar cantidad)

- Vacas
- Vaquillas
- Becerros
- Becerras
- Toros
- Ovinos
- Equinos
- Colmenas
- Caprinos
- Porcinos
- Pruebas médicas (seleccionar una/varias opciones)
 - Tuberculosis
 - Brucelosis

- Baño contra garrapata
- Vacuna

En caso de contar con registro de figura en otra entidad federativa

- Seleccionar el estado

ACOPIADOR

Datos del productor

- Nombre completo*
- Calle*
- Numero*
- Numero exterior
- Municipio* (catálogo de municipios del estado de Durango)
- Localidad* (catálogo de localidad por municipio seleccionado)
- Colonia* (catálogo de colonias por localidad seleccionada)
- Celular*
- CURP*
- RFC (en caso de ser persona moral)*
- Razón Social (en caso de ser persona moral)*
- Identificación Oficial* (Seleccionar una opción y después ingresa el dato correspondiente)
 - Elector:** en este campo se ingresa el folio de elector.
 - Licencia:** en este campo se ingresa el folio de licencia.
 - Pasaporte:** en este campo se ingresa el número de pasaporte

Datos de unidad de producción

- Calle*
- Numero*
- Numero exterior
- Municipio* (catálogo de municipios del estado de Durango)
- Localidad* (catálogo de localidad por municipio seleccionado)
- Colonia* (catálogo de colonias por localidad seleccionada)
- Tipo de propiedad (seleccionar una opción)*
 - Ejido
 - Comunidad
 - P. Propietario
 - Vecinado
 - Arrendatario
 - Acta de asamblea
 - Otro

Tipo de identificación ganadera (seleccionar una opción)*



- Tipo de identificación ganadera (se deberá desplegar una lista y se deberán habilitar los campos de acuerdo al tipo de identificación seleccionada)
 - Actividad primaria
 - Actividad secundaria
 - Título de fierro*
 - UPP o PSG*

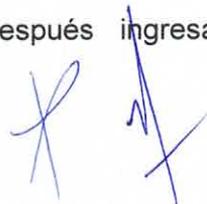
Composición de Hato (ingresar cantidad)

- Vacas
- Vaquillas
- Becerros
- Becerras
- Toros
- Ovinos
- Equinos
- Colmenas
- Caprinos
- Porcinos
- Pruebas médicas (seleccionar una/varias opciones)
 - Tuberculosis
 - Brucelosis
 - Baño contra garrapata
 - Vacuna

EXPORTADOR

Datos del productor

- Nombre completo*
- Calle*
- Numero*
- Numero exterior
- Municipio* (catálogo de municipios del estado de Durango)
- Localidad* (catálogo de localidad por municipio seleccionado)
- Colonia* (catálogo de colonias por localidad seleccionada)
- Celular*
- CURP*
- RFC (en caso de ser persona moral)*
- Razón Social (en caso de ser persona moral)*
- Identificación Oficial* (Seleccionar una opción y después ingresa el dato correspondiente)
 - **Elector**: en este campo se ingresa el folio de elector.



- **Licencia:** en este campo se ingresa el folio de licencia.
- **Pasaporte:** en este campo se ingresa el número de pasaporte.

Datos de unidad de producción

- Calle*
- Numero*
- Numero exterior
- Municipio* (catálogo de municipios del estado de Durango)
- Localidad* (catálogo de localidad por municipio seleccionado)
- Colonia* (catálogo de colonias por localidad seleccionada)
- Tipo de propiedad (seleccionar una opción)*
 - Ejido
 - Comunidad
 - P. Propietario
 - Vecinado
 - Arrendatario
 - Acta de asamblea
 - Otro

Tipo de identificación ganadera (seleccionar una opción)*

- Tipo de identificación ganadera (se deberá desplegar una lista y se deberán habilitar los campos de acuerdo al tipo de identificación seleccionada):
 - Actividad primaria
 - Actividad secundaria
 - Título de fierro
 - UPP o PSG

Composición de Hato (ingresar cantidad)

- Vacas
- Vaquillas
- Becerros
- Becerras
- Toros
- Ovinos
- Equinos
- Colmenas
- Caprinos
- Porcinos
- Pruebas médicas (seleccionar una/varias opciones)
 - Tuberculosis
 - Brucelosis



- Baño contra garrapata
- Vacuna

- ❖ El sistema deberá permitir digitalizar (escanear) y adjuntar en formato PDF la documentación para integrar el expediente digital del usuario, acorde al tipo de trámite:

CREDECIAL NUEVA:

- Identificación oficial con fotografía.
- Clave única de registro poblacional (CURP).
- Acreditación de la propiedad.
- Unidad de producción pecuaria (UPP).

REVALIDACIÓN:

- Identificación oficial con fotografía.
- Clave única de registro poblacional (CURP).
- En caso de ser arrendatario, contrato de arrendamiento notariado vigente.
- Unidad de producción pecuaria (UPP).
- Credencial anterior, en caso de extravío o robo, comparecencia levantada ante el ministerio público.

CANCELACIÓN:

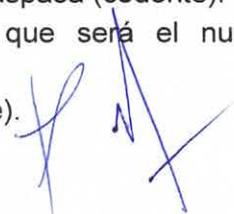
- Constancia de la autoridad municipal de que no cuenta con ganado.
- Identificación oficial con fotografía de quien realiza la cancelación.

REGISTRO DE LISTA DE SUCESIÓN:

- Credencial del título de fierro de herrar.
- Unidad de producción pecuaria (UPP).
- Identificación oficial con fotografía del titular de fierro de herrar.
- Credencial de elector del sucesor.
- Solicitud de registro del trámite.

REGISTRO DE TÍTULO DE FIERRO DE HERRAR CON MOTIVO DE TRASPASO:

- Credencial del título de fierro de herrar objeto de cesión o traspaso.
- Identificación oficial con fotografía de la persona que traspasa (cedente).
- Identificación oficial con fotografía de la persona que será el nuevo titular (cesionario).
- Clave única de registro poblacional (CURP, del cedente).



- Clave única de registro poblacional (CURP, del cesionario).
 - Unidad de producción pecuaria (UPP).
 - Acreditación de la propiedad (del nuevo titular).
 - Solicitud de registro del trámite.
- ❖ El sistema deberá permitir que el productor dibuje la “**Figura de Fierro de Herrar**” directamente sobre el PAD de firma electrónica o adjuntar imagen guardada previamente en el equipo de cómputo. El sistema deberá validar que dicha figura no se encuentre actualmente utilizada por otro productor dentro del mismo municipio.
- ❖ El sistema deberá permitir la captura de los siguientes **datos biométricos** del productor:
- **FIRMA**
 - El sistema deberá permitir la captura de la firma del solicitante.
 - El sistema deberá permitir cambiar el ancho del trazo de la firma antes de guardar la imagen.
 - El sistema deberá permitir limpiar el pad de firma tantas veces sea necesario para repetir la captura antes de guardar la imagen.
 - La firma deberá ser capturada en formato BMP con una dimensión 485 x 105 píxeles, una resolución de 300 dpi a 8 bits por píxel y 256 tonos de gris.
 - En la pantalla del pad de firmas deberá mostrar una línea sobre la cual deberá firmar, y esta deberá ser visible al momento de estar firmando el solicitante.
 - **HUELLAS DIGITALES**
 - El sistema deberá permitir la captura de 1 huella digital.
 - El sistema deberá permitir al operador de captura llevar a cabo el registro de la huella de un solicitante utilizando un escáner de huella para capturarla.
 - El sistema deberá almacenar en la base de datos los archivos que resulten de la captura de huella.
 - La captura de huellas se deberá hacer de manera automática cuando se llegue al umbral de calidad suficiente, sin intervención del operador.
 - El sistema deberá permitir la omisión de cualquiera de las huellas permitiendo seleccionar la causa (amputado, vendado o sin información).
 - El sistema deberá mostrar la calidad con la que fue capturada cada una de las huellas.
 - Las huellas deberán ser capturadas en formato JPG, PNG o BMP con una dimensión de 512 x 512 píxeles, una resolución de 500 dpi en escala de grises (256 tonos).
 - **FOTOGRAFÍA**
 - El sistema deberá realizar el recorte automático de fotografía.



- La relación de aspecto de la imagen “ancho:largo” de la fotografía deberá ser acorde con el estándar universal de la cámara fotográfica de 4:3.
- La fotografía deberá ser capturada en formato JPEG.
- La imagen de fotografía deberá ser procesada de forma automática de acuerdo con los siguientes requisitos:
 - **Pose:** Se deberá utilizar la pose frontal o de cara completa, verificando que la persona se encuentre bien sentada, recargada y con la mirada al frente.
 - **Enfoque:** En las imágenes faciales, la cara del sujeto siempre debe estar enfocada de la nariz hacia las orejas.
 - **Iluminación:** Para tomar la fotografía se utilizará el ajuste que presente la cámara para capturar imágenes en condiciones de poca luminosidad.
- La resolución deberá ser de un mínimo de resolución de 480 x 600 píxeles para la imagen digital (480 horizontal o ancho x 600 vertical o alto).

Una vez que hayan sido tomadas las biometrías, el sistema deberá permitir el guardado de información y habilitará la impresión de la credencial, SI NO SE GUARDA LA INFORMACIÓN EN LA BASE DE DATOS, NO DEBERÁ PERMITIR LA IMPRESIÓN DE LA CREDENCIAL.

El sistema deberá permitir una pre-visualización de la Credencial de Identificación Ganadera una vez capturada la biometría, siendo esta NO obligatoria para la impresión.

- ❖ El sistema deberá permitir la impresión de la “**Credencial de Identificación Ganadera**” en una impresora de credenciales. El diseño del formato de la credencial deberá ser realizado de común acuerdo con la SAGDR.
- ❖ El sistema deberá permitir realizar reimpressiones por falla de captura o defecto de impresión a manera de saber el porqué de la reimpression y a través de catálogos.
- ❖ El sistema deberá permitir la generación e impresión del comprobante del trámite realizado el cual será firmado por el productor. El diseño de los formatos de comprobante deberá ser realizado de común acuerdo con la SAGDR.
 - **RECIBO DE CREDENCIAL DE IDENTIFICACIÓN GANADERA.**
 - **RECIBO DE CANCELACIÓN CREDENCIAL DE IDENTIFICACIÓN GANADERA.**
 - **COMPROBANTE TRASPASO.**
 - **COMPROBANTE SUCESIÓN.**
 - **COMPROBANTE CANCELACIÓN.**

- ❖ El sistema deberá permitir digitalizar (escanear) y adjuntar en formato PDF el comprobante firmado por el productor para integrar el expediente digital del usuario, para posteriormente hacer la entrega de la “**Credencial de Identificación Ganadera**” al productor.

2. Funcionalidades del Sistema Administrador

Las funcionalidades descritas en lo sucesivo, serán esenciales en el sistema administrador de la solución, ya que permitirán una gestión y administración eficiente y efectiva de la información interna, asegurando la autenticación y autorización adecuadas, además facilitarán la búsqueda y consulta, garantizando la integridad y calidad de la información, y brindando herramientas para la administración de usuarios y la generación de informes.

3.1. Autenticación y Autorización

Esta funcionalidad deberá permitir al administrador registrar usuarios en el sistema y gestionar roles y permisos. Además, deberá garantizar un inicio de sesión seguro y protegiendo las rutas de acceso a funciones específicas según los permisos asignados a cada usuario. Esto deberá proporcionar un control preciso sobre quién puede acceder y qué acciones pueden realizar en el sistema, asegurando la autenticidad y la privacidad de los datos.

3.2. Gestión de usuarios

La gestión de usuarios deberá permitir a los administradores del sistema administrar las cuentas de usuario, lo que incluye la creación, edición y eliminación de cuentas según sea necesario. Además, deberá contar con la posibilidad de asignar roles y permisos a los usuarios, lo que controlará su acceso a las diferentes funciones y áreas del sistema, garantizando con esto que cada usuario tenga el nivel de autorización adecuado.

3.3. Exportador de Reportes Analíticos

El exportador de reportes deberá proporcionar una funcionalidad para generar y exportar reportes que contengan información relevante del sistema, como estadísticas de uso, entre otros datos útiles para el análisis y seguimiento. Estos reportes podrán ser generados en el formato csv, xls, pdf, o el que la dependencia requiera o defina, lo que facilitará su análisis posterior o su compartición con otros usuarios o departamentos.

Esta funcionalidad deberá proporcionar una visión detallada y estructurada de la actividad. El ESTADO deberá proporcionar las estructuras necesarias para la realización de los reportes.

3.4. Seguridad y Privacidad

La funcionalidad de seguridad y privacidad se deberá de enfocar en proteger la información confidencial y garantizar el acceso seguro a la solución. Se deberán

implementar medidas de seguridad altamente robustas y efectivas, como el control de acceso basado en roles y permisos, que restringen el acceso a funciones y datos sensibles. Además, se deberá garantizar la protección de datos para salvaguardar la integridad y confidencialidad de la información almacenada en la solución.

3.5. Interfaz de Administración

La interfaz de administración deberá proporcionar un panel de control intuitivo y fácil de usar para que los administradores puedan gestionar y configurar el sistema de manera eficiente, así mismo puedan realizar tareas como la administración de usuarios, configuración de permisos y preferencias de la solución.

3. Integración con otros sistemas de información externos

La solución deberá estar diseñada en una arquitectura abierta a posibles integraciones con otras soluciones de software externas vía APIs, o conectores que permita la comunicación e intercambio de datos entre 2 soluciones tecnológicas, lo que garantizará gran flexibilidad para cubrir nuevas necesidades en el futuro, en caso de que se requiera.

4. Requerimientos técnicos

El “**SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)**” deberá cumplir con una serie de requisitos técnicos y de seguridad para garantizar un despliegue seguro y eficiente. A continuación, se detallan estos requisitos:

5.1 Arquitectura

La arquitectura de la solución deberá estar basada en el modelo cliente-servidor, garantizando una solución lista para usarse.

Además, deberá estar diseñada para proporcionar una solución digital acorde a lo siguiente:

- Solución lista para usarse.
- Flexible a cambios.
- Adaptaciones rápidas.
- Altamente segura, confiable, con alta disponibilidad y alojada en servidores locales.
- Adaptable a las necesidades de EL ESTADO.
- Abierta a conexión e integración con otras soluciones tecnológicas vía API.
- Encriptación de contraseñas por algoritmo.
- Uso de tokens para servicios externos, cuya vigencia se definirá de común acuerdo con EL ESTADO.

El diseño de la arquitectura para la “**SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)**” deberá estar basada en el modelo cliente servidor y sobre una infraestructura de servidores locales, también deberá utilizar meta data como multiprocesamiento y servicios de datos. Así mismo, la arquitectura deberá estar diseñada para cumplir con los siguientes requisitos:

A) Base de Datos

La solución deberá utilizar un modelo de base de datos relacional, nativo, altamente eficiente, con adaptación rápida a cambios, confiable, flexible, altamente seguro y analítico de datos, para almacenar y gestionar la información referente a la emisión de Credenciales de Identificación Ganadera por el ESTADO.

B) Interfaz de Usuario

La interfaz de usuario deberá proporcionar una experiencia de usuario intuitiva, fácil de usar, de acceso rápido.

C) Analítica y Reportes

Deberá incluir capacidades de análisis y generación de informes para extraer información valiosa con las siguientes características:

- Informes personalizables:
Que permitan al personal autorizado por el ESTADO crear informes específicos y la toma de decisiones de común acuerdo con la dependencia usuaria y que no estén en el catálogo predeterminado del sistema.

D) Integración con Otros Sistemas

Deberá facilitar la integración con otros sistemas de información del ESTADO con las siguientes características:

- API Abierta:
Que permita la integración con sistemas externos a través de API abiertas.

E) Seguridad y Cumplimiento Normativo

La solución deberá implementar medidas de seguridad para proteger la privacidad y la integridad de los datos con las siguientes características:

- Modelo de Seguridad Basado en Roles y Permisos:
Para definir roles y permisos para controlar el acceso a la información.
- Modelo de encriptación de contraseñas:
Para que las contraseñas sean seguras a través de un algoritmo.

F) Automatización de Procesos

La solución deberá incluir herramientas de automatización para mejorar la eficiencia operativa con las siguientes características:

- Flujos de Trabajo Personalizables:
Que permitan la automatización de tareas y procesos específicos, de común acuerdo con la dependencia.
- Reglas de Validación y Aprobación:
Que garanticen la consistencia y calidad de los datos.

G) Personalización y Extensibilidad

La arquitectura deberá ser altamente personalizable para adaptarse a las necesidades específicas del ESTADO con las siguientes funcionalidades:

- Desarrollo de componentes personalizados:
Que permitan la creación de componentes personalizados de manera rápida y práctica.
- Ajustes de procesos de negocio:
Que faciliten la adaptación de la solución a flujos de trabajo específicos de manera rápida y práctica.

H) **Tecnología utilizada en Backend**

Las tecnologías requeridas en el Backend para proporcionar los servicios en la solución, se describen a continuación:

I. **Base de Datos Nativa**

La tecnología Backend deberá proveer la funcionalidad para el desarrollo de su propio modelo de base de datos, nativo, altamente eficiente, con adaptación rápida a cambios, confiable, flexible, altamente seguro, robusto y analítico, para almacenar y gestionar la información de manera rápida, que permita diseñar los módulos acordes a las necesidades del ESTADO.

II. **Lenguaje de Programación:**

Que sea altamente seguro, de rápido desempeño, robusto y confiable, para desarrollar funciones personalizadas, así como para crear flujos de trabajo específicos, automatización de procesos y personalización de la lógica de la solución.

III. **Interfaz del Usuario:**

La tecnología del Backend deberá proveer la funcionalidad para el desarrollo rápido de interfaces de usuario específicas y personalizadas.

IV. **APIs (Interfaz de Programación de Aplicaciones):**

Utilizar APIs que permitan la integración con sistemas externos y otras aplicaciones del ESTADO. Las APIs facilitarán el intercambio de datos entre la solución y otros sistemas, lo que garantizará la interoperabilidad.

V. **Analítica avanzada de datos:**

La tecnología Backend deberá proveer la funcionalidad para el desarrollo de análisis avanzados de datos y automatización de procesos relacionados a la operación, de común acuerdo con la dependencia.

VI. **Tecnología Escalable y de Alta Disponibilidad:**

La tecnología Backend deberá proveer la funcionalidad para operar en una infraestructura de servidores locales, escalable acorde a las nuevas necesidades de EL ESTADO, con un alto nivel de disponibilidad.

VII. Mejora continua:

La tecnología backend deberá proveer actualizaciones tecnológicas periódicas, que permitan garantizar la evolución y mejora constante a través del tiempo con el propósito de mantener la solución siempre a la vanguardia.

I) Tecnología a utilizar en Frontend

El Frontend de la solución deberá basarse principalmente en tecnologías web estándar de vanguardia.

I. Frontend:

El Frontend de la solución deberá proporcionar la funcionalidad para el desarrollo de las interfaces de usuario.

Así mismo, la solución deberá utilizar una arquitectura basada en una infraestructura de servidores locales para cargar y ejecutar estas tecnologías en el navegador web del usuario de forma rápida y práctica.

II. Componentes Web:

El Frontend de la solución deberá proporcionar la funcionalidad para el desarrollo de Componentes Web, para encapsular la lógica y el diseño de un componente independiente y reutilizable, para facilitar la construcción y mantenimiento de interfaces de usuarios consistentes y modulares de manera rápida, en su caso.

5.2 Requerimientos Técnicos para su Operación

A. Infraestructura Tecnológica

- La solución deberá de estar sustentada en un modelo de software como servicio con alojamiento en infraestructura centralizada en el Centro de Datos del ESTADO.

B. Sistema Operativo y Plataforma de Operación

- La solución deberá ser compatible con los sistemas operativos y plataformas de despliegue especificados por el proveedor, asegurando una integración sin problemas con el entorno tecnológico existente en el ESTADO.

C. Requisitos de Software y Hardware

- El sistema deberá funcionar en los navegadores de mayor uso como Google Chrome, Mozilla FireFox, Edge, Apple Safari, entre otros.
- Para la operación del sistema, sólo deberá requerirse equipo básico como computadoras y periféricos

D. Conectividad de Red

- La solución deberá operar para su correcto funcionamiento a través de una conectividad a internet segura para garantizar la comunicación adecuada entre los diferentes componentes de la solución, así como con sistemas externos y usuarios finales, esta conectividad será proporcionada por el ESTADO.

E. Capacidad de Exportación de la Información

- La información generada y almacenada a través de la solución, deberá contar con mecanismos de exportación en formatos como xls, csv, pdf, entre otros, con la finalidad de que pueda ser dispuesta para su consulta y almacenamiento en el repositorio que decida el Gobierno del Estado.

F. Seguridad de la Información

- La solución deberá implementar medidas de seguridad robustas para proteger la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información, así como de los datos sensibles, incluyendo cifrado de datos, autenticación de usuarios, y control de accesos.

G. Formación en Seguridad

- Los usuarios con rol de Administrador de la solución deberán recibir formación en seguridad de la información, manejo de datos sensibles y prevención de brechas de seguridad, la cual deberá ser impartida como parte del plan de capacitación previamente acordado entre el Proveedor y el personal designado por el Gobierno del Estado de Durango.

5.3 Administración de Usuarios y Permisos

Será realizada por el personal que el ESTADO designe, a través de la configuración de roles y perfiles de usuarios se podrá autorizar el acceso y el nivel de información que se requiera de manera fácil, garantizando el acceso a la información adecuada para cada rol o tipo de responsabilidad de los usuarios.

En cuanto a la administración de usuarios, el sistema deberá permitir la creación de cuentas de usuario de manera segura y eficiente.

Esto permitirá que los diferentes usuarios accedan al sistema y realicen las tareas correspondientes según sus roles y responsabilidades.

Además, se deberá ofrecer la asignación de permisos y roles a los usuarios. Esto implicará que se puedan definir diferentes niveles de acceso y funcionalidades para cada tipo de usuario.

5.4 Procesos y Flujos de Trabajo

Los procesos y flujos de trabajo serán definidos por el personal autorizado por el ESTADO, y deberán proveerse los manuales o guías de operación para cada módulo para un uso adecuado y eficiente en cada actividad.

5. Soporte Técnico y Mantenimiento

El mantenimiento y la actualización de la solución son aspectos críticos que aseguran la continuidad del servicio y la satisfacción del usuario final. Por lo tanto, se deberá establecer un plan de mantenimiento y actualización que permita corregir errores, mejorar la funcionalidad y mantener la seguridad del sistema.

Se deberán establecer procedimientos de mantenimiento que permitan identificar, analizar y solucionar problemas que puedan surgir en el sistema. Es importante que se pueda realizar un seguimiento regular del rendimiento del sistema, monitorear el uso de recursos y aplicar las actualizaciones necesarias para mantener su óptimo funcionamiento.

El mantenimiento y la actualización del sistema son esenciales para garantizar su continuidad y eficacia en el tiempo. Se deberán establecer procedimientos y planes de trabajo para llevar a cabo estas tareas y así garantizar un servicio de calidad a los usuarios.

El esquema de soporte de la plataforma deberá ser 24/7 los 365 días del año, de forma remota y/o presencial y estará definida en base a las necesidades del ESTADO.

El mantenimiento y soporte técnico de la plataforma será crucial para garantizar su funcionamiento continuo, seguro y eficiente. A continuación, se detalla el tipo de mantenimiento y soporte técnico requerido:

A) Actualizaciones de Software

La solución deberá proporcionar actualizaciones periódicas de su software para introducir nuevas funcionalidades, mejorar el rendimiento, corregir errores y garantizar la seguridad de la plataforma. Estas actualizaciones deberán ser automáticas y transparentes para los usuarios, pero pueden requerir cierta configuración por parte de los administradores. Se deberán realizar pruebas rigurosas para garantizar que la actualización no afecte la funcionalidad del sistema. También se deberán llevar a cabo pruebas de seguridad para garantizar que la actualización no represente una brecha en la seguridad del sistema.

B) Actualizaciones en Seguridad

En caso de identificarse vulnerabilidades de seguridad o errores críticos en la solución, el PROVEEDOR deberá emitir actualizaciones de seguridad para corregir estos problemas de manera urgente. Estas actualizaciones deberán ser implementadas de forma automática y transparente para los usuarios, salvo aquellos casos en que requieran cierta configuración por parte de los administradores, con el objetivo de proteger la integridad de los datos y la confidencialidad de la información.

C) Soporte Técnico Local

La solución deberá ofrecer diversos niveles de soporte técnico, que podrán incluir asistencia telefónica, correo electrónico y soporte local. Los usuarios deberán recibir ayuda con problemas técnicos, consultas sobre funcionalidades y asesoramiento en la configuración y optimización de la plataforma de manera local.

D) Disponibilidad del Sistema

- 99.9% los 365 días del año.
- 00.1% de NO disponibilidad deberá corresponder al tiempo para actualizaciones de común de acuerdo con la dependencia, por un periodo de tiempo de alrededor de 5 minutos y con control de versiones.

Se deberá notificar con previa anticipación vía telefónica y correo electrónico al contacto responsable definido por EL ESTADO.

E) Gestión de Incidencias

Los usuarios podrán reportar incidencias o problemas técnicos a través de los canales de soporte. Estas incidencias deberán ser registradas, gestionadas y seguidas por un equipo de soporte técnico que trabaje para resolver los problemas de manera rápida y eficiente acorde a los siguientes grados de severidad del problema:

Acuerdos de Nivel de Servicio (SLA)

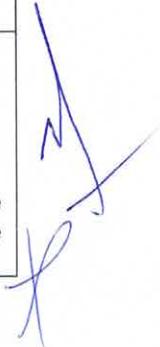
Prioridad	Descripción	Tiempo de respuesta	Tiempo de solución
Crítica	Problemas que afecten gravemente la funcionalidad de la plataforma, como interrupciones del servicio, caídas del sistema o pérdida de datos crítica. <i>Ejemplos:</i> La plataforma no se carga, errores graves que impiden el uso de funciones clave, pérdida de datos crítica.	Menor a 30 minutos	Menor a 24 horas
Alta	Problemas que afectan significativamente la experiencia del usuario o impiden el uso de funciones importantes de la plataforma. <i>Ejemplos:</i> Funcionalidades principales no funcionan correctamente, errores que afectan a múltiples usuarios.	Menor a 2 horas	Menor a 3 días hábiles
Media	Problemas que no son críticos, pero que aun así afectan la experiencia del usuario o el funcionamiento normal de la plataforma. <i>Ejemplos:</i> Funcionalidades no críticas no están disponibles, errores que afectan a un usuario individual.	Menor a 4 horas	Menor a 5 días hábiles
Baja	Problemas menores que tienen un impacto mínimo en la experiencia del usuario o el funcionamiento general de la plataforma. <i>Ejemplos:</i> Presentación de los formularios, solicitudes de funciones adicionales, preguntas generales.	Menor a 24 horas	Menor a 6 días hábiles

REQUERIMIENTO SOLICITADO

El reporte será enviado de la siguiente manera:

- Atención Vía Telefónica: Horario de oficina designados por la Dependencia.
- Atención Urgente (prioridad crítica) Vía Telefónica: 24/7, los 365 días del año.
- Correo electrónico.

En caso de que sea requerido, EL PROVEEDOR deberá contar con personal disponible que brinde asistencia presencial en la SAGDR o en el sitio del incidente, sujeto a los tiempos de los niveles de servicio de la tabla anterior.



Memoria de Atención a incidentes:

- Con el objeto de llevar una memoria técnica de las peticiones, se designará por parte del ESTADO, el personal que fungirá como usuarios administradores, los cuales serán responsables para el levantamiento de peticiones y para que tengan la comunicación de forma directa con el personal del PROVEEDOR, para la atención oportuna de los requerimientos.
- El PROVEEDOR entregará el reporte de actividades de forma mensual al personal que el ESTADO indique, plasmando el motivo, estatus de las peticiones y documentado las acciones realizadas.
- ENTREGABLES: Reporte mensual de Atención a Clientes, con los niveles de servicio prestados durante el mes transcurrido a partir de la fecha de inicio del contrato hasta la fecha de terminación. El formato de dicho reporte será libre de acuerdo con los niveles de servicio ofertados por el PROVEEDOR siempre y cuando cumpla con lo descrito anteriormente.

F) Herramientas para seguimiento a reportes de fallas

Se deberá utilizar un método y proceso definido de tickets para el reporte, seguimiento y monitoreo de fallas a través de una herramienta digital.

G) Monitoreo y Mantenimiento Proactivo

La solución deberá incluir un monitoreo continuo del estado y rendimiento de sus componentes, para poder detectar posibles problemas de manera proactiva y tomar medidas correctivas antes de que afecten a los usuarios. Esto deberá incluir el monitoreo de la disponibilidad, rendimiento, uso de recursos y seguridad de la solución.

H) Formación y Recursos de Ayuda

El mantenimiento y la actualización de la solución no sólo deberán considerar los elementos propios de la infraestructura tecnológica de la solución, sino también la capacitación de usuarios de la solución y la configuración de las nuevas funcionalidades que se anexas a los diferentes módulos. Así mismo, la solución deberá proporcionar recursos de documentación técnica y guías de usuario.

Todos estos elementos formarán parte de la responsabilidad del PROVEEDOR sin costo adicional para EL ESTADO.

6. Servicios Profesionales

El Proveedor deberá detallar los siguientes servicios profesionales que se señalan en lo sucesivo:

7.1 Perfil del Proveedor

El PROVEEDOR para este proyecto deberá cumplir con los siguientes requisitos:

Deberá ser una empresa especialista, experta en la entrega de soluciones digitales innovadoras de vanguardia, con una trayectoria sólida en el mercado de al menos 8 años.

Deberá presentar al menos tres contratos de proyectos de tecnologías de la información ya sea en la iniciativa pública o privada, con una antigüedad no mayor a 5 años, a efecto de evidenciar su capacidad de atender los elementos de funcionalidad delineados y de lograr los objetivos establecidos en este documento.

Deberá estar respaldada por al menos tres implementaciones nacionales e internacionales referentes a proyectos de tecnologías de la información.

Deberá presentar las certificaciones que se describen a continuación:

- Certificación vigente de estándares de calidad ISO 9001, para garantizar altos estándares de calidad basada en metodologías, procesos y mejores prácticas en ingeniería de desarrollo de soluciones de software.
- Certificación vigente relacionada al desarrollo de software para las actividades de desarrollo y personalización de las necesidades descritas en el presente anexo técnico.
- Certificación vigente de privacidad y protección de datos (DPO, Data Protection Officer), para asegurar y garantizar la privacidad y protección de la información almacenada en la solución propuesta en el presente documento.
- Certificación vigente en ScrumMaster(CSM).
- Certificación vigente en Devops.
- Certificación y/o cursos en Metodologías Agile.
- Certificación y/o cursos en Administración de Proyectos.

7.2 Líder del Proyecto

El proveedor deberá nombrar un líder de proyecto dedicado al cumplimiento y acompañamiento de las actividades técnicas y de gestión del cambio, el cual deberá cumplir con los siguientes requerimientos:

- Ser un recurso dedicado al proyecto para el apoyo y seguimiento de las actividades que garanticen el éxito de la implementación del sistema.
- Ser experto y contar con al menos 15 años de experiencia en desarrollo e implementación de soluciones de software para proyectos nacionales y/o internacionales, presentando documentación que lo avale.
- Contar con amplia experiencia en consultoría y asesoría a clientes en soluciones de software, así como en lanzamiento de soluciones de software al mercado bajo altos estándares internacionales, presentando documentación que lo avale.
- Deberá incluir el currículum vitae y documentación necesaria en proyectos con características técnicas similares al presente.

7.3 Servicios de Soporte Técnico y Mantenimiento

El PROVEEDOR deberá cubrir los requerimientos mencionados en el numeral **6. Soporte Técnico y Mantenimiento** del presente Anexo Técnico, para satisfacer todos los requisitos técnicos solicitados por el Gobierno del Estado de Durango.

- A. EL PROVEEDOR deberá proporcionar un procedimiento de operación estándar que permita registrar los incidentes y solicitudes de servicio reportados por los usuarios de la plataforma.
- B. Atención eficiente y efectiva mediante la utilización de una herramienta de gestión y seguimiento de incidencias.

7.4 Servicios de Gestión del Cambio

Los servicios de gestión del cambio permitirán al Gobierno del Estado de Durango disminuir el riesgo en la implementación de la solución, así como incrementar los beneficios de la inversión al apoyar el uso y adopción de este. El PROVEEDOR deberá entregar lo siguiente:

- **Plan de comunicación:** Para involucrar a los usuarios en relación con el cambio, cuando sucederá, cómo habrá de ocurrir y cuáles son las opciones de participación del usuario final.
- **Plan de entrenamiento:** para capacitar a un grupo de expertos internos que apoyarán la puesta en marcha del proyecto.
- **Capacitación de administradores y área de ingeniería en sistemas:** Proveer entrenamiento e información al personal responsable de la implementación, puesta en marcha, administración y operación que permita el gestionar las funciones de las mejoras, actualizaciones y herramientas que se integren.

7. Requisitos de Factibilidad Tecnológica de los Licitantes

La implementación de la solución deberá atender y cumplir a cabalidad las especificaciones descritas en el siguiente marco tecnológico, así mismo el PROVEEDOR deberá presentar la evidencia y entregable generado a partir del cumplimiento de dicho punto:

8.1 Administración de Proyectos

- **Cronograma de trabajo Gantt:**
Metodología que permita desarrollar software de manera incremental, la entrega de avances funcionales por producto y evaluar de forma progresiva el avance del desarrollo.
- **Herramientas aceptadas:**
Administración de proyectos que interopere con la herramienta utilizada de soporte técnico y sistema de control documental.
- **Repositorio de documentos:**
Designado para el uso y almacenamiento de la documentación generada durante el proyecto alojadas en los servidores de la dependencia.
- **Administración de incidencias:**
Plataforma para el registro de incidencias.

8.2 Plan de Implementación

La implementación de la solución deberá llevarse a cabo siguiendo un proceso estructurado y cuidadosamente planificado, acorde a las necesidades específicas del ESTADO y sobre todo, bajo su previa autorización, y se dividirá en las siguientes fases:

A) Planificación y Preparación

- Reuniones iniciales para definir los objetivos y alcances del proyecto.
- Evaluación de las necesidades específicas del ESTADO.
- Identificación de los recursos necesarios y asignación de responsabilidades.

B) Configuración del Sistema

- Configuración inicial de la solución acorde a los requisitos del ESTADO.
- Personalización de flujos de trabajo, formularios y vistas según las prácticas y políticas del ESTADO.

C) Migración de Datos

- Recepción y migración de datos existentes de sistemas legados hacia la nueva solución.
- Verificación de la integridad y precisión de los datos migrados.

D) Capacitación del Personal

- Desarrollo y ejecución de programas de capacitación para el personal que el ESTADO designe.
- Entrenamiento en el uso de la solución, flujos de trabajo y mejores prácticas de seguridad.

E) Pruebas y Validación

- Realización de pruebas exhaustivas para garantizar el funcionamiento adecuado de la solución en diferentes escenarios.
- Validación por parte del personal que el ESTADO designe según sea necesario.

F) Implementación Piloto

- Implementación piloto en una unidad o área específica que el ESTADO designe para evaluar el rendimiento en condiciones reales.
- Recolección de retroalimentación y realización de ajustes finales antes de la implementación completa.

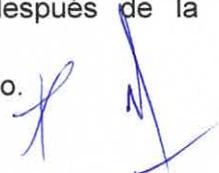
G) Implementación Completa

- Despliegue completo de la solución.
- Monitoreo continuo durante el período inicial de uso para abordar cualquier problema emergente.

H) Seguimiento y Evaluación

- Evaluación periódica del rendimiento y la satisfacción del usuario después de la implementación completa.
- Identificación de áreas de mejora y acciones correctivas según sea necesario.

I) Equipo de Implementación



Se designará un equipo de implementación dedicado, compuesto por representantes de la Dirección de Tecnologías de la Información y Telecomunicaciones y de la SAGDER. Este equipo supervisará todas las etapas del proceso de implementación y garantizará el cumplimiento de los plazos y estándares de calidad establecidos.

J) Comunicación y Coordinación

Se establecerán canales de comunicación claros y reuniones regulares entre el equipo de implementación y los responsables de la Dirección de Recaudación para garantizar una colaboración efectiva y una alineación continua con los objetivos del proyecto.

K) Requisitos de Infraestructura

El PROVEEDOR deberá proporcionar recomendaciones detalladas sobre los requisitos de infraestructura necesarios para el despliegue y operación eficiente de la solución, incluyendo hardware, software y conectividad de red.

L) Plan de Contingencia

Se desarrollará un plan de contingencia integral para abordar posibles contratiempos durante la implementación, incluyendo interrupciones del sistema, problemas de seguridad y otros eventos imprevistos.

M) Cronograma

Se elaborará un cronograma detallado que delineará las actividades específicas de cada fase de implementación, los responsables de cada tarea y los plazos de entrega correspondientes.

La implementación de la solución deberá realizarse con un enfoque colaborativo y orientado a resultados.

N) Creación de Paquete de Entrega del Proyecto

- Documentación
 - Manual de usuario por módulo.
 - Manual de operación.
 - Manual de instalación.

- Memoria Técnica

- Documentación de requerimientos, diseño y configuración.
- Material y evidencia de capacitación y transferencia de conocimiento.
- Actas de entrega y aceptación.

Todos los gastos que demanden la preparación y ejecución de los trabajos definidos en el presente documento correrán por cuenta del PROVEEDOR y deberán estar incluidos en el valor de la propuesta que presente.

Cualquier faltante y/o falla que impida poner en operación el correcto funcionamiento de lo solicitado, correrá por cuenta del PROVEEDOR y no causará costos adicionales por parte del ESTADO.

El PROVEEDOR deberá garantizar que contará con el personal y el recurso logístico y técnico necesario para ejecución de los trabajos señalados en el presente Anexo Técnico.

***Nota:** Este plan de implementación será flexible y podrá ajustarse según las necesidades y requisitos específicos del ESTADO.

8. Plazo de Entrega

Debido a la necesidad del servicio y considerando los antecedentes, características e importancia de su objetivo principal, el plazo de entrega a operación de la solución será de máximo de **17 días naturales** a partir de la fecha de firma del contrato.

DE LAS PÓLIZAS DE GARANTÍA Y SOPORTE CORRESPONDIENTES:

- **PÓLIZA DE GARANTÍA DE SOFTWARE:** El periodo de garantía del software para el **“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”** deberá ser de 12 meses a partir de la fecha de la firma del acta de entrega y puesta en operación, y habiendo comprobado su correcto funcionamiento mediante documento legal expedido por la Dirección de Tecnologías de la Información y Telecomunicaciones y la SAGDR, en común acuerdo con el **Proveedor**.
- **PÓLIZA DE SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO Y MANTENIMIENTO:** El **Proveedor** deberá entregar una póliza de garantía de soporte técnico y mantenimiento para el **“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”**, por 12 meses a partir de la fecha de la firma del acta de entrega y puesta en operación, y habiendo comprobado su

correcto funcionamiento mediante documento legal expedido por la Dirección de Tecnologías de la Información y Telecomunicaciones y la SAGDER, en común acuerdo con el **Proveedor**. Dicha póliza deberá cumplir con los servicios y especificaciones de acuerdo al numeral **6. Soporte Técnico y Mantenimiento** del presente documento.

9. Lugar de Entrega

El lugar de entrega e implementación del software se realizará de manera centralizada en el Centro de Datos del Gobierno del Estado de Durango, ubicado en calle Constitución 143 Nte., Zona Centro, C.P. 34000, así como en los domicilios que indique el ESTADO de común acuerdo con el PROVEEDOR.

10. Entregables del Sistema

La implementación del **“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”** se llevará a cabo con la entrega de los siguientes componentes y servicios clave, diseñados para satisfacer las necesidades específicas del ESTADO, previo diagnóstico y autorización por parte del mismo y con una estrategia propuesta y plan de implementación autorizada.

A) Puesta en Marcha

Para el **“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”** el proveedor deberá proporcionar el suministro e instalación de la última versión del software requerido en el presente Anexo Técnico, con todas las funcionalidades especificadas y autorizadas del proyecto.

B) Configuración y Personalización

Personalización de la solución para adaptarse a los procesos y flujos de trabajo específicos del ESTADO, incluyendo configuración de formatos electrónicos, vistas personalizadas y flujos de trabajo.

C) Posible Integración con Sistemas Existentes

Posible integración de la solución con los sistemas existentes del ESTADO, para garantizar una interoperabilidad eficiente.

D) Migración de Datos

Transferencia segura de datos desde sistemas previos, asegurando la integridad y precisión de la información.

E) Capacitación del Personal Acordado

Desarrollo e implementación de programas de capacitación personalizados para Administradores y Usuarios garantizando un uso efectivo de la solución acorde a la estrategia y plan de implementación.

F) Soporte Técnico y Mantenimiento

Provisión de servicios de soporte técnico continuo para abordar cualquier problema o pregunta que pueda surgir durante y después de la implementación, incluyendo actualizaciones y mantenimiento periódicos, acorde a las especificaciones requeridas en el numeral **6. Soporte Técnico y Mantenimiento** del presente documento.

G) Gestión del Cambio

Desarrollo de estrategias y recursos para facilitar una transición suave, abordando la resistencia al cambio y asegurando la adopción exitosa de la solución por parte del personal.

H) Consultoría y Asesoramiento

Provisión de servicios de consultoría para ayudar en la planificación estratégica, la optimización de procesos y la adaptación de la solución a las mejores prácticas.

I) Seguridad y Cumplimiento Normativo

Implementación de medidas de seguridad robustas y garantía del cumplimiento de normativas y regulaciones aplicables para proteger la privacidad de los datos.

J) Desarrollo de Informes y Analítica

Configuración de herramientas de informes y análisis para permitir al ESTADO obtener información valiosa a partir de los datos recopilados en la solución.

K) Documentación

Entrega de documentos que contengan la configuración, arquitectura y el funcionamiento de la solución para referencia futura y capacitación adicional:

Manuales de Usuario por Módulo:

- Deberán contener las funcionalidades básicas de los módulos principales, los alcances de los Roles de Usuario, las formas de acceso.
- Deberá entregarse siete días naturales posteriores a la aprobación del documento.
- Deberá entregarse de manera física y digital.

Manual de Instalación y Configuración:

- Deberá contener los procedimientos operativos para la instalación y configuración de la solución.
- Deberá entregarse siete días naturales posteriores a la aprobación del documento.
- Deberá entregarse de manera física y digital.

Memoria Técnica:

- Repositorio documental con minutas, documentos de diseño y configuración, grabaciones y material de apoyo, así como de actas de entrega y aceptación.
- Deberá entregarse una vez que se haya implementado el sistema.
- Deberá entregarse de manera física y digital.

L) Actualizaciones y Mejoras Continuas

Provisión de actualizaciones regulares del software para incluir nuevas características, mejoras de seguridad y correcciones de errores, asegurando un sistema siempre actualizado.

M) Transmisión de Propiedad intelectual

- El software proporcionado será propiedad del ESTADO una vez finalizado el contrato.
- Al término del contrato se entregará el código fuente de la solución y cualquier utilidad o software, así como la transferencia del conocimiento del mismo.
- Al término del contrato todas las licencias necesarias para el óptimo funcionamiento de la solución serán transferidas al ESTADO.

N) Plan de Continuidad del Servicio

El PROVEEDOR deberá presentar un plan de continuidad del servicio para que al término del contrato se garantice el funcionamiento de la solución sin problemas en caso de interrupciones o emergencias, que incluya una Póliza Anual de Infraestructura, Soporte Técnico y Mantenimiento con tarifas de bajo costo acordado y sujeto al cumplimiento de los términos y condiciones que se establezcan en el contrato, de común acuerdo con el ESTADO.

O) Monitoreo del Desempeño

Implementación de herramientas y procesos para monitorear el desempeño de la solución y abordar cualquier problema de rendimiento de manera proactiva.

P) Gestión de Proyectos

Servicios de gestión de proyectos para coordinar y supervisar todas las fases de la implementación, garantizando que se cumplan los plazos y objetivos.

Q) Gestión de Riesgos

Identificación y gestión de posibles riesgos asociados con la implementación, con estrategias para mitigar cualquier impacto negativo.



SFA
SECRETARÍA DE FINANZAS
Y DE ADMINISTRACIÓN

GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO

SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

BASES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

EA-910002998-N50-2024

Estos entregables deberán garantizar una implementación exitosa del **“SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)”** y su alineación efectiva con los objetivos y necesidades del ESTADO.

ANEXO 2

MODELO DE CONTRATO

CONTRATO DE “_____”, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO, REPRESENTADA POR DEL **LIC. FRANKLIN CORLAY AGUILAR**, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN; ASISTIDO POR EL **L.E.P. PEDRO JOSUÉ HERRERA PARRA**, EN SU CARÁCTER DE SUBSECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN; Y POR EL(LA) **C. _____**, EN SU CARÁCTER DE _____; A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO “**LA SECRETARÍA**”; Y POR LA OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL “_____”, POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE LEGAL, EL **C. _____**; A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “**EL PROVEEDOR**”; ASÍ MISMO, SE HACE CONSTAR QUE CUANDO AMBAS PARTES ACTÚEN DE FORMA CONJUNTA, SE LES DENOMINARÁ “**LAS PARTES**”; QUIENES ACUERDAN CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES:

1. Declara “**LA SECRETARÍA**” a través de sus Representantes:

- 1.1. Que es una Dependencia perteneciente al Poder Ejecutivo del Estado Libre y Soberano de Durango, conforme a lo dispuesto por el artículo 99 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Durango; y los artículos 3, 19 fracción II y 21 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Durango.
- 1.2. Que con fecha 16 de julio de 2024, el **LIC. FRANKLIN CORLAY AGUILAR**, fue designado como Secretario de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango; por el **DR. ESTEBAN ALEJANDRO VILLEGAS VILLARREAL**, Gobernador del Estado de Durango; nombramiento que a la fecha no le ha sido revocado, ni limitado en forma alguna; por lo tanto, cuenta con la capacidad y facultad jurídica para suscribir el presente instrumento legal de conformidad con lo dispuesto por el artículo 21 fracción LVIII, de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Durango; en correlación con los numerales 7 y 9 del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y de Administración.
- 1.3. Que con fecha 16 de enero de 2024, el **L.E.P. PEDRO JOSUÉ HERRERA PARRA**, fue designado por la **LIC. BERTHA CRISTINA ORRANTE ROJAS**, Secretaria de Finanzas y de Administración; como Subsecretario de Administración; nombramiento que a la fecha no le ha sido revocado, ni limitado en forma alguna, por lo tanto, conforme a lo dispuesto

por los artículos 10, fracciones XII y XVI, y 41, fracción XX del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y de Administración, cuenta con la capacidad jurídica para asistir el presente instrumento legal, en los términos en este señalado.

- 1.4. Que con fecha 15 de septiembre de 2022, el(la) **C.** _____, fue designado por el **DR. ESTEBAN ALEJANDRO VILLEGAS VILLARREAL** Gobernador del Estado de Durango; como Directora de Control Patrimonial; nombramiento que a la fecha no le ha sido revocado, ni limitado en forma alguna, por lo tanto, conforme a lo dispuesto por los artículos artículo 44 fracción II, del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y de Administración, cuenta con la capacidad jurídica para asistir el presente instrumento legal, en los términos en este señalado.
- 1.5. Para dar cumplimiento a los objetivos del Gobierno del Estado de Durango, se requiere de la prestación de los servicios objeto del presente contrato, por lo cual, la Dirección de Recursos Materiales de la Subsecretaría de Administración, llevó a cabo el procedimiento de LICITACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LIRTP/GED-SFA/0__/2024, relativo a la contratación a la " _____"; de conformidad con lo establecido en el artículo 17 fracción I inciso A) de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, su Reglamento, y demás disposiciones normativas aplicables.
- 1.6. Que cuenta con la suficiencia presupuestal necesaria para garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del presente contrato, tal y como consta en el oficio número _____, lo cual está en apego a la Ley de Egresos del Estado libre y soberano de Durango, para el ejercicio fiscal 2024.
- 1.7. Que conforme a lo establecido por el artículo 21 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Durango, en su fracción LVIII, está facultada para suscribir en los términos de las leyes de la materia, los contratos de compra-venta, arrendamiento, prestación de servicios técnicos y profesionales, y los relativos a bienes muebles, así como los diversos convenios de la administración pública estatal; motivo por el cual, de conformidad con la normativa aplicable, se encuentra plenamente facultada para realizar el presente procedimiento.
- 1.8. Señala como domicilio legal, el ubicado en Reforma número 100, colonia Burócrata, C.P. 34279, de la ciudad de Victoria de Durango, Dgo.

2. Declara "**EL PROVEEDOR**" a través de su Representante:

- 2.1. Ser una empresa legalmente constituida, lo cual acredita mediante escritura pública número _____, volumen _____ ante la fe de la Lic. _____, Notario Público número _____ de la ciudad de _____, a fecha _____.
- 2.2. Que de forma enunciativa mas no limitativa, tiene como objeto social: " _____, entre otros"; para lo cual, se encuentra plenamente autorizado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público del Gobierno Federal a través del Servicio de Administración Tributaria.
- 2.3. Tener capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones técnicas y económicas para obligarse en los términos de este contrato, el cual es su voluntad celebrar por así convenir al desarrollo de su objeto social.
- 2.4. El C. _____, es Representante Legal de "**EL PROVEEDOR**", lo cual acredita con escritura pública número _____, volumen _____ ante la fe de la Lic. _____, Notario Público número _____ de la ciudad de _____, a fecha _____; declarando en este acto bajo protesta de decir verdad, que no le ha sido revocado a la fecha de la firma del presente instrumento legal; identificándose en este acto con credencial para votar con clave de elector _____.
- 2.5. Que se encuentra registrado ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con el Registro Federal de Contribuyentes número _____.
- 2.6. Que conoce las especificaciones, cantidades y precios de los bienes por adquirirse, y se obliga a proporcionarlos a favor de "**LA SECRETARÍA**" en esos términos, así como el contenido de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, su Reglamento, y demás disposiciones aplicables y vigentes.
- 2.7. Que se encuentra registrado en el Padrón de Proveedores del Gobierno del Estado de Durango, con el número de folio ____/____, vigente hasta el _____.
- 2.8. Que tiene establecido su domicilio en calle _____ No. _____, de la colonia _____, C.P. _____; mismo que señala para todos y cada uno de los fines y efectos legales de este contrato.
- 2.9. Que no se encuentra en ninguno de los supuestos del artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; así mismo, manifiesta bajo protesta de decir verdad, que no se encuentra imposibilitado para suscribir el presente contrato, por lo que se obliga en los términos del mismo.
- 2.10. Declara "**EL PROVEEDOR**", bajo protesta decir verdad, que se encuentra al corriente en el cumplimiento de todas y cada una de sus obligaciones ante la Secretaría de



Hacienda y Crédito Público; Instituto Mexicano del Seguro Social; Instituto del Fondo Nacional para la Vivienda de los Trabajadores; Sistema del Ahorro para el Retiro; y demás obligaciones ante las autoridades.

3. "LAS PARTES" declaran que:

- 3.1.** Comparecen a este acto en plenitud de facultades, de manera libre y espontánea, sin coacción alguna o vicio que afecte el consentimiento; que las cláusulas que a continuación se detallan, constituyen la expresión fiel de su voluntad sin reservas, y que conocen la trascendencia y efectos legales de este instrumento legal, señalando que es su deseo celebrar el presente contrato de Prestación de Servicios de conformidad a las siguientes:

CLÁUSULAS:

PRIMERA. DEL OBJETO CONTRACTUAL.- Señalan "**LAS PARTES**" que la finalidad del presente instrumento jurídico, es la adquisición de los bienes consistentes en la " _____ "; que deberá garantizar "**EL PROVEEDOR**" a favor de "**LA SECRETARÍA**", en los términos y condiciones contenidos en la propuesta técnico-económica realizada por "**EL PROVEEDOR**" dentro del proceso licitatorio; con la cual, se satisfacen cabalmente las necesidades de "**LA SECRETARÍA**"; propuesta que se adjunta al presente contrato, bajo el nombre de **ANEXO 1**, que debidamente rubricado por "**LAS PARTES**", surte todos y cada uno de los efectos jurídicos a él inherentes.

SEGUNDA. PRECIO DE LOS BIENES OBJETO DEL CONTRATO.- El presente contrato es por la cantidad de **\$00.00** (_____ **PESOS 00/100 M.N.**), sin I.V.A. incluido, a los que deberá sumarse la cantidad de **\$00.00** (_____ **PESOS 00/100 M.N.**), por tal concepto; es decir que, la cantidad total del presente contrato, será por la cantidad de **\$00.00** (_____ **PESOS 00/100 M.N.**), I.V.A. incluido.

LOTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
					SUBTOTAL	\$00.00
					I.V.A.	\$00.00
					TOTAL	\$00.00



TERCERA. FORMA Y PLAZO DE PAGO.- El monto de los bienes adquiridos, se pagará en moneda nacional, y a entera satisfacción de **"LA SECRETARÍA"**, y de conformidad a lo dispuesto por el artículo 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; y a entera satisfacción de **"LA SECRETARÍA"**, por lo que **"EL PROVEEDOR"** deberá de emitir la factura correspondiente, indicando el método de pago PPD – Pago en parcialidades o diferido; la cual deberá contener los requisitos fiscales correspondientes, debiendo ser recibida y validada por la Secretaría de Finanzas y de Administración del Estado de Durango, quedando obligado a generar los complementos de pago, por cada monto de conformidad a lo establecido en el **ANEXO 1** de este contrato.

"EL PROVEEDOR" se entera y acepta que **"LA SECRETARÍA"** realizará la retención del cinco al millar (0.5%) del monto del importe líquido, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, derivado de las adquisiciones y/o servicios realizados por las dependencias, en una sola ministración; la retención se realizará a través de un depósito por parte de **"EL PROVEEDOR"**, a la cuenta 65509902627, Clabe interbancaria: 014190655099026278, Banco Santander, a favor del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Durango; y a solicitud de **"EL PROVEEDOR"** se entregará un recibo o comprobante fiscal deducible de impuestos por retención expedida por el DIF Estatal.

Los importes derivados de la retención serán entregados mensualmente al Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado, destinados exclusivamente a la implementación y apoyo de programas de tratamiento para niñas, niños y adolescentes con cáncer en el Estado, establecido en el decreto número 567, publicado en el periódico oficial del Gobierno del Estado de Durango, número 53 de fecha 04 de julio de 2021 en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, en su artículo 41 Quáter y acorde a lo establecido en los artículos 1, 6 y 12 de los Lineamientos, para el Ejercicio, Control, Seguimiento, Evaluación y Transparencia de los Recurso del Cinco al Millar, contemplado en el artículo 41 Quáter de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, provenientes de las adquisiciones realizadas por las Dependencias del Gobierno del Estado Durango.

La factura a la que se hace mención en el primer párrafo, deberá de contener como mínimo los siguientes requisitos:

DATOS MÍNIMOS DE FACTURACIÓN	
A favor de:	Gobierno del Estado de Durango.
Registro Federal de Contribuyentes (RFC):	GED620101652.
Domicilio:	Reforma número 100, colonia Burócrata, C.P. 34279, de la ciudad de Victoria de Durango, Dgo.
CFDI:	Comprobante Fiscal Digital por Internet a favor del Gobierno del Estado de Durango; el cual deberá estar generado por la Secretaría de Hacienda y



	Crédito Público, de conformidad con la legislación fiscal aplicable.
Validaciones:	Anexar validaciones del SAT.
XML:	Archivos XML enviados al correo electrónico.

“EL PROVEEDOR” señala como cuenta para recibir los pagos descritos en la presente cláusula, la cuenta número _____, CLABE _____, de la Institución Bancaria _____.

CUARTA. CONDICIÓN DE PRECIO.- El precio establecido por “LAS PARTES” relativo al objeto contractual, descrito en la **CLÁUSULA PRIMERA**, será fijo durante la vigencia total del instrumento en mención, así como cualquier ampliación que pudiera presentarse, por lo que de no respetarse tal condición, “LA SECRETARÍA” podrá rescindir el contrato administrativamente, sin incurrir en responsabilidad alguna y sin necesidad de declaración jurisdiccional y, en consecuencia a ello, “LA SECRETARÍA” podrá exigir a “EL PROVEEDOR” el pago correspondiente por penalización, daños y perjuicios causados al Gobierno del Estado de Durango.

QUINTA. IMPUESTOS.- “LAS PARTES” convienen que de forma individual, son responsables de dar cumplimiento conforme a la legislación aplicable, a sus respectivas obligaciones fiscales, originadas con motivo del contrato.

SEXTA. PAGOS EN EXCESO.- Si “EL PROVEEDOR” recibe pagos en exceso, se obliga a reintegrar a “LA SECRETARÍA” dentro de los 12 (doce) días hábiles siguientes a la determinación de dicho pago en exceso, las cantidades correspondientes con sus respectivos intereses, contados a partir de que estos se hagan exigibles y hasta que se pongan efectivamente a disposición de “LA SECRETARÍA”, los cuales, se computarán y pagarán conforme a lo establecido en el artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.

SÉPTIMA. VIGENCIA Y PLAZO DE LOS BIENES.- El contrato tendrá vigencia durante el periodo comprendido del _____, al _____; plazo en el cual, “EL PROVEEDOR” deberá dar cumplimiento a todas y cada una de las obligaciones contraídas por él a través del presente contrato en la **CLÁUSULA PRIMERA, ANEXO 1** y, en general, dentro de todas y cada una de las actuaciones que integran el proceso licitatorio.

“EL PROVEEDOR” deberá adquirir los bienes objeto del presente contrato a total satisfacción de “LA SECRETARÍA”, establecido en el **ANEXO 1**; precisando que dicha adquisición será en el lugar que guarda la _____ ubicada en calle _____, o en cualquier otro lugar que sea necesario para el cumplimiento a las obligaciones contraídas en el presente instrumento jurídico y su **ANEXO 1**.

OCTAVA. ACCESO AL INTERIOR DE LOS INMUEBLES.- Acuerdan **"LAS PARTES"** brindarse mutuamente las facilidades de acceso a bienes inmuebles, en el entendido de que dicho acceso será única y exclusivamente a las áreas y con las personas necesarias para el cabal cumplimiento del presente instrumento, previa autorización de **"LAS PARTES"**.

NOVENA. RESPONSABILIDAD CIVIL.- La prestación de los servicios objeto del presente contrato, se hará bajo la total responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"**, por lo que éste excluye desde este momento a **"LA SECRETARÍA"**, de cualquier responsabilidad civil, penal, mercantil, laboral, fiscal o de cualquier otra índole, derivada o relacionada con cualquier daño o perjuicio que pudiera presentarse en el personal, equipo o material de **"EL PROVEEDOR"**, en la entrega-recepción de la prestación de los servicios objeto del contrato.

DÉCIMA. CARTA COMPROMISO.- En caso de que los bienes presenten defectos de fabricación o de cualquier otra naturaleza que afecte la funcionalidad y/u ocasionen un detrimento en la vida útil de los mismos, **"EL PROVEEDOR"** deberá reemplazarlos en un término no mayor a 48 (cuarenta y ocho) horas posteriores a la notificación que le haga por cualquier vía **"LA SECRETARÍA"**.

DÉCIMA PRIMERA. GARANTÍAS PARA EL CUMPLIMIENTO.- **"EL PROVEEDOR"** se obliga a constituir en la forma, términos y procedimientos previstos por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, su Reglamento, y demás disposiciones en la materia; las garantías que se relacionan a continuación:

1. **Garantía de anticipo:** No aplica.
2. **Garantía de cumplimiento:** Consistente en una fianza por el 10% (diez por ciento) del importe total del contrato (sin incluir I.V.A.), a favor de **"LA SECRETARÍA"**, en un plazo no mayor a 10 (diez) días hábiles a partir de la firma del contrato, de conformidad con los artículos 32 fracción III y 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; expedida a través de una Institución Aseguradora de nacionalidad mexicana, debidamente autorizada por la legislación aplicable; en la cual, dicha Institución Aseguradora, exprese:
 - a) Que se expide en términos del contrato.
 - b) Que se expide de conformidad y en alcance a las disposiciones contenidas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.
 - c) Que se hará aplicable a favor de **"LA SECRETARÍA"**, en caso de que su fiado incumpla total o parcialmente con una o más de sus obligaciones contenidas en el contrato.
 - d) Que se compromete a someterse al procedimiento de ejecución previsto en los artículos 178, 282 y 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, con exclusión de cualquier otro.
 - e) Que se compromete a pagar la cantidad importe de la fianza, en caso de incumplimiento por parte de su fiado, así mismo, que se obliga al pago de daños y perjuicios ocasionados por el incumplimiento, el pago de las penas convencionales y, en general, por el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones pactadas en que pudiera incurrir su fiado.

- f) La fianza tendrá una vigencia de 12 (doce) meses posteriores a la fecha de la firma del presente contrato, y cubrirá cualquier prórroga de entrega que se otorgue a su fiado para el cumplimiento del contrato.
- g) La fianza se cancelará cuando **"EL PROVEEDOR"** haya cumplido con todas las obligaciones que se deriven de este contrato y a total satisfacción de **"LA SECRETARÍA"**, siendo requisito indispensable la conformidad expresa y por escrito de la Secretaría de Finanzas y de Administración.

DÉCIMA SEGUNDA. PENAS CONVENCIONALES.- Convienen **"LAS PARTES"** que en caso de que **"EL PROVEEDOR"** incumpla total o parcialmente con una o más de las obligaciones derivadas del contrato, se hará acreedor a una pena convencional, consistente en el pago de hasta 300 UMA'S vigentes al momento de la aplicación de dicha pena, más el importe resultante por concepto de I.V.A., que deberá hacer a favor de **"LA SECRETARÍA"**, por cada día de atraso en el cumplimiento de dichas obligaciones; la pena máxima será hasta en un máximo del 10% (diez por ciento) del valor total del contrato; para el cumplimiento de esta disposición, **"LA SECRETARÍA"** podrá ejecutar dicha pena, haciendo válida la garantía para el cumplimiento descrita en la **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA** numeral 2; y/o hacer la retención total o parcial de los pagos pendientes a favor de **"EL PROVEEDOR"**.

Así mismo, **"LAS PARTES"** establecen que en caso de materializarse alguno de los supuestos descritos en el párrafo inmediato anterior, **"LA SECRETARÍA"** quedará facultada para aplicar la pena convencional a que se hace mención, sin necesidad de trámite jurisdiccional; para tal efecto, una vez que **"EL PROVEEDOR"** llegase a incumplir alguna de sus obligaciones, **"LA SECRETARÍA"** procederá a notificarle tal incumplimiento y la posible pena convencional que pudiera aplicarse, para que en un plazo de 10 (diez) días hábiles contados a partir de la notificación que haga **"LA SECRETARÍA"**, y a efecto de no dejar a **"EL PROVEEDOR"** en estado de indefensión, éste manifieste de forma escrita lo que a su derecho convenga, debiendo **"LA SECRETARÍA"** emitir dentro de las 48 (cuarenta y ocho) horas siguientes, una resolución en la cual quede expresamente fundado y motivado lo procedente, apercibiendo a **"EL PROVEEDOR"** que en caso de no pronunciarse en relación a dicho incumplimiento, se tendrá como presuntivamente aceptando los hechos planteados por **"LA SECRETARÍA"** en consecuencia de la posible pena convencional, de conformidad a lo establecido en el artículo 54 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios.

DÉCIMA TERCERA. PROPIEDAD INTELECTUAL.- **"EL PROVEEDOR"** asumirá la responsabilidad total en el caso de que al prestar los servicios señalados en la **CLÁUSULA PRIMERA**, infrinja los derechos de terceros sobre patentes, marcas o derechos de autor, así como utilice bienes de propiedad de terceros para el cumplimiento de los objetivos del contrato, motivo por el cual, desde este momento, libera a **"LA SECRETARÍA"** de cualquier responsabilidad de carácter civil, penal, fiscal o de cualquier otra índole.

DÉCIMA CUARTA. SUBCONTRATACIÓN.- **"LAS PARTES"** acuerdan que para los efectos del contrato, se entenderá por subcontratación como el acto mediante el cual **"EL PROVEEDOR"** encomienda a otra persona física o moral, la ejecución total o parcial del objeto del contrato. En ese sentido, **"LA**

SECRETARÍA" acepta que, en caso de existir subcontratación, no excluye a **"EL PROVEEDOR"** del cumplimiento total o parcial de las obligaciones que le correspondan de conformidad a lo establecido en el contrato; por lo tanto, **"EL PROVEEDOR"** seguirá teniendo la totalidad de las responsabilidades a favor de **"LA SECRETARÍA"**, siendo requisito indispensable para la procedencia de dicha figura, la plena justificación técnica y la autorización por escrito de **"LA SECRETARÍA"**.

DÉCIMA QUINTA. INTRANSMISIBILIDAD DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES.- **"EL PROVEEDOR"** no podrá ceder, gravar, transferir o afectar bajo cualquier título, parcial o totalmente a favor de otras personas físicas o morales, los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, salvo los de cobro que se generen en términos del mismo, en cuyo caso, será requisito indispensable la autorización expresa de **"LA SECRETARÍA"**.

DÉCIMA SEXTA. RESCISIÓN.- **"EL PROVEEDOR"** acepta en forma expresa que **"LA SECRETARÍA"** podrá rescindir administrativamente el presente contrato, de conformidad con lo estipulado en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, por cualquiera de las causas que a continuación se enumeran:

- a) Si se suspende la prestación de los servicios contratados, sin causa justificada.
- b) Cuando sin motivo justificado, **"EL PROVEEDOR"** incumpla con lo establecido en el presente contrato y su **ANEXO 1**.
- c) Si cede a terceras personas los derechos y obligaciones derivadas del presente contrato, ya sea los correspondientes a una parte o a la totalidad de los mismos, salvo por lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.
- d) Que **"EL PROVEEDOR"** no respete el precio pactado por servicios, de conformidad con lo establecido en la **CLÁUSULA SEGUNDA** del presente contrato.
- e) Cuando las penas convencionales aplicadas a **"EL PROVEEDOR"**, rebasen el monto del 10% (diez por ciento) del monto total del presente contrato.
- f) Que **"EL PROVEEDOR"** no entregue la(s) garantía(s) estipulada(s) en este instrumento.

DÉCIMA SÉPTIMA. PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.- El inicio del proceso de rescisión del contrato en caso de incumplimiento de **"EL PROVEEDOR"**, será en los siguientes términos:

- a) Se iniciará a partir de que **"LA SECRETARÍA"** le comunique por escrito a **"EL PROVEEDOR"**, el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes.
- b) Transcurrido el término a que se refiere la fracción anterior, **"LA SECRETARÍA"** resolverá considerando los argumentos y pruebas que **"EL PROVEEDOR"** hubiere hecho valer.
- c) La determinación de dar o no por rescindido el contrato, deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada a **"EL PROVEEDOR"** dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes a lo señalado en el artículo 49 Bis fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; para que manifieste lo que a su derecho convenga, procediendo **"LA SECRETARÍA"** a resolver lo conducente dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes al que hubiere recibido el escrito de contestación. Si las causas de rescisión fueran imputables a **"EL**

PROVEEDOR", se procederá a hacer efectiva la garantía, y se abstendrán de cubrir los importes restantes.

DÉCIMA OCTAVA. TERMINACIÓN ANTICIPADA.- Empero de la vigencia del presente contrato, "**LA SECRETARÍA**" podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato, sin responsabilidad, mediante aviso por escrito que le dé al "**EL PROVEEDOR**", con al menos 15 (quince) días naturales de anticipación, por cualquiera de los siguientes motivos:

- a) Cuando concurran razones de interés general.
- b) Por extinguirse la necesidad de requerir los servicios contratados.
- c) Cuando por la continuidad del presente contrato, se genere un daño o perjuicio al Estado de Durango.
- d) Cuando se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al presente instrumento.
- e) Por resolución de la autoridad competente.

En estos supuestos "**LA SECRETARÍA**" reembolsará a "**EL PROVEEDOR**", los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que estos sean razonables, estén debidamente comprobados, y se relacionen directamente con el contrato en los términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.

En la suspensión, rescisión administrativa, y terminación anticipada del contrato, deberá observarse lo siguiente:

- a) Cuando se determine la suspensión del servicio o se rescinda el contrato por causa imputable a "**LA SECRETARÍA**", esta pagará sólo los trabajos ejecutados y pendientes de pagar a la fecha de rescisión o terminación del contrato.
- b) En caso de rescisión del contrato por causas imputables a "**EL PROVEEDOR**", se procederá a hacer efectiva la garantía de conformidad con lo establecido en este contrato y sus anexos, y se retendrán los importes de trabajos ejecutados aun no liquidados, hasta que "**LA SECRETARÍA**" otorgue el finiquito correspondiente, lo que deberá hacerse dentro de los 40 (cuarenta) días naturales siguientes a la fecha de notificación de la rescisión. En dicho finiquito deberá preverse el costo de los bienes adquiridos.
- c) Cuando por caso fortuito o de fuerza mayor se imposibilite la continuación de los trabajos, "**LA SECRETARÍA**" podrá suspenderlos. En este supuesto, únicamente se pagarán aquellos que hubiesen sido efectivamente prestados y se reintegrarán en su caso los anticipos no amortizados.
- d) Cuando la suspensión obedezca a causas imputables a "**LA SECRETARÍA**", deberá pagar a "**EL PROVEEDOR**" los gastos no recuperables durante el tiempo que dure esta suspensión.
- e) Si se trata de una solicitud de suspensión por caso fortuito o de fuerza mayor presentada por el "**EL PROVEEDOR**" a "**LA SECRETARÍA**", esta resolverá dentro de 10 (diez) días naturales siguientes a la recepción de la misma, y en caso de respuesta negativa, será necesario que "**EL PROVEEDOR**" obtenga de la autoridad judicial la declaratoria correspondiente.

De ocurrir alguno de los supuestos establecidos en la presente cláusula, **"LA SECRETARÍA"** comunicará la suspensión, rescisión o terminación anticipada del contrato a **"EL PROVEEDOR"**; la notificación que se realice, liberará totalmente a **"LA SECRETARÍA"** de las obligaciones contraídas en virtud de la adjudicación efectuada a favor de **"EL PROVEEDOR"**, con excepción de las obligaciones que prevalecen a la terminación del contrato, así como en los casos en los que prevalezca alguna obligación de pago a cargo de **"LA SECRETARÍA"**.

DÉCIMA NOVENA. CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR.- En los casos fortuitos o de fuerza mayor, o cuando por cualquier otra causa no imputable a **"EL PROVEEDOR"**, le fuere imposible a este cumplir con el objeto del contrato; solicitará oportunamente y por escrito la prórroga que considere necesaria, expresando los motivos en que apoya su solicitud. **"LA SECRETARÍA"** resolverá sobre la justificación y procedencia de la prórroga, y concederá la que haya solicitado **"EL PROVEEDOR"** o la que considere conveniente, y se harán las modificaciones correspondientes al presente contrato y a los servicios que derivan del mismo.

Ninguna de **"LAS PARTES"** será responsable por incumplimiento o retraso por las siguientes causas: guerra, hostilidad o sabotaje; causas de fuerza mayor; interrupción del servicio de energía eléctrica, de internet o de telecomunicaciones que no sea causada por la parte obligada; restricciones de gobierno, incluyendo la prohibición o cancelación de exportación u otra licencia; o cualquier otro acontecimiento fuera del control razonable de la parte obligada. **"LAS PARTES"** harán esfuerzos razonables para atenuar los efectos de un acontecimiento de fuerza mayor. Si tales acontecimientos continúan por más de 90 (noventa) días, **"LAS PARTES"** determinarán las acciones a seguir en los términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.

Esta sección no excluye la obligación de **"LAS PARTES"** de tomar medidas razonables para seguir sus procedimientos normales de recuperación de desastres o su obligación de pagar los bienes adquiridos, de ser procedente.

VIGÉSIMA. MODIFICACIONES AL CONTRATO.- El contrato podrá ser modificado, siempre y cuando medie acuerdo expreso entre **"LAS PARTES"**, mismo que deberá realizarse por escrito y en estricto apego a lo establecido en el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.

"LAS PARTES" podrán en su caso, ampliar hasta el 15% (quince por ciento) del contrato, de así requerirlo, en los términos establecidos en el artículo 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; pudiendo optar para tal efecto, en realizar ampliación por tiempo o monto, siempre y cuando se respeten los mismos precios y condiciones establecidos en el presente instrumento legal.

VIGÉSIMA PRIMERA. ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.- **"LA SECRETARÍA"** designa como Administrador del Contrato al _____, misma que estará obligado a informar a la Dirección de Recursos Materiales de la Subsecretaría de Administración, lo concerniente al cumplimiento de las obligaciones de **"EL PROVEEDOR"**, relativas al objeto del contrato, así mismo, a emitir una acta de entrega-recepción y/o se optará por adjuntar evidencia,

medios, o cualquier instrumento que apoye a **"LAS PARTES"** a la verificación del cumplimiento del contrato; y en su oportunidad, la Dirección de Recursos Materiales de la Subsecretaría de Administración, podrá solicitar a la dependencia, copia de dichos documentos, evidencias o medios para el puntual seguimiento del proceso de ejecución del presente contrato, y del mismo modo, las garantías a las que se encuentra obligado **"EL PROVEEDOR"**, de conformidad a la cláusula **DÉCIMA PRIMERA** del presente contrato.

VIGÉSIMA SEGUNDA. INEXISTENCIA DE LA RELACIÓN LABORAL.- **"EL PROVEEDOR"** reconoce y acepta que cuenta con el capital humano suficiente para dar cumplimiento a los objetivos del contrato, en ese sentido, y en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 13 y 15 de la Ley Federal del Trabajo, declara en consecuencia, que es patrón de los trabajadores que se involucren en el contrato por parte de **"EL PROVEEDOR"**, y será el único responsable del incumplimiento de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia del trabajo y seguridad social; por lo tanto, **"EL PROVEEDOR"** libera a **"LA SECRETARÍA"** de cualquier reclamación que sobre el particular se llegaren a presentar en su contra y a indemnizarla de los daños que por tal motivo se le causen. Por lo anterior, **"LA SECRETARÍA"** no podrá ser considerado patrón solidario o sustituto.

VIGÉSIMA TERCERA. INFORMACIÓN CONFIDENCIAL.- **"LAS PARTES"** acuerdan que la información resultante de la prestación de los servicios, será en su totalidad propiedad de **"LA SECRETARÍA"**; para garantizar la eficacia y secrecía del presente instrumento jurídico, la información contenida en el mismo, sólo será clasificada como reservada de forma temporal, hasta en tanto **"LA SECRETARÍA"** la analice para determinar su publicidad, lo anterior, con el objetivo de no generar conflicto en la población.

La información y documentación que se genere con motivo del presente contrato, será propiedad exclusiva de **"LA SECRETARÍA"**, por lo tanto, **"EL PROVEEDOR"** no podrá divulgar dicha información sin previo consentimiento por escrito de **"LA SECRETARÍA"**. Convienen **"LAS PARTES"**, en que la información que se proporcionen o que lleguen a conocer por motivo del presente contrato, será considerada como estrictamente confidencial, por lo que se obligan a no revelarla a terceras personas ajenas a **"LAS PARTES"**. Por lo anterior, **"LAS PARTES"** se obligan a tomar las medidas necesarias para que las personas que manejen la información proporcionada por éstas, con motivo o como consecuencia de las obligaciones establecidas en el presente contrato, no la divulguen, y que personas ajenas a **"LAS PARTES"** no tengan acceso a ella.

Durante la vigencia del contrato y por 5 (cinco) años más, en términos de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Durango, **"EL PROVEEDOR"** no podrá divulgar por ningún medio, los datos relativos al presente contrato, sin la autorización expresa y por escrito de **"LA SECRETARÍA"**; por lo cual, **"EL PROVEEDOR"** no podrá utilizar, disponer, conservar y/o transmitir en ningún medio la información que se pudiera obtener a través del presente instrumento legal, ni antes, ni durante el término de vigencia del presente contrato.

Se considerará, para todos los efectos de esta cláusula, como confidencial, toda la información y documentación relacionada con la estructura, operaciones, accionariado, metodología, fórmulas, proyecciones, estrategias, técnica, finanzas, contabilidad, producción, procesos, propiedades, proveedores y clientes de cada una de **"LAS PARTES"**, así como todos aquellos análisis, estudios,

compilaciones, ofertas, archivos, expedientes, correspondencia, información técnica, tecnológica, económica, de negocios, estudios de mercado y demás documentación a la que **"LAS PARTES"** tengan acceso respecto de la propiedad de la otra parte. En caso de que la información proporcionada por **"LAS PARTES"**, llegara a hacerse del conocimiento de terceras personas ajenas a éstas por dolo, negligencia o mala fe imputable a alguna de **"LAS PARTES"** y/o su personal, la parte responsable deberá responder por los daños y perjuicios ocasionados a la otra, sin perjuicio de las responsabilidades y sanciones legales previstas en la legislación vigente para **"LA SECRETARÍA"**, referentes a la revelación de secretos, y a las de la Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial, relativas al secreto profesional; en que incurriría en el caso de incumplimiento de la presente cláusula.

No será considerada como información confidencial: (I) Información que ya fuera del dominio público o previamente disponible para el público en general con anterioridad a la fecha de divulgación de la información de una parte a la otra; (II) Información obvia para un técnico en la materia con base en la información disponible previamente a la fecha de divulgación de la información de una parte a la otra; (III) Información que fuese hecha del conocimiento público con posterioridad a la fecha de divulgación de una parte a la otra, siempre que dicha divulgación no fuese consecuencia de un incumplimiento de la obligación de confidencialidad asumida en el contrato. Tampoco se entenderá como un incumplimiento a las obligaciones adquiridas bajo esta cláusula, la revelación o entrega de la información confidencial de una de **"LAS PARTES"** por la otra, cuando dicha entrega se hubiese realizado como consecuencia de una orden escrita de autoridad judicial o administrativa, siempre y cuando la parte obligada a revelar la información, notifique a la otra parte, en manera oportuna, de la recepción de dicha orden, en forma previa a su desahogo.

El incumplimiento a esta cláusula dará origen a la rescisión del presente contrato, teniendo la obligación **"EL PROVEEDOR"**, de realizar el pago de daños y perjuicios directos por el importe resultante del 10% (diez por ciento) del valor total del contrato; en cuyo caso, se habría de seguir el mismo procedimiento contenido en la **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA**, sin perjuicio de la responsabilidad civil, penal, administrativa o de cualquier otra índole que pudiera derivarse, la cual podrá ser ejercida por **"LA SECRETARÍA"** en cualquier momento, ante las instancias correspondientes.

VIGÉSIMA CUARTA. TRANSPARENCIA Y DATOS PERSONALES.- **"LAS PARTES"** están de acuerdo en que el presente instrumento constituye información pública, en los términos de lo dispuesto por los artículos 1, 112, 115 y 116 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Durango; por lo que los gobernados podrán realizar consulta a través de los portales y mecanismos para ello designados; así mismo, la Dirección de Recursos Materiales es el área responsable del tratamiento de los datos personales que se llegaran a proporcionar y, en relación a ello, tiene como finalidad la elaboración del contrato de adquisición de bienes.

VIGÉSIMA QUINTA. LEGISLACIÓN APLICABLE.- El contrato se encuentra en apego a las disposiciones contenidas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; Ley General de Responsabilidades Administrativas; Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas; Código

Civil del Estado de Durango; Ley de Justicia Administrativa del Estado de Durango; y demás normativas relativas y aplicables.

VIGÉSIMA SEXTA. PREVALENCIA.- El contrato deriva de un proceso de licitación en los términos del artículo 17, fracción I, inciso a), y demás relativos y aplicables de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, así como lo establecido en el artículo 54 inciso C) de la Ley de Egresos del Estado libre y soberano de Durango, para el ejercicio fiscal 2024; por lo que, en caso de existir disposición que pueda ser ajena a lo expresamente contenido en las bases de licitación o en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, y su Reglamento, prevalecerá lo dispuesto en estas últimas.

VIGÉSIMA SÉPTIMA. USO DE TÍTULOS EN LAS CLÁUSULAS.- "LAS PARTES" reconocen que el uso de títulos de identificación en las cláusulas que integran el presente contrato, son única y exclusivamente para facilitar su lectura y no limitativas del contenido de dicha cláusula.

VIGÉSIMA OCTAVA. NOTIFICACIONES.- "LAS PARTES" acuerdan que la vía de comunicación aceptada entre las mismas para todo tipo de asuntos relacionados con el objeto del contrato, será mediante oficio en los domicilios asentados por "LAS PARTES" en las **DECLARACIONES** del presente instrumento jurídico.

VIGÉSIMA NOVENA. CONTROVERSIA.- "LAS PARTES" acuerdan que, en caso de controversia a cualquier disposición contenida en el presente contrato, se aplicará lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango, su Reglamento, y cualquier otra disposición jurídica aplicable.

TRIGÉSIMA. JURISDICCIÓN.- Para la interpretación y cumplimiento del contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, "LAS PARTES" se someten a la Jurisdicción de los Tribunales Locales ubicados en la ciudad de Victoria de Durango, Dgo., por lo que "EL **PROVEEDOR**" renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente o futuro.

TRIGÉSIMA PRIMERA. MANIFESTACIONES.- "LAS PARTES" que intervienen en la celebración de este contrato, manifiestan que en el mismo no existe error, dolo, lesión, ni vicio alguno del consentimiento, que pueda invalidarlo; por lo tanto, renuncian a cualquier acción derivada de lo anterior.

Leído el presente contrato por "LAS PARTES", y enteradas de su contenido y alcance legal; lo firman de conformidad por triplicado, en la ciudad de Victoria de Durango, Dgo., el día _____ de 2024.

POR "LA SECRETARÍA"



LIC. FRANKLIN CORLAY AGUILAR

SECRETARIO DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN

L.E.P. PEDRO JOSUÉ HERRERA PARRA
SUBSECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE
ADMINISTRACIÓN

C. _____
DIRECTOR _____

POR "EL PROVEEDOR"

C. _____
APODERADO LEGAL DE " _____

Elaboró	.Revisó.	Autorizó
C. _____	C. _____	C. _____

ESTA FOJA No. 16 (DIECISEIS) ES PARTE INTEGRANTE DEL CONTRATO DE " _____", NÚMERO LIRTP/GED-SFA/0_/2024, CELEBRADO EN FECHA _____ DE 2024, POR LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO, Y POR _____, EN SU CALIDAD DE PROVEEDOR; POR LO QUE EN NINGÚN CASO, NI BAJO NINGÚN CONCEPTO, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA AISLADA O SEPARADA DE DICHO INSTRUMENTO, YA QUE SU INTERPRETACIÓN EN DICHA FORMA, CARECERÁ DE VALIDEZ ALGUNA, GENERANDO EN ESE MOMENTO LA NULIDAD ABSOLUTA DEL ACTO QUE SE PRETENDIERA HACER VALER O JUSTIFICAR.



ANEXO 1

ANEXO 3

FORMATO DE GARANTÍA DE SOSTENIMIENTO

Nota: este formato será a través de una Institución Afianzadora reconocida por la Ley, a favor de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango.

POR: [_____]
DIRECCIÓN: [_____]

POR: [_____]

ANTE: LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO.

PARA EL SOSTENIMIENTO DE LA PROPUESTA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__, CON DOMICILIO EN [_____], CON CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL [_____]; PRESENTADA DE CONFORMIDAD CON LAS BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__, RELATIVA A LA [_____], POR LA CANTIDAD DEL 5% (CINCO POR CIENTO); PARA GARANTIZAR EL SOSTENIMIENTO DE LA PROPUESTA QUE PRESENTA EL LICITANTE [_____].

LA PRESENTE FIANZA ESTARÁ VIGENTE HASTA LA FIRMA DEL CONTRATO RELATIVO Y SÓLO PODRÁ SER CANCELADA POR AUTORIZACIÓN ESCRITA DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO.

- A) ESTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE EN EL CASO DE SUBSTANCIACIÓN DE JUICIOS O RECURSOS, HASTA SU TOTAL RESOLUCIÓN, Y SERÁ EXIGIBLE LA MISMA EN CUALQUIER TIEMPO.
- B) LA PRESENTE FIANZA ESTARÁ VIGENTE HASTA LA FIRMA DEL CONTRATO RELATIVO.

LA PRESENTE FIANZA SERÁ DEVUELTA AL LICITANTE QUE NO HAYA SIDO ADJUDICADO DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__.



ANEXO 4

FORMATO DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

POR: [_____]

DIRECCIÓN: [_____]

ANTE: [_____]

PARA GARANTIZAR POR EL PRESTADOR DE SERVICIOS [_____], CON DOMICILIO EN [_____], CON CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL [_____]; EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES Y OBLIGACIONES CONTRAÍDAS MEDIANTE CONTRATO DE [_____], DE FECHA ____ DE ____ DE ____, CELEBRADO CON [_____], REFERENTE A LA [_____], SEGÚN CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES QUE SE DESCRIBEN EN EL CONTRATO.

PAGARÁ A LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN, LA CANTIDAD DE [_____], EN CASO DE QUE INCUMPLIERE TOTAL O PARCIALMENTE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL MENCIONADO CONTRATO, UN IMPORTE TOTAL DE -----.

EXPRESAMENTE DECLARA:

- A) Se expide de conformidad con la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.
- B) La presente fianza estará vigente hasta la total conclusión del cumplimiento de las obligaciones del contrato _____, para garantizar la calidad de los servicios, en los términos estipulados en dicho contrato, y para responder de los defectos y vicios ocultos que pudieren resultar, y sólo podrá ser cancelada por autorización escrita de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango.
- C) Esta fianza permanecerá vigente en el caso de substanciación de juicios o recursos, hasta su total resolución, y será exigible la misma en cualquier tiempo.
- D) En caso de que la conclusión total de los juicios o recursos tenga lugar con posterioridad a los 2 (dos) años a partir de la firma del contrato, subsistirá la obligación de la afianzadora y será igualmente exigible la fianza por un plazo adicional de 6 (seis) meses a partir de la terminación de los juicios y recursos.
- E) La afianzadora expresa su consentimiento de que su obligación subsistirá, permaneciendo vigente la fianza aun en caso de que fueran prorrogados los plazos

establecidos para las entregas de los servicios señalados en los citados contratos o exista espera, otorgando su anuencia al respecto, de igual forma, la prestación de los servicios que se hicieren con posterioridad a los plazos estipulados, no constituirá novación de la obligación.

- F) En el caso que la presente se haga exigible, la afianzadora y el fiado aceptan expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 178, 282 y 283, y demás relativos y aplicables de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas, en vigor; aceptando someterse a los tribunales competentes, por razón de materia del estado de Durango, renunciando a los tribunales que por razón de su domicilio presente o futuro, les pudiera corresponder.

La compañía afianzadora deberá aceptar expresamente cumplir con los siguientes requisitos:

- I.- La garantía deberá estar vigente por un año, y renovable anualmente durante el periodo establecido en la cláusula tercera de estas bases, contado a partir de la fecha en que la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango, reciba de conformidad los bienes y/o servicios materia de la presente licitación.
- II.- Se deberá comprometer a pagar hasta la cantidad importe de la fianza y los montos resultantes de la aplicación de las cláusulas penales acordadas en el contrato respectivo, en caso de que su fiado no justifique plenamente y a satisfacción de la Convocante, el cumplimiento del contrato.
- III.- La garantía sólo podrá cancelarse a petición, por escrito, de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango.

ANEXO 5

1. Relación cuantitativa de documentación que entrega el licitante. **FORMATO RCD**
2. Las bases y junta de aclaraciones deberán ser impresas, firmadas y rubricadas de conformidad, por el Representante Legal de la empresa licitante.
3. En caso de ser persona moral: documento bajo protesta de decir verdad, donde se establezcan los datos de la escritura constitutiva y sus modificaciones (número de escritura, libro, nombre del notario, número de notaría, ciudad); así como los del poder que el Representante Legal presente, manifestando a su vez que no le ha sido revocado el mismo; y un domicilio para oír y recibir notificaciones, conforme al **ANEXO 10**.
4. En caso de ser persona moral, deberá presentar en original o copia certificada y copia de las actas manifestadas en el escrito en el numeral anterior, respecto de la constitución de la empresa y sus modificaciones; así como, del instrumento notarial con el cual el representante legal acredite su personalidad.
5. En caso de ser persona física, documento bajo protesta de decir verdad, en el cual se establezcan los datos personales, copia de la credencial de elector, copia del acta de nacimiento e impresión de su Registro Federal de Contribuyentes, conforme al **ANEXO 13**.
6. Copia simple de la identificación oficial (INE) del representante legal. (persona acreditada legalmente para la firma del contrato en caso de ser adjudicado)
7. En caso de ser una proposición conjunta en los términos del artículo 29, párrafo cuarto, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango; deberá presentarse, además del Convenio, la misma documentación de la otra persona moral que conforme la proposición conjunta; así mismo, un poder que otorguen las mismas a quien deba suscribir el contrato y asuma el total de las obligaciones, así como poder que contenga las facultades para suscribir las propuestas y firmar las mismas.
8. Impresión de la Constancia de Situación Fiscal.
9. Original y copia para su cotejo, de la Opinión del Cumplimiento de las Obligaciones Fiscales, emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, no mayor a 30 (treinta) días; con opinión positiva.
10. Registro Patronal ante el IMSS, emitido por el Instituto Mexicano del Seguro Social.
11. Opinión del Cumplimiento de las Obligaciones en materia de Seguridad Social, emitido por el Instituto Mexicano del Seguro Social, no mayor a 6 (seis) días; con opinión positiva.
12. Autorización para la consulta en línea de la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social conforme al **ANEXO 14**.
13. Constancia de Situación Fiscal expedida por el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT) no mayor a 30 días con opinión positiva. (Se podrá tomar como original el documento impreso a color descargado de la página oficial).
14. Original o copia certificada, y copia simple para su cotejo, de comprobante de domicilio fiscal (teléfono, luz y/o agua).

15. Copia simple del estado de cuenta, al cual en caso de ser adjudicado serán realizados los pagos correspondientes. (no mayor a tres meses).
16. El licitante presentará obligatoriamente en original y/o copia certificada para su cotejo, y copia simple, de la declaración fiscal anual del ejercicio 2023. De acuerdo a las disposiciones fiscales y a la Ley de Impuestos Sobre la Renta de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
17. El licitante deberá presentar los estados financieros al 31 de diciembre de 2023. Los estados financieros deben estar firmados por Contador Público, e incluir en original y/o copia certificada y copia simple para su cotejo la Cédula Profesional del Contador Público. De acuerdo a las disposiciones fiscales y a la Ley de Impuestos Sobre la Renta de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
18. El licitante presentará obligatoriamente en original y/o copia certificada para su cotejo, y copia simple, los pagos provisionales de enero a octubre de 2024, declaraciones y pagos presentados en tiempo y forma de acuerdo a las disposiciones fiscales y a la Ley de Impuestos Sobre la Renta de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
19. Original y copia para su cotejo, del certificado de inscripción en el Padrón de Proveedores del Gobierno del Estado de Durango, vigente a la firma del contrato. En caso de no contar con el mencionado documento podrá anexar constancia de la solicitud de inscripción presentada ante la Secretaría de Contraloría, comprometiéndose a entregar el certificado de inscripción vigente a la firma del contrato.
20. Escrito bajo protesta de decir verdad, donde el representante de la empresa licitante sólo representa a la licitante participante.
21. Carta a través de la cual, manifieste bajo protesta de decir verdad, que el licitante es un licitante NACIONAL.
22. Escrito bajo protesta de decir verdad, firmado por el licitante, de no encontrarse en los supuestos que establece el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango.
23. Escrito a través del cual, manifieste bajo protesta de decir verdad, que en su representada, no participa algún miembro que en otra persona moral o directamente como persona física, haya incumplido las obligaciones para con el Estado en la presente licitación, con otra denominación social y otro Representante Legal.
24. Declaración de integridad, conforme al **ANEXO 7**.
25. Declaración de daños y perjuicios, conforme al **ANEXO 8**.
26. Formato estratificación de MIPYMES, **ANEXO 11**.
27. Carta de no conflicto de interés, conforme al **ANEXO 12**.
28. Documento mediante el cual el licitante autoriza a la Subsecretaría de Administración de la Secretaría de Finanzas y de Administración del Gobierno del Estado de Durango, a la utilización de sus datos personales (Escrito Libre).
29. Carta bajo protesta de decir verdad, que en caso de violación en materia de derechos inherentes a la propiedad intelectual, la responsabilidad estará a cargo del licitante o proveedor según sea el caso, salvo que exista impedimento.

30. Documentación Técnica que indique las especificaciones y características del bien y/o servicio en concurso conforme al **ANEXO 1**.
31. Documentación que compruebe la capacidad técnica de la empresa y/o de sus colaboradores (curriculum vitae firmado por el Representante Legal, en el cual describa; fecha de inicio de su actividad relativa a los servicios ofertados, Giro de su empresa el cual debe referirse a prestación de servicios motivo del procedimiento licitatorio en concordancia con la constancia de situación fiscal.
32. El licitante deberá presentar 3 contratos y/o pedidos y/o facturas similares al objeto de la presente licitación, con la Administración Pública o empresas particulares, con las que hayan tenido o tengan relación comercial, o de negocios. La falsedad de la información proporcionada será causa de desechamiento de la propuesta.
33. El licitante deberá presentar cartas de recomendación y/o cumplimiento de entrega, que correspondan a lo presentado en el numeral que nos antecede, siendo este el numeral **32**.
34. Cinco referencias comerciales, especificando nombre del representante, empresa, teléfono, dirección y correo electrónico. La presentación de esta información representa la manifestación expresa de que los licitantes autorizan a la convocante para obtener por sus propios medios información referente a la relación comercial y el grado de cumplimiento de sus compromisos con terceros. La falsedad de la información proporcionada será causa de desechamiento de la propuesta.
35. Escrito del licitante en donde manifiesta bajo protesta de decir verdad que los bienes y/o servicios ofertados cuentan con un 50% de contenido nacional, a excepción de lo establecido por la Secretaría de Comercio y Fomento Industrial.
36. Escrito donde manifieste bajo protesta de decir verdad que su representada, licitante en el presente, no tiene adeudos pendientes a la fecha de la Presentación y Apertura de las Propuestas de la presente licitación y que no cuenta con procedimientos legales iniciados ante las autoridades correspondientes en contra del Gobierno del Estado de Durango.

Nota: respecto a los documentos expedidos mediante alguna plataforma digital se entenderá como original la presentación a color de dicho documento, así como a blanco y negro la copia simple.

NOTA: Todos los documentos que conforman la propuesta técnica y económica deberán ser presentados en formato digital (PDF), y específicamente el ANEXO 6 deberá ser presentado en formato PDF y editable (Word) mediante un medio magnético (USB).



ANEXO 6

**FORMATO PARA PRESENTAR PROPUESTA ECONÓMICA
DE ACUERDO AL ANEXO 1**

LOTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
						\$	\$
						SUBTOTAL	
						I.V.A	
						TOTAL	

Importe con letra: [_____]

Vigencia de la propuesta económica: [_____]

[LUGAR Y FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA]

[NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL]

NOTA: LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBERÁ ESTAR ACOMPAÑADA POR LA GARANTÍA DE SOSTENIMIENTO, LA CUAL, DEBE ESTAR EMITIDA POR UNA EMPRESA AFIANZADORA LEGALMENTE CONSTITUIDA.

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER ENTREGADO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE.

ANEXO 7

FORMATO DE DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL
GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO
PRESENTE.-

[NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL] EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA
[RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA], MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD:

- QUE POR SÍ MISMOS O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO, U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES.

[LUGAR Y FECHA]

[NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL]

NOTA: ESTE FORMATO SE DEBERÁ AJUSTAR PARA EL CASO DE PERSONAS FÍSICAS.

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER ENTREGADO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE.

ANEXO 8

FORMATO DE DAÑOS Y PERJUICIOS

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL
GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO
PRESENTE.-

EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE **[RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA]**, DECLARO QUE MI REPRESENTADA SE OBLIGA A RESPONDER POR LOS DAÑOS Y/O PERJUICIOS QUE PUDIERA CAUSAR AL GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO, SI CON MOTIVO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SE VIOLAN DERECHOS DE AUTOR, DE PATENTES Y/O MARCAS U OTRO DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O INTELLECTUAL A NIVEL NACIONAL O INTERNACIONAL, RESPECTO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__. POR LO ANTERIOR, MANIFIESTO EN ESTE ACTO QUE NO SE ENCUENTRA EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS DE INFRACCIÓN A LA LEY FEDERAL DE DERECHOS DE AUTOR, NI A LA LEY DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL.

EN EL ENTENDIDO DE QUE EN CASO DE QUE SOBREVINIERA ALGUNA RECLAMACIÓN EN CONTRA DE CUALQUIER ÁREA DEL GOBIERNO DEL ESTADO, POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS ANTES MENCIONADAS, MI REPRESENTADA SE COMPROMETE A LLEVAR A CABO LAS ACCIONES NECESARIAS PARA GARANTIZAR LA LIBERACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE CUALQUIER CONTROVERSIA O RESPONSABILIDAD DE CARÁCTER CIVIL, MERCANTIL, PENAL O ADMINISTRATIVA QUE, EN SU CASO, SE OCASIONE.

[LUGAR Y FECHA]

[NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL]

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER ENTREGADO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE.

ANEXO 9

PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS

Plazo de Entrega

Debido a la necesidad del servicio y considerando los antecedentes, características e importancia de su objetivo principal, el plazo de entrega será de máximo **17 días naturales** a partir de la fecha de firma del contrato.

DE LAS PÓLIZAS DE GARANTÍA CORRESPONDIENTES:

- **PÓLIZA DE GARANTÍA DE SOFTWARE:** El periodo de garantía del software para el "**SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)**" deberá ser de 12 meses a partir de la fecha de la firma del acta de entrega y puesta en operación, y habiendo comprobado su correcto funcionamiento mediante documento legal expedido por la Dirección de Tecnologías de la Información y Telecomunicaciones y de la SEBISED, en común acuerdo con el **Proveedor**.
- **PÓLIZA DE SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO Y MANTENIMIENTO:** El **Proveedor** deberá entregar una póliza de garantía de soporte técnico y mantenimiento para el "**SISTEMA INTEGRAL PARA LA EXPEDICIÓN DE CREDENCIALES DE IDENTIFICACIÓN GANADERA (FIERROS DE HERRAR)**", por 12 meses a partir de la fecha de la firma del acta de entrega y puesta en operación, y habiendo comprobado su correcto funcionamiento mediante documento legal expedido por la Dirección de Tecnologías de la Información y Telecomunicaciones y de la SEBISED, en común acuerdo con el **Proveedor**. Dicha póliza deberá cumplir con los servicios y especificaciones de acuerdo al numeral **5. Soporte Técnico y Mantenimiento** del presente documento.

Lugar de Entrega

El lugar de entrega e implementación del software se realizará de manera centralizada en el Centro de Datos del Gobierno del Estado de Durango, ubicado en calle Constitución 143 Nte., Zona Centro, C.P. 34000, así como en los domicilios que indique el ESTADO de común acuerdo con el PROVEEDOR

[LUGAR Y FECHA]

[NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL]

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER ENTREGADO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE.

ANEXO 10

DATOS DE LA PERSONA MORAL

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL
GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO
PRESENTE.-

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__,
NOMBRE DEL LICITANTE: [_____]

[NOMBRE DE LA PERSONA ACREDITADA LEGALMENTE PARA FIRMAR LAS PROPOSICIONES]
MANIFIESTO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS DATOS AQUÍ ASENTADOS SON
CIERTOS Y HAN SIDO DEBIDAMENTE VERIFICADOS, ASÍ COMO QUE CUENTO CON
FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERME POR MI REPRESENTADA, Y SUSCRIBIR LAS
PROPUESTAS PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__, A NOMBRE
Y EN REPRESENTACIÓN DE **[NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL]**, LAS CUALES NO ME
HAN SIDO REVOCADAS O LIMITADAS DE FORMA ALGUNA A ESTA FECHA.

DATOS DEL LICITANTE:

[NOMBRE]

[DOMICILIO FISCAL]

[TELÉFONOS, FAX Y CORREO ELECTRÓNICO]

[REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES]

[NÚMERO Y FECHA DE LA ESCRITURA PÚBLICA EN LA QUE CONSTA SU ACTA CONSTITUTIVA]

[NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO PÚBLICO QUE LA PROTOCOLIZÓ]

[FECHA Y DATOS DE SU INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO]

[NÚMERO(S) Y FECHA(S) DE LA(S) ESCRITURA(S) PÚBLICA(S) EN LA(S) QUE CONSTE(N)
REFORMAS O MODIFICACIONES AL ACTA CONSTITUTIVA]

[NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO PÚBLICO QUE LA(S) PROTOCOLIZÓ]

[RELACIÓN DE SOCIOS]

[DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES]

DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL:

[NOMBRE]



SFA
SECRETARÍA DE FINANZAS
Y DE ADMINISTRACIÓN

GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO

SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

BASES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

EA-910002998-N50-2024

[NÚMERO Y FECHA DE LA ESCRITURA PÚBLICA MEDIANTE LA CUAL FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES PARA SUSCRIBIR LA PROPUESTA]

[NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO PÚBLICO QUE LA PROTOCOLIZÓ]

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL: [_____]

[LUGAR Y FECHA]

[NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL]

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER ENTREGADO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE.

ANEXO 11
ESTRATIFICACIÓN DE MIPYMES

(1)

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL
GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO
PRESENTE.-

FORMATO PARA LA MANIFESTACIÓN QUE DEBERÁN PRESENTAR LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS, QUE PARTICIPEN CON TAL CARÁCTER EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN, PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 25 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO.

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE _____ (3) _____ NO. _____ (4) _____ EN EL QUE MI REPRESENTADA, LA EMPRESA _____ (5) _____, PARTICIPA A TRAVÉS DE LA PRESENTE PROPOSICIÓN.

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE MI REPRESENTADA ESTÁ CONSTITUIDA CONFORME A LAS LEYES MEXICANAS, CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES _____ (6) _____, Y ASÍ MISMO, QUE CONSIDERANDO LOS CRITERIOS (SECTOR, NÚMERO TOTAL DE TRABAJADORES Y VENTAS ANUALES) ESTABLECIDOS EN EL ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE LA ESTRATIFICACIÓN DE LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 30 DE JUNIO DE 2009, MI REPRESENTADA TIENE UN TOPE MÁXIMO COMBINADO DE _____ (7) _____, CON BASE EN LO CUAL SE ESTATIFICA COMO UNA EMPRESA _____ (8) _____.

DE IGUAL FORMA, DECLARO QUE LA PRESENTE MANIFESTACIÓN LA HAGO TENIENDO PLENO CONOCIMIENTO DE QUE LA OMISIÓN, SIMULACIÓN O PRESENTACIÓN DE INFORMACIÓN FALSA, SON INFRACCIONES PREVISTAS POR EL ARTÍCULO 8, FRACCIONES IV Y VIII, SANCIONABLES EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 27, AMBOS, DE LA LEY FEDERAL ANTICORRUPCIÓN EN CONTRATACIONES PÚBLICAS, Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

ATENTAMENTE

_____ (9) _____

NOTA: SI EL LICITANTE ES UNA PERSONA FÍSICA, SE PODRÁ AJUSTAR EL PRESENTE FORMATO, EN SU PARTE CONDUCENTE.

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER ENTREGADO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE.

INSTRUCTIVO DE LLENADO

ESTRATIFICACIÓN DE LAS MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA (MIPYMES)
FORMATO PARA QUE LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, LA ESTRATIFICACIÓN QUE LES CORRESPONDE COMO MIPYMES, DE CONFORMIDAD CON EL ACUERDO DE ESTRATIFICACIÓN DE LAS MIPYMES, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 30 DE JUNIO DE 2009.

LLENAR LOS CAMPOS CONFORME APLIQUE TOMANDO EN CUENTA LOS RANGOS PREVISTOS EN EL ACUERDO ANTES MENCIONADO.

1. SEÑALAR LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO.
2. ANOTAR EL NOMBRE DE LA CONVOCANTE.
3. PRECISAR EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN DE QUE SE TRATE (LICITACIÓN PÚBLICA O LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__).
4. INDICAR EL NÚMERO DE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN ASIGNADO POR COMPRANET.
5. ANOTAR EL NOMBRE, RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN DEL LICITANTE.
6. INDICAR EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DEL LICITANTE.
7. SEÑALAR EL NÚMERO QUE RESULTE DE LA APLICACIÓN DE LA EXPRESIÓN: TOPE MÁXIMO COMBINADO = (TRABAJADORES) X10% + (VENTAS ANUALES EN MILLONES DE PESOS) X 90%. PARA TALES EFECTOS PUEDE UTILIZAR LA CALCULADORA MIPYME DISPONIBLE EN LA PÁGINA:
[HTTP://WWW.COMPRASDEGOBIERNO.GOB.MX/CALCULADORA](http://www.comprasdegobierno.gob.mx/calculadora)
PARA EL CONCEPTO "TRABAJADORES", UTILIZAR EL TOTAL DE LOS TRABAJADORES CON LOS QUE CUENTA LA EMPRESA A LA FECHA DE LA EMISIÓN DE LA MANIFESTACIÓN.
PARA EL CONCEPTO "VENTAS ANUALES", UTILIZAR LOS DATOS CONFORME AL REPORTE DE SU EJERCICIO FISCAL CORRESPONDIENTE A LA ÚLTIMA DECLARACIÓN ANUAL DE IMPUESTOS FEDERALES, EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS.
8. SEÑALAR EL TAMAÑO DE LA EMPRESA (MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA), CONFORME AL RESULTADO DE LA OPERACIÓN SEÑALADA EN EL NUMERAL ANTERIOR.
9. ANOTAR EL NOMBRE Y FIRMA DEL APODERADO O REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.



ANEXO 12

CARTA DE NO CONFLICTO DE INTERÉS

Victoria de Durango, Dgo., a ____ de _____ del año _____.

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO PRESENTE.-

(NOMBRE) EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA (NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA), MANIFIESTO "BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD", QUE NO DESEMPEÑO EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO O, EN SU CASO, QUE A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE ACTUALIZA UN CONFLICTO DE INTERÉS.

LO ANTERIOR CON OBJETO DE DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 49 FRACCIÓN IX DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS, PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES A QUE HUBIERÉ LUGAR.

PARA EFECTOS DE ESTA LEY SE ENTIENDE QUE UN SOCIO O ACCIONISTA EJERCE CONTROL SOBRE UNA SOCIEDAD CUANDO SEAN ADMINISTRADORES O FORMEN PARTE DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN, O BIEN CONJUNTA O SEPARADAMENTE, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, MANTENGAN LA TITULARIDAD DE DERECHOS QUE PERMITAN EJERCER EL VOTO RESPECTO DE MÁS DEL CINCUENTA POR CIENTO DEL CAPITAL, TENGAN PODER DECISORIO EN SUS ASAMBLEAS, ESTÉN EN POSIBILIDADES DE NOMBRAR A LA MAYORÍA DE LOS MIEMBROS DE SU ÓRGANO DE ADMINISTRACIÓN O POR CUALQUIER OTRO MEDIO TENGAN FACULTADES DE TOMAR LAS DECISIONES FUNDAMENTALES DE DICHAS PERSONAS MORALES.

***EN CASO DE QUE EL CONTRATISTA SEA PERSONA MORAL, DICHAS MANIFESTACIONES DEBERÁN PRESENTARSE RESPECTO DE LOS SOCIOS O ACCIONISTAS O FORMEN PARTE DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN, QUE EJERZAN CONTROL SOBRE LA SOCIEDAD.**

PROTESTO LO NECESARIO

(NOMBRE, CARGO Y FIRMA)

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER ENTREGADO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE



ANEXO 13

PERSONA FISICA

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL
GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO
PRESENTE.-

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__,
NOMBRE DEL LICITANTE: [_____]

[NOMBRE DE LA PERSONA ACREDITADA LEGALMENTE PARA FIRMAR LAS PROPOSICIONES]
MANIFIESTO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS DATOS AQUÍ ASENTADOS SON
CIERTOS Y HAN SIDO DEBIDAMENTE VERIFICADOS, ASÍ COMO QUE CUENTO CON
FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERME Y SUSCRIBIR LAS PROPUESTAS PARA LA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EA-910002998-N__-20__.

DATOS DEL LICITANTE:

[NOMBRE]

[DOMICILIO FISCAL]

[TELÉFONOS, FAX Y CORREO ELECTRÓNICO]

[REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES]

[DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES]

[LUGAR Y FECHA]

[NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL]

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER ENTREGADO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE.



ANEXO 14

AUTORIZACIÓN PARA LA CONSULTA EN LÍNEA DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL

Victoria de Durango, Dgo., a ____ de _____ del año _____.

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL
GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO
PRESENTE.-

(NOMBRE) EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA (NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA), AUTORIZAMOS A LA CONVOCANTE LLEVAR A CABO LA CONSULTA EN LÍNEA DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, ESTO PARA DAR CABAL CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN LA LEY DEL SEGURO SOCIAL; LEY GENERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA; LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA, Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE.

NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE LEGAL

HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA



ANEXO 15
FORMATO GARANTIA DE ANTICIPO
(EN CASO DE APLICAR)

TEXTO DE LA FIANZA PARA GARANTIZAR EL LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO

POR: (NOMBRE DEL PROVEEDOR)

ANTE: LA SECRETARA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO

a) SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO.

b) SE OTORGA FIANZA A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE DURANGO, POR LA CANTIDAD DE \$. (SON: PESOS 00/100 M.N.), CORRESPONDIENTE AL __ (__ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA COR RECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO.

c) EN CASO DE QUE SE AMPLIARE EL TERMINO PARA LA ENTREGA DE LOS PRODUCTOS, LA FIANZA CONTINUARA VIGENTE EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA Y SE REQUERIRA UNA EXTENSION DE LA GARANTIA EN CASO DE QUE SE LE FINQUEN EXTENSION ES POSTERIORES AL CONTRATO EN CUANTO A VOLUMEN O TIEMPO.

d) LA FIANZA SE CANCELARA CUANDO "EL PROVEEDOR HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DE ESTE CONTRATO, SIENDO REQUISITO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD PREVIA Y FOR ESCRITO DEL SUBSECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO.

e) LA INSTITUCIÓN AFIANZADA ACEPTA EXPRESAMENTE LO ESTIPULADO EN LOS ARTICULOS 178 282 Y 283 Y DEMAS RELATIVOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS.



FORMATO RCD

LICITACIÓN NÚMERO: _____

NOMBRE DE EL LICITANTE: _____

RELACIÓN CUANTITATIVA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA MI PROPOSICIÓN

DOCUMENTO	REVISIÓN CUANTITATIVA
PROPUESTA TÉCNICA	
EL LICITANTE DEBERA RELACIONAR LA DOCUMENTACION QUE INTEGRA SU PROPOSICIÓN CONFORME A LO PREVISTO EN LAS BASES	
PROPUESTA ECONÓMICA	
EL LICITANTE DEBERA RELACIONAR LA DOCUMENTACION QUE INTEGRA SU PROPOSICIÓN CONFORME A LO PREVISTO EN LAS BASES	

INSTRUCTIVO DE LLENADO: EN LA COLUMNA DOCUMENTO DEBERA COLOCAR EL NOMBRE DEL ESCRITO RESPECTO A LA PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA RESPECTIVAMENTE, EN LA COLUMNA REVISIÓN CUANTITATIVA DEBERA COLOCAR LA NUMERACIÓN RESPECTIVA DE ACUERDO AL FOLIADO AL DOCUMENTO.