



CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

CONTRATO PARA LA "CONSULTORÍA PARA LOS SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES DE ESPECIALISTAS EN GESTIÓN PARA EL MANEJO DE PAISAJES Y ACCIONES DE RESTAURACIÓN PRODUCTIVA, EN LA MICRORREGIÓN FRONTERA COROZAL" QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL LIC. JAIME GARCÍA GARCÍA, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE RECURSOS MATERIALES, INMUEBLES Y SERVICIOS, ASISTIDO POR LA LIC. ELVIA PATRICIA BAÑUELOS SOLANO, EN SU CARÁCTER DE DIRECTORA DE ADQUISICIONES Y CONTRATOS, EL DR. JUAN CARLOS ARREDONDO BRUN, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE POLÍTICAS PARA EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MTRA. ELENA XÓCHITL RAMÍREZ REIVICH, EN SU CARÁCTER DE ASESORA DEL C. SECRETARIO Y ENLACE TÉCNICO DEL PROYECTO PEMEX, COMO ADMINISTRADORA DEL PRESENTE CONTRATO, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ "LA SEMARNAT" Y POR LA OTRA, "CAPACITACIÓN, ASESORÍA, MEDIO AMBIENTE Y DEFENSA DEL DERECHO A LA SALUD, A.C.", REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. BENITO BULMARO DÍAZ MORALES, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL PROVEEDOR", QUIENES ACTUANDO EN CONJUNTO SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES", ADEMÁS CON LA COMPARECENCIA DE NACIONAL FINANCIERA S.N.C., I.B.D. DIRECCIÓN FIDUCIARIA, EN SU CARÁCTER DE FIDUCIARIA DEL FIDEICOMISO 80662, DENOMINADO "FONDO PARA EL CAMBIO CLIMÁTICO" (EN ADELANTE EL "FIDEICOMISO"), REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR SU DELEGADA FIDUCIARIA GENERAL NIDYA ODETE LEGASPI ORTIZ, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "NAFIN" O "LA FIDUCIARIA", DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

1. Declara "LA SEMARNAT" bajo protesta de decir verdad:

- 1.1. Que es una Dependencia del Poder Ejecutivo Federal de la Administración Pública Federal Centralizada en términos del Artículo 90 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y los artículos 2 y 26 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.
- 1.2. Que de conformidad con lo establecido en el artículo 32 Bis de la citada Ley, le corresponde, entre otros asuntos: fomentar la protección, restauración y conservación de los ecosistemas y recursos naturales y bienes y servicios ambientales, con el fin de propiciar su aprovechamiento y desarrollo sustentable, así como formular y conducir la política nacional en materia de recursos naturales, siempre que no estén encomendados expresamente a otra dependencia, así como en materia de ecología, saneamiento ambiental, agua, regulación ambiental del desarrollo urbano y de la actividad pesquera, con la participación que corresponda a otras dependencias y entidades.
- 1.3. El Lic. Jaime García García, Director General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios está facultado para suscribir el presente contrato, en atención a lo dispuesto en los artículos 19, fracción XXIII, y 36, fracción VI, del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, así como el numeral II.4.1 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

1.4 La Lic. Elvia Patricia Bañuelos Solano, Directora de Adquisiciones y Contratos, firma el presente contrato en atención a lo dispuesto en el artículo 18, segundo párrafo del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y en el numeral IV.16.1 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, toda vez que de acuerdo a las funciones establecidas en el Manual de Organización Específico de la Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios tiene a su cargo la elaboración y trámite para la formalización del presente contrato.

1.5 Con fecha 30 de noviembre de 2012 se constituyó el Fideicomiso Público de Administración y Pago denominado "Fondo para el Cambio Climático", con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público como Fideicomitente; Nacional Financiera, Sociedad Nacional de Crédito, Institución de Banca de Desarrollo como Fiduciario; y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales a través de la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático como Unidad Responsable.

En la Primera Sesión Extraordinaria del Comité Técnico del Fondo para el Cambio Climático, celebrado el 19 de mayo de 2017, se adoptó el Acuerdo CTE-06-01-05-2017, el cual señala con fundamento en el numeral 6.4.2. Apartado I, inciso g), fracción i) y Apartado II, inciso a) de las Reglas de Operación del Fondo para el Cambio Climático, el Comité Técnico del Fondo para el Cambio Climático instruye a **LA FIDUCIARIA** para crear una cuenta específica en **LA FIDUCIARIA** del Fondo para el Cambio Climático que permita la ejecución del proyecto "Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático".

Que cuenta con los recursos financieros suficientes para cubrir el importe de estos servicios, de acuerdo a lo señalado en el Contrato de Donativo, para que sea destinado a "Apoyar la ejecución del proyecto: "Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático", conforme a lo establecido en el Acuerdo DG/JODG/0080/2017 de fecha 29 de noviembre de 2017 con Ficha de Donativo GRDS/DD/006/2017.

1.6 Que dentro de su estructura orgánica administrativa se encuentra la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático, unidad administrativa que requiere de los servicios de "**EL PROVEEDOR**", por lo que el Dr. Juan Carlos Arredondo Brún, en su carácter de Director General de Políticas para el Cambio Climático, designa como Administradora del presente instrumento, a la Mtra. Elena Xóchitl Ramírez Reivich, en su carácter de Asesora del C. Secretario y Enlace Técnico del Proyecto PEMEX, o quien la sustituya en el cargo, el cual será responsable de vigilar que se dé cumplimiento a las obligaciones que se deriven del presente contrato y hacerlas constar por escrito, informando a la Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios del posible incumplimiento que se pudiera presentar.

1.7 Este contrato se celebra como resultado del procedimiento de **Adjudicación Directa** de carácter **Presencial Nacional**, mismo que se instrumentó de conformidad con los artículos 26 fracción III, 26 Bis fracción I, 28 fracción I, y 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, cuya notificación de adjudicación fue dada a conocer el 31 de julio de 2018; aunado a que de conformidad con las Declaraciones del presente contrato y la documentación presentada y anexada al expediente correspondiente, las actividades desarrolladas por "**EL PROVEEDOR**" están plenamente relacionadas con los servicios objeto de

**CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.**

este contrato y se garantiza que se reúnen las mejores condiciones disponibles para el Estado en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

- 1.8 En apego al artículo 19 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la Dirección General de Planeación y Evaluación, mediante oficio **DGPE/190/2018** de fecha, 11 de julio de 2018, señala que en los archivos de la dependencia no existen trabajos sobre la materia que satisfagan los requerimientos de **"LA SEMARNAT"** y la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático, manifiesta bajo protesta de decir verdad, que no cuenta con personal capacitado o disponible para su realización.
- 1.9 -Su Registro Federal de Contribuyentes es el número **SMA941228 GU8** y;
- 1.10 Señala como domicilio, para efectos de este contrato, el ubicado en Av. Ejército Nacional No. 223, Col. Anáhuac, Del. Miguel Hidalgo, C.P. 11320, Ciudad de México.
2. **"EL PROVEEDOR"** declara a través de su Representante Legal, bajo protesta de decir verdad, que:
- 2.1. Acredita la legal existencia de su representada con la Escritura Pública Número 3,687, de fecha 09 de julio de 1996, otorgada ante la fe del Lic. Guadalupe Efraín Fino Guzmán, Notario Público No. 72 del Estado de Chiapas, la cual es una persona moral legalmente constituida conforme a las leyes de la República Mexicana, debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, bajo el número 28 del libro 1 de la sección Tercera de fecha 24 de octubre de 1996, bajo la denominación **"CAPACITACIÓN, ASESORÍA, MEDIO AMBIENTE Y DEFENSA DEL DERECHO A LA SALUD, A.C."**.
- 2.2. El C. Benito Bulmaro Díaz Morales, acredita su personalidad y facultades en su carácter de Representante Legal de **CAPACITACIÓN, ASESORÍA, MEDIO AMBIENTE Y DEFENSA DEL DERECHO A LA SALUD, A.C.**, mediante la Escritura Pública Número 1,404, de fecha 08 de mayo de 2014, otorgada ante la fe del Lic. Enrique Arvizu Luna, Notario Público No. 114 del Estado de Chiapas, mismas que no le han sido revocadas, limitadas o modificadas en forma alguna.
- 2.3. Es mexicana y conviene que, aún y cuando llegare a cambiar de nacionalidad, seguirse considerando como mexicana por cuanto a este contrato se refiere y no invocar la protección de ningún gobierno extranjero bajo pena de perder en beneficio de la nación mexicana, todo derecho derivado de este contrato.
- 2.4. El C. Benito Bulmaro Díaz Morales, en su carácter de Representante Legal, se identifica en este acto con Credencial para votar, expedida por el Instituto Nacional Electoral en el año 2014 y está vigente.
- 2.5. La persona moral que representa se encuentra inscrita en el Registro Federal de Contribuyentes con la clave de identificación fiscal **CAM960709 SK9** y tiene como objeto social entre otros: apoyar el mejoramiento de las condiciones de vida de la población campesina e indígena de zonas rurales, a través del fortalecimiento de las capacidades locales, para el desarrollo de proyectos autogestivos de salud, producción agroecológica y protección del medio ambiente mediante la realización de un diagnóstico permanente de la situación local y regional, como base para la evaluación de los proyectos implementados.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

- 2.6. Tiene capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones y recursos técnicos, humanos y económicos para obligarse a la ejecución de los servicios objeto de este contrato, y no existe impedimento alguno que le impida su celebración y cumplimiento.
- 2.7. Conoce plenamente el contenido y requisitos que establece la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento, así como las disposiciones legales y administrativas aplicables al presente contrato, en especial el alcance de los artículos 59 y 60 del mismo ordenamiento legal, relativos a la falsedad de información, así como las sanciones del orden civil, penal y administrativo que se imponen a quienes declaran con falsedad.
- 2.8. Bajo protesta de decir verdad, manifiesta no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60, tercer párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en caso de que alguna de las personas físicas que forman parte de **"EL PROVEEDOR"**, se encuentren en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente.
- 2.9. Conoce el domicilio de **"LA SEMARNAT"**.
- 2.10. Bajo protesta de decir verdad, manifiesta que no desempeña cargo o comisión en el servicio público con fundamento en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.
- 2.11. De manera previa a la formalización del presente contrato y en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 32-D, primero, segundo, tercero y cuarto párrafos del Código Fiscal de la Federación y de conformidad con la regla 2.1.31. de la Resolución Miscelánea Fiscal para el ejercicio 2018, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de diciembre de 2017 y que entró en vigor el día 1 de enero de 2018, presentó copia de respuesta, de fecha 23 de julio de 2018, con número de folio **18NB2646017**, emitido por el Servicio de Administración Tributaria, sobre el cumplimiento de las obligaciones fiscales de la empresa **"CAPACITACIÓN, ASESORÍA, MEDIO AMBIENTE Y DEFENSA DEL DERECHO A LA SALUD, A.C."**.
- 2.12. Presenta escrito bajo protesta de decir verdad, de fecha 31 de julio del presente año, mediante el cual manifiesta que suspendió el registro patronal ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).
- 2.13. De manera previa a la formalización del presente contrato y en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y de conformidad con la regla Primera del Acuerdo RCA-5789-01/17 tomada en Sesión Ordinaria número 790, del 25 de enero de 2017 del Consejo de Administración del INFONAVIT, publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 28 de junio de 2017, presentó copia de respuesta de fecha 23 de julio de 2018, con número de oficio **CGRF/GSFyCF/GCPCyG/0000261545/2018**, emitido por el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de aportaciones y amortizaciones patronales, de la empresa **"CAPACITACIÓN, ASESORÍA, MEDIO AMBIENTE Y DEFENSA DEL DERECHO A LA SALUD, A.C."**.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

- 2.14. Ha inspeccionado debidamente el lugar en donde se prestarán los servicios objeto de este contrato y considerado todos los factores que intervienen en su ejecución. Asimismo, manifiesta haber revisado los documentos e información proporcionada por **"LA SEMARNAT"**, para el debido cumplimiento del objeto del contrato.
- 2.15. Conoce plenamente las necesidades y características del servicio que requiere **"LA SEMARNAT"** y que ha considerado todos los factores que intervienen en su ejecución, por lo que manifiesta que dispone de elementos suficientes para contratar y obligarse en los términos de este contrato, y que para su cumplimiento y ejecución cuenta con la experiencia, los recursos técnicos, financieros, administrativos y humanos necesarios, para la entrega óptima del **SERVICIO**.
- 2.16. Que las actividades pactadas en el presente contrato son compatibles con su objeto social, por lo que no tiene impedimento alguno para obligarse en los términos del presente contrato y prestar sus servicios a **"LA SEMARNAT"** en los términos aquí estipulados y para poner su mayor capacidad, diligencia, calidad, esmero, eficiencia y oportunidad en el cumplimiento de sus obligaciones a favor de **"LA SEMARNAT"**, bajo su más estricta responsabilidad.
- 2.17. Reconoce y acepta que cuenta con los elementos propios a que se refiere el artículo 13 de la Ley Federal del Trabajo y en consecuencia es el único patrón de todas y cada una de las personas que intervengan en el desarrollo y ejecución del objeto de este contrato.
- 2.18. Señala como su domicilio para efectos del presente instrumento el ubicado en Calle Valentín Gómez Farías No. 1, Col. San Diego, San Cristóbal de las Casas, Estado de Chiapas, C.P. 29270. Teléfono: 967 6745279. Correo Electrónico: camaddsac@prodigy.net.mx
3. Declaraciones de **"LA FIDUCIARIA"** por conducto de su Delegada Fiduciaria General:
- 3.1. Comparece a la firma del presente contrato, únicamente a efecto de contraer y honrar la obligación de pago de **"LA SEMARNAT"** frente a **"CAPACITACIÓN, ASESORÍA, MEDIO AMBIENTE Y DEFENSA DEL DERECHO A LA SALUD, A.C."** con cargo al patrimonio de **"EL FIDEICOMISO"**, en los términos de lo que señala la Cláusula Tercera de **"EL FIDEICOMISO"**, así como sus Reglas de Operación por lo que no asume ninguna obligación adicional que le sea impuesta o se señale en el presente Contrato y sus Anexos.
4. Declaran **"LAS PARTES"** que:
- 4.1. El presente contrato se celebra en términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y de forma supletoria en lo que corresponda, el Código Civil Federal, la Ley Federal de Procedimiento Administrativo y el Código Federal de Procedimientos Civiles, de conformidad con lo establecido por el artículo 11 de la Ley citada en primera instancia.
- 4.2. De conformidad con las anteriores declaraciones, las partes reconocen su personalidad jurídica y la capacidad legal que ostentan, asimismo conocen el alcance y contenido de este contrato y están de acuerdo en someterse a las siguientes:

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO

"EL PROVEEDOR" se obliga con "LA SEMARNAT" a realizar hasta su total terminación y prestar eficazmente el "CONSULTORÍA PARA LOS SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES DE ESPECIALISTAS EN GESTIÓN PARA EL MANEJO DE PAISAJES Y ACCIONES DE RESTAURACIÓN PRODUCTIVA EN LA MICRORREGIÓN FONTERA COROZAL" tendrá que cumplir con las especificaciones estipuladas en el "Anexo Único", que forma parte integrante del presente instrumento, constante de 50 fojas útiles conforme a lo siguiente: declaraciones y clausulado (24 fojas útiles), Especificaciones Técnicas de "LA SEMARNAT" (11 fojas útiles), Propuesta Técnica (14 fojas útiles) y Propuesta Económica (01 foja útil) de "EL PROVEEDOR".

Las obligaciones que se convienen en el objeto de este contrato son divisibles toda vez que por las características de los servicios materia del mismo, pueden ser utilizados de manera incompleta, por lo que la garantía se hará efectiva por el monto proporcional a la parte del objeto del contrato que no haya sido prestada o respecto de la cual se haya incumplido.

SEGUNDA.- VIGENCIA DEL CONTRATO

Las partes convienen en que la vigencia del presente contrato iniciará el 31 de julio de 2018 y concluirá el 30 de noviembre de 2018.

TERCERA.- MONTO DEL CONTRATO

El importe total a pagar por los servicios es de \$418,000.00 (CUATROCIENTOS DIECIOCHO MIL PESOS 00/100 M.N.), más la cantidad de \$66,880.00 (SESENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N.) correspondiente al 16% del Impuesto al Valor Agregado; por lo que el monto total de este contrato asciende a la cantidad de \$484,880.00 (CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N.).

El precio unitario de los servicios mismo que se considerará fijo y no estará sujeto a ajustes, de conformidad con lo siguiente:

Concepto	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO UNITARIO SIN I.V.A.	PRECIO TOTAL
Consultoría para los Servicios Técnicos Profesionales de Especialistas en gestión para el manejo de paisajes y acciones de restauración productiva en la microrregión Frontera Corozal	1	\$418,000.00	\$418,000.00
		SUBTOTAL	\$418,000.00
		I.V.A	\$66,880.00
		TOTAL	\$484,880.00

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

El monto antes señalado incluye todos los gastos que se originen como consecuencia de su realización, tales como materiales, sueldos, honorarios, organización, dirección técnica propia, administración, prestaciones sociales y laborales a su personal, entre otros.

CUARTA.- PLAZO Y LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

"EL PROVEEDOR" se obliga a prestar los servicios amparados en el presente contrato, a partir de 27 de julio de 2018 y hasta 30 de noviembre de 2018.

La ejecución y el lugar de prestación de los servicios por parte de "EL PROVEEDOR" se realizarán conforme a las condiciones descritas en el "Anexo Único".

QUINTA.- FACTURACIÓN, PLAZO Y CONDICIONES DE PAGO

De conformidad con "EL FIDEICOMISO", "LA FIDUCIARIA" únicamente comparece a la firma del presente "CONTRATO" a efecto de contraer y honrar la obligación de pago de "LA SEMARNAT", prevista en el presente "CONTRATO", siempre y cuando los recursos del patrimonio de "EL FIDEICOMISO" sean suficientes y estén disponibles, previa instrucción que por escrito reciba de la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático de "LA SEMARNAT", en su carácter de Unidad Responsable de "EL FIDEICOMISO".

"LA SEMARNAT" y "EL PROVEEDOR" entienden y aceptan que la comparecencia de "LA FIDUCIARIA" se limita exclusivamente a llevar a cabo el pago en la forma y términos que le sean instruidos por la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático de "LA SEMARNAT", en su carácter de Unidad Responsable de "EL FIDEICOMISO", por lo que fuera de esta obligación no existe entre "EL PROVEEDOR" y "LA FIDUCIARIA" relación jurídica alguna.

Derivado de lo manifestado en la declaración identificada con el numeral 3.1 del presente "CONTRATO", y en razón de que "LA FIDUCIARIA" sólo realizará los pagos que para el efecto le instruya la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático de "LA SEMARNAT", "LAS PARTES" manifiestan su conocimiento respecto de que "LA FIDUCIARIA", no recibirá y por tanto no conservará los anexos del presente contrato.

Para que la obligación de pago se haga exigible, "EL PROVEEDOR" deberá sin excepción alguna presentar factura remitiéndola vía correo electrónico al Administradora del Contrato al correo electrónico xochitl.ramirez@semarnat.gob.mx, o al que en su caso se le notifique, así como toda la documentación que ampare la prestación de los servicios a entera satisfacción de "LA SEMARNAT", de conformidad con los requerimientos, características y plazos contenidos en este contrato y en el "Anexo Único" que se acompaña al presente; el citado pago se realizará a través de medios de comunicación electrónica a la cuenta bancaria que al efecto haya acreditado "EL PROVEEDOR", la cual deberá ser registrada en el Sistema Integral de Administración Financiera Federal, o bien según los procedimientos establecidos por "LA SEMARNAT", a través de la Dirección General de Programación y Presupuesto, con la aprobación de la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático, dentro de los 20 días naturales posteriores a la presentación del recibo de honorarios o factura referida en líneas precedentes, área que deberá validar la documentación y dar su Visto Bueno.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

El pago se realizará dentro del plazo señalado en el párrafo que antecede, considerando que no existan aclaraciones al importe o especificaciones a los trabajos facturados y que los documentos de cobro hayan sido presentados en tiempo, de lo contrario, el plazo para el pago se recorrerá en forma proporcional.

La factura deberá contener todos los datos y registros requeridos por las disposiciones fiscales vigentes; asimismo, el importe deberá presentar desglosado el concepto del Impuesto al Valor Agregado, y en su caso, de los impuestos aplicables.

Los impuestos que se deriven del contrato serán cubiertos por cada una de las partes de acuerdo a las disposiciones legales vigentes y aplicables en la materia.

En caso de que las facturas entregadas por **"EL PROVEEDOR"** para su pago presenten errores o deficiencias **"LA SEMARNAT"** dentro de los tres días hábiles siguientes a su recepción, indicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que **"EL PROVEEDOR"** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Una vez corregida la factura correspondiente, reiniciará el cómputo del plazo antes mencionado.

Los pagos se harán a través de medios de comunicación electrónica. Para el caso de que se presenten pagos en exceso o se determine la rescisión del contrato se estará a lo dispuesto por los párrafos tercero y cuarto del artículo 51 la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

SEXTA.- TRANSFERENCIA DE DERECHOS

"EL PROVEEDOR" se obliga a no ceder en forma parcial o total, en favor de cualquier otra persona física o moral, sus derechos y obligaciones derivados de este contrato y su "Anexo Único", con excepción de los derechos de cobro por los servicios ejecutados, en cuyo supuesto se deberá contar con la previa autorización por escrito de **"LA SEMARNAT"** en los términos del último párrafo del artículo 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

"EL PROVEEDOR" podrá solicitar la realización de la cesión de los derechos de cobro a favor de un intermediario financiero de su elección, en virtud del acuerdo que **"LA SEMARNAT"** tiene concertado con Nacional Financiera, S.N.C. denominado "Programa de Cadenas Productivas", a efecto de apoyar a los proveedores, contratistas o prestadores de servicios de **"LA SEMARNAT"**, a través de operaciones de factoraje y descuento electrónico de hasta el 100% del importe de los títulos de crédito y/o documentos en que se consignen derechos de crédito expedidos por **"LA SEMARNAT"**, incluyendo los intereses correspondientes, por lo que será la misma Nacional Financiera, el canal para la recepción de los poderes, actas constitutivas y carta de adhesión que firmen los proveedores y contratistas. Todo lo anterior de conformidad con lo establecido en las "Disposiciones Generales a las que deberán sujetarse las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal para su incorporación al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S. N. C., Institución de Banca de Desarrollo, sin menoscabo de lo establecido en el último párrafo del artículo 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Para tales efectos, **"EL PROVEEDOR"** deberá entregar a **"LA SEMARNAT"** copia certificada expedida por Notario Público del convenio que haya celebrado con Nacional Financiera, S. N. C., Institución de

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

Banca de Desarrollo, en el que conste su incorporación al Programa de Cadenas Productivas, sin cuyo requisito no procederá la cesión de derechos de cobro solicitada por **"EL PROVEEDOR"** por este medio.

Independientemente de lo anterior, **"EL PROVEEDOR"** deberá presentar a **"LA SEMARNAT"** escrito en el que manifieste que los contra recibos por pagar, materia de la cesión de derechos de cobro, no han sido negociados o comprometidos previamente.

Si con motivo de la realización de la operación de la cesión de derechos de cobro solicitada por **"EL PROVEEDOR"** se origina un atraso en el pago, no procederá el pago de gastos financieros a cargo de **"LA SEMARNAT"** a que se refiere el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. En este caso, los gastos financieros serán cubiertos por el intermediario financiero que haya seleccionado **"EL PROVEEDOR"**.

SÉPTIMA.- PRECIOS FIJOS

"EL PROVEEDOR" se obliga a mantener fijos los precios unitarios de sus servicios establecidos en el "Anexo Único", no pudiendo incrementarlo, no obstante, las variaciones económicas en salarios mínimos, insumos, pasajes, cuotas, devaluación de la moneda, actos inflacionarios, entre otros, que se presenten en el país durante la vigencia del contrato, en cuyo caso, dicho sobreprecio será absorbido por él, sin que ello repercuta de manera cuantitativa o cualitativa en la prestación del servicio.

OCTAVA.- ANTICIPO

En el presente contrato **"LA SEMARNAT"** no otorgará anticipo a **"EL PROVEEDOR"**.

NOVENA.- VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS

Al término de la vigencia del presente contrato, el servidor público responsable de verificar su cumplimiento, deberá entregar a **"EL PROVEEDOR"** la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales, por escrito, en la que conste o certifique que el servicio ha sido realizado conforme a lo establecido en el presente acuerdo de voluntades y a entera satisfacción de **"LA SEMARNAT"**. Asimismo, **"EL PROVEEDOR"** manifiesta su conformidad de que hasta en tanto no sea otorgada dicha constancia, el servicio prestado se tendrán por no recibido, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 84, último párrafo, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

De conformidad con los artículos 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 107 de su Reglamento **"EL PROVEEDOR"** se obliga a proporcionar a la Secretaría de la Función Pública y al Órgano Interno de Control de **"LA SEMARNAT"** toda la información y documentación que en su momento se requiera con motivo de las auditorías, visitas o inspecciones que practiquen y que se relacionen con el presente contrato, aún concluida la vigencia del contrato y por el tiempo que de acuerdo a la regulación fiscal le corresponda conservarla.

DÉCIMA.- SUPERVISIÓN DE LOS SERVICIOS

"LA SEMARNAT" a través de la Mtra. Elena Xóchitl Ramírez Reivich, en su carácter de Asesora del C. Secretario y Enlace Técnico del Proyecto PEMEX, o quien la sustituya en el cargo, quien fue designada

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

como Administradora del Contrato, supervisará y vigilará en todo tiempo el servicio objeto de este contrato, el cual deberá realizarse en los plazos establecidos en el "Anexo Único".

"EL PROVEEDOR" acepta que la Administradora del Contrato de "LA SEMARNAT" vigilará, supervisará y revisará en todo tiempo el servicio objeto de este contrato y dará a "EL PROVEEDOR" por escrito, las instrucciones que estime pertinentes relacionadas con su ejecución en la forma convenida, a fin de que se ajuste a las especificaciones contenidas en el "Anexo Único" a que se alude en la cláusula denominada Objeto del presente instrumento jurídico, así como a las modificaciones que, en su caso, ordene por escrito "LA SEMARNAT" y sean aprobados por ésta.

La supervisión del servicio que realice "LA SEMARNAT" no libera a "EL PROVEEDOR" del cumplimiento de sus obligaciones contraídas en este contrato así, como de responder por deficiencias en la calidad del servicio una vez concluido éste. Lo anterior, en el entendido de que el ejercicio de esta facultad, no será considerada como aceptación tácita o expresa del servicio, ni libera a "EL PROVEEDOR" de las obligaciones que contrae bajo este contrato.

De conformidad con el artículo 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la Secretaría de la Función Pública, podrá realizar las visitas e inspecciones que estime necesarias, así como verificar la calidad del servicio establecida en el presente contrato, pudiendo solicitar a "LA SEMARNAT" y a "EL PROVEEDOR" todos los datos e informes relacionados con los actos de que se trate.

En el caso de atraso en el cumplimiento de las fechas o plazos pactados para la prestación de los servicios, la Administradora del Contrato, procederá a notificar a "EL PROVEEDOR" o a su representante legal la pena respectiva, preferentemente dentro de los 30 (treinta) días hábiles siguientes a la fecha en que se hayan generado las penas convencionales, notificando, igualmente a la Dirección General de Programación y Presupuesto, para que ésta reciba de parte de "EL PROVEEDOR", el comprobante que acredite el pago de la pena convencional formato "Pago Electrónico de Derechos, Productos y Aprovechamientos, Esquema e5cinco", o el que determine en su caso el Sistema de Administración Tributaria (SAT)].

Las penas convencionales serán determinadas por la Administradora del Contrato, en función de los servicios no prestados oportunamente. En las operaciones en que se pacte ajuste de precios, la penalización se calculará sobre el precio ajustado.

Por su parte, "EL PROVEEDOR" se obliga a tener en el lugar de los servicios por el tiempo que dure la ejecución de los mismos, a un responsable que deberá conocer el alcance de los servicios, las normas y especificaciones de éstos y estar facultado para ejecutar los servicios a que se refiere este contrato.

El responsable de "EL PROVEEDOR" previamente a su intervención en los servicios, deberá ser aceptado por "LA SEMARNAT" quien, por conducto de la Administradora del Contrato, determinará si reúne los requisitos señalados.

En cualquier momento o por razones justificadas, "LA SEMARNAT" podrá solicitar el cambio del responsable de "EL PROVEEDOR" y éste se obliga a designar a otra persona que reúna los requisitos señalados en esta cláusula.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.**DÉCIMA PRIMERA.- MODIFICACIONES**

"LA SEMARNAT" podrá acordar con "EL PROVEEDOR" por razones fundadas y explícitas respecto del contrato vigente, el incremento en el monto o en la cantidad de los servicios del mismo, siempre que el monto total de las modificaciones no rebase, en conjunto, el 20% de los conceptos y volúmenes establecidos, el precio de los servicios sea igual al originalmente pactado, el contrato esté vigente y "EL PROVEEDOR" no se encuentre en incumplimiento.

Asimismo, en el caso de que "LA SEMARNAT" lo considere conveniente, podrá ampliar la vigencia del contrato.

En el caso de que el presente contrato incluya dos o más partidas, el porcentaje se aplicará para cada una de ellas.

Cualquier solicitud de modificación que se presente por parte de "EL PROVEEDOR" a las condiciones originalmente pactadas deberá tramitarse por escrito exclusivamente ante la Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios de "LA SEMARNAT", en el entendido de que cualquier cambio o modificación que no sea autorizada expresamente por el área citada, se considerará inexistente para todos los efectos administrativos y legales del presente contrato.

La solicitud de modificación por parte de "EL PROVEEDOR", no interrumpirá el plazo para la conclusión de los servicios originalmente pactados.

En términos de lo establecido en el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, no procederá ningún cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas comparadas con las establecidas originalmente, podrá modificarse, igualmente por escrito, por detalles de forma que no desvirtúen el contenido esencial del presente instrumento jurídico y del procedimiento de adjudicación del cual se deriva.

En el caso de cualquier modificación a lo pactado en el contrato y/o sus anexos, "EL PROVEEDOR" se obliga a entregar a "LA SEMARNAT" dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de la formalización del convenio modificatorio respectivo, el endoso o documento modificatorio de la fianza otorgada originalmente por la institución afianzadora correspondiente, conforme al artículo 91 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el cual deberá contener la estipulación de que es conjunto, solidario e inseparable de la fianza inicialmente presentada por "EL PROVEEDOR".

En el caso de que "EL PROVEEDOR" no cumpla con dicha entrega, "LA SEMARNAT" podrá determinar la rescisión administrativa del contrato.

DÉCIMA SEGUNDA.- PAGOS EN EXCESO

En caso de que existan pagos en exceso que haya recibido "EL PROVEEDOR", éste deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes conforme a la tasa que establezca la Ley de Ingresos de la Federación en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días naturales desde la fecha del pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "LA SEMARNAT". "LA SEMARNAT" procederá a deducir dichas cantidades de las facturas

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

subsecuentes o bien **"EL PROVEEDOR"** cubrirá dicho pago con cheque certificado a favor de **"LA SEMARNAT"**.

DÉCIMA TERCERA.- OBLIGACIONES FISCALES

Las partes pagarán todas y cada una de las contribuciones y demás cargas fiscales que conforme a las leyes federales, estatales y municipales de los Estados Unidos Mexicanos tengan la obligación de cubrir durante la vigencia, ejecución y cumplimiento del presente contrato y sus anexos, sin perjuicio de que **"LA SEMARNAT"** realice, de los pagos que haga a **"EL PROVEEDOR"**, las retenciones que le impongan las leyes de la materia.

DÉCIMA CUARTA.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Con fundamento en los artículos 48 fracción II y 49 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y el artículo 103 de su Reglamento **"EL PROVEEDOR"** a fin de garantizar el debido cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato, así como para responder de los defectos, vicios ocultos de los bienes o servicios y cualquier otra responsabilidad en los términos señalados en el contrato, deberá presentar a **"LA SEMARNAT"**, dentro de los 10 (diez) días naturales a partir de la fecha de suscripción del contrato, la garantía de cumplimiento, en caso que el último día sea inhábil se deberá presentar a más tardar el último día hábil, de conformidad con:

Póliza de fianza que se constituirá por el 10% del importe total del contrato, estipulado en la Cláusula denominada Monto del Contrato de este instrumento, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, con una vigencia equivalente a la del contrato garantizado, otorgada por institución afianzadora legalmente constituida en la República Mexicana, en términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y a favor de **"LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN"**.

 **"EL PROVEEDOR"** manifiesta expresamente:

- (A) Su voluntad en caso de que existan créditos a su favor contra **"LA SEMARNAT"**, de renunciar al derecho a compensar que le concede la legislación sustantiva civil aplicable, por lo que otorga su consentimiento expreso para que en el supuesto de incumplimiento de las obligaciones que deriven del contrato, se haga efectiva la garantía otorgada, así como cualquier otro saldo a favor de **"LA SEMARNAT"**.
- (B) Su conformidad para que la fianza que garantiza el cumplimiento del contrato, permanezca vigente durante la substanciación de todos los procedimientos judiciales o arbitrales y los recursos legales que se interpongan, con relación al contrato, hasta que sea dictada resolución definitiva que cause ejecutoria por parte de la autoridad o tribunal competente.
- (C) Su aceptación para que la fianza de cumplimiento permanezca vigente hasta que las obligaciones garantizadas hayan sido cumplidas en su totalidad, en la inteligencia que la conformidad para la liberación deberá ser otorgada mediante escrito suscrito por **"LA SEMARNAT"**.
- (D) Su conformidad en que la reclamación que se presente ante la afianzadora por incumplimiento de contrato, quedará integrada con la siguiente documentación:

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

1. Reclamación por escrito a la Institución de Fianzas.
2. Copia de la póliza de fianza y en su caso, sus documentos modificatorios.
3. Copia del contrato garantizado y en su caso sus convenios modificatorios.
4. Copia del documento de notificación al fiado de su incumplimiento.
5. En su caso, la rescisión del contrato y su notificación,
6. En su caso, documento de terminación anticipada y su notificación
7. Copia del finiquito y en su caso, su notificación.
8. Importe reclamado.

La fianza deberá contener como mínimo las siguientes declaraciones expresas:

- I. Que se otorga atendiendo todas y cada una de las estipulaciones establecidas en este contrato.
- II. Que para cancelar la fianza, será requisito contar con la constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales de conformidad con lo establecido en la Cláusula denominada Precios Fijos del presente instrumento;
- III. Que la fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento de la obligación que garantice y continuará vigente en caso de que se otorgue prórroga al cumplimiento del contrato, así como durante la substanciación de todos los recursos legales o de los juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva que quede firme, y
- IV. Que la afianzadora acepta expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas para la efectividad de las fianzas, aún para el caso de que proceda el cobro de indemnización por mora, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida. El procedimiento de ejecución será el previsto en el artículo 282 de la citada Ley, debiéndose atender para el cobro de indemnización por mora lo dispuesto en el artículo 283 de dicha Ley;

En el supuesto de que las partes convengan la modificación del contrato vigente, en términos de la Cláusula denominada Modificaciones del presente Contrato, **"EL PROVEEDOR"** deberá contratar la ampliación de la fianza, presentando la modificación y/o endoso de la garantía dentro de los (10) diez días hábiles siguientes a la firma del convenio que modifique el instrumento original, por el importe del incremento o modificación correspondiente.

La garantía de cumplimiento deberá ser presentada en la Subdirección de Comité y Contratos, ubicada en Av. Ejército Nacional No. 223, Piso 17 Ala B, Col. Anáhuac, Del. Miguel Hidalgo, C.P. 11320, Ciudad de México.

DÉCIMA QUINTA.- DAÑOS Y PERJUICIOS

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

"EL PROVEEDOR" será el único responsable por la mala ejecución de los servicios así como del incumplimiento a las obligaciones previstas en este instrumento cuando no se ajuste al mismo, al igual de los daños y perjuicios que ocasione con motivo de la no prestación de los servicios por causas imputables al mismo, una deficiente realización de los mismos o por no realizarlos de acuerdo con las especificaciones contenidas en el presente contrato, así como aquellos que resultaren como causa directa de la falta de pericia, dolo, descuido y cualquier acto u omisión negligente en su ejecución, salvo que el acto por el que se haya originado hubiese sido expresamente y por escrito ordenado por "LA SEMARNAT".

DÉCIMA SEXTA.- PENAS CONVENCIONALES

Las penas convencionales a las que "EL PROVEEDOR" se haga acreedor por incumplimiento en la ejecución de los servicios, se calcularán, de acuerdo a lo establecido en el "Anexo Único" y el presente contrato, de conformidad con lo siguiente:

- Si **EL PROVEEDOR** no entrega los productos de acuerdo con los plazos establecidos en el cronograma, se impondrá una pena convencional del 1% (uno por ciento) sobre el total del valor del producto contratado, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado por cada día natural de atraso que transcurra desde el incumplimiento y hasta que **EL PROVEEDOR** cumpla esta obligación.

Las penas convencionales serán cubiertas por "EL PROVEEDOR" mediante el "Pago electrónico de Derechos, Producto y Aprovechamientos, esquema e5cinco" ante alguna de las instituciones bancarias autorizadas, acreditando dicho pago con la entrega del recibo bancario a la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático.

La suma de todas las penas convencionales aplicadas a "EL PROVEEDOR" no deberá exceder el importe de la garantía de cumplimiento del contrato.

Quando los servicios no se presten en la fecha o plazo convenido y la pena convencional por atraso rebase el monto de la garantía de cumplimiento del contrato, "LA SEMARNAT", a través de la Administradora del Contrato, previa notificación a "EL PROVEEDOR", podrá rescindir este contrato, en términos de la Cláusula denominada Rescisión Administrativa.

En caso que sea necesario llevar a cabo la rescisión administrativa del contrato, la aplicación de la garantía de cumplimiento será proporcional al monto de las obligaciones incumplidas.

Independientemente de la aplicación de la pena convencional a que hace referencia el párrafo que antecede, se aplicarán además las sanciones que deriven de la Ley o la normatividad.

La penalización tendrá como objeto resarcir los daños y perjuicios ocasionados a "LA SEMARNAT" con el atraso en la prestación de servicios señalados en el contrato. Las penas son independientes de los daños y perjuicios que ocasionare "EL PROVEEDOR" por no cumplir con las condiciones pactadas en el presente contrato.

Para determinar la aplicación de las penas convencionales, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o causas de fuerza mayor o cualquier otra causa no imputable a "EL PROVEEDOR".

DÉCIMA SÉPTIMA.- DEDUCCIONES

"LA SEMARNAT" podrá realizar deducciones al pago de los servicios con motivo del incumplimiento parcial o deficiente en que pudiera incurrir "EL PROVEEDOR" respecto de los casos concretos especificados en el "Anexo Único" y el presente contrato, conforme a lo siguiente:

- Si **EL PROVEEDOR** entrega el producto final con deficiencias o parcial, se le aplicará una deducción al pago del 1% (uno por ciento) del valor del entregable por cada notificación que el administrador del contrato le haga llegar y será descontada de la factura presentada para pago.

Dichas deducciones deberán ser calculadas por la Administradora del Contrato desde que se presente el incumplimiento parcial o deficiente hasta la fecha en que materialmente se cumpla la obligación.

Los montos a deducir se deberán aplicar en la factura que "EL PROVEEDOR" presente para su cobro, inmediatamente después de que la Administradora del Contrato tenga cuantificada la deducción correspondiente y le notifique a "EL PROVEEDOR" que incluya el monto de la deducción en su próxima factura, o en su caso, presente la nota de crédito correspondiente acompañada de su factura.

DÉCIMA OCTAVA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA

Ambas partes convienen y "EL PROVEEDOR" está de acuerdo en que "LA SEMARNAT" podrá en cualquier momento, por causas imputables a "EL PROVEEDOR", rescindir administrativamente el presente contrato, cuando éste último incumpla con cualquiera de las obligaciones estipuladas en el mismo. Dicha rescisión operará de pleno derecho, sin necesidad de declaración o resolución judicial, bastando que se cumpla con el procedimiento señalado en el artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y en la Cláusula denominada Procedimiento de Rescisión Administrativa del Contrato.

Las causas que pueden dar lugar a que "LA SEMARNAT" inicie el procedimiento de rescisión administrativa del contrato, son las siguientes:

- A. Si "EL PROVEEDOR" no entrega la garantía de cumplimiento conforme al plazo estipulado en la normatividad vigente y la cláusula denominada Garantía de cumplimiento.
- B. Cuando el importe de las penas convencionales alcance el monto de la garantía de cumplimiento.
- C. Si "EL PROVEEDOR" es declarado, por autoridad competente, en concurso mercantil o de acreedores o en cualquier situación análoga que afecte su patrimonio.
- D. Si "EL PROVEEDOR" cede, vende, traspasa o subcontrata en forma total o parcial los derechos y obligaciones derivados del contrato; o transfiere los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con el consentimiento de "LA SEMARNAT".
- E. Si "EL PROVEEDOR" no da a "LA SEMARNAT" o a quien éste designe por escrito, las facilidades o datos necesarios para la supervisión o inspección de los servicios.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

- F. Si **"EL PROVEEDOR"** incurriera en falta de veracidad, total o parcialmente respecto a la información proporcionada para la celebración de este contrato.
- G. Por no observar discreción debida respecto de la información a la que tenga acceso como consecuencia de la prestación de los servicios contratados.
- H. Si se comprueba que **"EL PROVEEDOR"** no reúne los requisitos establecidos para la realización de las actividades contratadas de manera eficiente para las que fue contratado y que manifestó ser capaz.
- I. Incurrir durante el desempeño de las actividades en actos que atenten contra la calidad en el servicio y prestigio de **"LA SEMARNAT"**.
- J. El incumplimiento de cualquiera de las responsabilidades a las que se obligó **"EL PROVEEDOR"** así como las que vayan en contra de la normatividad aplicable, reglamentos, programas y proyectos vigentes de **"LA SEMARNAT"**.

En caso de incumplimiento de **"EL PROVEEDOR"** a cualquiera de las obligaciones del contrato, **"LA SEMARNAT"** podrá optar entre exigir el cumplimiento del mismo y el pago de las penas convencionales por el atraso, o declarar la rescisión administrativa conforme al procedimiento que se señala en la Cláusula denominada Procedimiento de Rescisión Administrativa del Contrato y hacer efectiva la garantía de cumplimiento, en forma proporcional al incumplimiento, sin menoscabo de que **"LA SEMARNAT"** pueda ejercer las acciones judiciales que procedan.

En este caso, la aplicación de la garantía de cumplimiento será proporcional al monto de las obligaciones incumplidas, salvo que, por las características de los servicios, éstos no puedan ser utilizados por **"LA SEMARNAT"** por estar incompletos, en cuyo caso, la aplicación de la garantía correspondiente será total.

En el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de las penas por atraso ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento si la hubiere.

Si **"EL PROVEEDOR"** es quien decide rescindirlo, será necesario que acuda ante la autoridad judicial y obtenga la declaración o resolución correspondiente.

DÉCIMA NOVENA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO

Ambas partes convienen que para los efectos de que sea **"LA SEMARNAT"** quien determine rescindir el contrato, iniciará el procedimiento con la comunicación por escrito a **"EL PROVEEDOR"** del hecho u omisión que constituya el incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones, con el objeto de que éste dentro de un plazo máximo de 5 (cinco) días hábiles manifieste por escrito lo que a su derecho convenga, y aporte en su caso, las pruebas que estime pertinentes; transcurrido dicho plazo **"LA SEMARNAT"** resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer **"EL PROVEEDOR"**, por lo que **"LA SEMARNAT"** en el lapso de los 15 (quince) días hábiles siguientes deberá fundar y motivar su determinación y comunicarlo por escrito a **"EL PROVEEDOR"**. Cuando se rescinda el contrato **"LA SEMARNAT"** elaborará y notificará el finiquito correspondiente, además

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

declarará de pleno derecho y en forma administrativa la rescisión del mismo, sin necesidad de declaración judicial alguna.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato, se prestaren los servicios, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de **"LA SEMARNAT"** de que continúa vigente la necesidad de los mismos aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

Como consecuencia de la rescisión por parte de **"LA SEMARNAT"**, ésta quedará obligada a cubrir el costo del servicio, sólo hasta la proporción que éste haya sido devengado en forma satisfactoria para la misma, por lo tanto, **"LA SEMARNAT"** queda en libertad de contratar los servicios de otro proveedor y los costos que esto origine serán descontados del pago señalado en primer término, obligándose **"EL PROVEEDOR"** a reintegrar los pagos progresivos que haya recibido, más los intereses correspondientes, conforme a lo establecido en el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Lo anterior, en forma independiente a las sanciones que establezcan las disposiciones legales aplicables en la materia y a las contenidas en el presente contrato.

Se podrá negar la recepción de los servicios una vez iniciado el procedimiento de rescisión administrativa del contrato, cuando **"LA SEMARNAT"** ya no tenga la necesidad de los servicios, por lo que en este supuesto **"LA SEMARNAT"** determinará la rescisión administrativa del contrato y hará efectiva la garantía de cumplimiento.

Si iniciada la rescisión **"LA SEMARNAT"** dictamina que seguir con el procedimiento puede ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas, podrá determinar no dar por rescindido el presente contrato, en cuyo caso, le establecerá otro plazo a **"EL PROVEEDOR"** para que subsane el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento. Dicho plazo deberá hacerse constar en un convenio modificatorio en términos de los dos últimos párrafos del artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, quedando facultada **"LA SEMARNAT"** para hacer efectivas las penas convencionales que correspondan.

De actualizarse el último párrafo del artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, **"LA SEMARNAT"** podrá recibir los servicios, previa verificación de que continúa vigente la necesidad de los mismos y se cuenta con partida y disponibilidad presupuestaria del ejercicio fiscal vigente, en cuyo caso, mediante Convenio se modificará la vigencia del presente contrato con los precios originalmente pactados. Cualquier pacto en contrario se considerará nulo.

VIGÉSIMA.- CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR Y SUSPENSIÓN DE LOS SERVICIOS

Ninguna de las partes será responsable ante la otra por causa que derive de caso fortuito o fuerza mayor.

Si durante la vigencia del contrato se presenta caso fortuito o fuerza mayor, **"LA SEMARNAT"** podrá suspender la prestación del servicio hasta por un plazo de 30 (treinta) días naturales, lo que bastará sea comunicado por escrito de una de las partes a la otra con 5 (cinco) días naturales contados a partir de que se presente el evento que la motivó, a través de un oficio con acuse de recibo, procediendo **"LA SEMARNAT"** al pago de los servicios efectivamente prestados; si concluido el plazo persistieran las causas que dieron origen a la suspensión, **"LA SEMARNAT"** podrá dar por terminada anticipadamente la relación contractual que se formaliza.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

Cualquier causa de fuerza mayor o caso fortuito, no obstante que sea del dominio público deberá acreditarse documentalmente por la parte que la padezca y notificar a la otra parte dentro del plazo mencionado en el párrafo que antecede a través de un oficio con acuse de recibo. Cuando se le notifique a **"LA SEMARNAT"**, deberá ser ante la Dirección General de Recursos Materiales Inmuebles y Servicios, con copia a la Administradora del Contrato. En caso de que **"EL PROVEEDOR"** no dé aviso en el término a que se refiere este párrafo, acepta que no podrá reclamar caso fortuito o fuerza mayor.

"EL PROVEEDOR" podrá solicitar la modificación al plazo y/o fecha establecida para la conclusión de los servicios, por caso fortuito o fuerza mayor que ocurran de manera previa o hasta la fecha pactada.

Para estos efectos cuando **"EL PROVEEDOR"** por causa de fuerza mayor o caso fortuito no pueda cumplir con sus obligaciones en la fecha convenida, deberá solicitar por escrito a la Dirección General de Recursos Materiales Inmuebles y Servicios, con copia a la Administradora del Contrato, una prórroga al plazo pactado, sin que dicha prórroga implique una ampliación al plazo original, acompañando los documentos que sirvan de soporte a su solicitud, en la inteligencia de que si la prórroga solicitada se concede y no se cumple, se aplicará la pena convencional correspondiente en términos de la cláusula denominada Penas Convencionales.

Quando se determine justificado el caso fortuito o fuerza mayor, se celebrará entre las partes, a más tardar dentro de los treinta días naturales siguientes a que se reanuden los servicios o se actualice la condición operativa a que hubiere quedado sujeta la misma, un convenio modificatorio de prórroga al plazo respectivo sin la aplicación de penas convencionales, en términos del artículo 91 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, debiendo **"EL PROVEEDOR"** actualizar las garantías correspondientes.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** no obtenga la prórroga de referencia, por ser causa imputable a éste el atraso, se hará acreedor a la aplicación de las penas convencionales correspondientes.

No se considera caso fortuito o fuerza mayor, cualquier acontecimiento resultante de la falta de previsión, negligencia, impericia, provocación o culpa de **"EL PROVEEDOR"**, o bien, aquellos que no se encuentren debidamente justificados, ya que de actualizarse alguno de estos supuestos, se procederá a la aplicación de las penas convencionales que se establecen en la cláusula correspondiente.

En caso de que la suspensión obedezca a causas imputables a **"LA SEMARNAT"**, ésta deberá reembolsar, además de lo señalado en el párrafo anterior, los gastos no recuperables que haya erogado **"EL PROVEEDOR"** siempre y cuando se encuentren debidamente comprobados y se relacionen directamente con el objeto del contrato, o bien, podrá modificar el contrato a efecto de prorrogar la fecha o plazo para la prestación de los servicios. En este supuesto deberá formalizarse el convenio modificatorio respectivo, no procediendo la aplicación de penas convencionales por atraso. Asimismo, y bajo su responsabilidad podrá suspender la prestación del servicio, en cuyo caso únicamente se pagarán aquellos que hubiesen sido efectivamente prestados.

VIGÉSIMA PRIMERA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO

Ambas partes convienen que para los efectos de que sea **"LA SEMARNAT"** quien podrá en cualquier tiempo dar por terminada anticipadamente la relación contractual que se formaliza cuando concurren

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los servicios originalmente contratados y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas se ocasionaría algún daño o perjuicio al Estado o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al contrato con motivo de la resolución que emita la autoridad competente en un recurso de inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, lo anterior de conformidad con el artículo 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y primer párrafo del artículo 102 de su Reglamento.

En este supuesto **"LA SEMARNAT"** procederá a reembolsar, previa solicitud de **"EL PROVEEDOR"** los gastos no recuperables en que haya incurrido siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con este contrato, los cuales serán pagados dentro de un término que no podrá exceder de cuarenta y cinco días naturales posteriores a la solicitud fundada y documentada por **"EL PROVEEDOR"**.

"EL PROVEEDOR", en términos de lo dispuesto en el artículo 102 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, podrá solicitar de manera fundada y documentada a **"LA SEMARNAT"** el pago de gastos no recuperables, en un plazo máximo de un mes contado a partir de la fecha de la terminación anticipada del contrato.

Lo anterior, en términos del artículo 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Para tal efecto pagará a **"EL PROVEEDOR"** los servicios efectivamente prestados, hasta la fecha de la terminación.

La terminación anticipada se sustentará mediante dictamen que **"LA SEMARNAT"** elabore y en el que se precisen las razones o las causas justificadas que dan origen a la misma.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- CESIÓN DE DERECHOS

"EL PROVEEDOR" no podrá ceder, vender, traspasar o subcontratar los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, en ninguna forma y por ningún concepto, a favor de cualquier otra persona, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso deberá contar con el consentimiento expreso y por escrito de **"LA SEMARNAT"**, en términos del artículo 46, último párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

"LA SEMARNAT" manifiesta su consentimiento, para que **"EL PROVEEDOR"** pueda ceder sus derechos de cobro a favor de un intermediario financiero, mediante operaciones de factoraje o descuento electrónico en cadenas productivas, conforme a lo previsto en las Disposiciones Generales a las que deberán sujetarse las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal para su incorporación al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 28 de febrero de 2007, y sus reformas y adiciones publicadas el 6 de abril de 2009 y 25 de junio de 2010.

VIGÉSIMA TERCERA.- AUTONOMÍA DE LAS DISPOSICIONES

La invalidez, ilegalidad o falta de coercibilidad de cualquiera de las disposiciones del presente contrato de ninguna manera afectarán la validez y coercibilidad de las demás disposiciones del mismo.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

VIGÉSIMA CUARTA.- INTERVENCIÓN

LAS SECRETARÍAS DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, Y DE ECONOMÍA, así como el Órgano Interno de Control en "LA SEMARNAT" y demás órganos fiscalizadores tendrán la intervención que las leyes y reglamentos en la materia les señalen, en la celebración y cumplimiento de este contrato.

VIGÉSIMA QUINTA.- RESPONSABILIDAD LABORAL, CIVIL Y FISCAL

Para efectos del cumplimiento del presente contrato, "EL PROVEEDOR" se obliga a proporcionar el personal especializado para la ejecución de los servicios contratados y será responsable de los antecedentes de su personal, garantizándolos en forma adecuada, por lo que queda expresamente estipulado que el presente contrato se suscribe en atención a que "EL PROVEEDOR" cuenta con el personal técnico y profesional necesario, experiencia, materiales, equipo e instrumentos de trabajo propios para ejecutar los servicios objeto del mismo.

"EL PROVEEDOR" reconoce y acepta que actúa como empresario y patrón del personal que ocupa para la ejecución del objeto de este contrato, por lo que será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia del trabajo y seguridad social para con sus trabajadores.

Asimismo, "EL PROVEEDOR" reconoce y acepta que, con relación al presente contrato, actúa exclusivamente como proveedor independiente, por lo que nada de lo contenido en este instrumento jurídico, ni la práctica comercial entre las partes, creará una relación laboral o de intermediación en términos del artículo 13 de la Ley Federal del Trabajo, entre "EL PROVEEDOR", incluyendo sus vendedores y/o subcontratistas y sus respectivos funcionarios o empleados, y "LA SEMARNAT".

Asimismo, las partes aceptan y reconocen expresamente que no son aplicables a este contrato, las disposiciones de la Ley Federal del Trabajo, ni de la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado, reglamentaria del apartado "B" del artículo 123 constitucional sino únicamente la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás normatividad aplicable.

Por lo anterior, en caso de cualquier reclamación o demanda, relacionada con los supuestos establecidos en la presente cláusula y proveniente de cualquiera de las personas antes mencionadas, que pueda afectar los intereses de "LA SEMARNAT" o involucrarla, "EL PROVEEDOR" exime desde ahora a "LA SEMARNAT" de cualquier responsabilidad fiscal, laboral y de seguridad social, civil, penal y de cualquier otra índole, que pudiera darse como consecuencia directa de la prestación de los servicios materia del presente instrumento, quedando obligado a intervenir de manera inmediata en estos casos, por lo que en ningún momento se considerará como patrón sustituto o solidario, ni como intermediaria a "LA SEMARNAT" respecto de dicho personal.

VIGÉSIMA SEXTA.- INFORMACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD

Que para garantizar el acceso a la información pública de conformidad con los artículos 3 y 5 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y el artículo 70 fracciones XXVII, XXVIII de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, las partes otorgan su consentimiento,

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

para que en caso de solicitarse de acuerdo al procedimiento correspondiente, se proporcionen los datos que obran en el presente instrumento jurídico, salvo los que la propia ley considera como información confidencial o reservada, en términos de los artículos 110 y 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

Por su parte, "EL PROVEEDOR" se obliga a comunicar a "LA SEMARNAT" de cualquier hecho o circunstancia que en razón de los servicios prestados sea de su conocimiento y que pueda beneficiar o evitar un perjuicio a la misma.

"EL PROVEEDOR" se obliga a guardar confidencialidad de los trabajos o servicios contratados y a no proporcionar ni divulgar datos o informes inherentes a los mismos.

"EL PROVEEDOR" igualmente conviene en limitar el acceso a dicha información confidencial, a sus empleados o representantes, a quienes en forma razonable podrá dar acceso, sin embargo, necesariamente los harán partícipes y obligados solidarios con él mismo, respecto de sus obligaciones de confidencialidad pactadas en virtud de este contrato.

Cualquier persona que tuviere acceso a dicha información deberá ser advertida de lo convenido en este contrato, comprometiéndose a realizar esfuerzos razonables para que dichas personas observen y cumplan lo estipulado en esta cláusula.

Ambas partes convienen en considerar información confidencial a toda aquella relacionada con las actividades propias de "LA SEMARNAT" así como la relativa a sus funcionarios, empleados, consejeros, asesores, incluyendo sus consultores.

De la misma manera convienen en que la información confidencial a que se refiere esta cláusula puede estar contenida en documentos, fórmulas, cintas magnéticas, programas de computadora, diskettes o cualquier otro material que tenga información jurídica, operativa, técnica, financiera, de análisis, compilaciones, estudios, gráficas o cualquier otro similar.

También será considerada información confidencial, la proporcionada y/o generada por "LA SEMARNAT" que no sea del dominio público y/o del conocimiento de las autoridades.

Las obligaciones de confidencialidad asumidas por "EL PROVEEDOR" en virtud de este contrato subsistirán ininterrumpida y permanentemente con toda fuerza y vigor aún después de terminado o vencido el plazo del presente contrato, en el territorio nacional o en el extranjero.

En caso de incumplimiento a las obligaciones estipuladas en esta cláusula, "EL PROVEEDOR" conviene en pagar los daños y perjuicios que en su caso ocasione a "LA SEMARNAT".

VIGÉSIMA SÉPTIMA.- PROPIEDAD DE LOS TRABAJOS O SERVICIOS

"EL PROVEEDOR" conviene en que no podrá divulgar por medio de publicaciones, informes o en cualquier otra forma, el programa, datos obtenidos de la prestación de los servicios objeto de este contrato ni el resultado de éstos, sin la autorización expresa de "LA SEMARNAT", pues dichos programas, datos y resultados son propiedad de esta última.

VIGÉSIMA OCTAVA.- PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

"EL PROVEEDOR" asume toda la responsabilidad por las violaciones que se causen en materia de patentes, marcas y derechos de autor, con respecto a la propiedad de los trabajos o servicios objeto de este contrato.

En caso de llegarse a presentar una demanda en los términos establecidos en el párrafo anterior, **"LA SEMARNAT"** notificará a **"EL PROVEEDOR"**, para que tome las medidas pertinentes al respecto, **"EL PROVEEDOR"** exime a **"LA SEMARNAT"** de cualquier responsabilidad.

"EL PROVEEDOR" tendrá derecho a que se respeten los derechos de autor que en su caso se generen por la prestación de los servicios objeto del presente contrato y cede, en todo caso, a **"LA SEMARNAT"** los derechos patrimoniales que le pudieran corresponder u otros derechos exclusivos que resulten, mismos que invariablemente se constituirán a favor de **"LA SEMARNAT"**.

VIGÉSIMA NOVENA.- RECONOCIMIENTO CONTRACTUAL

El presente contrato constituye el acuerdo único entre las partes en relación con el objeto del mismo y deja sin efecto cualquier otra negociación o comunicación entre éstas, ya sea oral o escrita, anterior a la fecha en que se firme el mismo.

Las partes acuerdan que en el caso de que alguna de las cláusulas establecidas en el presente instrumento fuere declarada como nula por la autoridad jurisdiccional competente, las demás cláusulas serán consideradas como válidas y operantes para todos sus efectos legales.

"EL PROVEEDOR" reconoce que los convenios modificatorios y/o de terminación anticipada y/o de prórroga serán suscritos por el servidor público que firma este contrato, o quien lo sustituya o quien esté facultado para ello.

"EL PROVEEDOR" reconoce y acepta que la rescisión administrativa de este contrato podrá llevarse a cabo por el servidor público que lo suscribe o quien esté facultado para ello.

Para el caso de que exista discrepancia entre la solicitud de cotización y el Contrato, prevalecerá lo establecido en la solicitud de cotización.

TRIGÉSIMA.- CONCILIACIÓN

De acuerdo con lo dispuesto por los artículos 77, 78 y 79 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y servicios del Sector Público, en cualquier momento durante la vigencia del presente contrato, se podrá solicitar ante la Secretaría de la Función Pública o el Órgano interno de Control de esta Secretaría, procedimiento de conciliación por desavenencias derivadas del cumplimiento del presente contrato, el cual podrá ser requerido por cualquiera de las partes.

El procedimiento de conciliación, no podrá solicitarse si el presente contrato fue rescindido administrativamente, ello sin perjuicio de que se solicite conciliación respecto del finiquito que deban formularse como consecuencia de la rescisión determinada.

Si en el procedimiento de conciliación, se llega a un acuerdo respecto del cumplimiento del presente contrato, la validez del mismo, estará condicionada a la formalización del convenio ante autoridad judicial.

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

No podrá iniciarse otra conciliación sobre los mismos aspectos cuando las partes en un procedimiento anterior no hayan logrado un arreglo, salvo que en la nueva solicitud de conciliación se aporten elementos no contemplados en la negociación anterior.

TRIGÉSIMA PRIMERA.- JURISDICCIÓN

Las partes convienen que, para la interpretación y cumplimiento de este contrato, así como para lo no previsto en el mismo, se someterán a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales con residencia en la Ciudad de México, renunciando al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio o vecindad presente o futura o por cualquier otra causa.

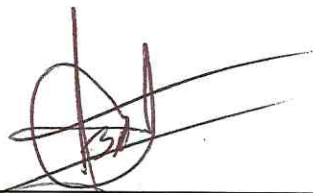
LEÍDO QUE FUE POR LAS PARTES QUE EN EL INTERVIENEN Y SABEDORES DE SU CONTENIDO, ALCANCE Y EFECTOS LEGALES, SE FIRMA EL PRESENTE CONTRATO, CONSTANTE DE 24 FOJAS ÚTILES Y 26 FOJAS QUE CONFORMAN EL ANEXO ÚNICO, PARA HACER UN TOTAL DE 50, EN SEIS TANTOS, AL CALCE Y AL MARGEN POR TODOS LOS QUE EN EL INTERVIENEN EN LA CIUDAD DE MÉXICO, EL DÍA 31 DE JULIO DE 2018.

POR "LA SEMARNAT".



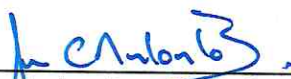
Lic. Jaime García García.
Director General de Recursos Materiales,
Inmuebles y Servicios.

POR "EL PROVEEDOR".



C. Benito Bulmaro Díaz Morales.
Representante Legal de la Empresa
CAPACITACIÓN, ASESORÍA, MEDIO
AMBIENTE Y DEFENSA DEL DERECHO A
LA SALUD, A.C.

POR "NACIONAL FINANCIERA S.N.C.,
I.B.D., Dirección Fiduciaria, en su carácter
de Fiduciaria del Fideicomiso 80662,
denominado "Fondo para el Cambio
Climático".



Dr. Juan Carlos Arredondo Brun.
Director General de Políticas para el Cambio
Climático.



C. Nidya Odete Legaspi Ortiz.
Delegada Fiduciaria

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.
"CONSULTORÍA PARA LOS SERVICIOS TÉCNICOS
PROFESIONALES DE ESPECIALISTAS EN GESTIÓN
PARA EL MANEJO DE PAISAJES Y ACCIONES DE
RESTAURACIÓN PRODUCTIVA, EN LA
MICRORREGIÓN FRONTERA COROZAL".

CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018.

Lic. Elvia Patricia Bañuelos Solano.
Directora de Adquisiciones y Contratos.

Mtra. Elena Xóchitl Ramírez Reivich.
Asesora del C. Secretario y Enlace
Técnico del Proyecto PEMEX.
Administradora del Contrato.

LAS ANTEFIRMAS Y FIRMAS QUE ANTECEDEN CORRESPONDEN AL CONTRATO DGRMIS-DAC-DGPCC-011/2018, DE FECHA 31 DE JULIO DE 2018, QUE CELEBRA EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, CON "CAPACITACIÓN, ASesorÍA, MEDIO AMBIENTE Y DEFENSA DEL DERECHO A LA SALUD, A.C.".- CONSTE.



Nacional Financiera, S.N.C.
Dirección Fiduciaria
Subdirección de Negocios Fiduciarios
REVISADO

Nombre y Firma:

000025

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



OFICIALÍA MAYOR
Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios
Solicitud de Cotización No. 063/2018.
Ciudad de México, a 20 de julio de 2018.

ANEXO I
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

OFICIALÍA MAYOR
Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios
Solicitud de Cotización No. 063/2018.
Ciudad de México, a 20 de julio de 2018.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

«SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES DE ESPECIALISTAS EN GESTIÓN PARA EL MANEJO DE PAISAJES Y ACCIONES DE RESTAURACIÓN PRODUCTIVA, EN LA MICRORREGIÓN FRONTERA COROZAL»

Proyecto marco: Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático (en adelante Proyecto Pemex).

Donante: Petróleos Mexicanos, Pemex.

Contrato de Donativo: DG/JODG/0080/2017 - Ficha GRDS/DD/006/2017, 29 de noviembre de 2017.

Acuerdo Comité Cambio Climático: CTE-04-01-02-2018, 22 de febrero de 2018.

Origen: Patrimonio Fideicomiso Público del Fondo para el Cambio Climático.

Unidad Responsable: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Políticas para el Cambio Climático.

Fideicomitente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Fiduciaria: Nacional Financiera.

Responsable técnico: Mtra. Elena Xochitl Ramírez Reivich, Asesora del C. Secretario, de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y Enlace y Responsable Técnica del Proyecto ante Pemex.

Metas: El servicio de consultoría atenderá la Microrregión Frontera Corozal, como parte de las metas de la Línea de acción 3.2. Procesos de Restauración productiva y ecológica, en los que tiene que ver con:

1. Manejo integrado de paisajes y sistematización,
2. Diseño de acciones de restauración y conservación.

En cuanto a la Línea de acción 4.1. abordará:

1. Formación comunitaria con Lacandones en derecho agrario y conservación.
2. Talleres de formación y capacitación de en gestión y desarrollo de buenas prácticas agrarias.

1. ANTECEDENTES

Chiapas contribuye de manera importante a que México sea considerado un país megadiverso, ya que hacen parte de su diversidad el 56 % de mamíferos, 62 % de aves, 26 % de reptiles, 31 % de anfibios, 29 % de peces dulceacuicolas y registra más de 8,000 especies de plantas. Lo recorren dos de los ríos



importantes para el país, el Grijalva y el Usumacinta. El escurrimiento medio anual supera los 140 km³, lo que representa el 30% aproximadamente del volumen total de escurrimiento anual de toda la República y genera más el 30% de la energía hidroeléctrica del país, produce el 30% del agua dulce del País, de vital importancia para mantener la dinámica hídrica de la cuenca del Usumacinta y reducir los riesgos a desastres naturales en las zonas bajas de la cuenca. En la Selva Lacandona desde el año 2000 existen 43 asentamientos humanos, sólo 6 de ellos acreditan derechos constituidos legalmente; dentro de la Reserva Montes Azules hay 15 asentamientos irregulares.

En el marco de la Conferencia de las Partes sobre Biodiversidad, COP 13, celebrada en Cancún en el 2016, se detonó un proceso de coordinación interinstitucional que derivó en la firma de un acuerdo entre diversas Secretarías del Gobierno Federal, dirigido por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, para la conservación de la Selva Lacandona, cuyo objetivo es el *establecer los compromisos generales bajo los cuales se coordinarán esfuerzos, capacidades y recursos para desarrollar proyectos y acciones de interés y beneficio mutuo relacionados con el ordenamiento territorial y ambiental de la Selva Lacandona.*

Desde el inicio de la actual administración federal y estatal, las instituciones del sector ambiental, agrario y productivo han trabajado coordinadamente para elaborar y financiar proyectos productivos sustentables que permitan el manejo, aprovechamiento y conservación del capital natural de la región para mejorar las condiciones de vida de la población. Estos proyectos se han desarrollado en los ejidos y comunidades legalmente establecidos dentro y en las colindancias de las siete Áreas Naturales Protegidas de la región. Los productores que reciben apoyo se han comprometido por escrito con la conservación y uso sustentable de los recursos de sus comunidades.

En el año 2017 Petróleos Mexicanos otorgó un donativo de 25 millones de pesos los cuáles entraron a formar parte del patrimonio del Fideicomiso Fondo para el Cambio Climático, cuya Unidad Responsable es la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; estos recursos se destinan al fortalecimiento de la estrategia de conservación en los núcleos agrarios que firmaron los compromisos para la conservación y manejo sustentable de los recursos de la Selva Lacandona, mediante el *Proyecto Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático*, esperando que aporten a las disposiciones de la Ley General de Cambio Climático.

El objetivo del donativo es *coadyuvar a la conservación de recursos naturales y a la diversificación productiva regional, incrementando las capacidades locales de adaptación al cambio climático, mediante actividades que mantengan los servicios ecosistémicos, mejoren la gobernanza y den certidumbre agraria a las comunidades de la Selva Lacandona del estado de Chiapas.*

2. JUSTIFICACIÓN

Se contratarán los servicios profesionales de consultoría como parte de la implementación del Proyecto PEMEX: *Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático*. Los objetivos, actividades y resultados esperados establecidos en el Documento del Proyecto, y los compromisos adquiridos tanto con las comunidades y ejidos de la Selva Lacandona, los gobiernos locales y el donante, abonan al cumplimiento del Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Promarnat), en particular a los objetivos *de promover y facilitar el crecimiento sostenido y sustentable de bajo carbono; incrementar la resiliencia a efectos del cambio climático y disminuir las emisiones de compuestos y gases efecto invernadero; fortalecer la gestión integrada y sustentable del agua; recuperar la funcionalidad de las cuencas y paisajes a través de la conservación, así como detener y revertir la pérdida de capital natural y la contaminación de agua, aire y suelo.*

El manejo de los recursos a escala de las microrregiones dentro de los Bienes Comunales Zona Lacandona permitirá generar opciones productivas y empleo a los habitantes. Por lo que es necesario contar con

instrumentos de planeación que permitan orientar su aprovechamiento; es importante establecer una línea base que permita a futuro, identificar y medir el avance en términos de sustentabilidad.

3. OBJETIVO

Contar con sistemas microrregionales que sirvan de línea base para las acciones de restauración productiva, programas de manejo integrado de paisajes y cuente con indicadores para su monitoreo, que permitan limitar el aumento de la frontera agraria.

3.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Generar línea base de las actividades agropecuarias existentes en la Microrregión Frontera Corozal de los Bienes Comunales de la Zona Lacandona, así como elaborar las propuestas de restauración productiva y de conservación.
2. Establecer un sistema microrregional para el manejo integrado de paisajes.
3. Fortalecer y actualizar los conocimientos y capacidades en materia de normatividad e institucionalidad agraria para la defensa de los estatutos comunales.
4. Capacitación a jóvenes de Bienes Comunales Zona Lacandona para la gestión agraria.

4. ACTIVIDADES

En el marco del proyecto, de cada una de las actividades realizadas, se deberá presentar y entregar informes a los beneficiarios directos del proyecto, la Semarnat y al Donante, como parte de los trabajos.

A. Al inicio de la consultoría, el prestador de servicios entregará un Plan de Trabajo alineado a los fines del Proyecto Pemex, enfocados a los objetivos a satisfacer, con la descripción de las actividades a detalle que se propone realizar en campo con los actores vinculados al Proyecto. Éste se actualizará y entregará con cada producto.

B. Al terminar la consultoría de entregarán los resultados, informe final y versiones finales de los productos comprometidos.

El proyecto considera realizar las siguientes actividades en cuatro partes:

4.1. ACTIVIDADES PARTE 1

- 4.1.1. Propuesta metodológica para el análisis de las actividades agropecuarias de mayor impacto en el territorio.
- 4.1.2. Construcción de línea de las actividades productivas identificadas.
- 4.1.3. Portafolios de acciones de restauración productiva y conservación.

4.2. ACTIVIDADES PARTE 2

- 4.2.1. Propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales.
- 4.2.2. Diagnóstico de condiciones de uso de suelo.
- 4.2.3. Propuesta de aplicación de indicadores para el monitoreo en función de los usos de suelo.

4.2.4. Programa microrregional de manejo integrado de paisaje.

4.2.5. Validación social de la propuesta de Programa.

4.3. ACTIVIDADES PARTE 3

4.3.1. Plan de capacitación a comuneros y autoridades agrarias en derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios.

4.3.2. Facilitación de talleres para la capacitación en derecho agrario.

4.3.3. Identificación de áreas de oportunidad para la defensa de estatutos comunitarios.

4.4. ACTIVIDADES PARTE 4

4.4.1. Elaboración del Plan de capacitación a jóvenes lacandones en buenas prácticas agrarias.

4.4.2. Facilitación de talleres de buenas prácticas agrarias

4.4.3. Construcción participativa de una propuesta para la inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria en Bienes Comunales Zona Lacandona.

5. PRODUCTOS

En el marco del proyecto, de cada una de las actividades realizadas, se deberá presentar y entregar informes a los beneficiarios directos del Proyecto, la Semarnat y al Donante, como parte de los trabajos.

Se entregarán a la Semarnat y al donante las versiones digitales en formatos editables (*.docx, *.xlsx u otros) e impresos. Así mismo, para que se emita cada pago deberá, además de los productos, hacer entrega de un informe con la descripción de actividades.

Los productos para cada etapa de ejecución son los siguientes:

ACTIVIDAD A	PRODUCTOS	MEDIOS DE VERIFICACIÓN
Actividad A	Productos A	Entregable:
Elaboración de un Plan de Trabajo alineado a los fines del Proyecto Pemex, se actualizará cada mes.	1. Un documento conteniendo el plan de trabajo detallado a implementar, con la metodología propuesta para la ejecución de los trabajos. Contemplará el universo comunitario de atención para la búsqueda de acuerdos que permita el desarrollo del ejercicio de diálogo y planeación participativa.	a. Documento impreso y en formato digital editable del plan de trabajo detallado y la metodología (*.docx, *.xlsx).
	2. Carta descriptiva de los talleres.	2. Carta descriptiva de los talleres.
		3. Carta descriptiva del encuentro de jóvenes para el intercambio de perspectivas de la región entre los actores identificados de las microrregiones.

ACTIVIDADES ETAPA 1

¹ Los productos deberán ser entregados en las instalaciones de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, ubicadas en Av. Ejército Nacional 223, piso 22, en horario de 9:00 a 18:00 horas de lunes a viernes

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

OFICIALÍA MAYOR
Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios
Solicitud de Cotización No. 063/2018.
Ciudad de México, a 20 de julio de 2018.

Actividad 4.1.1 Propuesta metodológica para el análisis de las actividades agropecuarias de mayor impacto en el territorio.	Producto 5.1.1. 1. Documento de la metodología y contenido mínimo requerido para la definición de la Línea Base de las actividades agropecuarias identificadas.	Entregable: 1. Documento en formato impreso y digital que contiene la metodología bajo la que se establecerá la Línea Base.
Actividad 4.1.2 Construcción de línea de las actividades productivas identificadas.	Producto 5.1.2. 1. Documento de línea base en las que se encuentran los sistemas productivos de las actividades identificadas.	Entregable: Documento en formato impreso y digital que contiene: 1. Línea base de los sistemas productivos
Actividad 4.1.3 Portafolios de acciones de restauración productiva y conservación.	Producto 5.1.3. 1. Propuesta técnica de acciones de restauración productiva y conservación adecuada a las condiciones en la microrregión.	Entregable: Documento impreso y digital que contiene información construida participativamente: 1. La propuesta técnica de acciones de restauración productiva y conservación indicando temporalidad, inversión requerida, alcance en superficie y resultados esperados. 2. resultados y conclusiones que destaquen las recomendaciones para la aplicación del Portafolio de acciones de restauración productiva y conservación.
ACTIVIDADES ETAPA 2		
Actividad 4.2.1. Propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales.	Producto 5.2.1. 1. Propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales	Entregable: 1. Documento impreso y digital con la propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales, tomando en cuenta las condiciones locales de la microrregión.
Actividad 4.2.2. Diagnóstico de condiciones de uso de suelo.	Producto 5.2.2. 1. Documento diagnóstico del uso de suelo de la microrregión.	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable que contenga el diagnóstico de las condiciones de uso de suelo de la microrregión, tomando en cuenta aptitud de suelo y uso actual del mismo.
Actividad 4.2.3. Propuesta de aplicación de indicadores para el monitoreo en función de los usos de suelo.	Producto 5.2.3. 1. Metodología y plan de aplicación de indicadores para el monitoreo en función de los usos de suelo.	Entregable: Documento impreso y digital editable que contenga que describa: 1. Los mecanismos y procedimiento de monitoreo; 2. Caracterización de indicadores apropiados a los usos de suelo y su vinculación al paisaje.
Actividad 4.2.4. Programa microrregional de manejo integrado de paisaje.	Producto 5.2.4. 1. Propuesta programática de implementación del programa microrregional de manejo integrado de paisaje.	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable que contenga el desglose del programa microrregional de manejo integrado de paisajes por cada microrregión.
Actividad 4.2.5. Validación social de la propuesta de Programa.	Producto 5.2.5. 1. Documento final del proceso de validación en territorio. 2. Acuerdos establecidos con las comunidades.	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable de la relatoría de la asamblea de validación social del programa. 2. Documento impreso y digital editable que



ACTIVIDADES ETAPA 3

Actividad 4.3.1.

Plan de capacitación a comuneros y autoridades agrarias en derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios.

Producto 5.3.1.

1. Plan de capacitación a comuneros y autoridades agrarias en derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios

contenga los resultados y conclusiones que destaquen las recomendaciones para la implementación del programa microrregional.

3. Actas de asamblea.

4. Listados firmados y sellados.

Entregables:

1. Documento impreso y digital editable que contenga el Plan de capacitación.

Actividad 4.3.2.

Facilitación de talleres para la capacitación en derecho agrario.

Producto 5.3.2.

1. Memoria analítica de los talleres realizados.

Entregables:

1. Documento impreso y digital editable que contenga la sistematización de los talleres.

2. Listados firmados y sellados de los talleres.

3.- Memoria fotográfica.

Actividad 4.3.3.

Identificación de áreas de oportunidad para la defensa de estatutos comunitarios.

Producto 5.3.3.

1. Documento descriptivo de las iniciativas trabajadas con los jóvenes emprendedores

Entregables:

1. Documento impreso y digital editable que contenga la identificación de las áreas de oportunidad para fortalecer los elementos claves para la defensa de los estatutos comunitarios, así como las conclusiones que orienten el fortalecimiento en los mecanismos que deriven en el cumplimiento de los estatutos comunitarios.

ACTIVIDADES ETAPA 4

Actividad 4.4.1.

Elaboración del Plan de capacitación a jóvenes lacandones en buenas prácticas agrarias.

Producto 5.4.1.

1. Modelo de convocatoria.
2. Información sobre las características mínimas que deberán contener las propuestas de innovación para cada región.

Entregables:

1. Documento impreso y digital editable que contenga el Modelo de convocatoria.

2. Documento impreso y digital editable que contenga la recopilación de propuestas innovadoras de Frontera Corozal.

Actividad 4.4.2.

Facilitación de talleres de buenas prácticas agrarias

Producto 5.4.2.

1. Memoria analítica de los talleres realizados.

Entregables:

1. Documento impreso y digital editable que contenga la sistematización de los talleres.

2. Listados firmados y sellados de los talleres.

3.- Memoria fotográfica.

Actividad 4.4.3.

Construcción participativa de una propuesta para la inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria en Bienes Comunales Zona Lacandona.

Producto 5.4.3.

1. Propuesta de inclusión de los jóvenes en los procesos de gestión de los Bienes Comunales Zona Lacandona

Entregables:

1. Documento impreso y digital editable que contenga conclusión del plan de capacitación, así como el resultado de la construcción participativa de propuesta de inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria de Bienes Comunales Zona Lacandona.

ACTIVIDAD B

Actividad B

Sistematización de resultados en campo y productos del proyecto, análisis de información, entrega de resultados, informe final y versiones finales de los productos comprometidos.

PRODUCTOS

Reportes finales técnico y financiero

MEDIOS DE VERIFICACIÓN

REPORTES FINALES DE GASTOS Y TÉCNICO

de acuerdo con la propuesta técnica, se entregará en formato digital editable en USB e impreso en carpeta blanca de tres argollas en D, conteniendo los siguientes,

Contenido:

1. Informe de actividades con la descripción a detalle de las actividades con productos y conclusiones, obtenidas hasta la terminación del contrato.

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

OFICIALÍA MAYOR
Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios
Solicitud de Cotización No. 063/2018.
Ciudad de México, a 20 de julio de 2018.

Documentos impresos y digitales editables que
contengan las versiones finales de los productos
obtenidos en cada etapa.

Anexos del informe técnico:

1. Presentación de los resultados en formato *.pptx.
2. Carpeta anexa en formato digital del reporte
fotográfico de las actividades.

2. Informe de gastos.

6. CRONOGRAMA

Se prevé que los trabajos se realicen de acuerdo con el cronograma que se presenta a continuación:

ACTIVIDAD A	MES 1	MES 2	MES 3
Actividad A	X		
Elaboración de un Plan de Trabajo alineado a los fines del Proyecto Pemex, se actualizará cada mes.			
ACTIVIDADES ETAPA 1			
Actividad 4.1.1	X		
Propuesta metodológica para el análisis de las actividades agropecuarias de mayor impacto en el territorio.			
Actividad 4.1.2	X		
Construcción de línea de las actividades productivas identificadas.			
Actividad 4.1.3		X	X
Portafolios de acciones de restauración productiva y conservación.			
ACTIVIDADES ETAPA 2			
Actividad 4.2.1.	X		
Propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales.			
Actividad 4.2.2.	X		
Diagnóstico de condiciones de uso de suelo.			
Actividad 4.2.3.		X	
Propuesta de aplicación de indicadores para el monitoreo en función de los usos de suelo.			
Actividad 4.2.4.		X	
Programa microrregional de manejo integrado de paisaje.			
Actividad 4.2.5.			X
Validación social de la propuesta de Programa.			
ACTIVIDADES ETAPA 3			
Actividad 4.3.1.	X		
Plan de capacitación a comuneros y autoridades agrarias en derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios.			
Actividad 4.3.2.		X	
Facilitación de talleres para la capacitación en derecho agrario.			
Actividad 4.3.3.		X	
Identificación de áreas de oportunidad para la defensa de estatutos comunitarios.			
ACTIVIDADES ETAPA 4			
Actividad 4.4.1.			
Elaboración del Plan de capacitación a jóvenes lacandones en buenas prácticas agrarias.			

Actividad 4.4.2.

Facilitación de talleres de buenas prácticas agrarias

Actividad 4.4.3.

Construcción participativa de una propuesta para la inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria en Bienes Comunales Zona Lacandona.

ACTIVIDAD B

Actividad B

Sistematización de resultados en campo y productos del proyecto, análisis de información, entrega de resultados, informe final y versiones finales de los productos comprometidos.

X X
X

7. PAGOS

El pago será de acuerdo con el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la entrega de la factura, previa presentación y autorización a satisfacción de la Enlace y Responsable Técnica del Proyecto ante Petróleos Mexicanos.

Condiciones de pago: Se entregarán comprobaciones de pago de acuerdo con la entrega de los productos, conforme a las metas establecidas en el Documento del Proyecto.

Número de pagos	Porcentaje	Entregables
1er. pago	40 %	Plan de trabajo y cartas descriptivas Productos: 5.1.1., 5.1.2., 5.2.1., 5.2.2., 5.3.1.
2do. y último pago	60 %	Los productos desarrollados en los meses 2 y 3 del cronograma Informes finales con productos finales.

Los pagos se harán conforme al cronograma de trabajo y se realizarán contra entrega de los productos especificados en el presente documento y a entera satisfacción del administrador del contrato.

8. VIGENCIA Y DURACIÓN DEL SERVICIO

El prestador del servicio que resulte adjudicado deberá presentar los servicios objeto de la presente contratación, a partir del día siguiente hábil de la notificación de la adjudicación y hasta el 30 de noviembre de 2018. La vigencia será a partir del día siguiente hábil de la notificación de la adjudicación y hasta el 30 de noviembre de 2018.

9. PENAS CONVENCIONALES

Si el prestador del servicio no entrega los productos de acuerdo con los plazos establecidos en el cronograma, se impondrá una pena convencional del 1 % (uno por ciento) sobre el total del valor del producto contratado, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, por cada día natural de atraso que transcurra desde el incumplimiento y hasta que el prestador del servicio cumpla esta obligación. Dicha pena será cubierta por el prestador del servicio ante la Tesorería de la Federación a través de los formatos que se le indiquen. La pena convencional no podrá ser mayor al 10 % (diez por ciento).

10. DEDUCCIONES AL PAGO

Si el prestador del servicio entrega el producto final con deficiencias o parcial, se le aplicará una deducción al pago del 1 % (uno por ciento) del valor del entregable por cada notificación que el administrador del contrato le haga llegar y será descontada de la factura presentada para pago.

11. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

De conformidad a lo establecido en los artículos 48, fracción II, 49 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la garantía de cumplimiento deberá entregarse mediante fianza emitida por una institución legalmente autorizada y expedida a favor de la Tesorería de la Federación, amparando el 10 % (diez por ciento) del monto total de los servicios solicitados. Esta garantía será entregada a la SEMARNAT dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato. Es de cumplimiento divisible.

12. PROPIEDAD INTELECTUAL

Todos los productos, informes y documentos resultantes del desarrollo de las actividades objeto de estos Especificaciones Técnicas serán propiedad de SEMARNAT. Cualquier publicación o difusión de información en relación con los trabajos desarrollados al amparo del contrato que se celebre, habrán de someterse a las políticas de la SEMARNAT relacionadas con la materia.

13. CAUSAS DE RESCISIÓN DEL CONTRATO

Serán causas de rescisión del contrato de prestación de servicios las siguientes:

1. Si se comprueba que el prestador del servicio no reúne los requisitos establecidos para la realización de las actividades contratadas de manera eficiente para las que fue contratado y que manifestó ser capaz.
2. Incurrir durante el desempeño de las actividades en actos que atenten contra la calidad en el servicio y prestigio de la SEMARNAT
3. El incumplimiento de cualquier de las responsabilidades a las que se obligó como prestador de servicio, así como las que vayan en contra de la normatividad aplicable, reglamentos, programas y proyectos vigentes de la SEMARNAT.
4. Agotar el monto de garantía de cumplimiento.

En caso de que el prestador de servicio incurra en alguna de las causas señaladas, sin necesidad de juicio y previa notificación con quince días de anticipación, se dará por terminado el contrato.

14. RESPONSABLE INTERNO Y VERIFICADOR DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

El Servidor Público responsable de administrar y vigilar el cumplimiento de los servicios materia de estas Especificaciones Técnicas, será Elena Xochitl Ramírez Reivich, Asesora del C. Secretario y Enlace Técnico del Proyecto Pemex, cuyas oficinas se ubican en Av. Ejército Nacional No. 223, Colonia Anáhuac, Sección I C.P. 11320, Delegación Miguel Hidalgo, Ciudad de México, teléfono 01 555 490 0900 extensión 25852, en horario de 9:00 a 18:00 horas, de lunes a viernes.

15. PERFIL DEL PRESTADOR DEL SERVICIO

- a. Tipo de prestador del servicio: Persona física o moral.
- b. Perfil del prestador del servicio:

El prestador del servicio deberá contar con experiencia probada de al menos 3 años en las temáticas que desarrollará el proyecto, especialmente temas relativos al seguimiento o acompañamiento de grupos indígenas, agroforestería, silvicultura, uso, reconversión y aprovechamiento de suelo, buenas prácticas para la producción primaria, formación de capacidades, gestión y seguimiento de recursos, en el Estado de Chiapas, para lo cual deberá presentar junto con la propuesta técnica: *Curriculum vitae*.

SECRETARÍA DEL
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

OFICIALÍA MAYOR
Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios
Solicitud de Cotización No. 063/2018.
Ciudad de México, a 20 de julio de 2018.

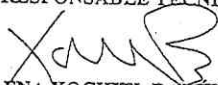
16. LUGAR Y CONDICIONES PARA LA PRESENTACIÓN DEL SERVICIO

Los servicios serán prestados en los sitios de trabajo de la Selva Lacandona, Chiapas, que se describen en el proyecto marco de la contratación.

17. PROPUESTA ECONÓMICA

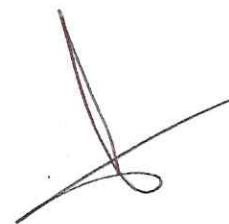
Deberá presentarse en formato libre, incluyendo el concepto, costo del servicio y el desglose del IVA. Todos los costos deberán estar incluidos en la oferta económica del prestador del servicio. Las ofertas deberán especificar la cantidad y el monto fijo.

RESPONSABLE TÉCNICO



MTRA. ELENA XOCHITL RAMÍREZ REIVICH
ASESORA DEL C. SECRETARIO

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
ENLACE Y RESPONSABLE TÉCNICA DEL PROYECTO ANTE PETRÓLEOS MEXICANOS

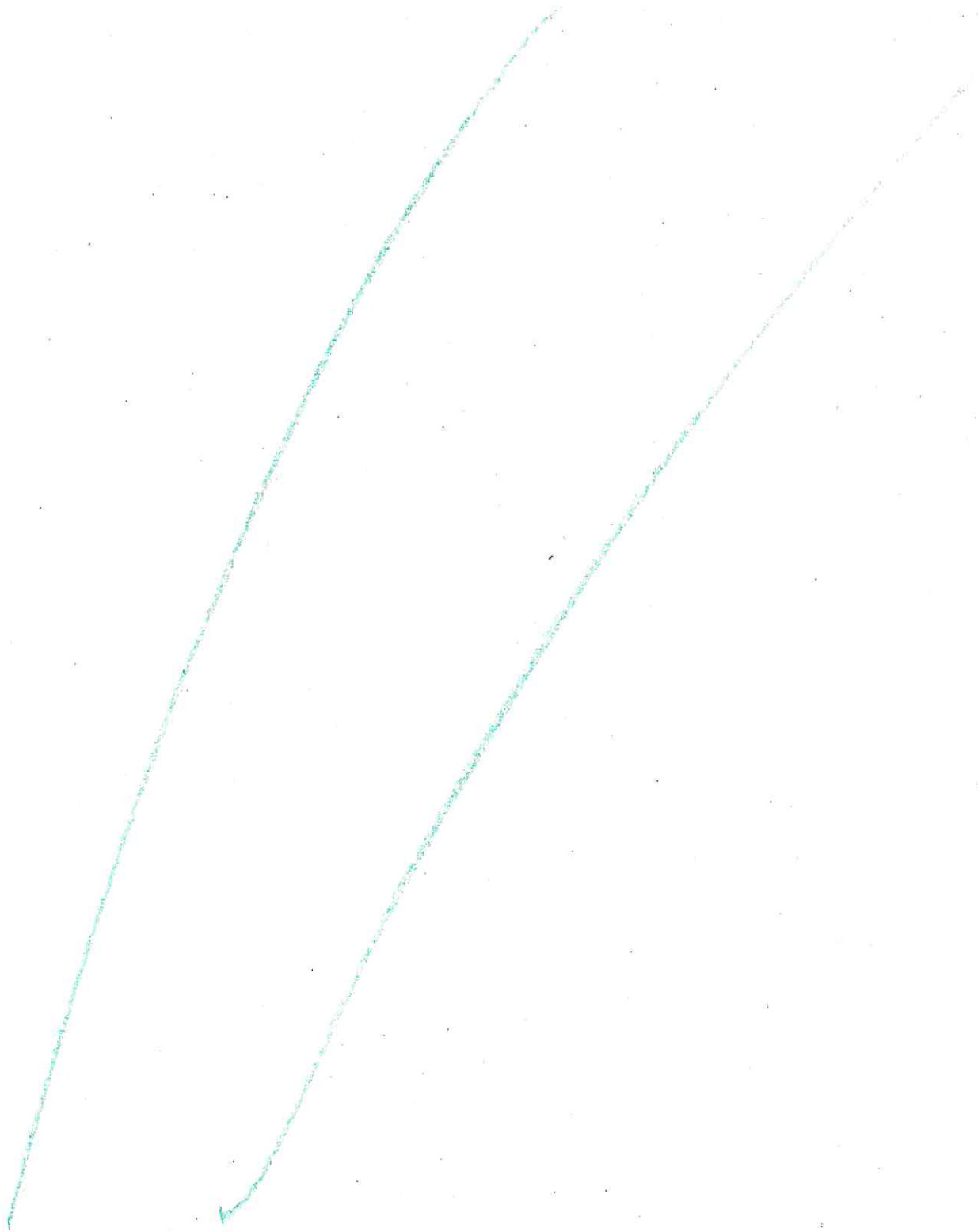




Página 10 de 10

Nombre y firma del representante legal del INVITADO

Nota: El presente formato podrá ser reproducido por cada participante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar su contenido.



San Cristóbal las Casas a 23 de Julio de 2018

ANEXO I PROPUESTA TECNICA

A: La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
Oficialía Mayor/Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios.

Señoras / señores:

El abajo firmante en representación de Capacitación, Asesoría, Medio Ambiente y Defensoría del Derecho a la Salud, Asociación Civil, ofrecemos proveer los servicios de consultoría para los **"Servicios Técnicos Profesionales de Especialistas en Gestión para el Manejo de Paisajes y Acciones de Restauración Productiva, en la Microrregión Frontera Corozal"** Adscrito al Proyecto marco: Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático, financiado por Petróleos Mexicanos. De conformidad con su solicitud de cotización 063/2018, recibida el día 20 de Julio del presente año, bajo el procedimiento CNET-Invitación para participar en el Procedimiento/SDI con Código 913959 en CompraNet y Código del Expediente: 1751075. Presentamos por medio de la presente nuestra propuesta técnica

Atentamente,

Firma autorizada:

Nombre y cargo del signatario: Benito Bulmaro Díaz Morales. Representante Legal y Presidente de la Mesa Directiva

Nombre de la firma: Capacitación Asesoría Medio Ambiente y Defensa del Derecho a la Salud Asociación civil CAMADDS A.C.

Dirección: Calle Valentín Gómez Farías No 1 Barrio San Diego san Cristóbal de Las casas Chiapas. México

1. ESPECIFICACIONES TECNICAS

“Servicios Técnicos Profesionales de Especialistas en Gestión para el Manejo de Paisajes y Acciones de Restauración Productiva, en la Microrregión Frontera Corozal”

Proyecto marco: Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático (en adelante Proyecto PEMEX).

Donante: Petróleos Mexicanos, PEMEX

Contrato de Donativo: DG/JODG/0080/2017- Ficha GRDS/DD/006/2017, 29 de noviembre de 2107

Acuerdo Comité Cambio Climático. CTE-04-01-02-18, 22 de febrero de 2018

Origen: Patrimonio Fideicomiso Público del Fondo de Cambio Climático

Unidad Responsable: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Dirección General de políticas públicas para el Cambio Climático

Fideicomitente: Secretaria de Hacienda y Crédito Público.

Fiduciaria. Nacional Financiera

Responsable técnico: Mtra. Elena Xochitl Ramírez Reivich, Asesora del C. Secretario, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y Enlace Técnico del Proyecto ante Pemex.

Objetivo de la contratación de servicios: Contar con sistemas microregionales que sirvan de línea base para las acciones de restauración productiva, programas de manejo integrado de paisajes y cuenta con indicadores para su monitoreo.

Metas: El servicio de consultoría atenderá a la Microrregión Frontera Corozal, como parte de las metas de la **Línea de acción 3.2.** Procesos de Restauración productiva y ecológica, en los que tiene que ver con:

1. Manejo integrado de paisajes y sistematización
2. Diseño de acciones de restauración y conservación.

En cuanto a la línea de acción 4.1 abordará:

1. Formación comunitaria con Lacandones en derecho agrario y conservación.
2. Talleres de formación y capacitación en gestión y desarrollo de buenas prácticas agrarias.

1.2 ANTECEDENTES

Chiapas contribuye de manera importante a que México sea considerado un país Megadiverso, ya que hacen parte de su diversidad el 56% de mamíferos, 62% de aves, 26% de reptiles, 31% de anfibios, 29% de peces dulceacuícolas y registra más de 8,000 especies de plantas. Lo recorren dos de los ríos importantes para el país, el Grijalva y el Usumacinta. El escurrimiento medio supera los 140 km³/anuales, lo que representa el 30% aproximadamente del volumen total de escurrimiento anual de toda la República y genera más el 30% de la energía hidroeléctrica del país, produce el 30% del agua dulce del País, de vital importancia para mantener la dinámica hídrica de la cuenca del Usumacinta y reducir los riesgos a desastres naturales en las zonas bajas de la cuenca. En la Selva Lacandona desde el año 2000 existen 43 asentamientos humanos. Solo 6 de ellos acreditan derechos constituidos legalmente. Dentro de la Reserva Montes Azules hay 15 asentamientos irregulares.

En el marco de la Conferencia de las Partes sobre Biodiversidad, COP 13, celebrada en Cancún en el 2016, se detonó un proceso de coordinación interinstitucional que derivó en la firma de un acuerdo entre diversas Secretarías del Gobierno Federal, dirigido por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, para la conservación de la Selva Lacandona, cuyo objetivo es el *«establecer los compromisos generales bajo los cuales se coordinarán esfuerzos, capacidades y recursos para desarrollar proyectos y acciones de interés y beneficio mutuo relacionados con el ordenamiento territorial y ambiental de la Selva Lacandona»*.

Desde el inicio de la actual administración federal y estatal, las instituciones del sector ambiental, agrario y productivo han trabajado coordinadamente para elaborar y financiar proyectos productivos sustentables que permitan el manejo, aprovechamiento y conservación del capital natural de la región para mejorar las condiciones de vida de la población. Estos proyectos se han desarrollado en los ejidos y comunidades legalmente establecidos dentro y en las colindancias de las siete Áreas Naturales Protegidas de la región. Los productores que reciben financiamiento se comprometen por escrito con la conservación y uso sustentable de los recursos de sus comunidades.

En el año 2017, Petróleos Mexicanos otorgó un donativo de 25 millones de pesos, los que entraron a formar parte del patrimonio del fideicomiso, fondo para el Cambio Climático, cuya unidad responsable es la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático, cuya Unidad Responsable es la Dirección General de Políticas para el Cambio Climático de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; Estos recursos se destinan al fortalecimiento de la estrategia de conservación en los núcleos agrarios que firmaron los compromisos para la conservación y manejo sustentable de los Recursos de la Selva Lacandona, mediante el El Proyecto Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del Cambio Climático, esperando que aporten a las disposiciones de La Ley General de Cambio Climático.

El objetivo del donativo es *coadyuvar a la conservación de recursos naturales y a la diversificación productiva regional, incrementando las capacidades locales de adaptación al cambio climático, mediante actividades que mantengan los servicios ecosistémicos, mejoren la gobernanza y den certidumbre agraria a las comunidades de la Selva Lacandona del estado de Chiapas*.

1.3. JUSTIFICACIÓN

Se contratarán los servicios profesionales de consultoría como parte de la implementación del Proyecto PEMEX: Consolidación de la Selva Lacandona como región prioritaria para mitigación y adaptación a los efectos del Cambio Climático. Los objetivos, actividades y resultados esperados establecidos en el documento del Proyecto, y los compromisos adquiridos tanto con las comunidades y ejidos de la Selva Lacandona, los gobiernos locales y el donante, abonan al cumplimiento del Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Promarnat), en particular a los objetivos de promover y facilitar el crecimiento sostenido y sustentable de bajo carbono; incrementar la resiliencia a efectos del cambio climático y disminuir las emisiones de compuestos y gases efecto invernadero; fortalecer la gestión integrada y sustentable del agua; recuperar la funcionalidad de las cuencas y paisajes a través de la conservación, así como detener y revertir la pérdida de capital natural y la contaminación de agua, aire y suelo.

El manejo de los recursos a escala de las microrregiones dentro de Bienes Comunes Zona Lacandona, permitirá generar opciones productivas y empleo a los habitantes. Por lo que es necesario contar con instrumentos y planes que permitan orientar su aprovechamiento.

Es importante lograr una línea base que permita medir su avance en términos de la sustentabilidad.

OBJETIVO

Contar con sistemas microrregionales que sirvan de línea base para las acciones de restauración productiva, programas de manejo integrado de paisajes y cuente con indicadores para su monitoreo que permitan limitar el aumento de la frontera agraria.

Objetivos específicos

1. Generar línea base de las actividades agropecuarias existentes en la Microrregión Frontera Corozal de los Bienes Comunales Zona Lacandona, así como las propuestas de acciones de restauración productiva y conservación.
2. Establecer un sistema microrregional para el manejo integrado de paisajes.
3. Fortalecer y actualizar los conocimientos y capacidades en materia de normatividad e institucionalidad agraria para la defensa de los estatutos comunales.
4. Capacitación a jóvenes de Bienes Comunales Zona Lacandona para la gestión agraria.

1.4. PROPUESTA TÉCNICA

En respuesta a la solicitud de cotización 063 emitida por la Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios, en el marco de la convocatoria emitida por La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Oficialía Mayor, para llevar a cabo los servicios de consultoría para los “**Servicios Técnicos Profesionales de Especialistas en Gestión para el Manejo de Paisajes y Acciones de Restauración Productiva, en la Microrregión Frontera Corozal**”, la cual plantea como objetivo general *coadyuvar a la conservación de recursos naturales y a la diversificación productiva regional, incrementando las capacidades locales de adaptación al cambio climático, mediante actividades que mantengan los servicios ecosistémicos, mejoren la gobernanza y den certidumbre agraria a las comunidades de la Selva Lacandona del estado de Chiapas.*

Y en virtud que en el mismo sentido CAMADDS A.C en el transcurso de los últimos 20 años ha impulsado el mejoramiento de las condiciones de vida de la población campesina e indígena de zonas rurales, especialmente en la Región Selva Lacandona del Estado de Chiapas. Teniendo como planteamiento el fortalecimiento de las capacidades locales como vía para el desarrollo y la conservación de los recursos naturales, a través de la gestión y planeación participativa con enfoque territorial; con una presencia y aceptación institucional permanente en diversas regiones del estado de Chiapas, se presenta a consideración la siguiente propuesta técnica en beneficio de las localidades seleccionadas de la Microrregión de Frontera Corozal.

Cabe señalar que el equipo técnico de CAMADDS durante el periodo 2010-2017 llevo a cabo diferentes proyectos de Desarrollo Territorial Sustentable en la región selva bajo enfoque agroecológico mediante consultorías técnicas operativa para la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad.

1.4.1 ENFOQUE METODOLÓGICO.

Concordando con los objetivos generales y específicos de la convocatoria, la propuesta técnica que se presenta busca establecer una dinámica de planificación y gestión participativa, que tiene como estrategia el conocimiento y el involucramiento de la población de las localidades seleccionadas de la microrregión de frontera corozal, desde el principio y, durante todas las actividades incluidas en las

cuatro partes que integran los servicios de consultoría, con el fin de garantizar que éstas correspondan a sus expectativas y permitan avanzar en la apropiación del proceso.

El enfoque metodológico también plantea el fortalecimiento de las estructuras organizativas regionales, sobre todo, aquellas que se estiman usuarias de los sistemas productivos más relevantes y de mayor impacto en el uso del territorio. Se busca que con el impulso a la autogestión, los procesos Organizativos locales asuman un papel protagónico en el mejoramiento de las condiciones de vida, pero teniendo como eje central la conservación de los recursos naturales en el territorio.

Es importante hacer notar que este enfoque participativo, impulsa el desarrollo humano desde la perspectiva territorial, pero siempre con énfasis en la conservación y de orientación de acciones de adaptación y mitigación al cambio climático, pero también, tomando en consideración de

manera importante, los aspectos culturales, económicos y productivos, como elementos fundamentales en la resiliencia a los impactos negativos que se viven con el uso actual del territorio.

1.4.2 PLANEACION PARTICIPATIVA.

Se plantea la planeación participativa para la realización de las actividades de la parte 1 y 2 En estas etapas, particularmente, resulta fundamental el uso de los instrumentos de los Sistemas de Información Geográfica (SIG), para el mapeo del territorio, pero empleando como aporte enriquecedor al proceso de reconocimiento, la metodología del mapeo participativo, que es complementado con las imágenes de satélite producto del SIG.

Las localidades consideradas en el universo de trabajo de la microrregión, presentan la figura de ejidos y comunidades con tierras en copropiedad como forma de tenencia de la tierra, de tal manera que la fase de promoción y arranque de los servicios, tiene a la asamblea como referente, ya sean éstas, la asamblea de las localidades de frontera corozal o bien de las organizaciones regionales involucradas, mismas que permitirán contar con la validación de las futuras acciones, siempre con la posibilidad de generar iniciativas de impacto regional o por lo menos de vinculación inter-regional. Los planteamientos y acuerdos permitirán la aplicación de instrumentos estadísticos y de muestreo, para completar la información generada con el mapeo participativo-SIG.

El mapeo participativo.- Para emplear esta metodología se requieren mapas cartográficos de alta resolución (mismos que se obtendrán mediante acuerdos con centros especializados en el tema, tales como los mapas del Programa de Certificación de Derechos Ejidales y Titulación de

Solares Urbanos, Centro Geo, INEGI, entre otros), El taller se realiza con grupos reducidos pero con amplios conocimientos en la identificación de los territorios. Responsables de identificar linderos, mojoneras y parcelas. Generalmente se tratara de autoridades pasadas y actuales. Es importante mencionar que los participantes no ilustran los mapas, sino que foto interpretan, identificando las unidades de producción en los mapas, mismos que no son fácilmente reconocibles con trabajo de un laboratorio de SIG. Normalmente se usan 2 sesiones de 4 horas para completar el mapa. La metodología permite ubicar propietarios, y seccionar los distintos tipos de uso de suelo, aun en espacios productivos o sistemas adyacentes (Selva, Huerta, Acahual, Milpa y Potrero)

Mediante estas actividades se buscan generar técnica y socialmente participativa la línea base de las actividades agropecuarias en función de las condiciones del territorio, la identificación de las potencialidades y los avances alcanzados en los sistemas productivos. Para llevarlo a cabo se plantea la realización de talleres de planeación con los integrantes de las localidades y sus diferentes sectores y de los representantes de organizaciones locales y regionales. Estas reuniones serán complementadas con recorridos sistemáticos al territorio y a diferentes espacios productivos, con la intención de recabar

información confiable que permita la realización del diagnóstico base utilizando herramientas cartográficas que permitan construir progresivamente una base de datos en SIG. Tres son los aspectos imprescindibles en esta fase:

- 1.- Acciones antes desarrolladas, resultados, condiciones y faltantes. Con la intención de identificar los elementos que permitan reforzar, reorientar o bien complementar los sistemas productivos de mayor relevancia.
- 2.- El potencial productivo. Identificado a partir de la experiencia de los propios habitantes de la microrregión, la infraestructura instalada y la materia prima local disponible.
- 3.- Análisis e Integración de los indicadores ambientales y su correlación con los sistemas productivos subyacentes territorialmente.

1.4.3 ESQUEMA METODOLÓGICO GENERAL:

1. Recabar información geográfica y técnico productiva, elaborada previamente por diversos actores e instituciones con presencia y prestigio en la microrregión, sistematizando información concerniente a:
 - Uso de suelo y manejo de sistemas productivos.
 - Información básica tal como: Imágenes aéreas, Relieve, geología, suelos, vegetación, uso de suelo, poblados, límites ejidales/comunales, mapas parcelarios, caminos, cuerpos de agua, climas, Ordenamiento ecológico territorial de Chiapas, ANPs.
 - Censos de población y agropecuarios del área de estudio.
2. Generación de acuerdos de trabajo con agentes locales y realización de talleres para el trabajo de validación de encuestas y mapeo participativo de uso de suelo.
Recabar información en campo:
 - Imágenes aéreas mediante drones.
 - Encuestas sobre usos de suelo identificados localmente, manejo de sistemas productivos y medios de vida.
 - Diseño de los indicadores ambientales de conservación y sus correlativos a sistemas productivos basados en prácticas amigables con la biodiversidad
 - El plan de muestreo en campo.
3. Digitalización de mapeo participativo y análisis de congruencia de mapa con las encuestas.
4. Integración de la información generando una primera aproximación de las unidades de paisaje, y de los usos de suelo actuales.
5. Captura de encuestas y análisis. Previos a la validación social para lograr los productos específicos del servicio.
6. Integración de unidades de paisaje.
 - Análisis de la vocación del uso de suelo.
 - Comparación del uso actual con la de vocación de uso de suelo.
 - Generación de unidades de paisaje y lineamiento de manejo por unidad productiva (UP).
 - Diseño de muestreo estratificado por unidades de paisaje de indicadores ambientales.

7. Validación participativa en campo de unidades de paisaje y del portafolios de acciones de restauración productiva y conservación en el marco de un programa

1.4.4 DESGLOSE DE ACTIVIDADES DE LAS PARTES 1 Y 2 PARA EL LOGRO DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA

En el marco del proyecto de cada una de las actividades realizadas, se presentarán informes a los beneficiarios directos del proyecto, la Semarnat y al Donante, como parte de los trabajos.

- A. Al inicio de la consultoría el prestador de servicios entregará un plan de trabajo alineado a los fines del proyecto PEMEX, enfocados a los objetivos a satisfacer, con la descripción de las actividades a detalle que se propone realizar en campo con los actores vinculados al proyecto. Este se actualizara y entregara con cada producto.
- B. Al terminar la consultoría se entregaran los resultados, informe final y versiones finales de los productos comprometidos.

El proyecto considera realizar las siguientes actividades en cuatro partes:

1.- ACTIVIDADES PARTE 1

- 1.1. Propuesta metodológica para el análisis de las actividades agropecuarias de mayor impacto en el territorio
- 1.2. Construcción de línea de las actividades productivas identificadas.
- 1.3. Portafolios de acciones de restauración productiva y conservación

2.- ACTIVIDADES PARTE 2

- 2.1. Propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales.
- 2.2. Diagnóstico de condiciones de uso de suelo.
- 2.3. Propuesta de aplicación de indicadores para el monitoreo en función de los usos de suelo.
- 2.4. Programa microrregional de manejo integrado de paisaje.
- 2.5. Validación social de la propuesta de Programa.

1.4.5. CAPACITACIÓN

El programa de capacitación a desarrollar por parte de la consultoría, en las actividades parte 3 y 4 centra la temática totalmente en el derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios, teniendo como universo de atención a comuneros, autoridades agrarias en el ejido y a jóvenes lacandones. Es decir, población adulta.

Independientemente de los instrumentos que se emplearan para la planificación del programa, esto es, los planes de intervención, planes de formación y las cartas descriptivas correspondientes, es importante señalar que CAMADDS se ha distinguido por el usos de metodologías participativas basadas en el Intercambio de experiencias y fortalecimiento de saberes locales de Campesino a Campesino y en la capacitación técnica modular basada en la metodología de las escuelas campesinas. Sin embargo, en esencia, el enfoque metodológico de los programas de capacitación llevados a cabo, se plantean como herramientas de impulso al mejoramiento de las capacidades locales, pero también a la gobernanza local y el desarrollo de capacidades en el ámbito de la participación social.

La presente consultoría no representa la excepción, por el contrario, el tema agrario en la microrregión, bajo una lógica de formación activa, busca detonar procesos de liderazgo y habilidades organizativas para la exigibilidad de los derechos agrarios tanto para los jóvenes lacandones hombres y mujeres, como para las autoridades de los comuneros de la microrregión.

El programa se propone como la facilitación de un proceso autogestivo, que contrario a la educación pasiva que se brinda comúnmente, impulsará un proceso educativo activo, denominado modelo de pedagogía Activa para adultos. La cual marca distancia entre la simple instrucción, en el entendido que los jóvenes y los comuneros son personas adultas ricas en experiencias que han sido sometidas al aprendizaje memorístico y bajo suposiciones de que son pobres en conocimientos y que además de instrucciones deben recibir conocimientos, como si fueran simples depositarios del mismo.

La propuesta de formación activa para adultos se construye bajo la lógica de:

- Se entiende como generación del conocimiento.
- Parte del hecho de que cada persona tiene el potencial de aprender.
- Se basa en la experiencia significativa y en la reflexión sobre esa experiencia.

Implica mayor compromiso por parte del facilitador, puesto que implica que los jóvenes y los comuneros aprendan a discernir entre el saber cómo y el saber porque, en un círculo de crecimiento que parte de la experiencia, la reflexión, la construcción de conceptos y su comprobación en la práctica. Se trata de que en el proceso, se rompa la inercia común de la dependencia y pasividad de los jóvenes lacandones hombres y mujeres y sus autoridades, hasta la potenciación e impulso a la autogestión de la comunidad o en su defecto de una organización. Para ello se plantean las siguientes etapas metodológicas en el proceso de promoción y acompañamiento:

- Sensibilización, diagnóstico y planeación
- Priorización y formulación de planes y proyectos. Crecimiento personal
- Capacitación y fortalecimiento de las organizaciones
- ejecución y seguimiento
- consolidación de la organización e integración a niveles de la autogestión.

También es importante señalar que la propuesta técnica metodológica para desarrollar la pedagogía activa, debe promover que la comunidad pase de jugar un rol pasivo, donde los agentes externos son los responsables de todos los procesos, a uno donde el compromiso y el conocimiento genere acción y un rol protagónico, en la lógica de construir de una propuesta participativa para la inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria en Bienes Comunes Zona Lacandona.

En este marco se llevarán a cabo cada una de las actividades planteadas en el servicio, las cuales se enlistan con todo detalle:

1.4.6 DESGLOSE DE ACTIVIDADES DE LAS PARTES 3 Y 4 PARA EL LOGRO DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA

3. ACTIVIDADES PARTE 3

3.1. Plan de capacitación a comuneros y autoridades agrarias en derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios.

3.2. Facilitación de talleres para la capacitación en derecho agrario

3.3. Identificación de áreas de oportunidad para la defensa de estatutos comunitarios.

4. ACTIVIDADES PARTE 4

4.1. Elaboración de Plan de Capacitación a jóvenes lacandones en buenas prácticas agrarias.

4.2. Facilitación de talleres de buenas prácticas agrarias

4.3. Construcción participativa de una propuesta para la inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria en Bienes Comunales Zona Lacandona.

1.4.7. PRODUCTOS Y MEDIOS DE VERIFICACION

A partir de estos enunciados técnicos metodológicos y su aplicación a las actividades particulares ya enunciadas con detalle, que forman parte integral del servicio de consultoría, se presenta a continuación la tabla 1, en los que se enumeran los productos esperados en el desarrollo de cada una de las actividades, así como los entregables que servirán como medios de verificación de su cumplimiento cabal y adecuado.

En el marco del proyecto, de cada una de las actividades realizadas, se presentarán y entregarán informes a los beneficiarios directos del proyecto, la Semarnat y al donante, como parte de los trabajos.

Se entregará a la Semarnat y al donante las versiones digitales en formatos editables (*.docx, *.xlsx u otros), e impresos. Así mismo, además de los productos, se hará entrega de un informe, con las descripciones y actividades.

Tabla1.- PRODUCTOS Y MEDIOS DE VERIFICACIÓN

ACTIVIDAD A	PRODUCTOS	MEDIOS DE VERIFICACION
Actividad A	Productos A	Entregables:
Elaboración de un plan de trabajo alineado a los fines del proyecto Pemex, se actualizará cada mes	1.- Un documento conteniendo un plan de trabajo detallado a implementár, con la metodología propuesta para la ejecución de los trabajos. Contemplará el universo comunitario de atención para la búsqueda de acuerdos que permitan el desarrollo del ejercicio de diálogo y planeación participativa. 2.-Carta descriptiva de los talleres.	a. Documento impreso en formato digital editable del plan de trabajo detallado y la metodología (*.docx, *xlsx). 2. Carta descriptiva de los talleres. 3. Carta descriptiva del encuentro de jóvenes para el intercambio de perspectivas de la región entre los actores identificados en las microrregiones.
ACTIVIDADES ETAPA 1		
Actividad 4.1.1. Propuesta metodológica para el análisis de las actividades agropecuarias de mayor impacto en el territorio	Producto 5.1.1. 1. Documento de la metodología y contenido mínimo requerido para la definición de la línea base de las actividades agropecuarias identificadas.	Entregable: 1. Documento impreso y digital que contiene la metodología bajo la que se establecerá la línea base.
Actividad 4.1.2. Construcción de línea de las actividades productivas identificadas.	Producto 5.1.2 1. Documento de línea base en las que se encuentran los sistemas productivos de las actividades identificadas.	Entregable: Documento impreso y digital que contiene: 1.Línea base de los sistemas productivos
Actividad 4.1.3	Producto 5.1.3 1. Propuesta técnica de acciones de restauración productiva y conservación	Entregable: Documento impreso y digital que contiene información construida participativamente:

Portafolios de acciones de restauración productiva y conservación.	adecuada a las condiciones en la microrregión.	1. La propuesta técnica de acciones de restauración productiva y conservación indicando temporalidad, inversión requerida, alcance en superficie y resultados esperados. 2. Resultados y conclusiones que destaquen las recomendaciones para la aplicación del Portafolio de acciones de restauración productiva y conservación.
ACTIVIDADES ETAPA 2		
Actividades 4.2.1. Propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales.	Producto 5.2.1 Propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales.	Entregable: 1. Documento impreso y digital con la propuesta metodológica para la construcción de indicadores ambientales, tomando en cuenta las condiciones locales de la microrregión.
Actividades 4.2.2. Diagnóstico de condiciones de uso de suelo.	Producto 5.2.2 Documento diagnóstico del uso de suelo de la microrregión.	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable que contenga el diagnóstico de las condiciones de uso de suelo de la microrregión, tomando en cuenta aptitud de suelo y uso actual del mismo.
Actividades 4.2.3. Propuesta de aplicación de indicadores para el monitoreo en función de los usos de suelo.	Producto 5.2.3 Metodología y plan de aplicación de indicadores para el monitoreo en función de los usos de suelo.	Entregable: Documento impreso y digital editable que describa 1. los mecanismos y procedimiento de monitoreo; 2. Caracterización de indicadores apropiados a los usos de suelo y su vinculación al paisaje.
Actividades 4.2.4. Programa microrregional de manejo integrado de paisaje.	Producto 5.2.4 Propuesta programática de implementación del programa microrregional de manejo integrado de paisaje	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable que contenga el desglose del programa microrregional de manejo integrado de paisajes por cada microrregión.
Actividades 4.2.5. Validación social de la propuesta de Programa.	Producto 5.2.5 1. Documento final del proceso de validación en territorio. 2. Acuerdos establecidos con las comunidades	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable de la relatoria de la asamblea de validación social del programa. 2. Documento impreso y digital editable que contenga los resultados y conclusiones que destaquen las recomendaciones para la implementación del programa microrregional 3. Actas de asamblea 4.- Listados firmado y sellado
ACTIVIDADES ETAPA 3		
Actividades 4.3.1. Plan de capacitación a comuneros y autoridades agrarias en derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios.	Producto 5.3.1 Plan de capacitación a comuneros y autoridades agrarias en derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios.	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable que contenga el Plan de capacitación
Actividades 4.3.2. Facilitación de talleres para la capacitación en derecho agrario	Producto 5.3.2 Memoria analítica de los talleres realizados	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable que contenga la sistematización de los talleres 2. Listados firmados y sellados 3.-Memoria fotográfico
Actividades 4.3.3. Identificación de áreas de oportunidad para la defensa de estatutos comunitarios.	Producto 5.3.3 1. Documento descriptivo de las iniciativas trabajadas con los jóvenes emprendedores	Entregable: 1 Documento impreso y digital editable que contenga la identificación de las áreas de oportunidad para fortalecer los elementos claves para la defensa de los estatutos comunitarios, así como las conclusiones que orienten el fortalecimiento en los mecanismos

		que deriven en el cumplimiento de los estatutos comunitarios.
ACTIVIDADES ETAPA 4		
Actividad 4.4.1. Elaboración de Plan de Capacitación a jóvenes lacandones en buenas prácticas agrarias.	Producto 5.4.1 1. Modelo de convocatoria 2. Información sobre las características mínimas que deberán contener las propuestas de innovación para cada región	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable que contenga el modelo de conservación. 2. Documento impreso y digital editable que contenga la recepción de propuestas innovadoras de Frontera Corozal
Actividad 4.4.2. Facilitación de talleres de buenas prácticas agrarias	Producto 5.4.2 1. Memoria Analítica de los Talleres Realizados	Entregable: 1. Documento impreso digital editable que contenga la sistematización de los talleres 2. Listados firmados y sellados de los talleres. 3.-Memoria Fotográfica
Actividad 4.4.3. Construcción participativa de una propuesta para la inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria en Bienes Comunes Zona Lacandona.	Producto 5.4.3 1. Propuesta de inclusión de los procesos de gestión de los bienes comunales zona lacandona	Entregable: 1. Documento impreso y digital editable que contenga conclusión del plan de capacitación. Así como el resultado de la construcción participativa de propuestas de inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria de bienes comunales zona lacandona.
ACTIVIDAD B	PRODUCTOS	MEDIOS DE VERIFICACION
Actividad B Sistematización de Resultados en Campo y productos del proyecto, análisis de información, entrega de resultados, informe final y versiones finales de los productos comprometidos	Reportes finales técnicos y financieros	REPORTES FINALES DE GASTOS Y TECNICOS de acuerdo con la propuesta técnica se entregaran en formato digital editable en USB e impreso en carpeta blanca de tres argollas en D, conteniendo lo siguientes: 1. Informe de actividades con la descripción a detalle de las actividades de los productos y conclusiones obtenidos hasta la terminación del contrato. Documento impreso y digital editable que contenga las versiones finales de los productos obtenidos en cada etapa. Anexos del informe técnico: 1. Presentación de los resultados en formato disco.pptx. 2. Carpeta anexa en formato digital del reporte fotográfico de las actividades. 3. Informe de gastos

1.4.8. CRONOGRAMA

Se prevé que los trabajos se realicen de acuerdo con el cronograma que se presenta a continuación:

Actividad A			
	MES 1	MES 2	MES 3
ACTIVIDADES A			
Actividad A	+		
Elaboración de un plan de trabajo alineado a los fines del proyecto Pemex, se actualizará cada mes	+		
ACTIVIDADES ETAPA 1			
Actividad 4.1.1. Propuesta metodológica para el análisis de las actividades agropecuarias de mayor impacto en el territorio	+		
Actividad 4.1.2. Construcción de línea de las actividades productivas identificadas.	+		
Actividad 4.1.3 Portafolios de acciones de restauración productiva y conservación.		+	+
ACTIVIDADES ETAPA 2			

2.1 Propuesta metodológico para la construcción de indicadores ambientales.	+		
2.2 Diagnóstico de condiciones de uso de suelo.	+		
2.3 Propuesta de aplicación de indicadores para el monitoreo en función de los usos de suelo		+	
2.4. Programa microrregional de manejo integrado de paisaje		+	
2.5 Validación social de la propuesta de programa			+
ACTIVIDADES ETAPA 3			
Actividades 4.3.1. Plan de capacitación a comuneros y autoridades agrarias en derecho agrario y defensa de los estatutos comunitarios.	+		
Actividades 4.3.2. Facilitación de talleres para la capacitación en derecho agrario		+	
Actividades 4.3.3. Identificación de áreas de oportunidad para la defensa de estatutos comunitarios		+	
ACTIVIDADES ETAPA 4			
Actividad 4.4.1. Elaboración de Plan de Capacitación a jóvenes lacandones en buenas prácticas agrarias.	+		
Actividad 4.4.2. Facilitación de talleres de buenas prácticas agrarias		+	
Actividad 4.4.3. Construcción participativa de una propuesta para la inclusión de jóvenes en espacios de gestión agraria en Bienes Comunales Zona Lacandona		+	+
ACTIVIDAD B			
Sistematización de Resultados en Campo y productos del proyecto, análisis de información, entrega de resultados, informe final y versiones finales de los productos comprometidos			+

1.4.9 PAGOS

En caso de ser adjudicados nos sujetamos a lo establecido en el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la entrega de la factura, previa presentación y autorización a satisfacción de la Enlace y Responsable Técnica del Proyecto ante Petróleos Mexicanos.

Condiciones de pago:

NÚMERO DE PAGO	PORCENTAJE	CONCEPTO
1er. pago	40 %	Plan de Trabajo y Cartas Descriptivas. Productos 5.1.1; 5.1.2., 5.2.1, y 5.3.1.
2do. y último pago	60 %	Los productos desarrollados en los meses 2 y 3 del cronograma. Informes finales con productos finales.

En el entendido que los pagos se harán conforme al cronograma de trabajo y se realizarán contra entrega de los productos especificados en el presente documento y a entera satisfacción del administrador del contrato.

1.4.10. VIGENCIA y DURACIÓN DEL SERVICIO

El prestador de servicio que resulte adjudicado, deberá presentar los servicios objeto de la presente contratación, a partir del día siguiente hábil de la notificación de la adjudicación y hasta el 30 de noviembre del 2018. La vigencia será a partir del día siguiente hábil de la notificación de la adjudicación y hasta el 30 de noviembre del 2018.

1.4.11. PENAS CONVENCIONALES

Si el prestador del servicio no entrega los productos de acuerdo a los plazos establecidos en el cronograma, se impondrá una pena convencional del 1% (uno por ciento) sobre el total del valor del producto contratado, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, por cada día natural de atraso que transcurra desde el incumplimiento y hasta que el prestador del servicio cumpla esta obligación.

Dicha pena será cubierta por el prestador del servicio ante la Tesorería de la Federación a través de los formatos que se le indiquen. La pena convencional no podrá ser mayor al 10% (diez por ciento).

1.4.12. DEDUCCIONES AL PAGO

Si el prestador del servicio entrega el producto final con deficiencias o parcial, se le aplicará una deducción al pago del 1% (uno por ciento) del valor del entregable por cada notificación que el administrador del contrato le haga llegar y será descontada de la factura presentada para pago.

1.4.13. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

De conformidad a lo establecido en los artículos 48, fracción II, 49 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la garantía de cumplimiento deberá entregarse mediante fianza emitida por una institución legalmente autorizada y expedida a favor de la Tesorería de la Federación, amparando el 10% (diez por ciento) del monto total de los servicios solicitados. Esta garantía será entregada a la SEMARNAT dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato. Es de cumplimiento divisible.

1.4.14. PROPIEDAD INTELECTUAL

Todos los productos, informes y documentos resultantes del desarrollo de las actividades objeto de estas Especificaciones Técnicas serán propiedad de SEMARNAT. Cualquier publicación o difusión de información en relación con los trabajos desarrollados al amparo del contrato que se celebre, habrán de someterse a las políticas de la SEMARNAT relacionadas con la materia.

1.4.15. CAUSAS DE RESCISIÓN DEL CONTRATO

Serán causas de rescisión del contrato de prestación de servicios las siguientes:

- 1.- Si se comprueba que el prestador del servicio no reúne los requisitos establecidos para la realización de las actividades encontradas de manera eficiente para el estudio por el cual fue contratado y que manifestó ser capaz.
- 2.- Incurrir durante el desempeño de las actividades en actos que atenten contra la calidad en el servicio y prestigio de la SEMARNAT
- 3.- El incumplimiento de cualquier de las responsabilidades a las que se obligó como prestador de servicio, así como las que vayan en contra de la normatividad aplicable, reglamentos, programas y proyectos vigentes de la SEMARNAT.
- 4.- Agotar el monto de garantía de cumplimiento.

En caso de que el prestador de servicio incurra en alguna de las causas señaladas, sin necesidad de juicio y previa notificación con quince días de anticipación, se dará por terminado el contrato.

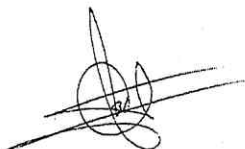
1.4.16. RESPONSABLE INTERNO Y VERIFICADOR DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

El Servidor Público responsable de administrar y vigilar el cumplimiento de los servicios materia de estas Especificaciones Técnicas, será Elena Xochitl Ramirez Reivich, asesora del C. Secretario y Enlace Técnico del Proyecto, cuyas oficinas se ubican en Av. Ejército Nacional No. 223, Colonia Anáhuac, Sección I C.P. 11320, Delegación Miguel Hidalgo, Ciudad de México, teléfono 01 555 490 0900 extensión 25852, en horario de 9:00 a 18:00 horas, de lunes a viernes.

1.4.17. LUGAR Y CONDICIONES PARA LA PRESENTACIÓN DEL SERVICIO

Los servicios serán prestados en los sitios de trabajo de la Selva Lacandona, Chiapas. Microrregión frontera corozal.

Firma:



Benito Bulmaro Díaz Morales
Representante legal y Presidente
De la Mesa Directiva





Capacitación, Asesoría, Medio Ambiente y Defensa del Derecho
A la Salud A. C. CAMADDS A.C.

Valentín Gómez Farías No. 1 Barrio de San Diego, C.P. 29270 San Cristóbal de Las Casas,
Chiapas. Tel. y Fax. 01 (967) 674-5279 email: camaddsac@prodigy.net.mx

San Cristóbal de las Casas, Chiapas.
A 23 de julio del 2018.

**DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES, INMUEBLES Y
SERVICIOS.
SEMARNAT**

**ANEXO II
PROPUESTA ECONÓMICA**

Para la presente cotización oferto lo siguiente:

Conforme a lo dispuesto en el punto 17 del anexo I "Especificaciones Técnicas", El valor para llevar acabo los servicios de la consultoría, **"Servicios Técnicos Profesionales de Especialistas en Gestión para el Manejo de Paisajes y Acciones de Restauración Productiva, en la Microrregión Frontera Corozal"** es de Cuatrocientos Dieciocho mil pesos 00/100 M.N. (\$418,000.00), más IVA. Con un total de \$ 484,880.00 (Cuatrocientos Ochenta y Cuatro Mil Ochocientos Ochenta Pesos 00/100 M.N.)

La presente propuesta estará vigente hasta la firma del contrato.

ATENTAMENTE

**Ing. Benito Bulmaro Díaz Morales
Representante legal y presidente de la
Mesa directiva de CAMADDS, A.C.**

