

CONTRATO CERRADO ESPECÍFICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE JARDINERIA EN INMUEBLES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA E HISTORIA, BAJO EL AMPARO DEL CONTRATO MARCO PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO INTEGRAL DE JARDINERIA; PARTIDA 6: SERVICIOS DE JARDINERIA EN CENTRO INAH COLIMA; PARTIDA 7: SERVICIOS DE JARDINERIA EN MUSEO REGIONAL DE GUADALUPE ZACATECAS CON CARÁCTER NACIONAL, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DEL INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA E HISTORIA, REPRESENTADO POR EL ANTROPOLOGO. PEDRO VELÁZQUEZ BELTRÁN, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO ADMINISTRATIVO, ASISTIDO POR EL LIC. LUIS EMANUEL TÉLLEZ GAONA, TITULAR DE LA COORDINACIÓN NACIONAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS, EN SU CALIDAD DE ÁREA REQUERENTE Y ÁREA CONTRATANTE, EN ADELANTE “LA DEPENDENCIA” Y, POR LA OTRA, LA PERSONA MORAL DENOMINADA ROOST CONTROL DE PLAGAS Y SERVICIOS S.A. DE C.V., EN LO SUCESIVO “EL PROVEEDOR” REPRESENTADA POR EL C. SERGIO ENRIQUE MUÑOZ BECERRIL EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR UNICO; A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ “LAS PARTES”, AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

1. “LA DEPENDENCIA” declara que:

- I.1** Es un órgano desconcentrado del Gobierno Federal dependiente de la Secretaría de Cultura, con personalidad jurídica y capacidad para administrar y adquirir bienes, de conformidad con lo establecido en su Ley Orgánica, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de febrero de 1939 y modificada por decretos publicados en el mismo órgano informativo de fechas 13 de enero de 1986, 23 de enero de 1998 y 17 de diciembre de 2015, respectivamente, cuya función principal es la investigación científica en materia de Antropología e Historia que se relacione principalmente con la población del país y con la Conservación y Restauración del Patrimonio Cultural Arqueológico, Histórico y paleontológico; la protección, conservación y recuperación de ese patrimonio, así como la promoción y difusión de las materias y actividades que son de su competencia.
- I.2** Que conforme poder otorgado por el Titular de la Dirección General de “**LA DEPENDENCIA**” mediante escritura pública número **48,320**, volumen MCDI, de fecha **01 de abril de 2019**, ante el Lic. Francisco de Icaza Dufour, Notario Público número 111 de la Ciudad de México, en ejercicio de la facultad que le confiere el Artículo 7º Fracción II de la Ley Orgánica del Instituto Nacional de Antropología e Historia, el **ANTROPOLOGO PEDRO VELÁZQUEZ BELTRÁN**, en su cargo de **SECRETARIO ADMINISTRATIVO**, con R.F.C **VEBP540813GP3**, es un servidor público adscrito a la misma que cuenta con facultades legales para celebrar el presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que por ello, sea necesario celebrar un convenio modificatorio.
- I.3** De conformidad con el artículo **31 Fracción III** del Reglamento de la Ley Orgánica del Instituto Nacional de Antropología e Historia subscribe el presente instrumento el **Lic. LUIS EMANUEL TÉLLEZ GAONA**, en su carácter de **COORDINADOR NACIONAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS**, con R.F.C **TEGL710407N67** facultado para efectuar las adquisiciones, contratación de servicios, así como el abastecimiento de los recursos materiales y el suministro de los servicios generales, con base en las necesidades y propuestas de las demás unidades administrativas; asimismo, facultado para administrar el cumplimiento de las obligaciones que deriven del objeto del presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento, bastando para tales efectos un comunicado por escrito y firmado por el servidor público facultado para ello, informando a “**EL PROVEEDOR**” para los efectos del presente contrato.
- I.4** La adjudicación del presente contrato se realizó mediante el procedimiento de **ADJUDICACIÓN DIRECTA** y medio **ELECTRÓNICO** de carácter **NACIONAL**, al amparo de lo establecido en los artículos **134** de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; **ARTÍCULO 26 FRACCIÓN**

III, ARTÍCULO 41 FRACCIÓN XX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "LAASSP", y los Artículos 14 y 14 Ter de su Reglamento.

I.5 "LA DEPENDENCIA" cuenta con recursos suficientes y con autorización para ejercerlos en el cumplimiento de sus obligaciones derivadas del presente contrato, bajo la partida específica **35901 "Servicios de Jardinería y Fumigación"**, como se desprende de la suficiencia presupuestal número **401.5C.1.2023/CNRF/1189** presupuestal, de fecha **22 de junio de 2023**, emitido por la Coordinación Nacional de Recursos Financieros.

I.6 Para efectos fiscales las Autoridades Hacendarias le han asignado el Registro Federal de Contribuyentes **Nº INA460815GV1**

I.7 Señala como domicilio para los fines y efectos legales del presente contrato el ubicado en **HAMBURGO 135, PISO 1, COLONIA JUÁREZ, C.P. 06600, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO.**

II. "EL PROVEEDOR", por conducto de su representante declara que:

II.1 Es una persona **MORAL** legalmente constituida mediante Escritura Pública número **10,515**, de fecha **19 de enero de 2004**, otorgada ante la fe del **Lic. Jesús Córdova Gálvez**, Notario Público Número **115** del ESTADO DE MÉXICO; Instrumento que quedo debidamente inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio adscrito a los municipios de Tlalnepantla y Atizapán, Estado de México, bajo la partida número **803**, del Volumen 9, libro primero de comercio Atizapán de fecha **10 de Noviembre de 2004**, denominada **ROOST CONTROL DE PLAGAS Y SERVICIOS S.A. DE C.V.**, cuyo objeto social es, entre otros, Servicio de fumigación, control de plagas jardinería, equipo contra incendio, aire acondicionado, impermeabilización y mantenimiento..

II.2 El Contador Público **Sergio Enrique Muñoz Becerril**, en su carácter de **Administrador Único**, cuenta con facultades suficientes para suscribir el presente contrato y obligar a su representada en los términos, lo cual acredita mediante Escritura Pública número **10,515**, de fecha **19 de enero de 2004**, otorgada ante la fe del **Lic. Jesús Córdova Gálvez**, Notario Público Número **115** del ESTADO DE MÉXICO. Instrumento que quedo debidamente inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio adscrito a los municipios de Tlalnepantla y Atizapán, Estado de México, bajo la partida número **803**, del Volumen 9, libro primero de comercio Atizapán de fecha **10 de noviembre de 2004** Facultades que a la fecha no le han sido revocadas ni en forma alguna modificadas.

II.3 Reúne las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, y cuenta con la organización y elementos necesarios para su cumplimiento

II.4 Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes **RCP040119SP3**.

II.5 Acredita el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en términos de lo dispuesto en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación vigente, incluyendo las de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y las de Seguridad Social ante el Instituto Mexicano del Seguro Social, conforme a las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales emitidas por el SAT, INFONAVIT e IMSS, respectivamente.

II.6 Tiene establecido su domicilio en **CIRCUITO MISIONEROS 38-B, COLONIA CIUDAD SATELITE, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P. 53100**, mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

III. De "LAS PARTES":

III.1 Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" acepta y se obliga a proporcionar a "LA DEPENDENCIA" la prestación del **SERVICIO INTEGRAL DE JARDINERIA EN INMUEBLES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA, BAJO EL AMPARO DEL CONTRATO MARCO PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO INTEGRAL DE JARDINERIA; PARTIDA 6: SERVICIOS DE JARDINERIA EN CENTRO INAH COLIMA; PARTIDA 7: SERVICIOS DE JARDINERIA EN MUSEO REGIONAL DE GUADALUPE ZACATECAS**, en los términos y condiciones establecidos en este contrato específico y su **Anexo "A"**, así como lo establecido en el contrato marco y su respectivo anexo (Anexo I especificaciones técnicas y de calidad requeridas para la prestación del servicio integral de jardinería), que forman parte integrante del presente instrumento jurídico.

SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO

"LA DEPENDENCIA" pagará a "EL PROVEEDOR" como contraprestación por los servicios objeto de este contrato, la cantidad de **\$634,361.64 (SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 64/100 M.N.)** más la cantidad de **\$101,497.86 (CIENTO UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 86/100 M.N.)** correspondiente al 16% del Impuesto al Valor Agregado, lo que hace un total de **\$735,859.50 (SETECIENTOS TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 50/100 M.N.)** de acuerdo a la siguiente tabla:

Partida	Nombre	Monto antes de I.V.A.	I.V.A.	MONTO CON I.V.A
6	CENTRO INAH COLIMA	\$488,400.00	\$78,144.00	\$566,544.00
7	CENTRO INAH MUSEO REGIONAL DE GUADALUPE ZACATECAS	\$145,961.64	\$23,353.86	\$169,315.50
TOTAL		\$634,361.64	\$101,497.86	\$735,859.50

Lo anterior, de conformidad con lo establecido en su **ANEXO "A"**.

El precio unitario es considerado fijo y en moneda nacional PESO MEXICANO hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo todos los conceptos y costos involucrados en la prestación del **SERVICIO INTEGRAL DE JARDINERIA EN INMUEBLES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA, BAJO EL AMPARO DEL CONTRATO MARCO PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO INTEGRAL DE JARDINERIA; PARTIDA 6: SERVICIOS DE JARDINERIA EN CENTRO INAH COLIMA; PARTIDA 7: SERVICIOS DE JARDINERIA EN MUSEO REGIONAL DE GUADALUPE ZACATECAS**, por lo que "EL PROVEEDOR" no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables durante la vigencia del presente contrato

TERCERA ANTICIPO.

Para el presente contrato "LA DEPENDENCIA" no otorgará anticipo a "EL PROVEEDOR"

CUARTA. FORMA Y LUGAR DE PAGO.

"LA DEPENDENCIA" efectuará el pago a través de transferencia electrónica en pesos de los Estados Unidos Mexicanos, **a mes vencido**, conforme a los servicios efectivamente prestados y a entera satisfacción del administrador del contrato y de acuerdo con lo establecido en su **Anexo "A"**, así como lo establecido en el contrato marco y su respectivo anexo (Anexo I especificaciones técnicas y de calidad requeridas para la prestación del servicio integral de jardinería), que forman parte integrante del presente instrumento jurídico

El pago se realizará en un plazo máximo de 20 (veinte) días naturales siguientes, contados a partir de la fecha en que sea entregado y aceptado el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) o factura electrónica a **"LA DEPENDENCIA"**, con la aprobación (firma) del Administrador del presente contrato.

El cómputo del plazo para realizar el pago se contabilizará a partir del día hábil siguiente de la aceptación del CFDI o factura electrónica, y ésta reúna los requisitos fiscales que establece la legislación en la materia, el desglose de los servicios prestados, los precios unitarios, se verifique su autenticidad, no existan aclaraciones al importe y vaya acompañada con la documentación soporte de la prestación de los servicios facturados.

De conformidad con el artículo 90 del Reglamento de la **"LAASSP"**, en caso de que el CFDI o factura electrónica entregado presente errores, el Administrador del presente contrato o a quien éste designe por escrito, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes de su recepción, indicará a **"EL PROVEEDOR"** las deficiencias que deberá corregir; por lo que, el procedimiento de pago reiniciará en el momento en que **"EL PROVEEDOR"** presente el CFDI y/o documentos soporte corregidos y sean aceptados.

El tiempo que **"EL PROVEEDOR"** utilice para la corrección del CFDI y/o documentación soporte entregada, no se computará para efectos de pago, de acuerdo con lo establecido en el artículo 51 de la **"LAASSP"**.

El CFDI o factura electrónica deberá ser presentada físicamente, debidamente validada y sellada por el Centro de Trabajo al que se le proporcionó el servicio, en los domicilios señalados en el Anexo **"A"** del presente instrumento, según corresponda.

EL CFDI o factura electrónica que presente **"EL PROVEEDOR"** para trámite de pago deberá cumplir con todos los requisitos fiscales necesarios de conformidad con la ley aplicable en el momento de hacer el pago, el cual deberá ir a favor del **Instituto Nacional de Antropología e Historia, con domicilio fiscal en Córdoba número 45, Colonia Roma, C.P. 06700, Alcaldía Cuauhtémoc, en la Ciudad de México; R.F.C.: INA460815GV1.**

El CFDI o factura electrónica se deberá presentar desglosando el impuesto al valor agregado cuando aplique.

"EL PROVEEDOR" manifiesta su conformidad que, hasta en tanto no se cumpla con la verificación, supervisión y aceptación de la prestación de los servicios, no se tendrán como recibidos o aceptados por el Administrador del presente contrato.

Para efectos de trámite de pago, **"EL PROVEEDOR"** deberá ser titular de una cuenta bancaria, en la que se efectuará la transferencia electrónica de pago, respecto de la cual deberá proporcionar toda la información y documentación que le sea requerida por **"LA DEPENDENCIA"**, para efectos del pago.

"EL PROVEEDOR" deberá presentar la información y documentación que **"LA DEPENDENCIA"** le solicite para el trámite de pago, atendiendo a las disposiciones legales e internas de **"LA DEPENDENCIA"**

El pago de la prestación de los servicios recibidos, quedará condicionado proporcionalmente al pago que **"EL PROVEEDOR"** deba efectuar por concepto de penas convencionales y, en su caso, deductivas.

Para el caso que se presenten pagos en exceso, se estará a lo dispuesto por el artículo 51, párrafo tercero, de la **"LAASSP"**.

QUINTA. LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

La prestación de los servicios, se realizará conforme a los plazos, condiciones y entregables establecidos por **"LA DEPENDENCIA"** en el **Anexo "A"**, así como lo establecido en el contrato marco y su respectivo

anexo (Anexo I especificaciones técnicas y de calidad requeridas para la prestación del servicio integral de jardinería), que forman parte integrante del presente instrumento jurídico.

Los servicios serán prestados en los domicilios señalados en el **Anexo "A"**

En los casos que, derivado de la verificación se detecten defectos o discrepancias en la prestación del servicio o incumplimiento en las especificaciones técnicas, **"EL PROVEEDOR"** contará con un plazo de **3 DIAS NATURALES** para la, sustitución o corrección, contados a partir del momento de la notificación por correo electrónico y/o escrito, sin costo adicional para **"LA DEPENDENCIA"**

SEXTA. VIGENCIA

"LAS PARTES" convienen en que la vigencia del presente contrato será del 24/07/2023 al 31/12/2023

SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

"LAS PARTES" están de acuerdo que la **"LA DEPENDENCIA"** por razones fundadas y explícitas podrá ampliar el monto o la cantidad de los servicios, de conformidad con el artículo 52 de la **"LAASSP"**, siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el 20% (veinte por ciento) de los establecidos originalmente, el precio unitario sea igual al originalmente pactado y el contrato esté vigente. La modificación se formalizará mediante la celebración de un Convenio Modificatorio.

"LA DEPENDENCIA", podrá ampliar la vigencia del presente instrumento, siempre y cuando, no implique incremento del monto contratado o de la cantidad del servicio, siendo necesario que se obtenga el previo consentimiento de **"EL PROVEEDOR"**

De presentarse caso fortuito o fuerza mayor, o por causas atribuibles a **"LA DEPENDENCIA"**, se podrá modificar el plazo del presente instrumento jurídico, debiendo acreditar dichos supuestos con las constancias respectivas. La modificación del plazo por caso fortuito o fuerza mayor podrá ser solicitada por cualquiera de **"LAS PARTES"**.

En los supuestos previstos en los dos párrafos anteriores, no procederá la aplicación de penas convencionales por atraso.

Cualquier modificación al presente contrato deberá formalizarse por escrito, y deberá suscribirse por el servidor público de **"LA DEPENDENCIA"** que lo haya hecho, o quien lo sustituya o esté facultado para ello, para lo cual **"EL PROVEEDOR"** realizará el ajuste respectivo de la garantía de cumplimiento, en términos del artículo 91, último párrafo del Reglamento de la LAASSP, salvo que por disposición legal se encuentre exceptuado de presentar garantía de cumplimiento.

"LA DEPENDENCIA" se abstendrá de hacer modificaciones que se refieran a precios, anticipos, pagos progresivos, especificaciones y, en general, cualquier cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas a un proveedor comparadas con las establecidas originalmente.

OCTAVA. GARANTÍA DE LOS SERVICIOS

Para la prestación de los servicios materia del presente contrato, no se requiere que **"EL PROVEEDOR"** presente garantía por la calidad de los servicios contratados. No obstante, **"EL PROVEEDOR"** deberá contar con la infraestructura necesaria, personal técnico especializado en el ramo, herramientas, técnicas y equipos adecuados para proporcionar la prestación de los servicios requeridos, a fin de garantizar que el objeto de este contrato sea proporcionado con la calidad, oportunidad y eficiencia requerida para tal efecto, comprometiéndose a realizarlo a satisfacción de **"LA DEPENDENCIA"** y con estricto apego a lo establecido en las cláusulas del presente instrumento jurídico y sus respectivos anexos, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta.

NOVENA. GARANTÍA(S)

CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Conforme a los artículos 48, fracción II, 49, fracción I, de la "LAASSP"; 103 de su Reglamento; y 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a constituir una garantía la cual deberá ser indivisible por el cumplimiento fiel y exacto de todas las obligaciones derivadas de este contrato; , mediante fianza expedida por compañía afianzadora mexicana autorizada por la Comisión Nacional de Seguros y de Fianzas, a favor de la TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN , por un importe equivalente al 10.0% del monto total del contrato, sin incluir impuestos.

Dicha fianza deberá ser entregada a **"LA DEPENDENCIA"**, a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del presente contrato.

La fianza deberá presentarse en original en el domicilio de la COORDINACIÓN NACIONAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS, ubicado temporalmente en **CALLE HAMBURGO 135, COLONIA JUÁREZ, C.P. 06600, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO.**

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** incumpla con la entrega de la garantía en el plazo establecido, **"LA DEPENDENCIA"** podrá rescindir el contrato y dará vista al Órgano Interno de Control para que proceda en el ámbito de sus facultades.

La garantía de cumplimiento no será considerada como una limitante de responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"**, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el presente instrumento jurídico, y no impedirá que **"LA DEPENDENCIA"** reclame la indemnización por cualquier incumplimiento que pueda exceder el valor de la garantía de cumplimiento.

En caso de incremento al monto del presente instrumento jurídico o modificación al plazo, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a **"LA DEPENDENCIA"** dentro de los 10 (diez días) naturales siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo 91, del Reglamento de la **"LAASSP"**, los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener en el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.

Una vez cumplidas las obligaciones a satisfacción, el servidor público facultado por **"LA DEPENDENCIA"** procederá inmediatamente a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales y dará inicio a los trámites para la cancelación de la garantía de cumplimiento del contrato, lo que comunicará a **"EL PROVEEDOR"**

DÉCIMA. OBLIGACIONES DE "EL PROVEEDOR".

"EL PROVEEDOR", se obliga a:

- a) Prestar los servicios en las fechas o plazos y lugares establecidos conforme a lo pactado en el presente contrato y anexos
- b) Cumplir con las especificaciones técnicas y de calidad y demás condiciones establecidas en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- c) Asumir la responsabilidad de cualquier daño que llegue a ocasionar a **"LA DEPENDENCIA"** o a terceros con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente contrato.

- d) Proporcionar la información que le sea requerida por la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control, de conformidad con el artículo 107 del Reglamento de la **"LAASSP"**.

DÉCIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DE "LA DEPENDENCIA"

- a) Otorgar todas las facilidades necesarias, a efecto de que **"EL PROVEEDOR"** lleve a cabo en los términos convenidos en la prestación de los servicios objeto del contrato.
- b) Realizar el pago correspondiente en tiempo y forma.
- c) Extender a **"EL PROVEEDOR"**, por conducto del Servidor Público facultado, la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales inmediatamente que se cumplan éstas a satisfacción expresa de dicho servidor público para que se dé trámite a la cancelación de la garantía de cumplimiento del presente contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS

"LA DEPENDENCIA" designa como Administrador del presente contrato a el **Lic. LUIS EMANUEL TÉLLEZ GAONA**, con **RFC TEG710407N67**, en su carácter de **COORDINADOR NACIONAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS** quien dará seguimiento y verificará el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en este instrumento.

Los servicios se tendrán por recibidos previa revisión del administrador del presente contrato, la cual consistirá en la verificación del cumplimiento de las especificaciones establecidas y en su caso en los anexos respectivos, así como las contenidas en la propuesta técnica.

"LA DEPENDENCIA" a través del administrador del contrato, rechazará los servicios, que no cumplan las especificaciones establecidas en este contrato y en sus Anexos, obligándose **"EL PROVEEDOR"** en este supuesto a entregarlos nuevamente bajo su responsabilidad y sin costo adicional para **"LA DEPENDENCIA"**, sin perjuicio de la aplicación de las penas convencionales o deducciones al cobro correspondientes.

"LA DEPENDENCIA" a través del administrador del contrato, podrá aceptar los servicios que incumplan de manera parcial o deficiente las especificaciones establecidas en este contrato y en los anexos respectivos, sin perjuicio de la aplicación de las deducciones al pago que procedan, y reposición del servicio, cuando la naturaleza propia de éstos lo permita.

DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES

"LA DEPENDENCIA" aplicará deducciones al pago por el incumplimiento parcial o deficiente, en que incurra **"EL PROVEEDOR"** conforme a lo estipulado en las cláusulas del presente contrato y sus anexos respectivos, las cuales se calcularán por un 3%, sobre el monto de los servicios proporcionados en forma parcial o deficiente. Las cantidades a deducir se aplicarán en el CFDI o factura electrónica que **"EL PROVEEDOR"** presente para su cobro, en el pago que se encuentre en trámite o bien en el siguiente pago.

De no existir pagos pendientes, se requerirá a **"EL PROVEEDOR"** que realice el pago de la deductiva a través del esquema e5cinco Pago Electrónico de Derechos, Productos y Aprovechamientos (DPA's), a favor de la Tesorería de la Federación, o de la Entidad. En caso de negativa se procederá a hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

Las deducciones económicas se aplicarán sobre la cantidad indicada sin incluir impuestos

La notificación y cálculo de las deducciones correspondientes las realizará el administrador del contrato de **"LA DEPENDENCIA"**, por escrito o vía correo electrónico, dentro de los 3 (días) posteriores al incumplimiento parcial o deficiente.

DÉCIMA CUARTA. PENAS CONVENCIONALES

En caso que **"EL PROVEEDOR"** incurra en atraso en el cumplimiento conforme a lo pactado para la prestación de los servicios, objeto del presente contrato, conforme a lo establecido en el Anexo "A" parte integral del presente contrato, **"LA DEPENDENCIA"** por conducto del administrador del contrato aplicará la pena 2% (dos por ciento) por cada día natural de retraso sobre la parte de los servicios no prestados, de conformidad con este instrumento legal y sus respectivos anexos.

El Administrador del contrato notificará a **"EL PROVEEDOR"** por escrito o vía correo electrónico el cálculo de la pena convencional, dentro de los 3 días hábiles posteriores al atraso en el cumplimiento de la obligación de que se trate.

El pago de los servicios quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que **"EL PROVEEDOR"** deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso; en el supuesto que el contrato sea rescindido en términos de lo previsto en la CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA DE RESCISIÓN, no procederá el cobro de dichas penas ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

El pago de la pena podrá efectuarse a través del esquema e5cinco Pago Electrónico de Derechos, Productos y Aprovechamientos (DPA's), a favor de la Tesorería de la Federación, o la Entidad; o bien, a través de un comprobante de egreso (CFDI de Egreso) conocido comúnmente como Nota de Crédito, en el momento en el que emita el comprobante de Ingreso (Factura o CFDI de Ingreso) por concepto de los servicios, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables.

El importe de la pena convencional, no podrá exceder el equivalente al monto total de la garantía de cumplimiento del contrato, y en el caso de no haberse requerido esta garantía, no deberá exceder del 20% (veinte por ciento) del monto total del contrato.

DÉCIMA QUINTA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS

"EL PROVEEDOR" se obliga a observar y mantener vigentes las licencias, autorizaciones, permisos o registros requeridos para el cumplimiento de sus obligaciones.

DÉCIMA SEXTA. SEGUROS

"EL PROVEEDOR" se obliga a contratar y entregar a **"LA DEPENDENCIA"** a más tardar dentro de los diez días naturales posteriores a la firma del presente instrumento legal, una póliza de seguro, expedida por una Institución Nacional de Seguros, debidamente autorizada, en la cual se incluya la cobertura de responsabilidad civil, que ampare los daños y perjuicios y que ocasione a los bienes y personal de **"LA DEPENDENCIA"**, así como, los que cause a terceros en sus bienes o personas, con motivo de la prestación del servicio materia del presente contrato, por un monto equivalente al 30% del valor total del servicio, antes del impuesto al valor agregado, sin deducible para **"LA DEPENDENCIA"**, y con reinstalación automática para el pago de los daños y pérdidas que su personal pueda ocasionar, la cual deberá estar vigente a partir del inicio y hasta la finalización del contrato. En caso de terminar su vigencia antes del contrato específico, se compromete a realizar el endoso correspondiente.

DÉCIMA SÉPTIMA. TRANSPORTE

"EL PROVEEDOR" se obliga bajo su costa y riesgo, a transportar los bienes e insumos necesarios para la prestación del servicio, desde su lugar de origen, hasta las instalaciones señaladas en el **Anexo "A"** del presente contrato.

DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS

Los impuestos, derechos y gastos que procedan con motivo de la prestación de los servicios, objeto del presente contrato, serán pagados por **"EL PROVEEDOR"**, mismos que no serán repercutidos **"LA DEPENDENCIA"**

"LA DEPENDENCIA" sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA), en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

DÉCIMA NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

"EL PROVEEDOR" no podrá ceder total o parcialmente los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la conformidad previa y por escrito de **"LA DEPENDENCIA"**

VIGÉSIMA. DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS

"EL PROVEEDOR" será responsable en caso de infringir patentes, marcas o viole otros registros de derechos de propiedad industrial a nivel nacional e internacional, con motivo del cumplimiento de las obligaciones del presente contrato, por lo que se obliga a responder personal e ilimitadamente de los daños y perjuicios que pudiera causar a **"LA DEPENDENCIA"** o a terceros.

De presentarse alguna reclamación en contra de **"LA DEPENDENCIA"**, por cualquiera de las causas antes mencionadas, **"EL PROVEEDOR"**, se obliga a salvaguardar los derechos e intereses de **"LA DEPENDENCIA"** de cualquier controversia, liberándola de toda responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra índole, sacándola en paz y a salvo.

En caso de que **"LA DEPENDENCIA"** tuviese que erogar recursos por cualquiera de estos conceptos **"EL PROVEEDOR"** se obliga a reembolsar de manera inmediata los recursos erogados por aquella.

VIGÉSIMA PRIMERA. CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.

"LAS PARTES" acuerdan que la información que se intercambie de conformidad con las disposiciones del presente instrumento, se tratarán de manera confidencial, siendo de uso exclusivo para la consecución del objeto del presente contrato y no podrá difundirse a terceros de conformidad con lo establecido en las Leyes General y Federal, respectivamente, de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados, y demás legislación aplicable.

Para el tratamiento de los datos personales que **"LAS PARTES"** recaben con motivo de la celebración del presente contrato, deberá de realizarse con base en lo previsto en los Avisos de Privacidad respectivos.

Por tal motivo, **"EL PROVEEDOR"** asume cualquier responsabilidad que se derive del incumplimiento de su parte, o de sus empleados, a las obligaciones de confidencialidad descritas en el presente contrato.

Asimismo **"EL PROVEEDOR"** deberá observar lo establecido en el Anexo aplicable a la Confidencialidad de la información del presente Contrato.

VIGÉSIMA SEGUNDA. SUSPENSIÓN TEMPORAL DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

Con fundamento en el artículo 55 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 102, fracción II, de su Reglamento, la **“LA DEPENDENCIA”** en el supuesto de caso fortuito o de fuerza mayor o por causas que le resulten imputables, podrá suspender la prestación de los servicios, de manera temporal, quedando obligado a pagar a **“EL PROVEEDOR”**, aquellos servicios que hubiesen sido efectivamente prestados, así como, al pago de gastos no recuperables previa solicitud y acreditamiento

Una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron la suspensión, el contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales, si la **“LA DEPENDENCIA”** así lo determina; y en caso que subsistan los supuestos que dieron origen a la suspensión, se podrá iniciar la terminación anticipada del contrato, conforme lo dispuesto en la cláusula siguiente

VIGÉSIMA TERCERA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO

“LA DEPENDENCIA” cuando concurran 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 a **“LA DEPENDENCIA”**, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al presente contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio, emitida por la Secretaría de la Función Pública, podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad alguna para **“LA DEPENDENCIA”**, ello con independencia de lo establecido en la cláusula que antecede.

Cuando **“LA DEPENDENCIA”** determine dar por terminado anticipadamente el contrato, lo notificará a **“EL PROVEEDOR”** hasta con 30 (treinta) días naturales anteriores al hecho, debiendo sustentarlo en un dictamen fundado y motivado, en el que se precisarán las razones o causas que dieron origen a la misma y pagará a **“EL PROVEEDOR”** la parte proporcional de los servicios prestados, así como los gastos no recuperables en que haya incurrido, previa solicitud por escrito, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato, limitándose según corresponda a los conceptos establecidos en la fracción I, del artículo 102 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

VIGÉSIMA CUARTA. RESCISIÓN

“LA DEPENDENCIA” podrá en cualquier momento rescindir administrativamente el presente contrato y hacer efectiva la fianza de cumplimiento, cuando **“EL PROVEEDOR”** incurra en incumplimiento de sus obligaciones contractuales, sin necesidad de acudir a los tribunales competentes en la materia, por lo que, de manera enunciativa, más no limitativa, se entenderá por incumplimiento:

- a) Contravenir los términos pactados para la prestación de los servicios, establecidos en el presente contrato.
- b) Transferir en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual.
- c) Ceder los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de **“LA DEPENDENCIA”**.
- d) Suspender total o parcialmente y sin causa justificada la prestación de los servicios del presente contrato.
- e) No realizar la prestación de los servicios en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- f) No proporcionar a los Órganos de Fiscalización, la información que le sea requerida con motivo de las auditorías, visitas e inspecciones que realicen.
- g) Ser declarado en concurso mercantil, o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio.

- h) En caso de que compruebe la falsedad de alguna manifestación, información o documentación proporcionada para efecto del presente contrato;
- i) No entregar dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato, la garantía de cumplimiento del mismo.
- j) En caso de que la suma de las penas convencionales o las deducciones al pago, igualan el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato y/o alcanzan el 20% (veinte por ciento) del monto total de este contrato cuando no se haya requerido la garantía de cumplimiento;
- k) Divulgar, transferir o utilizar la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de **"LA DEPENDENCIA"** en los términos de lo dispuesto en la **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA DE CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES** del presente instrumento jurídico;
- l) Impedir el desempeño normal de labores de **"LA DEPENDENCIA"**;
- m) Incumplir cualquier obligación distinta de las anteriores y derivadas del presente contrato.

Para el caso de optar por la rescisión del contrato, **"LA DEPENDENCIA"** comunicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir del día siguiente de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

Transcurrido dicho término **"LA DEPENDENCIA"**, en un plazo de 15 (quince) días hábiles siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer **"EL PROVEEDOR"**, determinará de manera fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará a **"EL PROVEEDOR"** dicha determinación dentro del citado plazo.

Cuando se rescinda el contrato, se formulará el finiquito correspondiente, a efecto de hacer constar los pagos que deba efectuar **"LA DEPENDENCIA"** por concepto del contrato hasta el momento de rescisión, o los que resulten a cargo de **"EL PROVEEDOR"**

Iniciado un procedimiento de conciliación **"LA DEPENDENCIA"** podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

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

"LA DEPENDENCIA" podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del mismo pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **"LA DEPENDENCIA"** elaborará un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

De no rescindirse el contrato, **"LA DEPENDENCIA"** establecerá con **"EL PROVEEDOR"**, otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento, aplicando las sanciones correspondientes. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 52 de la **"LAASSP"**.

No obstante, de que se hubiere firmado el convenio modificatorio a que se refiere el párrafo anterior, si se presenta de nueva cuenta el incumplimiento, **"LA DEPENDENCIA"** quedará expresamente facultada para optar por exigir el cumplimiento del contrato, o rescindirlo, aplicando las sanciones que procedan.

Si se llevara a cabo la rescisión del contrato, y en el caso de que a **"EL PROVEEDOR"** se le hubieran entregado pagos progresivos, éste deberá de reintegrarlos más los intereses correspondientes, conforme a lo indicado en el artículo 51, párrafo cuarto, de la **"LAASSP"**.

Los intereses se calcularán sobre el monto de los pagos progresivos efectuados y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"LA DEPENDENCIA"**

VIGÉSIMA QUINTA. RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL

"EL PROVEEDOR" reconoce y acepta ser el único patrón de todos y cada uno de los trabajadores que intervienen en la prestación del servicio, deslindando de toda responsabilidad a **"LA DEPENDENCIA"** respecto de cualquier reclamo que en su caso puedan efectuar sus trabajadores, sea de índole laboral, fiscal o de seguridad social y en ningún caso se le podrá considerar patrón sustituto, patrón solidario, beneficiario o intermediario.

"EL PROVEEDOR" asume en forma total y exclusiva las obligaciones propias de patrón respecto de cualquier relación laboral, que el mismo contraiga con el personal que labore bajo sus órdenes o intervenga o contrate para la atención de los asuntos encomendados por **"LA DEPENDENCIA"**, así como en la ejecución de los servicios.

Para cualquier caso no previsto, **"EL PROVEEDOR"** exime expresamente a **"LA DEPENDENCIA"** de cualquier responsabilidad laboral, civil o penal o de cualquier otra especie que en su caso pudiera llegar a generarse, relacionado con el presente contrato

Para el caso que, con posterioridad a la conclusión del presente contrato, **"LA DEPENDENCIA"** reciba una demanda laboral por parte de trabajadores de **"EL PROVEEDOR"**, en la que se demande la solidaridad y/o sustitución patronal a **"LA DEPENDENCIA"**, **"EL PROVEEDOR"** queda obligado a dar cumplimiento a lo establecido en la presente cláusula.

VIGÉSIMA SEXTA. DISCREPANCIAS

"LAS PARTES" convienen que, en caso de discrepancia entre la convocatoria a la licitación pública, la invitación a cuando menos tres personas, o la solicitud de cotización y el modelo de contrato, prevalecerá lo establecido en la convocatoria, invitación o solicitud respectiva, de conformidad con el artículo 81, fracción IV del Reglamento de la **"LAASSP"**.

VIGÉSIMA SÉPTIMA. CONCILIACIÓN.

"LAS PARTES" acuerdan que para el caso de que se presenten desavenencias derivadas de la ejecución y cumplimiento del presente contrato podrán someterse al procedimiento de conciliación establecido en los artículos 77, 78 y 79 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 126 al 136 de su Reglamento.

VIGÉSIMA OCTAVA. DOMICILIOS

"LAS PARTES" señalan como sus domicilios legales para todos los efectos a que haya lugar y que se relacionan en el presente contrato, los que se indican en el apartado de Declaraciones, por lo que cualquier notificación judicial o extrajudicial, emplazamiento, requerimiento o diligencia que en dichos domicilios se practique, será enteramente válida, al tenor de lo dispuesto en el Título Tercero del Código Civil Federal.

VIGÉSIMA NOVENA. LEGISLACIÓN APLICABLE

"LAS PARTES" se obligan a sujetarse estrictamente para la prestación de los servicios objeto del presente contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, sus anexos que forman parte integral del

mismo, a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento; Código Civil Federal; Ley Federal de Procedimiento Administrativo, Código Federal de Procedimientos Civiles; Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

TRIGÉSIMA. 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 en la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

FIRMANTES O SUSCRIPCIÓN.

El presente contrato se firma en la Ciudad de México el día **21 de julio de 2023**.

Por lo anterior expuesto, “LA DEPENDENCIA” y “EL PROVEEDOR”, manifiestan estar conformes y enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, por lo que lo ratifican y firman electrónicamente en las fechas especificadas en cada firma electrónica.

POR:
"LA DEPENDENCIA O ENTIDAD"

NOMBRE	CARGO	R.F.C
PEDRO VELÁZQUEZ BELTRÁN	SECRETARIO ADMINISTRATIVO	VEBP540813GP3
LUIS EMANUEL TÉLLEZ GAONA	COORDINADOR NACIONAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS	TEGL710407N67

POR:
"EL PROVEEDOR"

NOMBRE	R.F.C
ROOST CONTROL DE PLAGAS Y SERVICIOS S.A. DE C.V.	RCP040119SP3.

KT+T7eHLEIw6wbxhMqCNcK+53vnKaYkVk5Hwb1FkzFWyQtSyedvazCvkyJn7qkjjYVW06YsaJfxkGhe3y3RXeQrqWHeUiuuq/so6cP+D4wyBd6JUo+XV/gY2RPRf2I9f6hMDRwdnHVdMRzDpSdao8Ph4Ris0s7Rq5Q
nrlacTWzK8Me507hWGlAQgPcr7Uq6F1jg1J25+6ulZKMO9QÜrgIGaaO56T9IMs+TJSC01uNwA3yBt2d4co9pQ5hVs/ANAT6JNT1MX5X8HsyfCEjenWy4qgK37Js3A4KbSyvxbDxkVe0CKu6fWVSIXhv6w3Kb0PR
7mHKf+7AGYpFzqBXd8RLAQ==

ANEXO "A"**INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA**
COORDINACION NACIONAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

"LA DEPENDENCIA" ENCOMIENDA A "EL PROVEEDOR" Y ESTE SE OBLIGA A PRESTAR el "SERVICIO INTEGRAL DE JARDINERIA EN INMUEBLES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA, BAJO EL AMPARO DEL CONTRATO MARCO PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO INTEGRAL DE JARDINERIA; PARTIDA 6: SERVICIOS DE JARDINERIA EN CENTRO INAH COLIMA, PARTIDA 7: SERVICIOS DE JARDINERIA EN MUSEO REGIONAL DE GUADALUPE ZACATECAS", CONFORME A LO SIGUIENTE:

I.- OBJETIVO.

El arreglo, limpieza de jardines y cuidado general de las áreas verdes llevado a cabo por personal especializado que permitan tener una imagen niveles de higiene para prevenir y eliminar la fauna nociva y mantenerlos libres de plagas.

II.- ALCANCE DEL SERVICIO.

El servicio integral de jardinería en los inmuebles que ocupa el INAH de acuerdo al siguiente cuadro:

PARTIDA	CONCEPTO
6	Servicios de Jardinería en Centro INAH Colima.
7	Servicios de Jardinería en Museo Regional de Guadalupe Zacatecas.

III.- GENERALIDADES DEL SERVICIO.

1.- Cumplir con el programa de trabajo calendarizado propuesto por el posible proveedor, por mes y por inmueble que incluya como mínimo las actividades a realizar del servicio de jardinería.

2.- El prestador de servicios deberá cumplir con lo siguiente:

a) Los materiales de jardinería que proponga en la prestación del servicio, son totalmente ecológicos y biodegradables.

b) Instruirá a su personal para que haga uso eficiente y racional del agua estrictamente necesaria para el servicio, por lo que se supervisará su debido cumplimiento.

c) Suministrar al personal los equipos de protección y seguridad en los casos que así se requiera: como son botas, impermeables cascos, googles, guantes, fajas, etc. En cumplimiento a la NOM-017-STPS-2008

d) Suministrar al personal asignado el gafete de identificación, con fotografía reciente, que lo acredite como empleado del proveedor adjudicado, dicho personal deberá portarlo en lugar visible y en forma permanente; en dichas identificaciones no deberá aparecer el sello oficial o el logotipo del Instituto, así como sus iniciales.

e) Instruir al personal de jardinería el cumplimiento de las indicaciones que sobre protección civil emita el personal del instituto, en casos de emergencia o en simulacros de evacuación.

f) Instruir a su personal para no recibir llaves de oficinas, ni realizar actividades ajenas al objeto del presente contrato.

g) Entregar herramientas, consumibles e insumos necesarios que se requieran para mantener la jardinería en condiciones óptimas durante el periodo de prestación del servicio, misma que será determinada por el "Prestador de Servicio", de acuerdo a las necesidades de cada inmueble.

h) Instruir a sus empleados sobre el uso de los productos químicos de jardinería.

Reparar los daños y desperfectos que causen los materiales de jardinería, propuestos por el proveedor, que al ser usados afecten los bienes muebles e inmuebles del instituto.

i) Cumplir con todos y cada uno de los requisitos y controles que imponga el instituto, para la introducción, movimiento y salida de máquinas, equipos y materiales de su propiedad, así como para el control de entrada y salida de personal.

j) Registrar en la administración de cada inmueble las herramientas y el equipo necesarios para la prestación del servicio.

k) La maquinaria y equipo, así como la herramienta menor necesaria para el servicio solicitado en este contrato, deberá encontrarse en estado de operación inmediata, y en caso de desperfectos en los mismos, estos deberán ser reemplazados y/o sustituidos, sin cargo adicional para el Instituto.

l) Todos aquellos trabajos que no cumplan con las especificaciones requeridas, así como, con el programa que presente el posible proveedor para la prestación del servicio, deberá realizarlos nuevamente sin costo adicional para el Instituto, a su entera satisfacción.

m) Retirar la basura generada por la poda y mantenimiento de cada jardín, no podrá depositarla en los contenedores del inmueble. En el caso de que el inmueble cuente con un espacio para la concentración de desechos resultado de la poda para su reutilización como composta, podrá depositarla previo acuerdo con el administrador del inmueble.

o) Fichas técnicas de seguridad y ficha técnica con registro ante CICOPLAFFEST y/o COFEPRIS por cada uno de los productos de jardinería que se solicitan en el siguiente cuadro.

Producto y Presentación.	Grupo Químico	Plagas a Controlar	Categoría toxicológica	Concentración de Uso
Cipermetrina con Diclorvos Para uso en jardinería en formulación concentrado emulsionable	Piretroide Organofosforado	Alacranes, ácaros, ciempiés, arañas, cochinillas de humedad, chapulines, grillos, orugas, mayates, pulgones, escamas, piojo, chinches, trips, chicharritas y mosquita blanca.	III	2.690 % 13.060 %
Diazinon y Azufre Elemental Para uso exclusivo en jardinería en formulación polvo.	Organofosforado	hormigas	IV	2 % 40%
Diazinon Para uso exclusivo en jardinería en formulación concentrado emulsionable.	Organofosforado	Pulgones, escamas, trips, mosca blanca araña roja, chapulines, langostas, gusano telarañero, y raicero, escarabajo japonés, gallina ciega, grillos y hormigas.	III	25 %
Dimetoato Para uso exclusivo en jardinería en formulación concentrado emulsionable.	Organofosforado	Araña roja, escama dura, escamas blandas, pulgones, trips, chinche de encaje mosquita blanca y chicharrita.	III	38.50 %
Abamectina Para uso exclusivo para jardinería en formulación pellets.	Avermectina	Hormigas	IV	0.050%
Permetrina Para uso exclusivo para jardinería en formulación granulado.	Piretroide	Amplio espectro	IV	0.50%
Permetrina Para uso exclusivo para jardinería en formulación polvo.	Piretroide	Amplio espectro	IV	2.00%

Producto y Presentación.	Grupo Químico	Plagas a Controlar	Categoría toxicológica	Concentración de Uso
Diazinon Para uso exclusivo para jardinería en formulación granulado.	Organofosforado	Control de hormigas, grillo, cara de niño, o meztizo, y gusanos	IV	2.00%
Diazinon Para uso exclusivo para jardinería en formulación polvo.	Organofosforado	Para el control de hormigas	IV	2.00%

IV.- Descripción de las actividades que deberá cumplir el prestador del servicio:

- El servicio de jardinería deberá realizarse en cualquier día del año, excepto domingos y días de descanso obligatorios, de conformidad con la Ley Federal del Trabajo vigente.
- Deberá de mantener y/o mover la ubicación de las macetas con las plantas como lo indique el personal autorizado para tal efecto por el Instituto.
- Deberá realizar las actividades mínimas que se señalan en el siguiente cuadro:

ABONAR CÉSPED
ABONO Y FERTILIZACIÓN DE ÁRBOLES
AFLOJADO Y RECUPERACIÓN DE TIERRA EN MACETAS
APLICACIÓN DE FUNGICIDAS E INSECTICIDAS
BARRIDO Y RECOLECCIÓN DE BASURA
CAJETEADO Y REMOCIÓN DE TIERRA AL PIE DE LOS ÁRBOLES, ARBUSTOS, MACETAS Y JARDINERAS
CIRUGÍAS A VEGETALES, COMBATE Y ERRADICACIÓN DE PLAGAS
COLOCACIÓN DE ABONOS QUÍMICOS Y ORGÁNICOS
DESHIERBE DE PLANTAS
FUMIGACIÓN DE ÁREAS VERDES (CUANDO SE REQUIERA)
LIMPIEZA AL FOLLAJE DE PLANTAS DE ORNATO EN OFICINAS
LIMPIEZA SANITARIA DE MACETAS EN INTERIORES Y EXTERIORES
PODA DE ARBUSTOS
PODA DE PLANTAS TREPADORAS
PODA Y DESPUNTE DE ÁRBOLES
PODAR CÉSPED

REMOCIÓN DE TIERRA
RETIRO DE BASURA DE JARDINERÍA
RIEGO DE ÁRBOLES
RIEGO DE JARDÍN
RIEGO DE PLANTAS EXTERIORES
RIEGO DE PLANTAS INTERIORES
RETIRO DE RAMAS Y DESECHOS DE PODAS

c) Para mantener en buenas condiciones las plantas el prestador del servicio deberá limpiar las hojas, para lo cual deberá utilizar una franela que no suelte pelusa. Si la planta está llena de polvo, primero debe limpiarla con un paño seco y después con otro húmedo tanto por la cara anterior y posterior de las hojas y después los tallos, así como aplicar el abrillantador cuando se requiera.

d) Deberá de abonar las plantas: aplicar los fertilizantes inorgánicos suficientes, limpiar la tierra de objetos extraños; aflojar y preparar la tierra, cuidando que el abono no se realice muy cerca de la base del tallo para evitar daños a la planta o “quemar” las raíces de la misma; regar en la cantidad adecuada para que el fertilizante cumpla con su función diseminándose de la parte circundante al tallo hacia las raíces de la planta

e) Deberá de fumigar las plantas de manera preventiva cuando así se requiera para mantenerlas siempre libres de plagas, utilizando un plaguicida que sea amigable con el medio ambiente teniendo en cuenta siempre el cuidado de la salud de las personas que se encuentren laborando en las distintas áreas de los inmuebles, la fumigación deberá realizarse en horario no laborables

f) Programa de fumigación de áreas verdes, con productos que no sean nocivos al ser humano y medio ambiente, de acuerdo con las fichas técnicas de los productos a utilizar solicitados, dependiendo de cada tipo de fumigación y control de plaga.

g) Deberá realizar el relleno con tierra a las plantas que así lo requieran utilizando tierra vegetal, cuando la raíz quede al descubierto

V.- Mantenimiento:

1.- Los residuos peligrosos que el proveedor genere deberá de manejarlos y almacenarlos de acuerdo a lo previsto en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, así como al Reglamento de ésta en materia de residuos peligrosos. Para efectos de este precepto se entenderá por residuos peligrosos: todos aquellos residuos, en cualquier estado físico, que por sus características corrosivas, tóxicas, venenosas, reactivas, explosivas, inflamables, biológicas, infecciosas o irritantes representan un peligro para el equilibrio ecológico o el ambiente.

2.- Deberá actualizar o cambiar el programa de jardinería cuando lo requiera el Instituto, para evaluar y optimizar la prestación de sus servicios.

3.- Durante el servicio de jardinería se deberá tener cuidado de no dañar la salud de los usuarios, las instalaciones del Instituto, atendiendo la normatividad aplicable para el equilibrio ecológico y protección al medio ambiente, evitando la contaminación de las instalaciones y del uso eficiente y racional del agua.

VÍ.- CENTROS DE TRABAJO DONDE SE PRESTARÁN LOS SERVICIOS

PARTIDA 6				
Servicios de Jardinería en Centro INAH Colima				
No.	Centro de Trabajo	Ubicación	M2	Frecuencias
1	Zona Arqueológica La Campana	Av. Tecnológico S/N Villa de Álvarez	42,000	1 al mes
2	Zona Arqueológica El Chanal	Dom. Conocido El Chanal	38,000	

Actividades que comprende la partida 6

ACTIVIDADES QUE INCLUYE EL SERVICIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA POR SERVICIO	PRECIO UNITARIO (MXN SIN IVA)
Poda de césped	Corte periódico del césped cultivado en áreas ajardinadas, que permita conservarlo a una altura uniforme y promedio de 3 a 5 cm.	m2	\$1.11
Poda de setos, arbustos, macizos, árboles y otros	Corte periódico que se realizara en setos, arbustos, macizos, arboles (de hasta 3 m. de altura) y otros, a fin de favorecer la aparición de nuevos brotes y provocar el florecimiento de las mismas, manteniendo en forma la planta y preferentemente con una figura estética.		
Poda de limpieza	Consiste quitar elementos indeseables como ramas secas, chupones, ramas que enmarañen la copa, ramas muy bajas que obstaculicen el paso peatonal o vehicular, en arboles de hasta 3m de altura		
Riego de áreas verdes	Riego de agua cada tercer día (casos en los que la frecuencia sea igual o mayor a ese número, en los demás supuestos en los días en que se preste el servicio) para mantener húmeda la capa superficial de terreno, a una profundidad aproximada de 10 cm, mediante un sistema de aspersión, goteo o canalización,		

	con mangueras propias de jardinería en buen estado, con longitud suficiente y diámetro correcto para cada toma de agua: procurando regar adecuadamente las áreas de acuerdo al tipo de planta y estaciones del año. en época de estiaje, el proveedor adjudicado por su cuenta deberá proporcionar pipas de agua, para conservar en buen estado físico las plantas y/o arboles ubicados en las áreas jardinadas.		
Control de maleza	Consiste en eliminar desde la raíz; las plantas parasitas que crezca dentro o en la periferia de las áreas jardinadas; en forma manual, mecánica o química; esto último solo cuando la aplicación de químicos no afecte plantas, césped, setos o arboles localizados en su entorno.		
Mantenimiento a setos	Consiste en la poda, alineado con hilos, aflojado de tierra, limpieza de hojarasca o basura, cajeteo, desorillado, deshierbe de todo tipo de plantas y árboles (de hasta 3 m. de altura).		
Mantenimiento a macizos, arboles medianos y pequeños plantas con flores y otros	Consiste en aflojado de tierra, limpieza de hojarasca o basura, cajeteo, desorillado, deshierbe, que les permita permanecer en buenas condiciones físicas y de presentación.		
Perfilado de orillas	Consiste en alineado con hilos, dejando una separación entre-calle, el paso y banquetta o guarnición de 8 por 5 cm.		
Aireado en césped y áreas verdes	Consiste en aflojar el terreno a la profundidad necesaria para mejorar la circulación del aire, además de acondicionar este para su nivelación y suavidad.		
Barrido de áreas	Proceso mediante el cual se recolectan los desechos y hojarasca producto del cambio de hojas de los árboles y de las actividades de mantenimiento y conservación en áreas jardinadas, los cuales serán depositados en su caso en el contenedor establecido en cada uno de los centros de trabajo, de conformidad designado por el INAH		
Fertilización de áreas jardinadas	Consiste en la aplicación cada 5 meses de sustancias que aporten los nutrientes necesarios para el crecimiento y desarrollo de las plantas y áreas jardinadas, a través de productos químicos, quedando bajo la responsabilidad del proveedor adjudicado la aplicación oportuna de estos.		
	El proveedor adjudicado deberá asegurar que los productos a emplear cumplan con lo designado por el INAH		
Fumigación de áreas jardinadas	El proveedor adjudicado deberá efectuar fumigaciones cada 2 meses para prevenir y/o controlar mediante aplicaciones de plaguicidas propios al problema presentado en cada una de las áreas jardinadas de cada uno de los inmuebles del INAH, quedando bajo la responsabilidad del mismo, cumpliendo con lo designado por el INAH.		
Actividades bajo demanda para el servicio de jardinería			
Se deberá dar un precio unitario por unidad de medida por actividad bajo demanda:			
ACTIVIDADES QUE INCLUYE EL SERVICIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA POR SERVICIO	PRECIO UNITARIO O (MXN SIN IVA)

Reforestación	Proceso mediante el cual se sustituyen plantas de ornato, plantas con flores, setos, arboles pequeños o medianos, pasto seco y otros que se encuentren en mal estado físico o presentes signos de deterioro, por otra planta de ornato, plantas con flores, setos, árboles y pasto que sea el adecuado para el sitio de destino, debiendo ser preferentemente de invernadero o vivero; de tal forma que garantice la calidad de la planta de manera paulatina y por unidad e inmueble al que se le presta el servicio; previa solicitud por escrito a través del administrador del contrato y durante la vigencia del servicio.	pieza	\$3.00
Anclado	Proceso mediante el cual se promueve el crecimiento de las plantas con la verticalidad y fuerza necesaria, siendo responsable el proveedor adjudicado, determinar oportunamente las plantas a las que se les efectuara dicho anclado, así como proporcionar los aditamentos necesarios, de calidad y que busquen una figura estética para hacerlo.	pieza	\$1.00
Trasplante de plantas	Proceso mediante el cual las plantas son cambiadas de manera inmediata, de un lugar a otro en caso de no estar en el clima y ambiente adecuado, siguiendo las recomendaciones del prestador del servicio y procurando ubicar a las plantas en un sitio más favorable, cuidando siempre la buena imagen de las áreas jardinadas y/o macetas y macetones.	pieza	\$1.00
Poda de árboles mayores a 3 m.		pieza	\$43.00
Derribe de árbol hasta 3 m.		pieza	\$43.00
Derribe de árbol de 3 a 5 m.		pieza	\$43.00
Derribe de árbol mayor a 5 m.		pieza	\$43.00

Actividades que comprende el servicio de jardinería en macetas y macetones

Se deberá dar un precio unitario por pieza que comprenda todas las actividades del cuadro siguiente:

ACTIVIDADES QUE INCLUYE EL SERVICIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA POR SERVICIO	PRECIO UNITARIO (MXN SIN IVA)
Mantenimiento	Consiste en la eliminación de polvo y basura de las plantas de ornato, retiro de hojarasca, aflojado de tierra, riego y limpieza de macetas y macetones.	pieza	\$188.00
Fertilización	Consiste en la aplicación de sustancias cada dos meses, en todas las macetas, macetones y/o jardineras que aporten los nutrientes necesarios para el crecimiento y desarrollo de las plantas a través de productos químicos, quedando bajo la responsabilidad del proveedor adjudicado, la aplicación oportuna de estos.		
Fumigación	El proveedor adjudicado deberá efectuar fumigaciones cada dos meses para prevenir y/o controlar mediante la aplicación de plaguicidas propios al problema presentado en cada una de las macetas y macetones de cada uno de los inmuebles del INAH, quedando bajo la responsabilidad del mismo la observancia de este precepto y la correcta aplicación de los mismos, de conformidad los anexos de la dependencia o entidad.		

Pintado	Consiste en la aplicación de pintura vinílica y/o esmalte a las macetas y macetones de conformidad con el apartado 3.- macetas y macetones, de conformidad los anexos del INAH.		
Arrope	Consiste en la colocación de tierra en las macetas, macetones o jardineras que por sus dimensiones lo requieran de conformidad los anexos del INAH		
Cambio de tierra	Consiste en la sustitución de tierra que actualmente contienen macetas y macetones, de acuerdo a las dimensiones y necesidades de las plantas de conformidad los anexos del INAH.		
Sustitución de macetas, macetones y platos de barro y/o plástico en mal estado	el proveedor adjudicado sustituirá las macetas, macetones y platos rotos o en mal estado de conformidad los anexos del INAH.		
Movimientos de macetas y macetones	Comprende el traslado de macetas y macetones de un lugar a otro, dentro del mismo centro de trabajo o a otra unidad administrativa, previa solicitud por escrito del administrador del contrato.		
Reubicación de plantas	Proceso mediante el cual las plantas son cambiadas de un lugar a otro, en caso de no estar en el clima y ambiente adecuado, o bien cuando la maceta o macetón sea considerado de baja por que la maceta o macetón este roto, deteriorado, viejo o en mal estado. siguiendo las recomendaciones del proveedor adjudicado y procurando ubicar las plantas en un sitio más favorable, pudiendo ser trasplantada dentro de alguna área jardinada.		
Reforestación	Proceso mediante el cual se sustituyen plantas de ornato, plantas con flores que se encuentren en mal estado físico o presente evidentes signos de deterioro, considerando las recomendaciones del proveedor adjudicado; por otra planta o flor que sea la adecuada para el sitio de destino, pudiendo ser principalmente por plantas en buen estado que se encuentren en macetas o macetones considerados para baja o bien conforme al apartado de tipo de plantas solicitadas para reforestación debiendo ser preferentemente de invernadero o vivero de tal forma que garantice la calidad de la planta. previa solicitud por escrito del administrador del contrato.		
Anclado	Proceso mediante el cual se promueve el crecimiento de las plantas con la verticalidad y fuerza necesaria, siendo responsable el proveedor adjudicado, determinar oportunamente las plantas a las que se les efectuara dicho anclado, así como proporcionar los aditamentos necesarios, de calidad y que busquen una figura estética para hacerlo.		

Catálogo de pasto, plantas y árboles

ZONA	ESPECIE	UNIDAD DE MEDIDA POR SERVICIO	PRECIO UNITARIO (MXN SIN IVA)
Jardín	Pasto alfombra	m2	\$22.00
	Arrayan	pieza	\$12.00

Plantas de áreas jardinadas	Agapando		
	Elecho		
	Duranta		
	Amaranto		
	Clavo		
	Dedo moro		
Plantas para macetones	Palos de brasil (con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).	pieza	\$12.00
	Aralia schefflera arborícola color verde 1 grande de aproximadamente 1.50 m con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).		
	Maicera (1 grande y 1 pequeña por maceta y/o macetón)		
	Ficus (1 por maceta y/o macetón)		
	Planta piña nona (1 por maceta y/o macetón con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).		
Plantas para maceta	Palos de brasil (con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).	pieza	\$12.00
	Aralia schefflera arborícola color verde 1 grande de aproximadamente 1.50 m con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).		
	Maicera (1 grande y 1 pequeña por maceta y/o macetón)		
	Ficus (1 por maceta y/o macetón)		
	Planta piña nona (1 por maceta y/o macetón con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).		
Seto		pieza	\$12.00
Árbol hasta de 3 m.		pieza	\$33.00
Árbol mayor de 3 m.		pieza	\$33.00

Partida 7				
Servicios de Jardinería en Museo Regional de Guadalupe Zacatecas				
No.	Centro de Trabajo	Ubicación	M2	Frecuencias
1	Museo de Guadalupe Zacatecas	Jardín Juárez Oriente S/N Col. Centro, Guadalupe Zacatecas C.P. 98600	3,567	3 al mes

*En los turnos se deberá considerar 1 hora de comida

Actividades que comprende la partida 7

ACTIVIDADES QUE INCLUYE EL SERVICIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA POR SERVICIO	PRECIO UNITARIO (MXN SIN IVA)
Poda de césped	Corte periódico del césped cultivado en áreas ajardinadas, que permita conservarlo a una altura uniforme y promedio de 3 a 5 cm.	m2	\$2.48
Poda de setos, arbustos, macizos, árboles y otros	Corte periódico que se realizara en setos, arbustos, macizos, arboles (de hasta 3 m. de altura) y otros, a fin de favorecer la aparición de nuevos brotes y provocar el florecimiento de las mismas, manteniendo en forma la planta y preferentemente con una figura estética.		
Poda de limpieza	Consiste quitar elementos indeseables como ramas secas, chupones, ramas que enmarañen la copa, ramas muy bajas que obstaculicen el paso peatonal o vehicular, en arboles de hasta 3m de altura		
Riego de áreas verdes	Riego de agua cada tercer día (casos en los que la frecuencia sea igual o mayor a ese número, en los demás supuestos en los días en que se preste el servicio) para mantener húmeda la capa superficial de terreno, a una profundidad aproximada de 10 cm, mediante un sistema de aspersión, goteo o canalización, con mangueras propias de jardinería en buen estado, con longitud suficiente y diámetro correcto para cada toma de agua: procurando regar adecuadamente las áreas de acuerdo al tipo de planta y estaciones del año. en época de estiaje, el proveedor adjudicado por su cuenta deberá proporcionar pipas de agua, para conservar en buen estado físico las plantas y/o arboles ubicados en las áreas jardinadas.		
Control de maleza	Consiste en eliminar desde la raíz; las plantas parasitas que crezca dentro o en la periferia de las áreas jardinadas; en forma manual, mecánica o química; esto último solo cuando la aplicación de químicos no afecte plantas, césped, setos o arboles localizados en su entorno.		
Mantenimiento a setos	Consiste en la poda, alineado con hilos, aflojado de tierra, limpieza de hojarasca o basura, cajeteo, desorillado, deshierbe de todo tipo de plantas y árboles (de hasta 3 m. de altura).		
Mantenimiento a macizos, arboles medianos y pequeños plantas con flores y otros	Consiste en aflojado de tierra, limpieza de hojarasca o basura, cajeteo, desorillado, deshierbe, que les permita permanecer en buenas condiciones físicas y de presentación.		
Perfilado de orillas	Consiste en alineado con hilos, dejando una separación entre-calle, el paso y banqueta o guarnición de 8 por 5 cm.		
Aireado en césped y áreas verdes	Consiste en aflojar el terreno a la profundidad necesaria para mejorar la circulación del aire, además de acondicionar este para su nivelación y suavidad.		

Barrido de áreas	Proceso mediante el cual se recolectan los desechos y hojarasca producto del cambio de hojas de los árboles y de las actividades de mantenimiento y conservación en áreas jardinadas, los cuales serán depositados en su caso en el contenedor establecido en cada uno de los centros de trabajo, de conformidad designado por el INAH		
Fertilización de áreas jardinadas	Consiste en la aplicación cada 5 meses de sustancias que aporten los nutrientes necesarios para el crecimiento y desarrollo de las plantas y áreas jardinadas, a través de productos químicos, quedando bajo la responsabilidad del proveedor adjudicado la aplicación oportuna de estos.		
	El proveedor adjudicado deberá asegurar que los productos a emplear cumplan con lo designado por el INAH		
Fumigación de áreas jardinadas	El proveedor adjudicado deberá efectuar fumigaciones cada 2 meses para prevenir y/o controlar mediante aplicaciones de plaguicidas propios al problema presentado en cada una de las áreas jardinadas de cada uno de los inmuebles del INAH, quedando bajo la responsabilidad del mismo, cumpliendo con lo designado por el INAH.		
Actividades bajo demanda para el servicio de jardinería			
Se deberá dar un precio unitario por unidad de medida por actividad bajo demanda:			
ACTIVIDADES QUE INCLUYE EL SERVICIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA POR SERVICIO	PRECIO UNITARIO (MXN SIN IVA)
Reforestación	Proceso mediante el cual se sustituyen plantas de ornato, plantas con flores, setos, arboles pequeños o medianos, pasto seco y otros que se encuentren en mal estado físico o presentes signos de deterioro, por otra planta de ornato, plantas con flores, setos, árboles y pasto que sea el adecuado para el sitio de destino, debiendo ser preferentemente de invernadero o vivero; de tal forma que garantice la calidad de la planta de manera paulatina y por unidad e inmueble al que se le presta el servicio; previa solicitud por escrito a través del administrador del contrato y durante la vigencia del servicio.	pieza	\$3.00
Anclado	Proceso mediante el cual se promueve el crecimiento de las plantas con la verticalidad y fuerza necesaria, siendo responsable el proveedor adjudicado, determinar oportunamente las plantas a las que se les efectuara dicho anclado, así como proporcionar los aditamentos necesarios, de calidad y que busquen una figura estética para hacerlo.	pieza	\$1.00
Trasplante de plantas	Proceso mediante el cual las plantas son cambiadas de manera inmediata, de un lugar a otro en caso de no estar en el clima y ambiente adecuado, siguiendo las recomendaciones del prestador del servicio y procurando ubicar a las plantas en un sitio más favorable, cuidando siempre la buena imagen de las áreas jardinadas y/o macetas y macetones.	pieza	\$1.00
Poda de árboles mayores a 3 m.		pieza	\$43.00
Derribe de árbol hasta 3 m.		pieza	\$43.00

Derribe de árbol de 3 a 5 m.	pieza	\$43.00
Derribe de árbol mayor a 5 m.	pieza	\$43.00

Actividades que comprende el servicio de jardinería en macetas y macetones
Se deberá dar un precio unitario por pieza que comprenda todas las actividades del cuadro siguiente:

ACTIVIDADES QUE INCLUYE EL SERVICIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA POR SERVICIO	PRECIO UNITARIO (MXN SIN IVA)
Mantenimiento	Consiste en la eliminación de polvo y basura de las plantas de ornato, retiro de hojarasca, aflojado de tierra, riego y limpieza de macetas y macetones.	pieza	\$180.00
Fertilización	Consiste en la aplicación de sustancias cada dos meses, en todas las macetas, macetones y/o jardineras que aporten los nutrientes necesarios para el crecimiento y desarrollo de las plantas a través de productos químicos, quedando bajo la responsabilidad del proveedor adjudicado, la aplicación oportuna de estos.		
Fumigación	El proveedor adjudicado deberá efectuar fumigaciones cada dos meses para prevenir y/o controlar mediante la aplicación de plaguicidas propios al problema presentado en cada una de las macetas y macetones de cada uno de los inmuebles del INAH, quedando bajo la responsabilidad del mismo la observancia de este precepto y la correcta aplicación de los mismos, de conformidad los anexos de la dependencia o entidad.		
Pintado	Consiste en la aplicación de pintura vinílica y/o esmalte a las macetas y macetones de conformidad con el apartado 3.- macetas y macetones, de conformidad los anexos del INAH.		
Arrope	Consiste en la colocación de tierra en las macetas, macetones o jardineras que por sus dimensiones lo requieran de conformidad los anexos del INAH		
Cambio de tierra	Consiste en la sustitución de tierra que actualmente contienen macetas y macetones, de acuerdo a las dimensiones y necesidades de las plantas de conformidad los anexos del INAH.		
Sustitución de macetas, macetones y platos de barro y/o plástico en mal estado	el proveedor adjudicado sustituirá las macetas, macetones y platos rotos o en mal estado de conformidad los anexos del INAH.		
Movimientos de macetas y macetones	Comprende el traslado de macetas y macetones de un lugar a otro, dentro del mismo centro de trabajo o a otra unidad administrativa, previa solicitud por escrito del administrador del contrato.		

Reubicación de plantas	Proceso mediante el cual las plantas son cambiadas de un lugar a otro, en caso de no estar en el clima y ambiente adecuado, o bien cuando la maceta o macetón sea considerado de baja por que la maceta o macetón este roto, deteriorado, viejo o en mal estado. siguiendo las recomendaciones del proveedor adjudicado y procurando ubicar las plantas en un sitio más favorable, pudiendo ser trasplantada dentro de alguna área jardinada.		
Reforestación	Proceso mediante el cual se sustituyen plantas de ornato, plantas con flores que se encuentren en mal estado físico o presente evidentes signos de deterioro, considerando las recomendaciones del proveedor adjudicado; por otra planta o flor que sea la adecuada para el sitio de destino, pudiendo ser principalmente por plantas en buen estado que se encuentren en macetas o macetones considerados para baja o bien conforme al apartado de tipo de plantas solicitadas para reforestación debiendo ser preferentemente de invernadero o vivero de tal forma que garantice la calidad de la planta. previa solicitud por escrito del administrador del contrato.		
Anclado	Proceso mediante el cual se promueve el crecimiento de las plantas con la verticalidad y fuerza necesaria, siendo responsable el proveedor adjudicado, determinar oportunamente las plantas a las que se les efectuara dicho anclado, así como proporcionar los aditamentos necesarios, de calidad y que busquen una figura estética para hacerlo.		

Catálogo de pasto, plantas y árboles

ZONA	ESPECIE	UNIDAD DE MEDIDA POR SERVICIO	PRECIO UNITARIO (MXN SIN IVA)
Jardín	Pasto alfombra	m2	\$27.00
Plantas de áreas jardinadas	Arrayan	pieza	\$12.00
	Agapando		
	Elecho		
	Duranta		
	Amaranto		
	Clavo		
	Dedo moro		
Plantas para macetones	Palos de brasil (con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).	pieza	\$12.00
	Aralia schefflera arboricola color verde 1 grande de aproximadamente 1.50 m con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).		
	Maicera (1 grande y 1 pequeña por maceta y/o macetón)		
	Ficus (1 por maceta y/o macetón)		
	Planta piña nona (1 por maceta y/o macetón con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).		
Plantas para maceta	Palos de brasil (con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).	pieza	\$12.00

Aralia schefflera arboricola color verde 1 grande de aproximadamente 1.50 m con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).		
Maicera (1 grande y 1 pequeña por maceta y/o macetón)		
Ficus (1 por maceta y/o macetón)		
Planta piña nona (1 por maceta y/o macetón con follaje acorde al diámetro del tallo por maceta y/o macetón).		
Seto	pieza	\$12.00
Árbol hasta de 3 m.	pieza	\$33.00
Árbol mayor de 3 m.	pieza	\$33.00

VII.- TABLA DE FRECUENCIAS Y COSTOS.

PARTIDA	CONCEPTO	METROS CUADRADOS	PRECIO POR M2	FRECUENCIAS MENSUALES	COSTO MENSUAL SIN I.V.A.	COSTO TOTAL SIN I.V.A. POR LA VIGENCIA DEL CONTRATO
6	CENTRO INAH COLIMA	80,000	\$1.11	1	\$88,800.00	\$488,400.00
7	CENTRO INAH MUSEO REGIONAL DE GUADALUPE ZACATECAS	3,567	\$2.48	3	\$26,538.48	\$145,961.64
					SUBTOTAL	\$634,361.64
					I.V.A.	\$101,497.86
					TOTAL	\$735,859.50