



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



IPICYT
INSTITUTO POTOSINO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
Y TECNOLÓGICA, A.C.

UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio: TRMN-118/2024

San Luis Potosí, S.L.P., a 23 de septiembre de 2024

Asunto: Respuesta a Solicitud de
Acceso a la Información

SOLICITANTE

Presente.

Me refiero a la solicitud de acceso a la información con número de folio **330021924000041** que a letra dice:

[...]Requiero copia en archivo digital de los contratos, con los siguientes datos: PERIODO PROVEEDOR/CONTRATISTA NO. DE CONTRATO 2020 B Drive IT, S.A. de C.V. 744/2020 2020 B Drive IT, S.A. de C.V. Pedido 744/2020 contrato 15/2020 2020 B Drive IT, S.A. de C.V. Pedido 774/2020 contrato 17/2020 [...]

Al respecto y conforme a los **Artículos 129, 132 y 133** de la **Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública** y en el **Artículo 130** de la **Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública**, y con el propósito de no obstruir el libre acceso a la información, le remito a usted la respuesta del área responsable de la información.

Si requiere información adicional, tiene alguna duda sobre el derecho de acceso a la información, le sugerimos dirigirse directamente con un servidor: **C.P.C. Ulises Rodrigo Morales Salcedo**, Titular de la Unidad de Transparencia del IPICYT, A.C., correo electrónico: **umorales@ipicyt.edu.mx** o desea presentar un recurso de revisión de manera directa por escrito, por correo con porte pagado o por medios electrónicos, usted mismo o, a través de su representante legal ante el Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de datos Personales (INAI) o ante esta Unidad de Transparencia, con domicilio en Camino a la Presa San José N° 2055, Col. Lomas 4° Sección, Tel 01 (444) 8342000 Ext. 2018, C.P. 78216, San Luis Potosí, S.L.P., se le informa que podrá realizarlo dentro de los próximos 15 días hábiles siguientes a la fecha de notificación de la presente respuesta.

Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

ATENTAMENTE

C.P.C. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO
TITULAR DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA

UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
INSTITUTO POTOSINO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
Y TECNOLÓGICA, A.C.

IPICYT



URMS/198F

Camino a la Presa San José No. 2055, Col. Lomas 4 sección, CP. 78216, San Luis Potosí, S.L.P., México.
Tel: (444) 834 2000 www.ipicyt.edu.mx





GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



IPICYT
INSTITUTO POTOSINO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
Y TECNOLÓGICA, A.C.

OFICIO No. SA-018/2024

ASUNTO: ATENCIÓN OFICIO No. TRMN-114/2024

SOLICITUD DE INFORMACIÓN 330021924000041

SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P., A 23 DE SEPTIEMBRE DE 2024

C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO

TITULAR DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA
DEL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C.

PRESENTE. –

Referente a la solicitud de información con folio No. 330021924000041 de fecha 10 de septiembre de 2024, recibida mediante la Plataforma Nacional de Transparencia, misma que a la letra indica:

Requiero copia en archivo digital de los contratos, con los siguientes datos: PERIODO PROVEEDOR/CONTRATISTA NO. DE CONTRATO 2020 B Drive IT, S.A. de C.V. 744/2020 2020 B Drive IT, S.A. de C.V. Pedido 744/2020 contrato 15/2020 2020 B Drive IT, S.A. de C.V. Pedido 774/2020 contrato 17/2020.

De lo antes mencionado y conforme a los Artículos 129, 132 y 133 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y en el Artículo 130 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, y con el propósito de no obstruir el libre acceso a la información, ponemos a su disposición copia en archivo digital de los contratos Nos. 15 y 17 del 2020 establecidos con el proveedor B Drive IT.

Sin más por el momento, reiteramos nuestra disposición para cualquier duda o aclaración sobre el contenido del presente.




C.P. LUIS FERNANDO HERRERA BEJARANO
SUBDIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y
SERVICIOS GENERALES



C.c.p. C. María del Carmen Barrios Maldonado. – Coordinadora de Archivos. – IPICYT
Pas. Iris Paola Soto Flores. – Responsable de Archivo de Concentración. - IPICYT.
Archivo.

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

CONTRATO DE COMPRA VENTA DE BIENES A PRECIO FIJO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C., A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "IPICYT", REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS Y APODERADO Y POR LA OTRA PARTE, LA EMPRESA DENOMINADA B DRIVE IT, S.A. DE C.V., A QUIEN SE DENOMINARÁ EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO COMO "EL PROVEEDOR", REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR JOSÉ GUILLERMO CHAVEZ AYALA, EN SU CARÁCTER DE APODERADO, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DEFINICIONES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DEFINICIONES

PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SE ENTENDERÁ POR:

1. **"LA LEY" A:** LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
2. **"EL REGLAMENTO" AL:** REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
3. **"POBALINES" A:** LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C., A QUE SE REFIEREN EL PENÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 1 DE "LA LEY"; ASÍ COMO EL ARTÍCULO 3 DE "EL REGLAMENTO".

DECLARACIONES

- I. **DECLARA "IPICYT", POR CONDUCTO DE SU DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS Y APODERADO:**
 - I.1. QUE ES UNA ASOCIACIÓN CIVIL DE PARTICIPACIÓN ESTATAL MAYORITARIA, CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIOS, ADSCRITA AL SISTEMA DE CENTROS PÚBLICOS CONACYT, CONSTITUIDA EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2000, MEDIANTE ESCRITURA PÚBLICA 1663 OTORGADA ANTE LA FE DEL NOTARIO PÚBLICO NO. 33 DEL PRIMER DISTRITO JUDICIAL DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, LIC. LEOPOLDO DE LA GARZA MARROQUÍN, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P., BAJO EL NÚMERO 34151, A FOJAS 267, TOMO 486 DE SOCIEDADES, PODERES Y COMERCIO, EL 18 DE ENERO DE 2001.
 - I.2. QUE ES UNA ENTIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 3º, FRACCIÓN II Y 46 DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL; 2º Y 28 DE LA LEY FEDERAL DE LAS ENTIDADES PARAESTATALES; Y ADEMÁS ES UN CENTRO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN, ATENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 47 DE LA LEY DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, RECONOCIDO COMO TAL POR ACUERDO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA Y POR EL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 4 DE SEPTIEMBRE DE 2002.
 - I.3. QUE TIENE POR OBJETO, ENTRE OTROS, REALIZAR ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y APLICADA EN EL ÁREA DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES Y DISCIPLINAS AFINES Y, EN SU CASO, ELABORAR LOS ESTUDIOS SOCIOECONÓMICOS QUE LAS FUNDAMENTEN, ORIENTADAS HACIA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS NACIONALES, REGIONALES Y LOCALES DE NUESTRO PAÍS.

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

- I.4. QUE EL C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO APODERADO, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 2,884, TOMO QUINCUAGÉSIMO, DE FECHA 19 DE DICIEMBRE DE 2019, PASADO ANTE LA FE DEL LICENCIADO MIGUEL MARTÍNEZ VEGA, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 14, CON EJERCICIO EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ BAJO EL FOLIO MERCANTIL AC1-20535, CON FECHA DE REGISTRO EL 26 DE DICIEMBRE DE 2019; CONTANDO CON LAS FACULTADES AMPLIAS Y SUFICIENTES PARA CELEBRAR TODO TIPO DE CONTRATOS Y CONVENIOS, Y QUE DICHOS PODERES Y FACULTADES A LA FECHA DE FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, NO LE HAN SIDO REVOCADOS, DISMINUIDOS NI MODIFICADOS EN FORMA ALGUNA.
- I.5. QUE TIENE SU DOMICILIO LEGAL EN CAMINO A LA PRESA SAN JOSÉ, NÚMERO 2055, COLONIA LOMAS 4ª. SECCIÓN, CÓDIGO POSTAL 78216, EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ.
- I.6. QUE SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES: **IPI-001124-PX5**.
- I.7. QUE LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, BAJO EL AMPARO DEL ARTÍCULO 41, FRACCIÓN III DE "LA LEY", AUTORIZADO Y DICTAMINADO POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES EN SU 5ª SESIÓN EXTRAORDINARIA ELECTRÓNICA DE FECHA 29 DE JUNIO DE 2020.
- I.8. QUE CUENTA CON LA SUFICIENCIA PRESUPUESTAL PARA CUMPLIR CON LAS OBLIGACIONES DE PAGO DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO Y CUYOS RECURSOS DESTINADOS FUERON AUTORIZADOS MEDIANTE REQUISICIÓN NO. **662/2020**, EMITIDO POR EL DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO DE FECHA 30 DE JUNIO DE 2020, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 45, FRACCIÓN III DE "LA LEY".
- I.9. QUE SE HA DESIGNADO AL **MTRO. JUAN CARLOS ROSAS CABRERA**, EN SU CARÁCTER DE COORDINADOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE SUPERCÓMPUTO Y RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO S-2917 SERVICIO INFRAESTRUCTURA IMSS, COMO LA PERSONA SERVIDORA PÚBLICA QUE FUNGIRÁ COMO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE "EL PROVEEDOR". (ART. 84, SÉPTIMO PÁRRAFO DE "EL REGLAMENTO").
- I.10. QUE CUENTA CON LA ACEPTACIÓN PRESUPUESTAL Y CON LA DISPONIBILIDAD DE RECURSO SUFICIENTE PARA EL PAGO DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, EN LA PARTIDA DEL PRESUPUESTO 23901 CORRESPONDIENTE A OTROS PRODUCTOS ADQUIRIDOS COMO MATERIA PRIMA, CON CARGO AL PROYECTO RECURSOS INGRESOS POR SERVICIOS S-2917 SERVICIO INFRAESTRUCTURA IMSS DE "IPICYT".
- II. **DECLARA "EL PROVEEDOR", POR CONDUCTO DE SU APODERADO:**
- II.1. QUE ACREDITA SU EXISTENCIA CON EL INSTRUMENTO PÚBLICO NÚMERO 64,191, LIBRO NÚMERO 1,171, DE FECHA 21 DE DICIEMBRE DE 2016, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO GUILLERMO OLIVER BUCIO, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 246 DE LA CIUDAD DE MÉXICO (ANTES DISTRITO FEDERAL), E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, BAJO EL FOLIO MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO N-2017001748, NCI 201700003771, DE FECHA 11 DE ENERO DE 2017.

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

- II.2. QUE **JOSÉ GUILLERMO CHAVEZ AYALA**, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO APODERADO Y ADMINISTRADOR ÚNICO CON EL TESTIMONIO DEL INSTRUMENTO PÚBLICO NÚMERO 64,191, LIBRO NÚMERO 1,171, DE FECHA 21 DE DICIEMBRE DE 2016, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO GUILLERMO OLIVER BUCIO, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 246 DE LA CIUDAD DE MÉXICO (ANTES DISTRITO FEDERAL), E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, BAJO EL FOLIO MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO N-2017001748, NCI 201700003771, DE FECHA 11 DE ENERO DE 2017 Y QUE LAS FACULTADES O PODERES CONFERIDOS EN EL DOCUMENTO REFERIDO NO LE HAN SIDO REVOCADOS NI MODIFICADOS EN FORMA ALGUNA.
- II.3. QUE TIENE LOS CONOCIMIENTOS Y LA CAPACIDAD SUFICIENTES PARA LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DE "IPICYT" Y QUE SON OBJETO DE ESTE INSTRUMENTO.
- II.4. QUE PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SEÑALA COMO SU DOMICILIO, EL UBICADO EN EL INMUEBLE MARCADO CON EL NÚMERO 15 BIS INTERIOR 503 Y 504 DE LA CALLE MIGUEL LAURENT, COLONIA TLACOQUEMECATL, DEMARCACIÓN BENITO JUÁREZ, EN LA CIUDAD DE MÉXICO; CÓDIGO POSTAL 03200.
- II.5. QUE SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES **BDI161222Q43**.
- II.6. QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MANIFIESTA QUE ACTUALMENTE NINGUNO DE SUS SOCIOS O EMPLEADOS DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL; Y, ASIMISMO, QUE NO SE ENCUENTRAN INHABILITADOS EN LOS TÉRMINOS DE "LA LEY".
- II.7. QUE NO SE ENCUENTRA DENTRO DE NINGUNO DE LOS SUPUESTOS CONTENIDOS EN LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE "LA LEY" Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES QUE LE IMPIDAN CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.
- II.8. QUE DE ACUERDO CON LAS LEYES FISCALES Y OTROS ORDENAMIENTOS FEDERALES, MANIFIESTA QUE SE ENCUENTRA AL CORRIENTE EN EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES TRIBUTARIAS VIGENTES.
- II.9. QUE MANIFIESTA QUE ACTUALMENTE NINGUNO DE SUS SOCIOS O EMPLEADOS TIENE VÍNCULOS O RELACIONES DE NEGOCIOS PERSONALES O FAMILIARES QUE PUDIERAN GENERAR UN CONFLICTO DE INTERESES, RESPECTO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, EN CUMPLIMIENTO DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 44, SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS.
- II.10. QUE PARA LOS EFECTOS PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, "EL PROVEEDOR" HA PRESENTADO A "IPICYT", EL DOCUMENTO VIGENTE A QUE ALUDE LA REGLA 2.1.31 DE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN (DOF), MEDIANTE EL CUAL EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA EMITE OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.
- II.11. QUE PARA LOS EFECTOS PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, "EL PROVEEDOR" HA PRESENTADO A "IPICYT", EL DOCUMENTO VIGENTE.

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

A QUE ALUDE EL ACUERDO NÚMERO: ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR, DICTADO POR EL H. CONSEJO TÉCNICO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, MEDIANTE EL CUAL DICHO INSTITUTO EMITE OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL.

II.12. QUE PARA LOS EFECTOS PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, **"EL PROVEEDOR"** HA PRESENTADO A **"IPICYT"**, LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS, Y QUE LA MISMA SE ENCUENTRE VIGENTE POR AL MENOS 30 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, CONFORME AL "ACUERDO DEL H. CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES POR EL QUE SE EMITEN LAS REGLAS PARA LA OBTENCIÓN DE LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS", PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL DÍA 28 DE JUNIO DE 2017.

III. **DECLARAN "IPICYT" Y "EL PROVEEDOR", POR CONDUCTO DE SUS CORRESPONDIENTES REPRESENTANTES:**

III.1. QUE SE RECONOCEN MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD JURÍDICA CON QUE ACUDEN A LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

III.2. QUE EN VIRTUD DE LAS DECLARACIONES QUE ANTECEDEN, ES SU VOLUNTAD CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO OBLIGÁNDOSE RECÍPROCAMENTE EN SUS TÉRMINOS Y SOMETERSE A LO DISPUESTO EN LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS ENCARGADOS DE REGULAR LOS ACTOS JURÍDICOS DE ESTA NATURALEZA, QUE, EN FORMA ENUNCIATIVA, MÁS NO LIMITATIVA SON, **"LA LEY"** Y **"EL REGLAMENTO"**.

EN MERITO DE LO ANTES EXPUESTO, LAS PARTES SE SUJETAN A LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO:

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A SUMINISTRAR A **"IPICYT"** LOS BIENES CONSISTENTES EN:

EQUIPO DE SEGURIDAD PARA DETECCIÓN DE INTRUSOS: FIREWALL Y CONSOLA.

TODOS ESPECIFICADOS EN EL "ANEXO UNO" DEL PRESENTE CONTRATO.

LAS OBLIGACIONES A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"** NO SON DIVISIBLES.

LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y REFERENCIAS QUE INCLUYEN LA FECHA O PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA ENTREGA DEL BIEN Y QUE SE ESTABLECEN EN EL DOCUMENTO QUE SE ACOMPAÑA AL PRESENTE CONTRATO COMO **"ANEXO UNO"**, MISMO QUE FIRMADO POR LAS PARTES FORMA PARTE INTEGRANTE DE ÉSTE INSTRUMENTO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR.
(ARTÍCULO 45, FRACCIONES V Y XII DE **"LA LEY"**).

"EL PROVEEDOR" SERÁ EL RESPONSABLE DE ENTREGAR LOS BIENES EN EL ALMACÉN DEL **"IPICYT"** Y, EN CASO DE SER DE PROCEDENCIA EXTRANJERA, **"EL PROVEEDOR"** SERÁ EL RESPONSABLE DE EFECTUAR LOS TRÁMITES DE IMPORTACIÓN Y PAGAR LOS IMPUESTOS Y

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

DERECHOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA MISMA. (ARTÍCULO 81, FRACCIÓN III DE "EL REGLAMENTO").

SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO:

LAS PARTES CONVIENEN QUE EL PRECIO DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SERÁN EJECUTADOS BAJO EL ESQUEMA DE PRECIO FIJO, DE ACUERDO CON LO SIGUIENTE:

EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO ES LA CANTIDAD DE **\$2'417,258.62 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 62/100 M.N.) MÁS EL I.V.A QUE CORRESPONDE A LA CANTIDAD DE \$386,761.38 (TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SESENTA Y UN PESOS 38/100 M.N.) PARA DAR UN TOTAL A PAGAR DE \$2'804,020.00 (DOS MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL VEINTE PESOS 00/100 M.N.) COMO PRECIO FIJO, MISMA QUE PAGARÁ "IPICYT" A "EL PROVEEDOR" DE CONFORMIDAD CON LA CLAUSULA TERCERA. (ARTÍCULO 45, FRACCIONES VI Y VII DE "LA LEY").**

TERCERA.- FORMA DE PAGO:

LAS PARTES CONVIENEN QUE EL SUMINISTRO DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, SE PAGARÁN POR "IPICYT" PREVIO CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE "EL PROVEEDOR" Y ENVÍO DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) CORRESPONDIENTE QUE REUNA LOS REQUISITOS FISCALES RESPECTIVOS, DENTRO DE LOS **VEINTE DÍAS** NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DEL CITADO COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI), ACOMPAÑADO DE LOS DOCUMENTOS QUE SE INDICAN EN ESTA CLÁUSULA. "EL PROVEEDOR" DEBERÁ ENVIAR EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) EN FORMATO PDF Y XML A LA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: archivosxml@ipicyt.edu.mx Y rrico@ipicyt.edu.mx. EL PAGO SE REALIZARÁ EN MONEDA NACIONAL. (ARTÍCULO 45, FRACCIÓN XIV DE "LA LEY").

EL PAGO SE REALIZARÁ DE LA SIGUIENTE MANERA:

DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA ENTREGA DE LOS BIENES, ASÍ COMO EL VISTO BUENO POR PARTE DEL RESPONSABLE DE VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ VERIFICAR QUE SU COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI'S), SE ENCUENTRE EN LA PLATAFORMA DEL "IPICYT" PARA VERIFICACIÓN DE FACTURAS A LA DIRECCIÓN WEB: http://www.ipicyt.edu.mx/Comunidad/proveedores_facturacion.php Y ANEXAR EL FORMATO DE ACUSE QUE LA REFERIDA PAGINA EXPIDE.

EL PAGO ESTARÁ CONDICIONADO A LA ACEPTACIÓN DEL SUMINISTRO DEL BIEN, Y PRESENTACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) CORRESPONDIENTE. ASIMISMO, SE ESTIPULA QUE, DE ACUERDO A LA NATURALEZA DE LOS BIENES, ASÍ COMO DE LA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS DE "IPICYT", ÉSTE PODRÁ MODIFICAR EL PROGRAMA DE PAGOS DE COMÚN ACUERDO CON "EL PROVEEDOR". LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN EL DOMICILIO DE "IPICYT" O MEDIANTE TRANSFERENCIA BANCARIA A LA CUENTA QUE INDIQUE "EL PROVEEDOR". (ARTÍCULOS 45, FRACCIÓN XIV Y 51 DE "LA LEY").

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PRESENTAR LOS COMPROBANTES FISCALES DIGITALES POR INTERNET (CFDI) ACOMPAÑADOS DE LA DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA PROCEDENCIA DE SU PAGO, INCLUYENDO LA CONSTANCIA DE RECEPCIÓN DE LA ENTREGA DE LOS BIENES

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

OBJETO DE ESTE CONTRATO, EMITIDA POR EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR "IPICYT" EN ESTE CONTRATO COMO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE "EL PROVEEDOR".

LA APROBACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) DE "EL PROVEEDOR" O CUALQUIER PAGO EFECTUADO BAJO EL PRESENTE CONTRATO, NO CONSTITUIRÁ UNA RENUNCIA DE LOS DERECHOS DE "IPICYT" O UNA ACEPTACIÓN O APROBACIÓN DE CUALESQUIERA DE LOS BIENES, YA QUE "IPICYT" SE RESERVA EXPRESAMENTE EL DERECHO DE RECLAMAR POR BIENES PENDIENTES, FALTANTES, DEFICIENTES, O POR PAGO DE LO INDEBIDO.

LA REVISIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) LA HARÁ "IPICYT" POR CONDUCTO DEL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL SUMINISTRO DE LOS BIENES, O A TRAVÉS DE LA PERSONA QUE "IPICYT" DESIGNE PARA TALES EFECTOS, DEBIENDO AUTORIZARSE DICHOS COMPROBANTES FISCALES DIGITALES POR INTERNET (CFDI), DE SER PROCEDENTE DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA DE PRESENTACIÓN. EN CASO DE QUE EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) ENTREGADO POR "EL PROVEEDOR" PRESENTE ERRORES O DEFICIENCIAS, "IPICYT", DENTRO DE LOS 3 (TRES) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES AL DE SU RECEPCIÓN, INDICARÁ 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". (ARTÍCULO 90 DE "EL REGLAMENTO").

LOS COMPROBANTES FISCALES DIGITALES POR INTERNET (CFDI) QUE "EL PROVEEDOR" EXPIDA A FAVOR DE "IPICYT", DEBERÁN ESTABLECER EL DOMICILIO FISCAL QUE ÉSTE SEÑALÓ EN EL CAPÍTULO DE DECLARACIONES DEL PRESENTE CONTRATO, INDICANDO, ADEMÁS, EL CONCEPTO A PAGAR EN IDIOMA ESPAÑOL, EL DESGLOSE DE IMPUESTOS Y EL VALOR DE ÉSTOS.

ASIMISMO, LAS PARTES CONVIENEN QUE, EN CASO DE APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN ESTE INSTRUMENTO, "IPICYT" PODRÁ CONDICIONAR PROPORCIONALMENTE EL PAGO DE LOS BIENES, AL PAGO QUE DEBA EFECTUAR "EL PROVEEDOR" POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES.

(ARTÍCULO 45, FRACCIÓN XIX DE "LA LEY" Y ARTÍCULO 95, SEGUNDO PÁRRAFO DE "EL REGLAMENTO").

CUARTA.- DEDUCCIÓN AL PAGO DE LOS BIENES Y CANCELACIÓN DE PARTIDAS O CONCEPTOS:

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE QUE CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 53 DE "LA LEY" Y EN EL ARTÍCULO 97 DE "EL REGLAMENTO", "IPICYT" PODRÁ REALIZAR DEDUCCIONES AL PAGO DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, EQUIVALENTES AL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL VALOR DE LOS BIENES ENTREGADOS EN FORMA PARCIAL O DEFICIENTE POR "EL PROVEEDOR", DICHAS DEDUCCIONES SE CALCULARÁN Y APLICARÁN POR CADA DÍA EN QUE SUBSISTA EL INCUMPLIMIENTO Y HASTA LA FECHA EN QUE MATERIALMENTE SE CUMPLA CON LA OBLIGACIÓN A PLENA SATISFACCIÓN DE "IPICYT". EL LÍMITE DE APLICACIÓN DE DEDUCCIONES SERÁ HASTA POR EL IMPORTE DEL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO O, SI FUERE EL CASO AL IMPORTE DEL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO QUE CORRESPONDA A LA PARTIDA O PARTIDAS DE QUE SE TRATE SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTAS DEDUCCIONES SON INDEPENDIENTES DE LAS PENAS CONVENCIONALES. EN CASO DE QUE LAS DEDUCCIONES LLEGAREN AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO O DEL MONTO DE LAS PARTIDAS QUE CORRESPONDAN, "IPICYT" PODRÁ MODIFICAR ÉSTE INSTRUMENTO

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

CANCELANDO TOTAL O PARCIALMENTE LAS PARTIDAS A LAS QUE SE APLICÓ LAS DEDUCCIONES O BIEN, RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE INSTRUMENTO DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO; LO ANTERIOR SIN PERJUICIO QUE "IPICYT" APLIQUE LAS SANCIONES PREVISTAS POR CANCELACIÓN DE PARTIDAS EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 100 DE "EL REGLAMENTO". LOS MONTOS A DEDUCIR SE APLICARÁN EN EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) QUE "EL PROVEEDOR" PRESENTE PARA SU COBRO E INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE QUE "IPICYT" TENGA CUANTIFICADA LA DEDUCCIÓN CORRESPONDIENTE. (ARTÍCULO 53 BIS DE "LA LEY" Y 97 DE "EL REGLAMENTO").

QUINTA.- VIGENCIA Y PRÓRROGAS AL CONTRATO:

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A SUMINISTRAR AL "IPICYT" LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO A PARTIR DE LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO Y **HASTA A MÁS TARDAR EL DÍA 26 DE AGOSTO DE 2020**, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO POR AMBAS PARTES, ASÍ COMO EN EL LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA QUE SE ENCUENTRAN ESTIPULADOS EN EL PRESENTE CONTRATO.

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE QUE EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ SER PRORROGADO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES CUANDO:

- A) LO CONVENGAN DE COMÚN ACUERDO LAS PARTES;
- B) EXISTA CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR O POR CAUSAS ATRIBUIBLES AL "IPICYT", QUE IMPIDAN EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES EN EL PLAZO ESTABLECIDO;
- C) INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, "IPICYT" ADVIERTA QUE LA RESCISIÓN PUDIERA OCASIONAR ALGÚN DAÑO O AFECTACIÓN A LAS FUNCIONES QUE TIENE ENCOMENDADAS;
- D) EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, SE DEBA AL RETRASO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES, Y DICHO PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE UBIQUE EN UN EJERCICIO FISCAL DIFERENTE A AQUEL EN QUE HUBIERE SIDO ADJUDICADO EL CONTRATO E "IPICYT" HAYA DECIDIDO RECIBIR LOS BIENES, PREVIA VERIFICACIÓN DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LOS MISMOS Y SE CUENTA CON PARTIDA Y DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO FISCAL VIGENTE.

SERÁ REQUISITO PARA EL OTORGAMIENTO DE LA PRÓRROGA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO, QUE "EL PROVEEDOR" SOLICITE POR ESCRITO A "IPICYT" LA PRÓRROGA CORRESPONDIENTE DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES ANTERIORES A LA FECHA EN QUE DEBERÁ CUMPLIRSE CON LA OBLIGACIÓN, PARA LO CUAL, "IPICYT" INFORMARÁ POR ESCRITO A "EL PROVEEDOR" DENTRO DE LOS CINCO DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE HAYA RECIBIDO LA SOLICITUD DE PRÓRROGA, LA PROCEDENCIA O IMPROCEDENCIA DE ÉSTA; EN CASO DE QUE "IPICYT" CONSIDERE PROCEDENTE LA PRÓRROGA, LAS PARTES DEBERÁN MODIFICAR EL PRESENTE CONTRATO, CELEBRANDO POR ESCRITO EL CONVENIO MODIFICATORIO CORRESPONDIENTE DENTRO DE LOS CINCO DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE "IPICYT" HAYA HECHO DEL CONOCIMIENTO DE "EL PROVEEDOR" SU DECISIÓN, CON OBJETO DE PRORROGAR LA FECHA O PLAZO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN, SIN QUE ESTA AMPLIACIÓN REBASE EL **20% (VEINTE POR CIENTO)** DE LA FECHA O PLAZO PACTADO ORIGINALMENTE EN EL CONTRATO, APLICANDO A "EL PROVEEDOR" LAS PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO PREVISTAS EN ESTE INSTRUMENTO, BAJO EL ENTENDIDO QUE NO PROCEDERÁ LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES EN LOS SUPUESTOS DE QUE LA PRORROGA SE DERIVE DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O POR CAUSAS ATRIBUIBLES A "IPICYT".

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

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.

TRATÁNDOSE DE CAUSAS IMPUTABLES A "IPICYT" O DE LOS SUPUESTOS PREVISTOS EN LOS INCISOS C) Y D) DE ESTA CLÁUSULA, NO SE REQUERIRÁ DE SOLICITUD DE PRÓRROGA POR PARTE DE "EL PROVEEDOR".

(ARTÍCULO 45, FRACCIONES XII Y XV DE "LA LEY").

SEXTA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA:

"IPICYT" PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL PRESENTE CONTRATO POR LAS RAZONES Y CAUSAS ESTABLECIDAS EN EL ARTÍCULO 54 BIS "LA LEY" Y EN TAL SUPUESTO, "IPICYT" REEMBOLSARÁ A "EL PROVEEDOR" LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL CONTRATO Y DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 102 DE "EL REGLAMENTO".

SÉPTIMA.- FORMA DE REINTEGRAR PAGOS EN EXCESO:

EN CASO DE EXISTIR PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO "EL PROVEEDOR", ESTE DEBERÁ REINTEGRAR A "IPICYT" LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DE PAGO, HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "IPICYT".

(TERCER PÁRRAFO ARTÍCULO 51 DE "LA LEY").

OCTAVA.- GARANTÍA:

"EL PROVEEDOR" GARANTIZARÁ EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS EN ESTE INSTRUMENTO, MEDIANTE ALGUNA DE LAS SIGUIENTES FORMAS:

8.1. CARTA DE CRÉDITO (STANDBY) EXPEDIDA POR UNA INSTITUCIÓN BANCARIA AUTORIZADA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO, PARA OPERAR EN LA REPÚBLICA MEXICANA O BIEN POR UNA INSTITUCIÓN DE CRÉDITO CONSTITUIDA EN EL EXTRANJERO, EN ESTE ÚLTIMO CASO, DEBERÁ SER CONFIRMADA INVARIABLEMENTE POR UNA INSTITUCIÓN BANCARIA AUTORIZADA PARA OPERAR EN LA REPÚBLICA MEXICANA; O

8.2. CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA EMITIDO POR INSTITUCIÓN BANCARIA AUTORIZADA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES BANCARIAS, PARA OPERAR EN LA REPÚBLICA MEXICANA, CON VIGENCIA IGUAL A LA DEL PLAZO DE ENTREGA DE LOS BIENES; O

8.3. PÓLIZA DE FIANZA A FAVOR DE "IPICYT", POR EL IMPORTE CORRESPONDIENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO, SIN I.V.A. INCLUIDO. LA GARANTÍA DEBERÁ SER ENTREGADA A "IPICYT" EN UN PLAZO MÁXIMO DE DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FIRMA DEL CONTRATO Y DEBERÁ PREVER LA FIANZA QUE PARA SU CANCELACIÓN SE REQUERIRÁ DE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE "IPICYT" Y DEBERÁ CONTENER COMO MÍNIMO LAS PREVISIONES SEÑALADAS EN LA FRACCIÓN I DEL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 103 DE "EL REGLAMENTO", LAS CUALES SON LAS SIGUIENTES: (ARTÍCULOS 45, FRACCIÓN XI Y 48 DE "LA LEY").

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

- A) QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO NÚMERO 15/2020, DE FECHA 1 DE JULIO DE 2020, SUSCRITO ENTRE LA EMPRESA DENOMINADA B DRIVE IT, S.A. DE C.V. Y EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C.; CUYO OBJETO ES LA COMPRA VENTA DE EQUIPO DE SEGURIDAD PARA DETECCIÓN DE INTRUSOS: FIREWALL Y CONSOLA.
- B) QUE, PARA CANCELAR LA FIANZA, SERÁ REQUISITO CONTAR CON LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES;
- C) QUE LA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DURANTE EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN QUE GARANTICE, INCLUYENDO PENAS CONVENCIONALES Y CONTINUARÁ VIGENTE EN CASO DE QUE SE OTORQUE PRÓRROGA AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE FIRME; Y
- D) 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 PROCEDIERA EL COBRO DE INDEMNIZACIÓN POR MORA, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA.

EN CASO DE OTORGAMIENTO DE PRÓRROGAS O ESPERAS A **"EL PROVEEDOR"** PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES, DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO O AL PLAZO DEL CONTRATO, ÉSTE SE OBLIGA A REALIZAR LA MODIFICACIÓN CORRESPONDIENTE A LA FIANZA Y ENTREGARLA A **"IPICYT"**. (ARTÍCULO 103, SEGUNDO PÁRRAFO, FRACCIÓN II DE **"EL REGLAMENTO"**).

"IPICYT" HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO POR EL MONTO TOTAL DE LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA, SALVO QUE SE HAYA ESTIPULADO SU DIVISIBILIDAD. EN CASO DE QUE POR LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS BIENES ENTREGADOS ÉSTOS NO PUEDAN SER UTILIZADOS POR **"IPICYT"** POR ESTAR INCOMPLETOS, LA GARANTÍA SIEMPRE SE HARÁ EFECTIVA POR EL MONTO TOTAL DE LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA. (ARTÍCULOS 39, FRACCIÓN II, NUMERAL 5 INCISO i) y 81, FRACCIÓN II DE **"EL REGLAMENTO"**).

EN EL CASO DE QUE SE ACTUALICE EL SUPUESTO A QUE HACE REFERENCIA EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 48 DE **"LA LEY"** Y EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 86 DE **"EL REGLAMENTO"**, EL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO Y EL PORCENTAJE DE REDUCCIÓN AL MISMO, ASÍ COMO LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE LLEGAREN A APLICAR, SE CALCULARÁN CONSIDERANDO EL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO ESTABLECIDO, SIN TOMAR EN CUENTA EL PORCENTAJE DE REDUCCIÓN QUE SE HUBIERE APLICADO A DICHA GARANTÍA (ARTÍCULO 81, FRACCIÓN VII DE **"EL REGLAMENTO"**).

UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"** A SATISFACCIÓN DE **"IPICYT"**, EL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL PRESENTE CONTRATO, EXTENDERÁ LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES PARA QUE SE DÉ INICIO A LOS TRÁMITES PARA LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y, EN SU CASO, DE ANTICIPO. (ARTÍCULO 81, FRACCIÓN VIII DE **"EL REGLAMENTO"**).

ASIMISMO, **"EL PROVEEDOR"** MANIFIESTA EXPRESAMENTE:

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

- (A) SU VOLUNTAD EN CASO DE QUE EXISTAN CRÉDITOS A SU FAVOR CONTRA "IPICYT" 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 PRESENTE CONTRATO, SE HAGA EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA.
- (B) SU CONFORMIDAD DE QUE LA FIANZA SE PAGUE INDEPENDIENTEMENTE DE QUE SE INTERPONGA CUALQUIER TIPO DE ACCIÓN O RECURSO ANTE INSTANCIAS DEL ORDEN ADMINISTRATIVO O JUDICIAL.
- (C) SU CONFORMIDAD PARA QUE LA FIANZA QUE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO INCLUYENDO PENAS CONVENCIONALES, PERMANEZCA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS PROCEDIMIENTOS JUDICIALES O ARBITRALES Y LOS RESPECTIVOS RECURSOS QUE SE INTERPONGAN CON RELACIÓN AL PRESENTE CONTRATO, HASTA QUE SEA DICTADA RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE CAUSE EJECUTORIA POR PARTE DE LA AUTORIDAD O TRIBUNAL COMPETENTE.
- (D) SU CONFORMIDAD EN OBLIGARSE CONJUNTAMENTE CON SU AFIANZADORA EN EL CASO DE RECLAMACIÓN, Y CON FUNDAMENTO EN LA FACULTAD QUE LE CONCEDE EL ARTÍCULO 289 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, QUE LA EXCEPCIÓN DE SUBJUDICIDAD, SE TENDRÁ POR JUSTIFICADA ÚNICAMENTE, SI SE EXHIBE COPIA SELLADA DEL ESCRITO DE DEMANDA, EN EL QUE CONSTE QUE EN EL EJERCICIO DE LA ACCIÓN PRINCIPAL, EL FIADO SEÑALA COMO DOCUMENTO FUNDATORIO DE DICHA ACCIÓN EL CONTRATO Y QUE EXISTE IDENTIDAD ENTRE LAS PRESTACIONES RECLAMADAS Y LOS HECHOS QUE SOPORTAN LA IMPROCEDENCIA DEL RECLAMO, RENUNCIANDO EXPRESAMENTE A CUALQUIER OTRA ACEPTACIÓN QUE SE PUDIERA DAR A LA EXCEPCIÓN DE SUBJUDICIDAD O EXIGIBILIDAD DE LA PÓLIZA DE FIANZA SUJETA A CONTROVERSIJA JUDICIAL O ADMINISTRATIVA ENTRE LAS PARTES DEL CONTRATO; ASÍ COMO A QUE EN ESTE SUPUESTO, LA INSTITUCIÓN DE FIANZAS ENTERE EL PAGO DE LA CANTIDAD PROCEDENTE EN EL DÍA HÁBIL INMEDIATO SUBSECUENTE AL VENCIMIENTO DEL PLAZO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES QUE LE CONCEDE EL ARTÍCULO 279 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS PARA RESOLVER SOBRE LA PROCEDENCIA DEL RECLAMO.

NOVENA.- CESIÓN DE DERECHOS:

LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, NO PODRÁN SER CEDIDOS, ENAJENADOS, GRAVADOS O TRANSFERIDOS A TERCEROS POR NINGÚN MOTIVO Y BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA POR PARTE DE "EL PROVEEDOR", CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO Y, PARA TAL EFECTO EN ESTE ACTO, "IPICYT" 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, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 28 DE FEBRERO DE 2007. EN CASO DE QUE "EL PROVEEDOR" OTE POR CEDER SUS DERECHOS DE COBRO A TRÁVÉS DE OTROS ESQUEMAS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE "IPICYT". (ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 46 DE "LA LEY").

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

DÉCIMA.- CONFIDENCIALIDAD:

TODA INFORMACIÓN IMPRESA, VERBAL, AUDIOVISUAL O DE CUALQUIER OTRA FORMA QUE PUDIESE REVESTIR EL CARÁCTER DE DOCUMENTO, QUE "IPICYT" LE PROPORCIONE A "EL PROVEEDOR", O QUE ESTE OBTenga EN CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, ES EstrictAMENTE CONFIDENCIAL, PROHIBIÉNDOSE TODA INFORMACIÓN A TERCEROS CON CUALQUIER CARÁCTER Y PARA CUALQUIER FIN, SALVO QUE SE TRATE DE INFORMACIÓN NECESARIA PARA EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" SE COMPROMETE A GUARDAR ESCRUPULOSAMENTE LOS SECRETOS TÉCNICOS Y COMERCIALES Y LA INFORMACIÓN QUE SE GENERE, DERIVADA DE LOS BIENES QUE SUMINISTRA A "IPICYT", AÚN CUANDO DICHA INFORMACIÓN HAYA SIDO ADQUIRIDA, OBTENIDA O DESARROLLADA POR EL MISMO O CONJUNTAMENTE CON OTRAS PERSONAS, POR LO QUE SE ABSTENDRÁ DE DIVULGARLA A TERCERAS PERSONAS Y A UTILIZARLA EN PROVECHO PROPIO SIN EL PREVIO CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE "IPICYT".

POR OTRA PARTE, "EL PROVEEDOR" SE COMPROMETE A DEVOLVER A "IPICYT" A LA ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, Y AÚN ANTES DE LA CITADA TERMINACIÓN SI EXISTE PETICIÓN EXPRESA DE "IPICYT", TODA LA INFORMACIÓN Y COPIAS DE LA MISMA EN UN PLAZO QUE NO EXCEDERÁ DE DIEZ DÍAS NATURALES.

NINGUNA DE LAS PARTES USARÁ EL NOMBRE DE LA OTRA PARTE PARA PROPAGANDA, PUBLICIDAD, NOTAS, ETIQUETADO DE PRODUCTO O PARA CUALQUIER OTRO PROPÓSITO, A MENOS DE QUE CUENTE CON EL CONSENTIMIENTO EXPRESO Y POR ESCRITO DE LA OTRA PARTE.

"EL PROVEEDOR" ACUERDA QUE ES RESPONSABLE, PARA LOS EFECTOS QUE MARCA LA LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE LOS PARTICULARES Y SU REGLAMENTO, DE PROTEGER LOS DATOS PERSONALES DE CUALQUIER PERSONA QUE DERIVEN COMO CONSECUENCIA DEL SUMINISTRO DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, CONFORME A LA NORMATIVIDAD CITADA, CONTRA LA DESTRUCCIÓN, PÉRDIDA, ALTERACIÓN NO AUTORIZADA, DIVULGACIÓN O ACCESO INDEBIDO O ACCIDENTAL.

"IPICYT" GARANTIZARÁ EL DERECHO QUE TIENE TODA PERSONA A LA PROTECCIÓN DE SUS DATOS PERSONALES, CONCERNIENTE A UNA PERSONA FÍSICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE. SE CONSIDERA QUE UNA PERSONA ES IDENTIFICABLE CUANDO SU IDENTIDAD PUEDA DETERMINARSE DIRECTA O INDIRECTAMENTE A TRAVÉS DE CUALQUIER INFORMACIÓN, INCLUYENDO SUS DATOS PERSONALES SENSIBLES, EN TÉRMINOS DE LA LEY GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS.

DÉCIMA PRIMERA.- SUPERVISIÓN DE LOS BIENES:

"IPICYT" PODRÁ A TRAVÉS DE SU PERSONAL QUE DESIGNE PARA TAL EFECTO, SUPERVISAR EN TODO TIEMPO QUE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÉN SUMINISTRANDO EN LAS CONDICIONES CONVENIDAS CON "EL PROVEEDOR", Y EN EL SUPUESTO DE QUE SE REALICEN DE MANERA PARCIAL O DEFICIENTE, SE APLICARÁ LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA CUARTA DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA SEGUNDA.- VICIOS OCULTOS:

"EL PROVEEDOR" RESPONDERÁ DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS, RESPECTO DEL SUMINISTRO DE BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, AÚN CUANDO HUBIESE

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

CONCLUIDO SU VIGENCIA Y HASTA POR UN PLAZO DE 12 MESES. (SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 53 DE "LA LEY").

DÉCIMA TERCERA.- RESPONSABILIDADES:

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A SUMINISTRAR LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CALIDAD REQUERIDAS POR "IPICYT" Y CON LAS ESPECIFICACIONES ORIGINALMENTE CONVENIDAS POR LAS PARTES EN ESTE INSTRUMENTO; EN CONSECUENCIA, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A SUBSANAR, CORREGIR O REPONER CUALQUIER DEFICIENCIA EN LOS BIENES OBJETO DE ÉSTE CONTRATO A SU PROPIA COSTA, HASTA QUE LOS BIENES SEAN ACEPTADOS A PLENA SATISFACCIÓN POR "IPICYT" Y RESPECTO A LOS CUALES HAYA SIDO REQUERIDO POR "IPICYT", DENTRO DEL TÉRMINO DE 8 DÍAS NATURALES, A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES (ARTÍCULO 45, FRACCIÓN XVII DE "LA LEY").

DÉCIMA CUARTA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO:

"IPICYT" PODRÁ LLEVAR A CABO EN CUALQUIER MOMENTO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL PRESENTE CONTRATO, MISMA QUE OPERARÁ DE PLENO DERECHO Y SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN O RESOLUCIÓN JUDICIAL, CUANDO "EL PROVEEDOR", INCUMPLA CON CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO, PARA LO CUAL BASTARÁ ÚNICAMENTE QUE "IPICYT" NOTIFIQUE POR ESCRITO A "EL PROVEEDOR" LAS CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO A EFECTO DE QUE ÉSTE, EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO (5) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE RECIBA LA NOTIFICACIÓN EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA Y, EN SU CASO, APORTE LAS PRUEBAS QUE CONSIDERE CONVENIENTES, UNA VEZ CONCLUIDO EL REFERIDO PLAZO, "IPICYT" EMITIRÁ LA RESOLUCIÓN QUE CORRESPONDA DENTRO DE LOS QUINCE (15) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE "EL PROVEEDOR" HAYA RECIBIDO LA NOTIFICACIÓN ANTES MENCIONADA, DECLARANDO LA RESCISIÓN O BIEN, OTORGANDO EL PLAZO QUE A SU JUICIO PROCEDA PARA QUE "EL PROVEEDOR" CUMPLA CON SUS OBLIGACIONES, EN EL ENTENDIDO QUE LA RESOLUCIÓN SERÁ EMITIDA POR "IPICYT" YA SEA QUE "EL PROVEEDOR" HAYA O NO MANIFESTADO LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA. LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE Y POR MUTUO ACUERDO QUE LA REFERIDA RESOLUCIÓN NO ADMITIRÁ EL EJERCICIO DE ACCIÓN O RECURSO ALGUNO Y SERÁ VINCULATORIA A LAS PARTES COMO SI SE TRATARA DE COSA JUZGADA. LAS CAUSAS QUE PUEDEN DAR LUGAR A QUE "IPICYT" INICIE EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, SON LAS SIGUIENTES:

- 1) SI "EL PROVEEDOR", POR CAUSAS IMPUTABLES A ÉL, NO SUMINISTRA LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO EN EL PLAZO ESTABLECIDO;
- 2) SI "EL PROVEEDOR" INTERRUMPE INJUSTIFICADAMENTE EL SUMINISTRO DE LOS BIENES O SE NIEGA A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS, QUE HUBIERE SIDO DETECTADA COMO DEFECTUOSA POR "IPICYT";
- 3) SI "EL PROVEEDOR" SUBCONTRATA PARTE DE SUS OBLIGACIONES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE "IPICYT";
- 4) SI "EL PROVEEDOR" CEDE LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, VIOLANDO LO ESTABLECIDO EN ESTE INSTRUMENTO;

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

- 5) SI "EL PROVEEDOR" CAMBIA SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO PARA LA CONTRATACIÓN TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;
- 6) SI "EL PROVEEDOR" NO ENTREGA LA(S) GARANTÍA(S) SOLICITADAS EN ESTE CONTRATO, A MENOS QUE SE HAYA EXCEPTUADO A "EL PROVEEDOR" DE SU PRESENTACIÓN.
- 7) CUANDO SE AGOTE EL MONTO LÍMITE DE APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES.
- 8) SI "EL PROVEEDOR" ANTES DEL VENCIMIENTO DEL PLAZO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES, MANIFIESTA POR ESCRITO SU IMPOSIBILIDAD PARA CONTINUAR PRESTANDO LOS MISMOS.
- 9) UNA VEZ AGOTADO EL MONTO LIMITE DE APLICACIÓN DE DEDUCCIONES, CUANDO APLIQUE.
- 10) SI "EL PROVEEDOR" SE NIEGA A REPONER LOS BIENES QUE "IPICYT" HUBIERE CONSIDERADO COMO RECHAZADOS O DISCREPANTES.
- 11) SI LOS BIENES NO CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDADES PACTADAS EN EL CONTRATO.
- 12) SI "EL PROVEEDOR" SUSPENDE INJUSTIFICADAMENTE EL SUMINISTRO DE LOS BIENES O BIEN SI INCUMPLE CON LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN QUE SE HUBIEREN PACTADO EN ESTE CONTRATO.
- 13) SI "EL PROVEEDOR" ES DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL O DE ACREEDORES O EN CUALQUIER SITUACIÓN ANÁLOGA QUE AFECTE SU PATRIMONIO.
- 14) SI "EL PROVEEDOR" NO PERMITE A "IPICYT" O A QUIEN ÉSTE DESIGNE POR ESCRITO, LAS FACILIDADES O DATOS NECESARIOS PARA LA SUPERVISIÓN O INSPECCIÓN DE LOS BIENES.
- 15) SI "EL PROVEEDOR" SIENDO EXTRANJERO, INVOCA LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL PRESENTE CONTRATO, Y
- 16) EN GENERAL, POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, LAS LEYES, TRATADOS Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

SI PREVIAMENTE A LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, SE HICIERE ENTREGA DE LOS BIENES, EL PROCEDIMIENTO INICIADO QUEDARÁ SIN EFECTO, PREVIA ACEPTACIÓN Y VERIFICACIÓN DE "IPICYT" DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LOS MISMOS, APLICANDO, EN SU CASO, LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES. "IPICYT" 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, DEBERÁ ELABORAR UN DICTAMEN EN EL CUAL JUSTIFIQUE QUE LOS IMPACTOS ECONÓMICOS O DE OPERACIÓN QUE SE OCASIONARÍAN CON LA RESCISIÓN DEL CONTRATO RESULTARÍAN MÁS INCONVENIENTES.

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

EN CASO DE QUE NO SE DÉ POR RESCINDIDO EL CONTRATO, "IPICYT" ESTABLECERÁ CON "EL PROVEEDOR" OTRO PLAZO, QUE LE PERMITA SUBSANAR EL INCUMPLIMIENTO QUE HUBIERE MOTIVADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO. EL CONVENIO MODIFICATORIO QUE AL EFECTO SE CELEBRE DEBERÁ ATENDER A LAS CONDICIONES PREVISTAS POR LOS DOS ÚLTIMOS PÁRRAFOS DEL ARTÍCULO 52 DE "LA LEY".

EN CASO DE QUE "IPICYT" HUBIESE OPTADO POR REALIZAR DEDUCCIONES AL PAGO DE LOS BIENES, POR INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE, SE INICIARÁ EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA CUANDO SE HAYA AGOTADO EL LÍMITE DEL INCUMPLIMIENTO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA CUARTA DEL PRESENTE CONTRATO. (ARTÍCULOS 53 BIS DE "LA LEY" Y 97 DE "EL REGLAMENTO").

CUANDO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, SE DEBA AL RETRASO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES, Y DICHO PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE UBIQUE EN UN EJERCICIO FISCAL DIFERENTE A AQUÉL EN QUE HUBIERE SIDO ADJUDICADO EL CONTRATO, "IPICYT" PODRÁ RECIBIR LOS BIENES, PREVIA VERIFICACIÓN DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LOS MISMOS Y CUENTE CON PARTIDA Y DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO FISCAL VIGENTE, DEBIENDO MODIFICARSE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO CON LOS PRECIOS ORIGINALMENTE PACTADOS. CUALQUIER PACTO EN CONTRARIO SE CONSIDERARÁ NULO. (ARTÍCULOS 45, FRACCIÓN XVI Y 54 DE "LA LEY" Y ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 92 DE "EL REGLAMENTO").

EN CASO DE QUE "EL PROVEEDOR" DECIDA DEMANDAR LA RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO POR CAUSAS JUSTIFICABLES E IMPUTABLES A "IPICYT", DEBERÁ ACUDIR A LOS TRIBUNALES COMPETENTES Y OBTENER LA RESOLUCIÓN O SENTENCIA CORRESPONDIENTE.

DÉCIMA QUINTA.- PENAS CONVENCIONALES:

SI "EL PROVEEDOR" NO SUMINISTRARE LOS BIENES EN LA FECHA ACORDADA CON "IPICYT", COMO PENA CONVENCIONAL, DEBERÁ CUBRIR A "IPICYT" EL 2 AL MILLAR DEL MONTO DE LOS BIENES NO ENTREGADOS OPORTUNAMENTE, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA DÍA CALENDARIO DE RETRASO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE LA FECHA PACTADA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN, LA QUE NO EXCEDERÁ DEL MONTO DE LA GARANTÍA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO. (ARTÍCULO 53 DE "LA LEY" Y ARTÍCULO 95 DE "EL REGLAMENTO").

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE QUE EL PAGO DE LOS BIENES QUEDARÁ CONDICIONADO PROPORCIONALMENTE AL PAGO QUE "EL PROVEEDOR" DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES. NO PROCEDERÁ EL COBRO DE LAS PENAS CONVENCIONALES NI LA CONTABILIZACIÓN DE LAS MISMAS CUANDO "IPICYT" RESCINDA ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE CONTRATO Y HAGA EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO. (SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 95 DE "EL REGLAMENTO").

PARA DETERMINAR LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES ESTIPULADAS, NO SE TOMARÁN EN CUENTA LAS DEMORAS MOTIVADAS POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O CUALQUIER OTRA CAUSA NO IMPUTABLE A "EL PROVEEDOR", YA QUE EN TAL EVENTO, "IPICYT" PODRÁ MODIFICAR EL PRESENTE CONTRATO A EFECTO DE PRORROGAR EL PLAZO O LA VIGENCIA PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES. EN ESTE SUPUESTO DEBERÁ FORMALIZARSE EL CONVENIO MODIFICATORIO RESPECTIVO. TRATÁNDOSE DE CAUSAS IMPUTABLES A "IPICYT", NO SE REQUERIRÁ DE LA SOLICITUD DE "EL PROVEEDOR". (ARTÍCULO 91 DE "EL REGLAMENTO").

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

DÉCIMA SEXTA.- OBLIGACIONES LABORALES DE "EL PROVEEDOR":

EN VIRTUD DE QUE EL PRESENTE CONTRATO ES DE NATURALEZA ADMINISTRATIVA, DEL CUAL NO SE DESPRENDE UN TRABAJO PERSONAL SUBORDINADO CON "EL PROVEEDOR" NI CON LOS TRABAJADORES QUE ÉSTE, EN SU CASO, ASIGNE PARA EL SUMINISTRO DE BIENES OBJETO DE ESTE INSTRUMENTO, DICHS TRABAJADORES NO TENDRÁN CON "IPICYT" NINGUNA RELACIÓN LABORAL, YA QUE ÚNICAMENTE "EL PROVEEDOR" ESTARÁ OBLIGADO A AFRONTAR LAS OBLIGACIONES LABORALES, FISCALES, DE SEGURIDAD SOCIAL O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA QUE PUDIERAN SURGIR CON MOTIVO DE LOS PACTOS QUE CELEBREN CON TERCEROS. POR LO TANTO "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A RESPONSABILIZARSE DE LAS CONSECUENCIAS JURÍDICAS QUE PUDIERAN DERIVARSE DE LA INTERPOSICIÓN DE CUALQUIER RECLAMACIÓN QUE SUS TRABAJADORES LLEGAREN A HACER EN CONTRA DE "IPICYT", Y EN NINGÚN CASO SE CONSIDERARÁ A ESTE COMO PATRÓN SUSTITUTO, SOLIDARIO, BENEFICIARIO O INTERMEDIARIO.

DÉCIMA SÉPTIMA.- LEGISLACIÓN APLICABLE:

EL PRESENTE CONTRATO SE RIGE POR "LA LEY", "EL REGLAMENTO" Y LAS "POBALINES", ESTÁS ÚLTIMAS QUE "EL PROVEEDOR" MANIFIESTA EXPRESAMENTE CONOCER, RECONOCIENDO LAS ATRIBUCIONES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE "IPICYT" QUE SE ENCUENTRAN FACULTADOS PARA ATENDER Y EJECUTAR LOS DIVERSOS ACTOS DERIVADOS DE ESTE CONTRATO, INCLUYENDO SU SUSPENSIÓN, TERMINACIÓN ANTICIPADA Y RESCISIÓN ADMINISTRATIVA, ASÍ COMO LA CANCELACIÓN DE PARTIDAS O CONCEPTOS Y LA IMPOSICIÓN DE PENAS Y SANCIONES.

DÉCIMA OCTAVA.- CAMBIO DE DENOMINACIÓN, NATURALEZA LEGAL O REPRESENTACIÓN:

LAS PARTES CONVIENEN EN QUE SI DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, POR CUALQUIER CAUSA "IPICYT" O "EL PROVEEDOR" LLEGAREN A CAMBIAR DE DENOMINACIÓN, NATURALEZA LEGAL, ASÍ COMO DE REPRESENTANTE LEGAL, EL PRESENTE CONTRATO SUBSISTIRÁ EN LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS, EN CUYO CASO, LA PARTE QUE HUBIERE SUFRIDO MODIFICACIONES QUE ALTEREN ESTE CONTRATO, DEBERÁ DAR EL AVISO CORRESPONDIENTE A SU CONTRAPARTE, CON DIEZ DÍAS NATURALES DE ANTICIPACIÓN A LA FECHA DE LA MODIFICACIÓN, A EFECTO DE QUE SE TOMEN LAS MEDIDAS CONDUCTENTES Y SE CELEBREN, EN SU CASO, LOS ACUERDOS RESPECTIVOS.

DÉCIMA NOVENA.- OBLIGACIONES:

"LAS PARTES" SE OBLIGAN A SUJETARSE Estrictamente, PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, A LOS TÉRMINOS Y PROCEDIMIENTOS QUE ESTABLECE "LA LEY", "EL REGLAMENTO" Y LAS "POBALINES", ASÍ COMO LAS DEMÁS DISPOSICIONES JURÍDICAS O NORMAS QUE RESULTEN APLICABLES.

VIGÉSIMA.- INCREMENTOS AL MONTO O CANTIDAD:

EL PRESENTE CONTRATO SE PODRÁ MODIFICAR DENTRO DE SU VIGENCIA, INCREMENTANDO SU MONTO O LA CANTIDAD DE BIENES A JUICIO DE "IPICYT", SIN QUE POR CAUSA ALGUNA EL INCREMENTO REBASE, EN CONJUNTO, EL 20% (VEINTE POR CIENTO) DEL MONTO O CANTIDAD DE LOS CONCEPTOS O VOLÚMENES ESTABLECIDOS INICIALMENTE Y SIEMPRE Y CUANDO SE AJUSTE A LO SIGUIENTE:

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

- A) QUE EL PRECIO DE LOS BIENES QUE CORRESPONDE A LA AMPLIACIÓN, SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINALMENTE, Y
- B) QUE LA FECHA EN QUE PROCEDA LA MODIFICACIÓN, SEA PACTADA DE COMÚN ACUERDO ENTRE LAS PARTES, POR ESCRITO A TRAVÉS DE CONVENIO MODIFICATORIO Y POR CONDUCTO DE SUS LEGÍTIMOS REPRESENTANTES, EN EL CUAL DEBERÁ ESTIPULARSE LA FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES RESPECTO DE LAS CANTIDADES ADICIONALES Y, EN SU CASO, LA OBLIGACIÓN A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"** DE ENTREGAR LA MODIFICACIÓN RESPECTIVA DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO POR DICHO INCREMENTO.

EN CASO DE QUE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO INCLUYAN DOS O MÁS PARTIDAS, EL PORCENTAJE DEL **20% (VEINTE POR CIENTO)** SE APLICARÁ PARA CADA UNA DE ELLAS.

(ARTÍCULO 52 DE **"LA LEY"** Y ARTÍCULO 91 DE **"EL REGLAMENTO"**).

VIGÉSIMA PRIMERA.- CONTROVERSIAS TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS:

LAS PARTES CONVIENEN QUE EN EL CASO DE EXISTIR CONTROVERSIAS TÉCNICAS O ADMINISTRATIVAS CON EL OBJETO Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A SUBSANAR CUALQUIER DEFICIENCIA EN UN PLAZO NO MAYOR A DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE RECIBA LA INDICACIÓN POR PARTE DE **"IPICYT"**.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- DEVOLUCIÓN Y REPOSICIÓN DE BIENES:

LAS PARTES CONVIENEN QUE **"IPICYT"** PODRÁ, DENTRO DE LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO, EFECTUAR LA DEVOLUCIÓN Y REPOSICIÓN DEL BIEN POR FALLAS DE CALIDAD O CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES CONVENIDAS, SIN QUE LAS SUSTITUCIONES IMPLIQUEN SU MODIFICACIÓN, EN CUYO CASO, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A EFECTUAR LA RESTITUCIÓN DEL BIENE SIN NINGÚN CARGO O COSTO, DENTRO DE UN PLAZO NO MAYOR DE 30 DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE QUE RECIBA LA INDICACIÓN DE **"IPICYT"**.
ARTÍCULO 45, FRACC. XVII DE **"LA LEY"**).

VIGÉSIMA TERCERA.- DERECHOS DE AUTOR Y DE PROPIEDAD INDUSTRIAL:

"EL PROVEEDOR" SERÁ RESPONSABLE DE LAS VIOLACIONES A LOS DERECHOS DE AUTOR O DE PROPIEDAD INDUSTRIAL DE TERCEROS DERIVADAS DEL SUMINISTRO DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, OBLIGÁNDOSE A INDEMNIZAR Y SACAR EN PAZ Y A SALVO DE TODAS LAS RECLAMACIONES, DEMANDAS O ACCIONES QUE, EN SU CASO, HAGAN LOS TERCEROS TITULARES DE LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL A **"IPICYT"**, INCLUYENDO LOS GASTOS, CARGOS, HONORARIOS DE ABOGADOS, PÉRDIDAS O DAÑOS QUE PUDIERAN PROVOCAR DICHAS RECLAMACIONES.
(ARTÍCULO 45, FRACCIÓN XX DE **"LA LEY"**).

VIGÉSIMA CUARTA.- AJUSTE DE COSTOS:

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE EN QUE NO EXISTIRÁ REVISIÓN O AJUSTE DE LOS COSTOS Y PRECIOS DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

VIGÉSIMA QUINTA.- DOMICILIOS Y PROCEDIMIENTOS DE NOTIFICACIONES:

PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, CADA UNA DE LAS PARTES, SEÑALAN LOS SIGUIENTES DOMICILIOS PARA OÍR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES, AVISOS Y DOCUMENTOS.

- 1) DE "IPICYT", EL UBICADO EN CAMINO A LA PRESA SAN JOSÉ, NÚMERO 2055, COLONIA LOMAS 4ª. SECCIÓN, CÓDIGO POSTAL 78216, EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO Y CON NÚMEROS TELEFÓNICOS 444834 20 00 EXTENSIÓN 2019 Y 2101; CORREOS umorales@ipicyt.edu.mx y juancarlos.rosas@ipicyt.edu.mx
- 2) DE "EL PROVEEDOR", EL UBICADO EN EL INMUEBLE MARCADO CON EL NÚMERO 15 BIS INTERIOR 503 Y 504, DE LA CALLE MIGUEL LAURENT, COLONIA TLACOQUEMECATL, DEMARCACIÓN BENITO JUÁREZ, EN LA CIUDAD DE MÉXICO; CÓDIGO POSTAL 03200; CON NÚMERO TELEFÓNICO: 55 8438 3450; 55 3331 0962.

"EL PROVEEDOR" SEÑALA LA SIGUIENTE CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO, PARA RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES, AVISOS Y DOCUMENTOS EN FORMA ELECTRÓNICA lsaguilan@b-drive.com.mx jgc@b-drive.com.mx ebarredo@b-drive.com.mx hmendoza@b-drive.com.mx

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE QUE TODO TIPO DE NOTIFICACIÓN, AVISO O DOCUMENTO QUE REQUIERAN EFECTUARSE O ENTREGARSE EN RELACIÓN CON EL PRESENTE CONTRATO, SE CONSIDERARÁ VÁLIDO SI ES ENTREGADO EN CUALQUIERA DE LOS DOMICILIOS O CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO ANTES MENCIONADO, EN EL ENTENDIDO QUE LAS NOTIFICACIONES, AVISOS O DOCUMENTOS QUE SE ENTREGUEN EN LOS DOMICILIOS SE HARÁN POR CORREO CERTIFICADO, MENSAJERÍA U OTRO TIPO DE SERVICIOS QUE CUENTEN CON ACUSE DE RECIBO, LA INFORMACIÓN ENVIADA POR CORREO ELECTRÓNICO EN LA CUENTA SEÑALADA POR "EL PROVEEDOR" SERÁ ACREDITADA CON EL PROPIO MENSAJE DE DATOS EMITIDO POR VÍA ELECTRÓNICA, CON LA IMPRESIÓN DEL MISMO O CON EL ARCHIVO ELECTRÓNICO CONFORME A LA TECNOLOGÍA APLICABLE DEL EMISOR DEL MENSAJE DE DATOS, AÚN CUANDO NO SEA UTILIZADA FIRMA ELECTRÓNICA.

EN CASO DE QUE CUALQUIERA DE LAS PARTES, CAMBIE SU DOMICILIO O CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO, DEBERÁ DAR EL AVISO CORRESPONDIENTE A SU CONTRAPARTE, CON TREINTA DÍAS NATURALES DE ANTICIPACIÓN, CON OBJETO DE QUE SE PROCEDA A FORMALIZAR EL CONVENIO MODIFICATORIO RESPECTIVO, EN EL QUE SE HARÁ CONSTAR EL NUEVO DOMICILIO O LA NUEVA CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO, SIN ESTE REQUISITO, LAS NOTIFICACIONES, AVISOS Y DOCUMENTOS QUE SE TENGAN QUE EFECTUAR O ENTREGAR, SE HARÁN EN LOS DOMICILIOS ANTES SEÑALADOS Y SURTIRÁN PLENAMENTE SUS EFECTOS.

VIGÉSIMA SEXTA.- SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO:

EN LOS TÉRMINOS PREVISTOS EN EL SÉPTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 84 DE "EL REGLAMENTO", EL **MTRO. JUAN CARLOS ROSAS CABRERA** EN SU CARÁCTER DE COORDINADOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE SUPERCÓMPUTO Y RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO S-2917 SERVICIO INFRAESTRUCTURA IMSS EN "IPICYT", SERÁ LA PERSONA SERVIDORA PÚBLICA RESPONSABLE DE VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, INCLUYENDO LAS OBLIGACIONES DE "EL PROVEEDOR".

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

EL DOMICILIO, CORREO ELECTRÓNICO Y NÚMERO TELEFÓNICO EN DONDE PUEDE SER LOCALIZADO EL REFERIDO SERVIDOR PÚBLICO SON LOS SIGUIENTES:

- 1) DOMICILIO: EL UBICADO EN LA CALLE CAMINO A LA PRESA SAN JOSÉ, NÚMERO 2055, COLONIA LOMAS 4ª SECCIÓN, CÓDIGO POSTAL 78216, EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ.
- 2) CORREO ELECTRÓNICO: juancarlos.rosas@ipicyt.edu.mx
- 3) NÚMERO TELEFÓNICO: 444 834 20 00 EXTENSIÓN 2101

EN CASO DE QUE "IPICYT" SUSTITUYA AL REFERIDO SERVIDOR PÚBLICO, LO HARÁ DEL CONOCIMIENTO DE "EL PROVEEDOR", EN LOS TÉRMINOS DE LA CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA DE ESTE CONTRATO.

VIGÉSIMA SÉPTIMA.- ENTREGA DE INFORMACIÓN:

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PROPORCIONAR A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y/O AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN "IPICYT", CON MOTIVO DE LAS AUDITORÍAS, VISITAS O INSPECCIONES QUE PRACTIQUEN, LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN RELACIONADA CON ESTE CONTRATO EN EL MOMENTO EN QUE LE SEA REQUERIDO MEDIANTE OFICIO Y EN EL PLAZO QUE SE OTORQUE PARA SU ENTREGA, EL CUAL EN NINGÚN CASO PODRÁ SER INFERIOR A CINCO DÍAS NATURALES. (ARTÍCULO 57 DE "LA LEY" Y ARTÍCULO 107 DE "EL REGLAMENTO").

VIGÉSIMA OCTAVA.- PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN ADMINISTRATIVA.

"EL PROVEEDOR" O "IPICYT" PODRÁN PRESENTAR ANTE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, SOLICITUD DE CONCILIACIÓN POR DESAVENENCIAS DERIVADAS DEL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO. DICHA CONCILIACIÓN SE LLEVARÁ A CABO EN LOS TÉRMINOS DEL CAPÍTULO SEGUNDO DEL TÍTULO SEXTO DE "LA LEY".

PARA TAL EFECTO, EL ESCRITO DE SOLICITUD DE CONCILIACIÓN DEBERÁ CONTENER LOS ELEMENTOS PREVISTOS EN LA LEY FEDERAL DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO, SIENDO COMO MÍNIMO LOS SIGUIENTES: NOMBRE DEL O LOS PROMOVENTES; DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DE QUIÉN O QUIÉNES PROMUEVAN, EN SU CASO DE SU REPRESENTANTE LEGAL; DOMICILIO PARA RECIBIR NOTIFICACIONES, ASÍ COMO NOMBRE DE LA PERSONA O PERSONAS AUTORIZADAS PARA RECIBIRLAS; LA PETICIÓN QUE SE FORMULA; LOS HECHOS O RAZONES QUE DAN MOTIVO A LA PETICIÓN; EL ESCRITO DEBE IR DIRIGIDO A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y EL LUGAR Y FECHA DE SU EMISIÓN; DEBERÁ ESTAR FIRMADO POR EL INTERESADO O SU REPRESENTANTE LEGAL; EL PROMOVENTE DEBERÁ ADJUNTAR A SU ESCRITO LOS DOCUMENTOS QUE ACREDITEN SU PERSONALIDAD. (ARTÍCULOS 77 A 79 DE "LA LEY").

VIGÉSIMA NOVENA.- RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS Y JURISDICCIÓN:

LAS CONTROVERSIAS QUE LLEGAREN A SUSCITARSE CON MOTIVO DE LA INTERPRETACIÓN O APLICACIÓN DE PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA TODO AQUELLO QUE NO ESTE ESTIPULADO EN EL MISMO, LAS PARTES SE SOMETEN EXPRESAMENTE A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES FEDERALES COMPETENTES DE LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, POR LO QUE RENUNCIAN A CUALQUIER OTRO FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES POR RAZÓN DE SUS DOMICILIOS PRESENTES, FUTUROS O CUALQUIER OTRA CAUSA. (ARTÍCULOS 45, FRACCIÓN XXI Y 85 DE "LA LEY").

Referente a: Equipo de seguridad para detección de
intrusos (firewall y consola).

ENTERADAS LAS PARTES DEL ALCANCE, CONTENIDO Y FUERZA LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO Y POR NO CONTENER DOLO, ERROR, MALA FE NI CLÁUSULA CONTRARIA A DERECHO, LO FIRMAN DE CONFORMIDAD Y ANTE LA PRESENCIA DEL TESTIGO QUE SE SEÑALA, EN DOS TANTOS EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, AL DÍA UNO DEL MES DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

POR "IPICYT"

POR "EL PROVEEDOR"



C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS Y
APODERADO



ING. JOSÉ GUILLERMO CHÁVEZ AYALA
APODERADO



MTRO. JUAN CARLOS ROSAS CABRERA
RESPONSABLE DE VERIFICAR EL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y
RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO
S-2917



MTRO. LUIS FERNANDO HERRERA BEJARANO
SUBDIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y
SERVICIOS GENERALES EN "IPICYT".



IPICYT
INSTITUTO POTOSINO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
Y TECNOLÓGICA, A.C.
REVISADO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

HOJA DE FIRMAS CORRESPONDIENTE AL CONTRATO DE COMPRA VENTA DE BIENES A PRECIO FIJO NÚMERO 15/2020 QUE CELEBRAN EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. Y B DRIVE IT, S.A. DE C.V., EL DÍA UNO DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

"ANEXO UNO"

DEL CONTRATO DE COMPRA/VENTA DE BIENES A PRECIO FIJO QUE CELEBRAN EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. "IPICYT", Y B DRIVE IT, S.A. DE C.V. "EL PROVEEDOR", AL DÍA UNO DEL MES DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

EQUIPO DE SEGURIDAD PARA DETECCIÓN DE INTRUSOS

NO	CANT	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	2	FIREWALL SIGUIENTE GENERACIÓN	\$1'051,507.50	\$2'103,015.00
2	1	CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN WEB	\$314,243.62	\$314,243.62
		SUBTOTAL		\$2'417,258.62
		IVA		386,761.38
		TOTAL EN MONEDA NACIONAL		\$2'804,020.00
TIEMPO DE ENTREGA Y LUGAR DE ENTREGA		<p>TIEMPO DE ENTREGA: A MÁS TARDAR EL 26 DE AGOSTO DE 2020 LUGAR DE ENTREGA: ALMACÉN DEL "IPICYT".</p> <p>SE CONSIDERA UN PERÍODO DE 8 SEMANAS MÁXIMO, PARA LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.</p> <p>PARA LA MEMORÍA TÉCNICA, SE CONSIDERA UN PERIODO DE 15 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA SOLUCIÓN.</p>		
CONDICIONES DE PAGO		DENTRO DE LOS VEINTE DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA ENTREGA DE LOS BIENES.		
CONDICIONES GENERALES		LOS SERVICIOS DE IMPLEMENTACIÓN Y CONFIGURACIÓN SERÁN OTORGADOS POR PERSONAL CERTIFICADO.		
COTIZACIÓN:		FORMAN PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO LA PROPUESTA PRESENTADA POR "EL PROVEEDOR" DE FECHA 27 DE MAYO DE 2020.		

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

SERVICIO DE FIREWALL

LA SOLUCIÓN DE FIREWALLS EN ALTA DISPONIBILIDAD PROPORCIONADA POR "EL PROVEEDOR" SERÁ DE SIGUIENTE GENERACIÓN DE PROPÓSITO ESPECÍFICO; ES DECIR QUE EL EQUIPAMIENTO PROPUESTO ESTARÁ DEDICADA A LAS FUNCIONALIDADES DE FIREWALL, IPS, VISIBILIDAD GRANULAR, CONTROL DE APLICACIONES, FILTRADO DE CONTENIDO WEB Y PROTECCIÓN CONTRA MALWARE DÍA CERO. ADICIONALMENTE, INCLUIRÁ UNA CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN QUE PERMITA SU GESTIÓN A MANERA DE PODER ADMINISTRAR Y MONITOREAR LOS LOGS, MANEJO DE IMÁGENES DE SOFTWARE, CONFIGURACIÓN DE ALERTAS Y HEALTH CHECK. ESTA SOLUCIÓN PERMITIRÁ CONTROLAR EL ACCESO A LA SALIDA A INTERNET, LAS ZONAS DESMILITARIZADAS Y PROPORCIONARÁ LOS MECANISMOS DE PROTECCIÓN CONTRA AMENAZAS PERSISTENTES, DE DÍA CERO, DETECCIÓN DE INTRUSOS Y PROTECCIÓN CONTRA MALWARE AVANZADO. ASÍ MISMO, PERMITIRÁ LA PUBLICACIÓN SEGURA DE LOS APLICATIVOS Y SISTEMAS.

EL EQUIPAMIENTO SERÁ NUEVO, DE ÚLTIMA GENERACIÓN, DE PROPÓSITO ESPECÍFICO Y CUMPLIRÁ CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE FORMA ENUNCIATIVA MAS NO LIMITATIVA:

LOS EQUIPOS FIREWALL DE NUEVA GENERACIÓN CUBRIRÁN EN SU TOTALIDAD LAS SIGUIENTES FUNCIONALIDADES:

DETALLES TÉCNICOS	
<ul style="list-style-type: none"> • FUNCIONALIDADES DE FIREWALL DE SIGUIENTE GENERACIÓN. 	<ul style="list-style-type: none"> • SER UNA SOLUCIÓN EN HARDWARE DE PROPÓSITO ESPECÍFICO • DESEMPEÑO DE FIREWALL CON CONTROL DE APLICACIONES: MÍNIMO 8 GBPS EN TRÁFICO MIXTO • SESIONES SOPORTADAS AL MENOS: 3,000,000 • NUEVAS SESIONES POR SEGUNDO: 118,000 • RUTEADORES VIRTUALES SOPORTADOS: 10 • ZONAS DE SEGURIDAD SOPORTADAS: 200 • CAPACIDAD DE IDENTIFICAR Y CONTROLAR APLICACIONES INDEPENDIENTEMENTE DEL PUERTO, PROTOCOLO, CIFRADO SSL Y SSH Y TÁCTICA EVASIVA. • DEBERÁ PERMITIR POLÍTICAS DE USO POSITIVO DE APLICACIONES, ES DECIR, PERMITIR, NEGAR, HABILITAR POLÍTICAS POR HORARIO. • DEBERÁ INCLUIR LA CAPACIDAD DE ACTUALIZACIÓN PARA IDENTIFICAR NUEVAS APLICACIONES. • DEBERÁ ACTIVAR TODAS LAS FUNCIONALIDADES SIN QUE EL DESEMPEÑO SE VEA DEGRADADO. • DEBERÁ INCLUIR LA CAPACIDAD DE CREACIÓN DE POLÍTICAS BASADAS EN EL CONTROL POR APLICACIÓN, POR CATEGORÍA DE APLICACIÓN, SUBCATEGORÍA DE APLICACIÓN, TECNOLOGÍA Y FACTOR DE RIESGO. • DEBERÁ INCLUIR LA CAPACIDAD DE CREACIÓN DE POLÍTICAS BASADAS EN NOMBRE DE USUARIO, GRUPO DE USUARIO O DIRECCIÓN IP. • LA TECNOLOGÍA DE IDENTIFICACIÓN DE APLICACIONES DEBERÁ ESTAR HABILITADA POR DEFAULT (MOTOR DE INSPECCIÓN BASE) SIN NECESIDAD DE HABILITAR FUNCIONALIDADES ADICIONALES.

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

	<ul style="list-style-type: none"> • DEBERÁ INCLUIR HERRAMIENTAS GRÁFICAS QUE PERMITAN TENER LA VISTA DE APLICACIONES QUE FLUYEN A TRAVÉS DEL FIREWALL. • DEBERÁ IDENTIFICAR USUARIOS A TRAVÉS DE INTEGRACIÓN CON ACTIVE DIRECTORY, LDAP, EDIRECTORY, SYSLOG LISTENER Y XML-API. • DEBERÁ REALIZAR POLÍTICAS QUE PERMITAN EL CONTROL DE APLICACIONES, USUARIOS Y CONTENIDO MEDIANTE UNA SOLA POLÍTICA. • DEBERÁ INCLUIR MECANISMOS DE PROTECCIÓN CONTRA PAQUETES FRAGMENTADOS. • DEBERÁ INCLUIR MECANISMOS DE PROTECCIÓN CONTRA ATAQUES DE RECONOCIMIENTO (ESCANEOS). • LA IDENTIFICACIÓN DE APLICACIONES DEBERÁ REALIZARSE TAN PRONTO LA INFORMACIÓN LLEGUE AL FIREWALL, SIN DEPENDER DE TECNOLOGÍA DE FIREWALL DE ESTADO. • DEBERÁ PERMITIR EL MANEJO DE APLICACIONES NO IDENTIFICADAS, YA SEA CREANDO POLÍTICAS PARA SU INSPECCIÓN Y CONTROL, ADEMÁS DE PERMITIR, DESARROLLAR FIRMAS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE APLICACIONES DESCONOCIDAS. • PARA GARANTIZAR EL ACCESO DE LA PLATAFORMA DE SEGURIDAD, INCLUSO EN PERÍODOS DE ALTA CANTIDAD DE TRÁFICO, LA SOLUCIÓN DEBERÁ CONTAR CON PROCESADORES Y MEMORIAS DEDICADOS A UN PLANO DE CONTROL (ADMINISTRACIÓN DEL EQUIPO) Y DEBERÁ INTEGRAR PROCESADORES Y MEMORIAS SEPARADOS Y DEDICADOS ESPECÍFICAMENTE AL PLANO DE DATOS (INSPECCIÓN DE USUARIOS) DENTRO DEL MISMO DISPOSITIVO. • PARA AQUELLOS USUARIOS QUE NO ESTÉN INTEGRADOS AL DIRECTORIO ACTIVO, POR EJEMPLO, RED INVITADOS, DEBERÁ PERMITIR LA INTEGRACIÓN CON SOLUCIONES DE AUTENTICACIÓN A TRAVÉS DE UN XML-API CONFIGURABLE. PARA ESTO, DEBERÁ INCLUIR EL SOPORTE DE IDENTIFICACIÓN DE USUARIOS QUE UTILICEN DIRECCIONES IPV4 E IPV6. <ul style="list-style-type: none"> ◦ CON RELACIÓN A ESTE PUNTO, DEBERÁ PERMITIR: <ul style="list-style-type: none"> • BLOQUEO DE SESIONES SSL CON CERTIFICADOS EXPIRADOS • BLOQUEO DE SESIONES SSL CON CERTIFICADOS NO CONFIABLES • BLOQUEO DE SESIONES SSL Y SSH PARA MECANISMOS DE CIFRADO NO SOPORTADOS • DEBERÁ INCLUIR LA CAPACIDAD DE LIMITAR LA TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS NO AUTORIZADOS. • DEBERÁ PERMITIR EL CONTROL DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS POR APLICACIÓN, IDENTIFICANDO MÁS DE 30 TIPOS DE ARCHIVOS (DLL, ZIP, EXE, ETC.) • DEBERÁ INCLUIR MECANISMOS PARA ESTABLECER REDES PRIVADAS VIRTUALES (VPN) IPSEC SITE TO SITE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none"> • CIFRADO 3DES, AES 128, 192 Y 256 BITS. • AUTENTICACIÓN MD5, SHA1, SHA256, SHA384, SHA512. • EL FIREWALL DEBE TENER LA CAPACIDAD DE OPERAR EN LOS SIGUIENTES MODOS DE MANERA SIMULTÁNEA MEDIANTE EL USO DE SUS INTERFACES FÍSICAS MODO SNIFFER (MONITOREO Y ANÁLISIS DEL TRÁFICO DE LA RED), CAPA 2 (L2) Y CAPA 3 (L3). • MODO SNIFFER: PARA INSPECCIÓN VÍA UN PUERTO ESPEJO DEL TRÁFICO DE DATOS DE LA RED. • MODO CAPA-2 (L2): PARA INSPECCIÓN DE DATOS EN LÍNEA Y TENER VISIBILIDAD Y CONTROL DEL TRÁFICO A NIVEL APLICACIÓN. • MODO CAPA-3 (L3): PARA INSPECCIÓN DE DATOS EN LÍNEA Y TENER VISIBILIDAD Y CONTROL DEL TRÁFICO A NIVEL APLICACIÓN. CON
--	--

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

	<p>CAPACIDAD DE GENERAR RUTEO VIRTUAL PARA AL MENOS 10 RUTEADORES VIRTUALES, MANEJO DE TRÁFICO ENTRE DIFERENTES ZONAS DE SEGURIDAD Y SUBREDES, SOPORTANDO AL MENOS 200 ZONAS DE SEGURIDAD.</p> <ul style="list-style-type: none"> • EL EQUIPO DEBERÁ CONTAR CON SOPORTE PARA LOS SIGUIENTES SERVICIOS: <ul style="list-style-type: none"> ◦ SOPORTE DE 4,000 REDES VIRTUALES VLANS 802.1Q, ◦ TRADUCCIÓN DE DIRECCIONES DE RED (NAT) POR FUENTE Y DESTINO, POR DIRECCIONES IP DINÁMICAS Y POOL DE PUERTOS. ◦ TRADUCCIÓN DE DIRECCIONES IPV6 NAT64 ◦ PPPOE ◦ ENRUTAMIENTO BGP, OSPFV3 Y RIP2 ◦ SOPORTE DE ENRUTAMIENTO CON BASE EN POLÍTICAS ◦ SOPORTE DE ENRUTAMIENTO MULTICAST ◦ PIM-SM O PIM-SSM ◦ IGMP V1, V2, V3 ◦ BDF (BIDIRECTIONAL FORWARDING DETECTION) ◦ DHCP SERVER Y DHCP RELAY • EL EQUIPO DEBERÁ INCLUIR FUENTES DE PODER REDUNDANTES. • EN CASO DE APLICACIONES DESCONOCIDAS, DEBERÁ CONTAR CON UN EDITOR DE FIRMAS. • DEBERÁ INCLUIR CONTROL DE TRÁFICO IPV4 E IPV6, ESTE ÚLTIMO TAMBIÉN INCLUYE VISIBILIDAD E INSPECCIÓN DE AMENAZAS EN APLICACIONES Y CONTROL DE CONTENIDO IPV6, DEBE SER SOPORTADO EN INTERFACES TRABAJANDO EN CAPA 2 (L2) Y CAPA 3 (L3). • DEBERÁ SOPORTAR SLAAC EN INTERFACES DE IPV6. <ul style="list-style-type: none"> ◦ DEBERÁ SOPORTAR ALTA DISPONIBILIDAD EN ESQUEMAS ACTIVO-ACTIVO Y ACTIVO-PASIVO. ◦ ACTIVAR ALTA DISPONIBILIDAD CON BASE EN EL ESTADO DE INTERFAZ O MONITOREO DE CONECTIVIDAD PARA ACTIVAR ALTA DISPONIBILIDAD. • DEBERÁ SOPORTAR GEOLOCALIZACIÓN PARA LA CREACIÓN DE POLÍTICAS CON BASE EN LA REGIÓN/PAÍS O ZONA GEOGRÁFICA. • DEBERÁ INCLUIR CARACTERÍSTICAS PARA LA DEFINICIÓN DE CRITERIOS Y COMPLEJIDAD MÍNIMA PARA CONTRASEÑA Y SOPORTAR AL MENOS LOS SIGUIENTES CRITERIOS: <ul style="list-style-type: none"> ◦ LONGITUD MÍNIMA DE CONTRASEÑA ◦ NÚMERO MÍNIMO DE MAYÚSCULAS ◦ NÚMERO MÍNIMO DE MINÚSCULAS ◦ NÚMERO MÍNIMO DE CARACTERES NUMÉRICOS ◦ NÚMERO MÍNIMO DE CARACTERES NO ALFANUMÉRICOS ◦ PREVENIR EL USO DE CONTRASEÑAS PREVIAS ◦ PREVENIR EL USO DE NOMBRE DE USUARIO COMO CONTRASEÑA ◦ ADVERTENCIA DE EXPIRACIÓN DE CONTRASEÑA ◦ FORZAR EL CAMBIO DE CONTRASEÑA EN UN PERIODO ESPECÍFICO • DEBERÁ CREAR LISTAS DINÁMICAS A PARTIR DEL REGISTRO DE ALGÚN EVENTO EN EL LOG DE SEGURIDAD, OBTENIENDO LEER DE FORMA DINÁMICA EL ORIGEN Y/O DESTINO IP PARA ASOCIARLO A UNA ETIQUETA DINÁMICA, POR EJEMPLO, A PARTIR DEL REGISTRO DE UN EVENTO TIPO MALWARE, ASOCIARÁ A LA DIRECCIÓN IP VÍCTIMA DE FORMA AUTOMÁTICA A UNA ETIQUETA DINÁMICA DE DIRECCIONES IPS, DONDE SE ASOCIARAN A UNA POLÍTICA RESTRICTIVA DE SEGURIDAD PARA IMPEDIR CONEXIONES SUBSECUENTES A DICHO EVENTO. • SOPORTE A LA CREACIÓN DE POLÍTICAS DE AUTENTICACIÓN CUANDO EL DESTINO SEA DE ALTAMENTE RESTRINGIDO SIN LA NECESIDAD DE
--	--

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

	<p>INSTALAR ALGÚN CLIENTE EN EL ENDPOINT, ES DECIR DE FORMA TRANSPARENTE, SOLICITARÁ AUTOMÁTICAMENTE AL USUARIO FINAL AUTENTICACIÓN TIPO MULTIFACTOR (MFA), EVITANDO EL ACCESO A SERVIDORES ÚNICAMENTE POR USUARIO Y CONTRASEÑA. ESTE MÓDULO DEBERÁ SER COMPATIBLE AL MENOS CON PINGID, DUO Y OKTA.</p> <ul style="list-style-type: none"> LA SOLUCIÓN DE SEGURIDAD EXTENDIDA DEBERÁ COORDINAR DE FORMA AUTOMÁTICA LOS PARÁMETROS DE DEFENSA DE LA SOLUCIÓN DE PROTECCIÓN FIREWALL DE SIGUIENTE GENERACIÓN DETECTADOS POR MALWARE NUEVO. LA SOLUCIÓN DE SEGURIDAD EXTENDIDA DEBERÁ INTEGRAR AUTOMÁTICAMENTE COMPARTIR LA INTELIGENCIA DE LOS ELEMENTOS NUEVOS DETECTADOS E IDENTIFICARLOS AUTOMÁTICAMENTE COMO UNA ACTUALIZACIÓN DE PREVENCIÓN.
<ul style="list-style-type: none"> ADMINISTRACIÓN DEL EQUIPO Y REPORTEO 	<ul style="list-style-type: none"> LA ADMINISTRACIÓN DE POLÍTICAS Y OBJETOS DEBERÁ REALIZARSE A TRAVÉS DE INTERFAZ GRÁFICA EMBEBIDA EN EL EQUIPO FIREWALL BASADA EN WEB Y ADMINISTRACIÓN DEL EQUIPO A TRAVÉS DE CLI (SSH Y PUERTO CONSOLA). DEBERÁ SOPORTAR SYSLOG Y SNMPV3. DEBERÁ DESPLEGAR UN RESUMEN GRÁFICO DE APLICACIONES Y AMENAZAS. DEBERÁ DESPLEGAR LAS APLICACIONES CON EL MAYOR NÚMERO DE SESIONES O DEBERÁ DESPLEGAR LAS APLICACIONES CON EL MAYOR FACTOR DE RIESGO. DEBERÁ PERMITIR CREAR DE MANERA AUTOMÁTICA BÚSQUEDAS A LA BASE DE DATOS DE REGISTROS A PARTIR DE LA NAVEGACIÓN DE USO PRINCIPAL DE APLICACIONES. DEBERÁ PERMITIR LA GENERACIÓN DE REPORTE DE ACTIVIDAD DE USUARIOS, CON BASE EN EL TIEMPO, LOS CUALES DEBERÁN INCLUIR: <ul style="list-style-type: none"> a. LISTADO DE APLICACIONES UTILIZADAS. b. CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DE APLICACIONES UTILIZADAS. ENVÍO DE REPORTE POR CORREO DE MANERA AUTOMÁTICA. GENERACIÓN DE REPORTE PERSONALIZADOS PERMITIENDO SELECCIONAR LA BASE DE DATOS DE REGISTRO A UTILIZAR, ASÍ COMO EL PERIODO DE TIEMPO A EMPLEAR EN EL REPORTE INCLUYENDO LA CAPACIDAD DE PROPORCIONAR UN RESUMEN GRÁFICO. DEBERÁ CONTAR CON LA FUNCIONALIDAD PARA EXPORTAR LOGS DE TRÁFICO Y AMENAZAS. DEBERÁ PERMITIR LA CREACIÓN DE REPORTE PERSONALIZADOS. DEBERÁ CONTAR CON HERRAMIENTAS PARA CREAR FILTROS DE MONITOREO DE LAS SESIONES EN EL FIREWALL, POR APLICACIÓN Y POR ORIGEN Y/O DESTINO. DEBERÁ PROPORCIONAR COMO MÍNIMO LOS SIGUIENTES TIPOS DE REPORTE: <ul style="list-style-type: none"> a. UTILIZACIÓN EN BYTES POR APLICACIÓN. b. NÚMERO DE SESIONES POR APLICACIÓN. c. COMPARATIVO DE UTILIZACIÓN DE APLICACIONES (POR CONSUMO O POR SESIONES) CON RESPECTO A PERIODOS ANTERIORES, CONSIDERANDO AL MENOS 24 HORAS ANTES Y HASTA 30 DÍAS. d. PRINCIPALES APLICACIONES CIRCULANDO A TRAVÉS DEL FIREWALL. e. PRINCIPALES DIRECCIONES IP (ORIGEN O DESTINO) POR

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

	<p>APLICACIÓN.</p> <p>f. REPORTE DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS POR USUARIO.</p> <p>g. ORIGEN O DESTINO DEL TRÁFICO POR APLICACIÓN-USUARIO.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DEBERÁ PERMITIR LA CREACIÓN DE EXPRESIONES REGULARES PARA HACER BÚSQUEDAS O QUERIES. • DEBERÁ PERMITIR LA MUESTRA DE LOS REGISTROS DEL FIREWALL Y AMENAZAS DEL IPS CON BASE EN LA INFORMACIÓN DE CONTEXTO QUE SE ESTÉ MOSTRANDO EN ESE MOMENTO EN LA HERRAMIENTA DE MONITOREO. • DEBERÁ PERMITIR GENERAR REPORTES DE APLICACIONES TIPO SAAS. • DEBERÁ INCLUIR FUNCIONALIDADES DE PREVENCIÓN DE ROBO DE CREDENCIALES, DETECTANDO EL MOMENTO EN QUE LOS USUARIOS ENVÍAN CREDENCIALES CORPORATIVAS VÁLIDAS A UN SITIO. ESTE PROCEDIMIENTO PUEDE REALIZARSE DE ACUERDO CON UN GRUPO DE USUARIOS DE LDAP E IDENTIFICACIÓN DE USUARIOS ACTIVOS EN LA RED.
<ul style="list-style-type: none"> • FUNCIONALIDADES DE PREVENCIÓN DE AMENAZAS 	<ul style="list-style-type: none"> • EL EQUIPAMIENTO DEBERÁ TENER UN DESEMPEÑO DE PREVENCIÓN DE AMENAZAS (IPS, ANTIVIRUS, ANTISPYWARE, PROTECCIÓN DE MALWARE DÍA CERO HABILITADOS SIMULTÁNEAMENTE): 4 GBPS EN TRÁFICO MIXTO • LA LICENCIA DE IPS DEBERÁ PERMITIR LA PROTECCIÓN CONTRA AMENAZAS DE VIRUS, SPYWARE Y OTRAS CLASES DE MALWARE SIN COSTO ADICIONAL. • DEBERÁ INCLUIR TAMBIÉN, DENTRO DEL MISMO EQUIPO, EL CONTROL DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS Y BLOQUEO DE ARCHIVOS POR TIPO. • DEBERÁ INCLUIR LA CAPACIDAD DE CREACIÓN DE POLÍTICAS DE INSPECCIÓN BASADAS EN NOMBRE DE APLICACIÓN, CATEGORÍA DE APLICACIÓN Y TIPO DE TECNOLOGÍA. • DEBERÁ INCLUIR LA CAPACIDAD DE CREACIÓN DE POLÍTICAS DE INSPECCIÓN BASADAS EN NOMBRE DE USUARIO, GRUPOS DE USUARIOS O DIRECCIÓN IP. • DEBERÁ PERMITIR CREAR FIRMAS PARA IDENTIFICAR LAS APLICACIONES DESARROLLADAS POR LA ENTIDAD. • DEBERÁ CONTAR CON ANÁLISIS BASADO EN MACHINE LEARNING PARA LA DETECCIÓN PREDICTIVA DE DOMINIOS MALICIOSOS. • DEBERÁ RE-ESCRIBIR LA RESOLUCIÓN DE NOMBRES A SITIOS MALICIOSOS PARA REDIRECCIONAR TRÁFICO DE COMANDO Y CONTROL A UNA DIRECCIÓN IP EN ESPECÍFICO CON LA FINALIDAD DE EVIDENCIAR LAS COMPUTADORAS COMPROMETIDAS. • DEBERÁ PERMITIR LA PERSONALIZACIÓN DE FIRMAS "PHONE HOME" DE SPYWARE. • LA SOLUCIÓN DEBERÁ PERMITIR LA DETECCIÓN Y BLOQUEO DE AMENAZAS SOBRE PUERTOS NO ESTÁNDARES, TOMANDO COMO CRITERIO LA POLÍTICA DE SEGURIDAD DEFINIDA CON BASE EN APLICACIONES. • DEBERÁ REALIZAR ANÁLISIS BIDIRECCIONALES DE PAQUETES SSL/TLS/SSH E IDENTIFICACIÓN DE APLICACIONES QUE VIAJEN EN EL TÚNEL SSL PARA DETENER EL EMPLEO DE APLICACIONES QUE UTILIZAN TÁCTICAS EVASIVAS PARA VIAJAR DE MODO CIFRADO, TALES COMO: PROXIES-SSL, ULTRASURF, SKYPE, Y ATAQUES MEDIANTE EL PUERTO 443. ESTE ANÁLISIS DEBERÁ PODERSE REALIZAR, AUNQUE LA SESIÓN SSL NO UTILICE EL PUERTO 443. • DEBERÁ INCLUIR LA FUNCIONALIDAD DE PROTECCIÓN CONTRA AMENAZAS DE RED, BLOQUEO DE VIRUS, SPYWARE, CONTROL DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS, CONTROL DE LA NAVEGACIÓN EN

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

	<p>INTERNET Y BLOQUEO DE ARCHIVOS POR TIPO.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DEBERÁ PERMITIR LA PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS INVOLUNTARIAS DE ARCHIVOS EJECUTABLES MALICIOSOS AL USAR EL PROTOCOLO HTTP. • DEBERÁ PERMITIR LA INSPECCIÓN EN ARCHIVOS COMPRIMIDOS QUE USAN ALGORITMO DEFLATE (ZIP, GZIP, ETC.) • LA ACTUALIZACIÓN DE FIRMAS DE ATAQUES DEBERÁ PODER REALIZARSE DE MANERA DIARIA Y SEMANAL. • LOS DISPOSITIVOS DEBERÁN TENER LOS SIGUIENTES MECANISMOS Y REALIZAR LA DETECCIÓN Y PROTECCIÓN DE ATAQUES DE RED COMO: <ul style="list-style-type: none"> ◦ ANÁLISIS BASADO EN PROTOCOLO. ◦ PROTECCIÓN CONTRA ANOMALÍAS BASADAS EN PROTOCOLO PARA DETECTAR USO DE PROTOCOLOS SIN CUMPLIMIENTO DE RFC. ◦ IDENTIFICACIÓN DE PATRONES QUE DETECTE ATAQUES A TRAVÉS DE MÁS DE UN PAQUETE, TOMANDO EN CUENTA ELEMENTOS COMO EL ORDEN Y SECUENCIA DE ARRIBO. ◦ ANÁLISIS HEURÍSTICOS QUE DETECTEN PAQUETES ANÓMALOS Y PATRONES DE TRÁFICO COMO ESCANEOS DE PUERTOS Y HOST SWEEPS. ◦ BLOQUEO DE PAQUETES MALFORMADOS O INVÁLIDOS, DESFRAGMENTACIÓN IP, REENSAMBLE TCP PARA PROTECCIÓN CONTRA MÉTODOS DE OFUSCACIÓN Y EVASIÓN. ◦ PROTECCIÓN CONTRA MALFORMACIÓN DE PAQUETES. ◦ ANÁLISIS HEURÍSTICO. • DEBERÁ PERMITIR EL DISEÑO DE FIRMAS DE VULNERABILIDADES.
• FUNCIONALIDADES DE VPNS	<ul style="list-style-type: none"> • LA SOLUCIÓN DEBERÁ CONTAR CON CAPACIDADES LA RED PRIVADA VIRTUAL (POR SUS SIGLAS EN INGLÉS VPNS) PARA EL ENVÍO Y RECEPCIÓN DE INFORMACIÓN DE FORMA CIFRADA, BASADA EN EL ESTÁNDAR IPSEC. • DEBERÁ CONTAR CON LA FUNCIONALIDAD DE ESTABLECER TÚNELES SEGUROS SITIO A SITIO CON FUNCIONALIDADES MÍNIMAS DE CIFRADO AES 256, AES 192, AES 128, 3DES Y DES. • LOS TÚNELES DE VPN DEBERÁN CONTAR CON SOPORTE DE LLAVES DIFFIE HELLMAN MÍNIMOS DE GRUPOS 1,2,5, 14, 19 Y 20. Y MÉTODOS DE AUTENTICACIÓN MD5, SHA1, SHA256, SHA384 Y SHA512. • SOPORTE DE DISTRIBUCIÓN DE RUTEO DINÁMICO Y ESTÁTICO EN TÚNELES DE VPN, PARA LA CONECTIVIDAD DE SITIOS REMOTOS. • SOPORTE DE IKEV1 Y IKEV2 • SOPORTE DE DPD (DEAD PEER DETECTION) • SOPORTE DE VPNS EN MODO MAIN MODE, AGGRESSIVE MODE Y AUTO DETECCIÓN. • LA SOLUCIÓN DEBERÁ CONTAR CON TÚNELES CLIENTE A SITIO CON FUNCIONALIDAD DE COMPLETAR LA VPN VÍA IPSEC EN DADO CASO QUE NO SEA POSIBLE SE AUTO-CONECTARÁ VÍA SSL. • LA SOLUCIÓN DEBERÁ SOPORTAR CLIENTES PARA WINDOWS Y MACOS. • DESEMPEÑO DE VPN IPSEC: MÍNIMO 4 GBPS • TÚNELES IPSEC VPN SOPORTADOS: 1,000 • CAPACIDAD DE GENERAR AL MENOS 2,000 VPN CLIENT TO SITE
• CERTIFICACIONES	<ul style="list-style-type: none"> • DEBERÁ CONTAR CON AL MENOS LAS SIGUIENTES CERTIFICACIONES : <ul style="list-style-type: none"> ◦ COMMON CRITERIA ◦ USGV6 ◦ ICSA LABS ◦ FIPS 140-2
• INTERFACES	<ul style="list-style-type: none"> • 10 PUERTOS 10/100/1000BASET COBRE RJ45. • 8 PUERTOS DE 1/10 GB SFP/SFP+ • DEBERÁ INCLUIR 4 TRASCIEVERS DE 1/10 GB SFP+ SR

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

	<ul style="list-style-type: none"> • 2 PUERTOS DE 40G QSFP+ • INTERFAZ DE ADMINISTRACIÓN FUERA DE LÍNEA ADICIONAL A LAS SOLICITADAS A LA INSPECCIÓN. • AL MENOS DOS INTERFACES PREDEFINIDAS PARA LA FUNCIONALIDAD DE ALTA DISPONIBILIDAD ADICIONALES A LAS SOLICITADAS A LA INSPECCIÓN.
--	--

MÓDULO DE ADMINISTRACIÓN DE SEGURIDAD CENTRALIZADA

SERVICIO	DESCRIPCIÓN
SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA PARA POLÍTICAS DE NEXT GENERATION FIREWALL.	<ul style="list-style-type: none"> • SER UNA SOLUCIÓN EN HARDWARE DE PROPÓSITO ESPECÍFICO • AL MENOS 16 TB EN DISCO EN RAID Y CAPACIDAD DE CRECIMIENTO A 48TB, CON LA FUNCIONALIDAD DE MANTENER LAS POLÍTICAS DE SEGURIDAD DE FORMA CENTRALIZADA, REPORTES DE TODA LA SOLUCIÓN Y ADICIONALMENTE DEBERÁ TENER LA FUNCIONALIDAD DE ACTUALIZAR BASES DE IPS, ANTIVIRUS Y BASE DE APLICACIONES DESDE EL PUNTO CENTRAL. • DEBERÁ PERMITIR LA GENERACIÓN DE REPORTES DE ACTIVIDAD DE USUARIOS, CON BASE EN EL TIEMPO, LOS CUALES DEBERÁN INCLUIR: <ul style="list-style-type: none"> ◦ LISTADO DE APLICACIONES UTILIZADAS. ◦ CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DE APLICACIONES UTILIZADAS • ENVÍO DE REPORTES POR CORREO DE MANERA AUTOMÁTICA. • GENERACIÓN DE REPORTES PERSONALIZADOS PERMITIENDO SELECCIONAR LA BASE DE DATOS DE REGISTRO A UTILIZAR, ASÍ COMO EL PERIODO DE TIEMPO A EMPLEAR EN EL REPORTE INCLUYENDO LA CAPACIDAD DE PROPORCIONAR UN RESUMEN GRÁFICO. • DEBERÁ CONTAR CON LA FUNCIONALIDAD PARA EXPORTAR LOGS DE TRÁFICO Y AMENAZAS. • DEBERÁ PERMITIR LA CREACIÓN DE REPORTES PERSONALIZADOS. • DEBERÁ CONTAR CON HERRAMIENTAS PARA CREAR FILTROS DE MONITOREO DE LAS SESIONES EN EL FIREWALL, POR APLICACIÓN Y POR ORIGEN Y/O DESTINO. • DEBERÁ SOPORTAR REST APIS PARA INTEGRACIÓN CON HERRAMIENTAS DE TERCEROS QUE SOPORTEN XML Y JSON. • DEBERÁ PROPORCIONAR COMO MÍNIMO LOS SIGUIENTES TIPOS DE REPORTES: <ul style="list-style-type: none"> ◦ UTILIZACIÓN EN BYTES POR APLICACIÓN. ◦ NÚMERO DE SESIONES POR APLICACIÓN. ◦ COMPARATIVO DE UTILIZACIÓN DE APLICACIONES (POR CONSUMO O POR SESIONES) CON RESPECTO A PERIODOS ANTERIORES, CONSIDERANDO AL MENOS 24 HORAS ANTES Y HASTA 30 DÍAS. ◦ PRINCIPALES APLICACIONES CIRCULANDO A TRAVÉS DEL FIREWALL. ◦ PRINCIPALES DIRECCIONES IP (ORIGEN O DESTINO) POR APLICACIÓN. ◦ REPORTE DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS POR USUARIO. • ORIGEN O DESTINO DEL TRÁFICO POR APLICACIÓN-USUARIO

Referente a: Equipo de seguridad para detección de intrusos (firewall y consola).

ENTERADAS LAS PARTES DEL ALCANCE, CONTENIDO Y FUERZA LEGAL DEL PRESENTE ANEXO, LO FIRMAN DE CONFORMIDAD EN DOS TANTOS EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, AL DÍA UNO DEL MES DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

POR "IPICYT"

POR "EL PROVEEDOR"



C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS Y
APODERADO



ING. JOSÉ GUILLERMO CHÁVEZ AYALA
APODERADO



MTRO. JUAN CARLOS ROSAS CABRERA
RESPONSABLE DE VERIFICAR EL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y
RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO
S-2917



MTRO. LUIS FERNANDO HERRERA BEJARANO
SUBDIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y
SERVICIOS GENERALES EN "IPICYT".

HOJA DE FIRMAS CORRESPONDIENTE AL ANEXO UNO DEL CONTRATO DE COMPRA VENTA DE BIENES A PRECIO FIJO NÚMERO 15/2020 QUE CELEBRAN EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. Y B DRIVE IT, S.A. DE C.V., EL DÍA UNO DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A PRECIO FIJO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C., A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "IPICYT", REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS Y APODERADO Y POR LA OTRA PARTE, LA EMPRESA DENOMINADA B DRIVE IT, S.A. DE C.V., A QUIEN SE DENOMINARÁ EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO COMO "EL PROVEEDOR", REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR JOSÉ GUILLERMO CHAVEZ AYALA, EN SU CARÁCTER DE APODERADO, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DEFINICIONES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DEFINICIONES

PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SE ENTENDERÁ POR:

1. **"LA LEY" A:** LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
2. **"EL REGLAMENTO" AL:** REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
3. **"POBALINES" A:** LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C., A QUE SE REFIEREN EL PENÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 1 DE "LA LEY"; ASÍ COMO EL ARTÍCULO 3 DE "EL REGLAMENTO".

DECLARACIONES

- I. **DECLARA "IPICYT", POR CONDUCTO DE SU DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS Y APODERADO:**
 - I.1. QUE ES UNA ASOCIACIÓN CIVIL DE PARTICIPACIÓN ESTATAL MAYORITARIA, CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIOS, ADSCRITA AL SISTEMA DE CENTROS PÚBLICOS CONACYT, CONSTITUIDA EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2000, MEDIANTE ESCRITURA PÚBLICA 1663 OTORGADA ANTE LA FE DEL NOTARIO PÚBLICO NO. 33 DEL PRIMER DISTRITO JUDICIAL DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, LIC. LEOPOLDO DE LA GARZA MARROQUÍN, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P., BAJO EL NÚMERO 34151, A FOJAS 267, TOMO 486 DE SOCIEDADES, PODERES Y COMERCIO, EL 18 DE ENERO DE 2001.
 - I.2. QUE ES UNA ENTIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 3º, FRACCIÓN II Y 46 DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL; 2º Y 28 DE LA LEY FEDERAL DE LAS ENTIDADES PARAESTATALES; Y ADEMÁS ES UN CENTRO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN, ATENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 47 DE LA LEY DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, RECONOCIDO COMO TAL POR ACUERDO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA Y POR EL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 4 DE SEPTIEMBRE DE 2002.
 - I.3. QUE TIENE POR OBJETO, ENTRE OTROS, REALIZAR ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y APLICADA EN EL ÁREA DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES Y DISCIPLINAS AFINES Y, EN SU CASO, ELABORAR LOS ESTUDIOS SOCIOECONÓMICOS QUE LAS FUNDAMENTEN, ORIENTADAS HACIA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS NACIONALES, REGIONALES Y LOCALES DE NUESTRO PAÍS.

- I.4. QUE EL C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO APODERADO, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 2,884, TOMO QUINCUAGÉSIMO, DE FECHA 19 DE DICIEMBRE DE 2019, PASADO ANTE LA FE DEL LICENCIADO MIGUEL MARTÍNEZ VEGA, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 14, CON EJERCICIO EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ BAJO EL FOLIO MERCANTIL AC1-20535, CON FECHA DE REGISTRO EL 26 DE DICIEMBRE DE 2019; CONTANDO CON LAS FACULTADES AMPLIAS Y SUFICIENTES PARA CELEBRAR TODO TIPO DE CONTRATOS Y CONVENIOS, Y QUE DICHOS PODERES Y FACULTADES A LA FECHA DE FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, NO LE HAN SIDO REVOCADOS, DISMINUIDOS NI MODIFICADOS EN FORMA ALGUNA.
- I.5. QUE TIENE SU DOMICILIO LEGAL EN CAMINO A LA PRESA SAN JOSÉ, NÚMERO 2055, COLONIA LOMAS 4ª. SECCIÓN, CÓDIGO POSTAL 78216, EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ.
- I.6. QUE SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES: **IPI-001124-PX5**.
- I.7. QUE LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, BAJO EL AMPARO DEL ARTÍCULO 41, FRACCIÓN III DE "**LA LEY**", AUTORIZADO POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES EN SU 6ª SESIÓN ORDINARIA ELECTRÓNICA DE FECHA 3 DE JULIO DE 2020.
- I.8. QUE CUENTA CON LA SUFICIENCIA PRESUPUESTAL PARA CUMPLIR CON LAS OBLIGACIONES DE PAGO DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO Y CUYOS RECURSOS DESTINADOS FUERON AUTORIZADOS MEDIANTE REQUISICIÓN NO. **666/2020**, EMITIDO POR EL DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO DE FECHA 25 DE JUNIO DE 2020, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 45, FRACCIÓN III DE "**LA LEY**".
- I.9. QUE SE HA DESIGNADO AL **MTRO. JUAN CARLOS ROSAS CABRERA**, EN SU CARÁCTER DE COORDINADOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE SUPERCÓMPUTO Y RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO S-2580 SERVICIOS CNS, COMO LA PERSONA SERVIDORA PÚBLICA QUE FUNGIRÁ COMO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE "**EL PROVEEDOR**". (ART. 84, SÉPTIMO PÁRRAFO DE "**EL REGLAMENTO**").
- I.10. QUE CUENTA CON LA ACEPTACIÓN PRESUPUESTAL Y CON LA DISPONIBILIDAD DE RECURSO SUFICIENTE PARA EL PAGO DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, EN LA PARTIDA DEL PRESUPUESTO 32701 CORRESPONDIENTE A PATENTES, REGALÍAS Y OTROS, CON CARGO AL PROYECTO RECURSOS-INGRESOS-POR SERVICIOS S-2580 SERVICIOS CNS DE "**IPICYT**".
- II. **DECLARA "EL PROVEEDOR", POR CONDUCTO DE SU APODERADO:**
- II.1. QUE ACREDITA SU EXISTENCIA CON EL INSTRUMENTO PÚBLICO NÚMERO 64,191, LIBRO NÚMERO 1,171, DE FECHA 21 DE DICIEMBRE DE 2016, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO GUILLERMO OLIVER BUCIO, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 246 DE LA CIUDAD DE MÉXICO (ANTES DISTRITO FEDERAL), E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE LA CIUDAD E MÉXICO, BAJO EL FOLIO

MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO N-2017001748, NCI 201700003771, DE FECHA 11 DE ENERO DE 2017.

- II.2. QUE **JOSÉ GUILLERMO CHAVEZ AYALA**, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO APODERADO Y ADMINISTRADOR ÚNICO CON EL TESTIMONIO DEL INSTRUMENTO PÚBLICO NÚMERO 64,191, LIBRO NÚMERO 1,171, DE FECHA 21 DE DICIEMBRE DE 2016, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO GUILLERMO OLIVER BUCIO, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 246 DE LA CIUDAD DE MÉXICO (ANTES DISTRITO FEDERAL), E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, BAJO EL FOLIO MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO N-2017001748, NCI 201700003771, DE FECHA 11 DE ENERO DE 2017 Y QUE LAS FACULTADES O PODERES CONFERIDOS EN EL DOCUMENTO REFERIDO NO LE HAN SIDO REVOCADOS NI MODIFICADOS EN FORMA ALGUNA.
- II.3. QUE TIENE LOS CONOCIMIENTOS Y LA CAPACIDAD SUFICIENTES PARA LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DE "IPICYT" Y QUE SON OBJETO DE ESTE INSTRUMENTO.
- II.4. QUE PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SEÑALA COMO SU DOMICILIO, EL UBICADO EN EL INMUEBLE MARCADO CON EL NÚMERO 15 BIS INTERIOR 503 Y 504 DE LA CALLE MIGUEL LAURENT, COLONIA TLACOQUEMECATL, DEMARCACIÓN BENITO JUÁREZ, EN LA CIUDAD DE MÉXICO; CÓDIGO POSTAL 03200.
- II.5. QUE SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES **BDI161222Q43**.
- II.6. QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MANIFIESTA QUE ACTUALMENTE NINGUNO DE SUS SOCIOS O EMPLEADOS DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL; Y, ASIMISMO, QUE NO SE ENCUENTRAN INHABILITADOS EN LOS TÉRMINOS DE "LA LEY".
- II.7. QUE NO SE ENCUENTRA DENTRO DE NINGUNO DE LOS SUPUESTOS CONTENIDOS EN LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE "LA LEY" Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES QUE LE IMPIDAN CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.
- II.8. QUE DE ACUERDO CON LAS LEYES FISCALES Y OTROS ORDENAMIENTOS FEDERALES, MANIFIESTA QUE SE ENCUENTRA AL CORRIENTE EN EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES TRIBUTARIAS VIGENTES.
- II.9. QUE MANIFIESTA QUE ACTUALMENTE NINGUNO DE SUS SOCIOS O EMPLEADOS TIENE VÍNCULOS O RELACIONES DE NEGOCIOS PERSONALES O FAMILIARES QUE PUDIERAN GENERAR UN CONFLICTO DE INTERESES, RESPECTO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, EN CUMPLIMIENTO DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 44, SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS.
- II.10. QUE PARA LOS EFECTOS PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, "EL PROVEEDOR" HA PRESENTADO A "IPICYT", EL DOCUMENTO VIGENTE A QUE ALUDE LA REGLA 2.1.31 DE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN (DOF), MEDIANTE EL CUAL EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA EMITE OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.

000003

II.11. QUE PARA LOS EFECTOS PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, **"EL PROVEEDOR"** HA PRESENTADO A **"IPICYT"**, EL DOCUMENTO VIGENTE A QUE ALUDE EL ACUERDO NÚMERO: ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR, DICTADO POR EL H. CONSEJO TÉCNICO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, MEDIANTE EL CUAL DICHO INSTITUTO EMITE OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL.

II.12. QUE PARA LOS EFECTOS PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, **"EL PROVEEDOR"** HA PRESENTADO A **"IPICYT"**, LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS, Y QUE LA MISMA SE ENCUENTRE VIGENTE POR AL MENOS 30 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, CONFORME AL "ACUERDO DEL H. CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES POR EL QUE SE EMITEN LAS REGLAS PARA LA OBTENCIÓN DE LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS", PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL DÍA 28 DE JUNIO DE 2017.

III. **DECLARAN "IPICYT" Y "EL PROVEEDOR", POR CONDUCTO DE SUS CORRESPONDIENTES REPRESENTANTES:**

III.1. QUE SE RECONOCEN MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD JURÍDICA CON QUE ACUDEN A LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

III.2. QUE EN VIRTUD DE LAS DECLARACIONES QUE ANTECEDEN, ES SU VOLUNTAD CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO OBLIGÁNDOSE RECÍPROCAMENTE EN SUS TÉRMINOS Y SOMETERSE A LO DISPUESTO EN LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS ENCARGADOS DE REGULAR LOS ACTOS JURÍDICOS DE ESTA NATURALEZA, QUE, EN FORMA ENUNCIATIVA, MÁS NO LIMITATIVA SON, **"LA LEY"** Y **"EL REGLAMENTO"**.

EN MERITO DE LO ANTES EXPUESTO, LAS PARTES SE SUJETAN A LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

PRIMERA-. OBJETO DEL CONTRATO:

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PRESTAR A **"IPICYT"** LOS SERVICIOS CONSISTENTES EN:

LICENCIAMIENTO RED HAT ENTERPRISE LINUX, VIRTUAL DATA CENTERS. – 11 LICENCIAS

LAS OBLIGACIONES A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"** NO SON DIVISIBLES.

LO ANTERIOR, DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y REFERENCIAS QUE INCLUYEN LA FECHA O PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS SERVICIOS Y QUE SE ESTABLECEN EN EL DOCUMENTO QUE SE ACOMPAÑA AL PRESENTE CONTRATO COMO **"ANEXO UNO"**, MISMO QUE FIRMADO POR LAS PARTES FORMA PARTE INTEGRANTE DE ÉSTE INSTRUMENTO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR. (ARTÍCULO 45, FRACCIONES V Y XII DE **"LA LEY"**).

SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO:

LAS PARTES CONVIENEN QUE EL PRECIO DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SERÁN EJECUTADOS BAJO EL ESQUEMA DE PRECIO FIJO, DE ACUERDO CON LO SIGUIENTE:

EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO ES LA CANTIDAD DE **\$1,299,956.35 (UN MILLÓN DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEÍS PESOS 35/100 M.N.)** MÁS EL 16% DEL I.V.A. CORRESPONDIENTE A **\$207,993.02 (DOSCIENTOS SIETE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 02/100 M.N.)**, PARA DAR UN TOTAL DE **\$1,507,949.37 (UN MILLÓN QUINIENTOS SIETE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 37/100 M.N.)** COMO PRECIO FIJO MISMA QUE PAGARÁ "IPICYT" A "EL PROVEEDOR" DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS QUE SE ACOMPAÑA A ESTE INSTRUMENTO COMO "ANEXO UNO", FORMANDO PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES QUE HAYA LUGAR. (ARTÍCULO 45, FRACCIONES VI Y VII DE "LA LEY").

TERCERA.- FORMA DE PAGO:

LAS PARTES CONVIENEN QUE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, SE PAGARÁ POR "IPICYT" PREVIO CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE "EL PROVEEDOR" Y ENVÍO DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) CORRESPONDIENTE QUE REUNA LOS REQUISITOS FISCALES RESPECTIVOS, DENTRO DE LOS **VEINTE DÍAS** NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DEL CITADO COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI), ACOMPAÑADO DE LOS DOCUMENTOS QUE SE INDICAN EN ESTA CLÁUSULA. "EL PROVEEDOR" DEBERÁ ENVIAR EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) EN FORMATO PDF Y XML A LA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: archivosxml@ipicyt.edu.mx. (ARTÍCULO 45, FRACCIÓN XIV DE "LA LEY").

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ VERIFICAR QUE SU COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI'S), SE ENCUENTRE EN LA PLATAFORMA DEL "IPICYT" PARA VERIFICACIÓN DE FACTURAS A LA DIRECCIÓN WEB: http://www.ipicyt.edu.mx/Comunidad/proveedores_facturacion.php

Y ANEXAR EL FORMATO DE ACUSE QUE LA REFERIDA PÁGINA EXPIDE.

EL PAGO SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA ENTREGA DE LAS 11 LICENCIAS Y CLAVES DE ACCESO AL PORTAL DE ATENCIÓN. EL TIEMPO DE ENTREGA NO SERÁ MAYOR A 3 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO.

EL PAGO ESTARÁ CONDICIONADO A LA ACEPTACIÓN DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS POR PARTE DEL RESPONSABLE DE ADMINISTRAR EL CONTRATO Y PRESENTACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) CORRESPONDIENTE. ASIMISMO, SE ESTIPULA QUE, DE ACUERDO A LA NATURALEZA DE LOS SERVICIOS, ASÍ COMO DE LA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS DE "IPICYT", ÉSTE PODRÁ MODIFICAR EL PROGRAMA DE PAGOS DE COMÚN ACUERDO CON "EL PROVEEDOR". LOS PAGOS SE REALIZARÁN EN EL DOMICILIO DE "IPICYT" O MEDIANTE TRANSFERENCIA BANCARIA A LA CUENTA QUE INDIQUE "EL PROVEEDOR". (ARTÍCULOS 45, FRACCIÓN XIV Y 51 DE "LA LEY").

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PRESENTAR EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) ACOMPAÑADO DE LA DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA PROCEDENCIA DE SU PAGO, INCLUYENDO LA CONSTANCIA DE RECEPCIÓN DE LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS

160000

OBJETO DE ESTE CONTRATO, EMITIDA POR EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR **"IPICYT"** EN ESTE CONTRATO COMO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"**.

LA APROBACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) DE **"EL PROVEEDOR"** O CUALQUIER PAGO EFECTUADO BAJO EL PRESENTE CONTRATO, NO CONSTITUIRÁ UNA RENUNCIA DE LOS DERECHOS DE **"IPICYT"** O UNA ACEPTACIÓN O APROBACIÓN DE CUALESQUIERA DE LOS TRABAJOS O LOS SERVICIOS, YA QUE **"IPICYT"** SE RESERVA EXPRESAMENTE EL DERECHO DE RECLAMAR POR SERVICIOS PENDIENTES, FALTANTES, DEFICIENTES, O POR PAGO DE LO INDEBIDO.

LA REVISIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) LA HARÁ **"IPICYT"** POR CONDUCTO DEL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR LOS SERVICIOS, O A TRAVÉS DE LA PERSONA QUE **"IPICYT"** DESIGNE PARA TALES EFECTOS, DEBIENDO AUTORIZARSE DICHOS COMPROBANTES FISCALES DIGITALES POR INTERNET (CFDI), DE SER PROCEDENTE DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA DE PRESENTACIÓN. EN CASO DE QUE EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) ENTREGADO POR **"EL PROVEEDOR"** PRESENTE ERRORES O DEFICIENCIAS, **"IPICYT"**, DENTRO DE LOS 3 (TRES) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES AL DE SU RECEPCIÓN, INDICARÁ 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"**. (ARTÍCULO 90 DE **"EL REGLAMENTO"**).

LOS COMPROBANTES FISCALES DIGITALES POR INTERNET (CFDI) QUE **"EL PROVEEDOR"** EXPIDA A FAVOR DE **"IPICYT"**, DEBERÁN ESTABLECER EL DOMICILIO FISCAL QUE ÉSTE SEÑALÓ EN EL CAPÍTULO DE DECLARACIONES DEL PRESENTE CONTRATO, INDICANDO ADEMÁS, EL CONCEPTO A PAGAR EN IDIOMA ESPAÑOL, EL DESGLOSE DE IMPUESTOS Y EL VALOR DE ÉSTOS.

ASIMISMO, LAS PARTES CONVIENEN QUE, EN CASO DE APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN ESTE INSTRUMENTO, **"IPICYT"** PODRÁ CONDICIONAR PROPORCIONALMENTE EL PAGO DE LOS SERVICIOS, AL PAGO QUE DEBA EFECTUAR **"EL PROVEEDOR"** POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES. (ARTÍCULO 45, FRACCIÓN XIX DE **"LA LEY"** Y ARTÍCULO 95, SEGUNDO PÁRRAFO DE **"EL REGLAMENTO"**).

CUARTA.- DEDUCCIÓN AL PAGO DE LOS SERVICIOS Y CANCELACIÓN DE PARTIDAS O CONCEPTOS:

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE QUE CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 53 DE **"LA LEY"** Y EN EL ARTÍCULO 97 DE **"EL REGLAMENTO"**, **"IPICYT"** PODRÁ REALIZAR DEDUCCIONES AL PAGO DE LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, EQUIVALENTES AL **5% (CINCO POR CIENTO)** DEL VALOR DE LOS SERVICIOS PRESTADOS EN FORMA PARCIAL O DEFICIENTE POR **"EL PROVEEDOR"**, DICHAS DEDUCCIONES SE CALCULARÁN Y APLICARÁN POR CADA DÍA EN QUE SUBSISTA EL INCUMPLIMIENTO Y HASTA LA FECHA EN QUE MATERIALMENTE SE CUMPLA CON LA OBLIGACIÓN A PLENA SATISFACCIÓN DE **"IPICYT"**. EL LÍMITE DE APLICACIÓN DE DEDUCCIONES SERÁ HASTA POR EL IMPORTE DEL **10% (DIEZ POR CIENTO)** DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO O, SI FUERE EL CASO AL IMPORTE DEL **10% (DIEZ POR CIENTO)** DEL MONTO QUE CORRESPONDA A LA PARTIDA O PARTIDAS DE QUE SE TRATE SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTAS DEDUCCIONES SON INDEPENDIENTES DE LAS PENAS CONVENCIONALES. EN CASO DE QUE LAS DEDUCCIONES

LLEGAREN AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO O DEL MONTO DE LAS PARTIDAS QUE CORRESPONDAN, "IPICYT" PODRÁ MODIFICAR ÉSTE INSTRUMENTO CANCELANDO TOTAL O PARCIALMENTE LAS PARTIDAS A LAS QUE SE APLICÓ LAS DEDUCCIONES O BIEN, RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE INSTRUMENTO DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO; LO ANTERIOR SIN PERJUICIO QUE "IPICYT" APLIQUE LAS SANCIONES PREVISTAS POR CANCELACIÓN DE PARTIDAS EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 100 DE "EL REGLAMENTO". LOS MONTOS A DEDUCIR SE APLICARÁN EN EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) QUE "EL PROVEEDOR" PRESENTE PARA SU COBRO E INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE QUE "IPICYT" TENGA CUANTIFICADA LA DEDUCCIÓN CORRESPONDIENTE. (ARTÍCULO 53 BIS DE "LA LEY" Y 97 DE "EL REGLAMENTO").

QUINTA.- VIGENCIA Y PRÓRROGAS AL CONTRATO:

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PRESTAR EL SERVICIO OBJETO DE ESTE CONTRATO, A PARTIR DE LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO Y HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021; LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO POR AMBAS PARTES, ASÍ COMO EN EL LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA QUE SE ENCUENTRAN ESTIPULADOS EN EL PRESENTE CONTRATO.

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE QUE EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ SER PRORROGADO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES CUANDO:

- A) LO CONVENGAN DE COMÚN ACUERDO LAS PARTES;
- B) EXISTA CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR O POR CAUSAS ATRIBUIBLES AL "IPICYT", QUE IMPIDAN EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES EN EL PLAZO ESTABLECIDO;
- C) INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, "IPICYT" ADVIERTA QUE LA RESCISIÓN PUDIERA OCASIONAR ALGÚN DAÑO O AFECTACIÓN A LAS FUNCIONES QUE TIENE ENCOMENDADAS;
- D) EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, SE DEBA AL RETRASO EN LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, Y DICHO PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE UBIQUE EN UN EJERCICIO FISCAL DIFERENTE A AQUEL EN QUE HUBIERE SIDO ADJUDICADO EL CONTRATO E "IPICYT" HAYA DECIDIDO 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.

SERÁ REQUISITO PARA EL OTORGAMIENTO DE LA PRÓRROGA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO, QUE "EL PROVEEDOR" SOLICITE POR ESCRITO A "IPICYT" LA PRÓRROGA CORRESPONDIENTE DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES ANTERIORES A LA FECHA EN QUE DEBERÁ CUMPLIRSE CON LA OBLIGACIÓN, PARA LO CUAL, "IPICYT" INFORMARÁ POR ESCRITO A "EL PROVEEDOR" DENTRO DE LOS CINCO DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE HAYA RECIBIDO LA SOLICITUD DE PRÓRROGA, LA PROCEDENCIA O IMPROCEDENCIA DE ÉSTA; EN CASO DE QUE "IPICYT" CONSIDERE PROCEDENTE LA PRÓRROGA, LAS PARTES DEBERÁN MODIFICAR EL PRESENTE CONTRATO, CELEBRANDO POR ESCRITO EL CONVENIO MODIFICATORIO CORRESPONDIENTE DENTRO DE LOS CINCO DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE "IPICYT" HAYA HECHO DEL CONOCIMIENTO DE "EL PROVEEDOR" SU DECISIÓN, CON OBJETO DE PRORROGAR LA FECHA O PLAZO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN, SIN QUE ESTA AMPLIACIÓN REBASE EL 20% (VEINTE POR CIENTO) DE LA FECHA O PLAZO PACTADO ORIGINALMENTE EN EL CONTRATO, APLICANDO A "EL PROVEEDOR" LAS PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO PREVISTAS EN ESTE INSTRUMENTO, BAJO EL ENTENDIDO

QUE NO PROCEDERÁ LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES EN LOS SUPUESTOS DE QUE LA PRORROGA SE DERIVE DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O POR CAUSAS ATRIBUIBLES A "IPICYT".

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.

TRATÁNDOSE DE CAUSAS IMPUTABLES A "IPICYT" O DE LOS SUPUESTOS PREVISTOS EN LOS INCISOS C) Y D) DE ESTA CLÁUSULA, NO SE REQUERIRÁ DE SOLICITUD DE PRÓRROGA POR PARTE DE "EL PROVEEDOR". (ARTÍCULO 45, FRACCIONES XII Y XV DE "LA LEY").

SEXTA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA:

"IPICYT" PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL PRESENTE CONTRATO POR LAS RAZONES Y CAUSAS ESTABLECIDAS EN EL ARTÍCULO 54 BIS DE "LA LEY" Y EN TAL SUPUESTO, "IPICYT" REEMBOLSARÁ A "EL PROVEEDOR" LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL CONTRATO Y DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 102 DE "EL REGLAMENTO".

SÉPTIMA.- FORMA DE REINTEGRAR PAGOS EN EXCESO:

EN CASO DE EXISTIR PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO "EL PROVEEDOR", ESTE DEBERÁ REINTEGRAR A "IPICYT" LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DE PAGO, HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "IPICYT". (TERCER PÁRRAFO ARTÍCULO 51 DE "LA LEY").

OCTAVA.- GARANTÍA:

"EL PROVEEDOR" GARANTIZARÁ EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS EN ESTE INSTRUMENTO, MEDIANTE ALGUNA DE LAS SIGUIENTES FORMAS:

8.1. CARTA DE CRÉDITO (STANDBY) EXPEDIDA POR UNA INSTITUCIÓN BANCARIA AUTORIZADA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO, PARA OPERAR EN LA REPÚBLICA MEXICANA O BIEN POR UNA INSTITUCIÓN DE CRÉDITO CONSTITUIDA EN EL EXTRANJERO, EN ESTE ÚLTIMO CASO, DEBERÁ SER CONFIRMADA INVARIABLEMENTE POR UNA INSTITUCIÓN BANCARIA AUTORIZADA PARA OPERAR EN LA REPÚBLICA MEXICANA; O

8.2. CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA EMITIDO POR INSTITUCIÓN BANCARIA AUTORIZADA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES BANCARIAS, PARA OPERAR EN LA REPÚBLICA MEXICANA, CON VIGENCIA IGUAL A LA DEL PLAZO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS; O

8.3. PÓLIZA DE FIANZA A FAVOR DE "IPICYT", POR EL IMPORTE CORRESPONDIENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO, SIN I.V.A. INCLUIDO. LA GARANTÍA DEBERÁ SER ENTREGADA A "IPICYT" EN UN PLAZO MÁXIMO DE DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FIRMA DEL CONTRATO Y DEBERÁ PREVER LA FIANZA QUE PARA SU CANCELACIÓN SE REQUERIRÁ DE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE

“IPICYT” Y DEBERÁ CONTENER COMO MÍNIMO LAS PREVISIONES SEÑALADAS EN LA FRACCIÓN I DEL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 103 DE “EL REGLAMENTO”, LAS CUALES SON LAS SIGUIENTES:

(ARTÍCULOS 45, FRACCIÓN XI Y 48 DE “LA LEY”).

- A) QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO NÚMERO 17/2020, DE FECHA 7 DE JULIO DE 2020, SUSCRITO ENTRE LA EMPRESA DENOMINADA B DRIVE IT, S.A. DE C.V. Y EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C.; CUYO OBJETO ES LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LICENCIAMIENTO RED HAT ENTERPRISE LINUX, VIRTUAL DATACENTERS.
- B) QUE, PARA CANCELAR LA FIANZA, SERÁ REQUISITO CONTAR CON LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES;
- C) QUE LA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DURANTE EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN QUE GARANTICE, INCLUYENDO PENAS CONVENCIONALES Y CONTINUARÁ VIGENTE EN CASO DE QUE SE OTORQUE PRÓRROGA AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE FIRME; Y
- D) 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 PROCEDIERA EL COBRO DE INDEMNIZACIÓN POR MORA, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA.

EN CASO DE OTORGAMIENTO DE PRÓRROGAS O ESPERAS A “EL PROVEEDOR” PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES, DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO O AL PLAZO DEL CONTRATO, ÉSTE SE OBLIGA A REALIZAR LA MODIFICACIÓN CORRESPONDIENTE A LA FIANZA Y ENTREGARLA A “IPICYT”.
(ARTÍCULO 103, SEGUNDO PÁRRAFO, FRACCIÓN II DE “EL REGLAMENTO”).

“IPICYT” HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO POR EL MONTO TOTAL DE LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA, SALVO QUE SE HAYA ESTIPULADO SU DIVISIBILIDAD. EN CASO DE QUE POR LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS SERVICIOS PRESTADOS ÉSTOS NO PUEDAN SER UTILIZADOS POR “IPICYT” POR ESTAR INCOMPLETOS, LA GARANTÍA SIEMPRE SE HARÁ EFECTIVA POR EL MONTO TOTAL DE LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA. (ARTÍCULOS 39, FRACCIÓN II, NUMERAL 5 INCISO i) y 81, FRACCIÓN II DE “EL REGLAMENTO”).

EN EL CASO DE QUE SE ACTUALICE EL SUPUESTO A QUE HACE REFERENCIA EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 48 DE “LA LEY” Y EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 86 DE “EL REGLAMENTO”, EL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO Y EL PORCENTAJE DE REDUCCIÓN AL MISMO, ASÍ COMO LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE LLEGAREN A APLICAR, SE CALCULARÁN CONSIDERANDO EL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO ESTABLECIDO, SIN TOMAR EN CUENTA EL PORCENTAJE DE REDUCCIÓN QUE SE HUBIERE APLICADO A DICHA GARANTÍA (ARTÍCULO 81, FRACCIÓN VII DE “EL REGLAMENTO”).

UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES A CARGO DE “EL PROVEEDOR” A SATISFACCIÓN DE “IPICYT”, EL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL PRESENTE CONTRATO, EXTENDERÁ LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE LAS

OBLIGACIONES CONTRACTUALES PARA QUE SE DÉ INICIO A LOS TRÁMITES PARA LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y, EN SU CASO, DE ANTICIPO. (ARTÍCULO 81, FRACCIÓN VIII DE “EL REGLAMENTO”).

ASIMISMO, “EL PROVEEDOR” MANIFIESTA EXPRESAMENTE:

- (A) SU VOLUNTAD EN CASO DE QUE EXISTAN CRÉDITOS A SU FAVOR CONTRA “IPICYT” 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 PRESENTE CONTRATO, SE HAGA EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA.
- (B) SU CONFORMIDAD DE QUE LA FIANZA SE PAGUE INDEPENDIENTEMENTE DE QUE SE INTERPONGA CUALQUIER TIPO DE ACCIÓN O RECURSO ANTE INSTANCIAS DEL ORDEN ADMINISTRATIVO O JUDICIAL.
- (C) SU CONFORMIDAD PARA QUE LA FIANZA QUE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO INCLUYENDO PENAS CONVENCIONALES, PERMANEZCA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS PROCEDIMIENTOS JUDICIALES O ARBITRALES Y LOS RESPECTIVOS RECURSOS QUE SE INTERPONGAN CON RELACIÓN AL PRESENTE CONTRATO, HASTA QUE SEA DICTADA RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE CAUSE EJECUTORIA POR PARTE DE LA AUTORIDAD O TRIBUNAL COMPETENTE.
- (D) SU CONFORMIDAD EN OBLIGARSE CONJUNTAMENTE CON SU AFIANZADORA EN EL CASO DE RECLAMACIÓN, Y CON FUNDAMENTO EN LA FACULTAD QUE LE CONCEDE EL ARTÍCULO 289 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, QUE LA EXCEPCIÓN DE SUBJUDICIDAD, SE TENDRÁ POR JUSTIFICADA ÚNICAMENTE, SI SE EXHIBE COPIA SELLADA DEL ESCRITO DE DEMANDA, EN EL QUE CONSTE QUE EN EL EJERCICIO DE LA ACCIÓN PRINCIPAL, EL FIADO SEÑALA COMO DOCUMENTO FUNDATORIO DE DICHA ACCIÓN EL CONTRATO Y QUE EXISTE IDENTIDAD ENTRE LAS PRESTACIONES RECLAMADAS Y LOS HECHOS QUE SOPORTAN LA IMPROCEDENCIA DEL RECLAMO, RENUNCIANDO EXPRESAMENTE A CUALQUIER OTRA ACEPTACIÓN QUE SE PUDIERA DAR A LA EXCEPCIÓN DE SUBJUDICIDAD O EXIGIBILIDAD DE LA PÓLIZA DE FIANZA SUJETA A CONTROVERSIAS JUDICIALES O ADMINISTRATIVAS ENTRE LAS PARTES DEL CONTRATO; ASÍ COMO A QUE EN ESTE SUPUESTO, LA INSTITUCIÓN DE FIANZAS ENTERE EL PAGO DE LA CANTIDAD PROCEDENTE EN EL DÍA HÁBIL INMEDIATO SUBSECUENTE AL VENCIMIENTO DEL PLAZO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES QUE LE CONCEDE EL ARTÍCULO 279 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS PARA RESOLVER SOBRE LA PROCEDENCIA DEL RECLAMO.

NOVENA.- CESIÓN DE DERECHOS:

LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, NO PODRÁN SER CEDIDOS, ENAJENADOS, GRAVADOS O TRANSFERIDOS A TERCEROS POR NINGÚN MOTIVO Y BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA POR PARTE DE “EL PROVEEDOR”, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO Y, PARA TAL EFECTO EN ESTE ACTO, “IPICYT” 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, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 28 DE FEBRERO DE 2007. EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** OPTÉ POR CEDER SUS DERECHOS DE COBRO A TRAVÉS DE OTROS ESQUEMAS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE **"IPICYT"**. (ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 46 DE **"LA LEY"**).

DÉCIMA.- CONFIDENCIALIDAD:

TODA INFORMACIÓN IMPRESA, VERBAL, AUDIOVISUAL O DE CUALQUIER OTRA FORMA QUE PUDIESE REVESTIR EL CARÁCTER DE DOCUMENTO, QUE **"IPICYT"** LE PROPORCIONE A **"EL PROVEEDOR"**, O QUE ESTE OBTENGA EN CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, ES ESTRUCTAMENTE CONFIDENCIAL, PROHIBIÉNDOSE TODA INFORMACIÓN A TERCEROS CON CUALQUIER CARÁCTER Y PARA CUALQUIER FIN, SALVO QUE SE TRATE DE INFORMACIÓN NECESARIA PARA EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" SE COMPROMETE A GUARDAR ESCRUPULOSAMENTE LOS SECRETOS TÉCNICOS Y COMERCIALES Y LA INFORMACIÓN QUE SE GENERE, DERIVADA DE LOS SERVICIOS QUE OFRECE A **"IPICYT"** PARA EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS REQUERIDOS, AÚN CUANDO DICHA INFORMACIÓN HAYA SIDO ADQUIRIDA, OBTENIDA O DESARROLLADA POR EL MISMO O CONJUNTAMENTE CON OTRAS PERSONAS, POR LO QUE SE ABSTENDRÁ DE DIVULGARLA A TERCERAS PERSONAS Y A UTILIZARLA EN PROVECHO PROPIO SIN EL PREVIO CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE **"IPICYT"**.

POR OTRA PARTE, **"EL PROVEEDOR"** SE COMPROMETE A DEVOLVER A **"IPICYT"** A LA TERMINACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, Y AÚN ANTES DE LA CITADA TERMINACIÓN SI EXISTE PETICIÓN EXPRESA DE **"IPICYT"**, TODA LA INFORMACIÓN Y COPIAS DE LA MISMA EN UN PLAZO QUE NO EXCEDERÁ DE DIEZ DÍAS NATURALES.

NINGUNA DE LAS PARTES USARÁ EL NOMBRE DE LA OTRA PARTE PARA PROPAGANDA, PUBLICIDAD, NOTAS, ETIQUETADO DE PRODUCTO O PARA CUALQUIER OTRO PROPÓSITO, A MENOS DE QUE CUENTE CON EL CONSENTIMIENTO EXPRESO Y POR ESCRITO DE LA OTRA PARTE.

"EL PROVEEDOR" ACUERDA QUE ES RESPONSABLE, PARA LOS EFECTOS QUE MARCA LA LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE LOS PARTICULARES Y SU REGLAMENTO, DE PROTEGER LOS DATOS PERSONALES DE CUALQUIER PERSONA QUE DERIVEN COMO CONSECUENCIA DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, CONFORME A LA NORMATIVIDAD CITADA, CONTRA LA DESTRUCCIÓN, PÉRDIDA, ALTERACIÓN NO AUTORIZADA, DIVULGACIÓN O ACCESO INDEBIDO O ACCIDENTAL.

"IPICYT" GARANTIZARÁ EL DERECHO QUE TIENE TODA PERSONA A LA PROTECCIÓN DE SUS DATOS PERSONALES, CONCERNIENTE A UNA PERSONA FÍSICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE. SE CONSIDERA QUE UNA PERSONA ES IDENTIFICABLE CUANDO SU IDENTIDAD PUEDA DETERMINARSE DIRECTA O INDIRECTAMENTE A TRAVÉS DE CUALQUIER INFORMACIÓN, INCLUYENDO SUS DATOS PERSONALES SENSIBLES, EN TÉRMINOS DE LA LEY GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS.

DÉCIMA PRIMERA.- SUPERVISIÓN DE LOS SERVICIOS:

"IPICYT" PODRÁ A TRAVÉS DE SU PERSONAL QUE DESIGNE PARA TAL EFECTO, SUPERVISAR EN TODO TIEMPO QUE LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÉN REALIZANDO EN LAS CONDICIONES CONVENIDAS CON **"EL PROVEEDOR"**, Y EN EL SUPUESTO DE QUE SE

X

000366

REALICEN DE MANERA PARCIAL O DEFICIENTE, SE APLICARÁ LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA CUARTA DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA SEGUNDA.- VICIOS OCULTOS:

"EL PROVEEDOR" RESPONDERÁ DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS, RESPECTO DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, AÚN CUANDO HUBIESE CONCLUIDO SU VIGENCIA Y HASTA POR UN PLAZO DE DOCE MESES.
(SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 53 DE **"LA LEY"**).

DÉCIMA TERCERA.- RESPONSABILIDADES:

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PRESTAR LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CALIDAD REQUERIDAS POR **"IPICYT"** Y CON LAS ESPECIFICACIONES ORIGINALMENTE CONVENIDAS POR LAS PARTES EN ESTE INSTRUMENTO; EN CONSECUENCIA, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A SUBSANAR, CORREGIR O REPONER CUALQUIER DEFICIENCIA EN LOS SERVICIOS OBJETO DE ÉSTE CONTRATO A SU PROPIA COSTA, HASTA QUE LOS SERVICIOS SEAN ACEPTADOS A PLENA SATISFACCIÓN POR **"IPICYT"** Y RESPECTO A LOS CUALES HAYA SIDO REQUERIDO POR **"IPICYT"**.
(ARTÍCULO 45, FRACCIÓN XVII DE **"LA LEY"**).

DÉCIMA CUARTA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO:

"IPICYT" PODRÁ LLEVAR A CABO EN CUALQUIER MOMENTO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL PRESENTE CONTRATO, MISMA QUE OPERARÁ DE PLENO DERECHO Y SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN O RESOLUCIÓN JUDICIAL, CUANDO **"EL PROVEEDOR"**, INCUMPLA CON CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO, PARA LO CUAL BASTARÁ ÚNICAMENTE QUE **"IPICYT"** NOTIFIQUE POR ESCRITO A **"EL PROVEEDOR"** LAS CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO A EFECTO DE QUE ÉSTE, EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO (5) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE RECIBA LA NOTIFICACIÓN EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA Y, EN SU CASO, APORTE LAS PRUEBAS QUE CONSIDERE CONVENIENTES, UNA VEZ CONCLUIDO EL REFERIDO PLAZO, **"IPICYT"** EMITIRÁ LA RESOLUCIÓN QUE CORRESPONDA DENTRO DE LOS QUINCE (15) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE **"EL PROVEEDOR"** HAYA RECIBIDO LA NOTIFICACIÓN ANTES MENCIONADA, DECLARANDO LA RESCISIÓN O BIEN, OTORGANDO EL PLAZO QUE A SU JUICIO PROCEDA PARA QUE **"EL PROVEEDOR"** CUMPLA CON SUS OBLIGACIONES, EN EL ENTENDIDO QUE LA RESOLUCIÓN SERÁ EMITIDA POR **"IPICYT"** YA SEA QUE **"EL PROVEEDOR"** HAYA O NO MANIFESTADO LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA. LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE Y POR MUTUO ACUERDO QUE LA REFERIDA RESOLUCIÓN NO ADMITIRÁ EL EJERCICIO DE ACCIÓN O RECURSO ALGUNO Y SERÁ VINCULATORIA A LAS PARTES COMO SI SE TRATARA DE COSA JUZGADA. LAS CAUSAS QUE PUEDEN DAR LUGAR A QUE **"IPICYT"** INICIE EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, SON LAS SIGUIENTES:

- 1) SI **"EL PROVEEDOR"**, POR CAUSAS IMPUTABLES A ÉL, NO PRESTA LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO EN EL PLAZO ESTABLECIDO;
- 2) SI **"EL PROVEEDOR"** INTERRUPE INJUSTIFICADAMENTE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS O SE NIEGA A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS, QUE HUBIERE SIDO DETECTADA COMO DEFECTUOSA POR **"IPICYT"**;

- 3) SI **"EL PROVEEDOR"** SUBCONTRATA PARTE DE SUS OBLIGACIONES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE **"IPICYT"**;
- 4) SI **"EL PROVEEDOR"** CEDE LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, VIOLANDO LO ESTABLECIDO EN ESTE INSTRUMENTO;
- 5) SI **"EL PROVEEDOR"** CAMBIA SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO PARA LA CONTRATACIÓN TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;
- 6) SI **"EL PROVEEDOR"** NO ENTREGA LA(S) GARANTÍA(S) SOLICITADAS EN ESTE CONTRATO, A MENOS QUE SE HAYA EXCEPTUADO A **"EL PROVEEDOR"** DE SU PRESENTACIÓN.
- 7) CUANDO SE AGOTE EL MONTO LÍMITE DE APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES.
- 8) SI **"EL PROVEEDOR"** ANTES DEL VENCIMIENTO DEL PLAZO PARA LA CONCLUSIÓN DE LOS SERVICIOS, MANIFIESTA POR ESCRITO SU IMPOSIBILIDAD PARA CONTINUAR PRESTANDO LOS MISMOS.
- 9) UNA VEZ AGOTADO EL MONTO LIMITE DE APLICACIÓN DE DEDUCCIONES, CUANDO APLIQUE.
- 10) SI **"EL PROVEEDOR"** SE NIEGA A REPONER LOS SERVICIOS QUE **"IPICYT"** HUBIERE CONSIDERADO COMO RECHAZADOS O DISCREPANTES.
- 11) SI LOS SERVICIOS NO CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDADES PACTADAS EN EL CONTRATO.
- 12) SI **"EL PROVEEDOR"** SUSPENDE INJUSTIFICADAMENTE LOS SERVICIOS O BIEN SI INCUMPLE CON LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN QUE SE HUBIEREN PACTADO EN ESTE CONTRATO.
- 13) SI **"EL PROVEEDOR"** ES DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL O DE ACREEDORES O EN CUALQUIER SITUACIÓN ANÁLOGA QUE AFECTE SU PATRIMONIO.
- 14) SI **"EL PROVEEDOR"** NO PERMITE A **"IPICYT"** O A QUIEN ÉSTE DESIGNE POR ESCRITO, LAS FACILIDADES O DATOS NECESARIOS PARA LA SUPERVISIÓN O INSPECCIÓN DE LOS SERVICIOS.
- 15) SI **"EL PROVEEDOR"** SIENDO EXTRANJERO, INVOCA LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL PRESENTE CONTRATO, Y
- 16) EN GENERAL, POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, LAS LEYES, TRATADOS Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

SI PREVIAMENTE A LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, SE HICIERE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN LOS SERVICIOS, EL PROCEDIMIENTO INICIADO QUEDARÁ SIN EFECTO, PREVIA ACEPTACIÓN Y VERIFICACIÓN DE **"IPICYT"** DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA

NECESIDAD DE LOS MISMOS, APLICANDO, EN SU CASO, LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES.

“IPICYT” 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, DEBERÁ ELABORAR UN DICTAMEN EN EL CUAL JUSTIFIQUE QUE LOS IMPACTOS ECONÓMICOS O DE OPERACIÓN QUE SE OCASIONARÍAN CON LA RESCISIÓN DEL CONTRATO RESULTARÍAN MÁS INCONVENIENTES.

EN CASO DE QUE NO SE DÉ POR RESCINDIDO EL CONTRATO, “IPICYT” ESTABLECERÁ CON “EL PROVEEDOR” OTRO PLAZO, QUE LE PERMITA SUBSANAR EL INCUMPLIMIENTO QUE HUBIERE MOTIVADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO. EL CONVENIO MODIFICATORIO QUE AL EFECTO SE CELEBRE DEBERÁ ATENDER A LAS CONDICIONES PREVISTAS POR LOS DOS ÚLTIMOS PÁRRAFOS DEL ARTÍCULO 52 DE “LA LEY”.

EN CASO DE QUE “IPICYT” HUBIESE OPTADO POR REALIZAR DEDUCCIONES AL PAGO DE LOS SERVICIOS, POR INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE, SE INICIARÁ EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA CUANDO SE HAYA AGOTADO EL LÍMITE DEL INCUMPLIMIENTO ESTABLECIDO EN LA **CLÁUSULA CUARTA** DEL PRESENTE CONTRATO. (ARTÍCULOS 53 BIS DE “LA LEY” Y 97 DE “EL REGLAMENTO”).

CUANDO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, SE DEBA AL RETRASO EN LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, Y DICHO PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE UBIQUE EN UN EJERCICIO FISCAL DIFERENTE A AQUEL EN QUE HUBIERE SIDO ADJUDICADO EL CONTRATO, “IPICYT” PODRÁ RECIBIR LOS SERVICIOS, PREVIA VERIFICACIÓN DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LOS MISMOS Y CUENTE CON PARTIDA Y DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO FISCAL VIGENTE, DEBIENDO MODIFICARSE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO CON LOS PRECIOS ORIGINALMENTE PACTADOS. CUALQUIER PACTO EN CONTRARIO SE CONSIDERARÁ NULO.

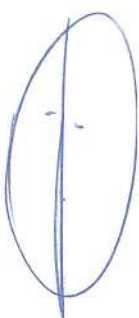
(ARTÍCULOS 45, FRACCIÓN XVI Y 54 DE “LA LEY” Y ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 92 DE “EL REGLAMENTO”).

EN CASO DE QUE “EL PROVEEDOR” DECIDA DEMANDAR LA RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO POR CAUSAS JUSTIFICABLES E IMPUTABLES A “IPICYT”, DEBERÁ ACUDIR A LOS TRIBUNALES COMPETENTES Y OBTENER LA RESOLUCIÓN O SENTENCIA CORRESPONDIENTE.

DÉCIMA QUINTA.- PENAS CONVENCIONALES:

SI “EL PROVEEDOR” NO PRESTARE LOS SERVICIOS EN LA FECHA ACORDADA CON “IPICYT”, COMO PENA CONVENCIONAL, DEBERÁ CUBRIR A “IPICYT” EL **2 AL MILLAR** DEL MONTO DE LOS SERVICIOS NO ENTREGADOS O PRESTADOS OPORTUNAMENTE, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA DÍA CALENDARIO DE RETRASO, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE LA FECHA PACTADA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN, LA QUE NO EXCEDERÁ DEL MONTO DE LA GARANTÍA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO. (ARTÍCULO 53 DE “LA LEY” Y ARTÍCULO 95 DE “EL REGLAMENTO”).

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE QUE EL PAGO DE LOS SERVICIOS QUEDARÁ CONDICIONADO PROPORCIONALMENTE AL PAGO QUE “EL PROVEEDOR” DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES. NO PROCEDERÁ EL COBRO DE LAS PENAS CONVENCIONALES NI LA CONTABILIZACIÓN DE LAS MISMAS CUANDO “IPICYT” RESCINDA



000033



ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE CONTRATO Y HAGA EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.
(SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 95 DE “EL REGLAMENTO”).

PARA DETERMINAR LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES ESTIPULADAS, NO SE TOMARÁN EN CUENTA LAS DEMORAS MOTIVADAS POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O CUALQUIER OTRA CAUSA NO IMPUTABLE A “EL PROVEEDOR”, YA QUE, EN TAL EVENTO, “IPICYT” PODRÁ MODIFICAR EL PRESENTE CONTRATO A EFECTO DE PRORROGAR EL PLAZO O LA VIGENCIA PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS. EN ESTE SUPUESTO DEBERÁ FORMALIZARSE EL CONVENIO MODIFICATORIO RESPECTIVO. TRATÁNDOSE DE CAUSAS IMPUTABLES A “IPICYT”, NO SE REQUERIRÁ DE LA SOLICITUD DE “EL PROVEEDOR”. (ARTÍCULO 91 DE “EL REGLAMENTO”).

DÉCIMA SEXTA.- OBLIGACIONES LABORALES DE “EL PROVEEDOR”:

EN VIRTUD DE QUE EL PRESENTE CONTRATO ES DE NATURALEZA ADMINISTRATIVA, DEL CUAL NO SE DESPRENDE UN TRABAJO PERSONAL SUBORDINADO CON “EL PROVEEDOR” NI CON LOS TRABAJADORES QUE ÉSTE, EN SU CASO, ASIGNE PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DE ESTE INSTRUMENTO, DICHS TRABAJADORES NO TENDRÁN CON “IPICYT” NINGUNA RELACIÓN LABORAL, YA QUE ÚNICAMENTE “EL PROVEEDOR” ESTARÁ OBLIGADO A AFRONTAR LAS OBLIGACIONES LABORALES, FISCALES, DE SEGURIDAD SOCIAL O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA QUE PUDIERAN SURGIR CON MOTIVO DE LOS PACTOS QUE CELEBREN CON TERCEROS. POR LO TANTO “EL PROVEEDOR” SE OBLIGA A RESPONSABILIZARSE DE LAS CONSECUENCIAS JURÍDICAS QUE PUDIERAN DERIVARSE DE LA INTERPOSICIÓN DE CUALQUIER RECLAMACIÓN QUE SUS TRABAJADORES LLEGAREN A HACER EN CONTRA DE “IPICYT”, Y EN NINGÚN CASO SE CONSIDERARÁ A ESTE COMO PATRÓN SUSTITUTO, SOLIDARIO, BENEFICIARIO O INTERMEDIARIO.

DÉCIMA SÉPTIMA.- LEGISLACIÓN APLICABLE:

EL PRESENTE CONTRATO SE RIGE POR “LA LEY”, “EL REGLAMENTO” Y LAS “POBALINES”, ESTÁS ÚLTIMAS QUE “EL PROVEEDOR” MANIFIESTA EXPRESAMENTE CONOCER, RECONOCIENDO LAS ATRIBUCIONES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE “IPICYT” QUE SE ENCUENTRAN FACULTADOS PARA ATENDER Y EJECUTAR LOS DIVERSOS ACTOS DERIVADOS DE ESTE CONTRATO, INCLUYENDO SU SUSPENSIÓN, TERMINACIÓN ANTICIPADA Y RESCISIÓN ADMINISTRATIVA, ASÍ COMO LA CANCELACIÓN DE PARTIDAS O CONCEPTOS Y LA IMPOSICIÓN DE PENAS Y SANCIONES.

DÉCIMA OCTAVA.- CAMBIO DE DENOMINACIÓN, NATURALEZA LEGAL O REPRESENTACIÓN:

LAS PARTES CONVIENEN EN QUE SI DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, POR CUALQUIER CAUSA “IPICYT” O “EL PROVEEDOR” LLEGAREN A CAMBIAR DE DENOMINACIÓN, NATURALEZA LEGAL, ASÍ COMO DE REPRESENTANTE LEGAL, EL PRESENTE CONTRATO SUBSISTIRÁ EN LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS, EN CUYO CASO, LA PARTE QUE HUBIERE SUFRIDO MODIFICACIONES QUE ALTEREN ESTE CONTRATO, DEBERÁ DAR EL AVISO CORRESPONDIENTE A SU CONTRAPARTE, CON DIEZ DÍAS NATURALES DE ANTICIPACIÓN A LA FECHA DE LA MODIFICACIÓN, A EFECTO DE QUE SE TOMEN LAS MEDIDAS CONDUCTENTES Y SE CELEBREN, EN SU CASO, LOS ACUERDOS RESPECTIVOS.

000032

DÉCIMA NOVENA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO:

CUANDO EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SE PRESENTE CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR, "IPICYT", PODRÁ SUSPENDER LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, EN CUYO CASO ÚNICAMENTE PAGARÁ A "EL PROVEEDOR", AQUELLOS SERVICIOS QUE EFECTIVAMENTE SE HUBIESEN PRESTADO AL MOMENTO DE LA SUSPENSIÓN Y "EL PROVEEDOR" REINTEGRARÁ A "IPICYT", EN SU CASO, LOS ANTICIPOS NO AMORTIZADOS. CUANDO LA SUSPENSIÓN OBEDEZCA A CAUSAS IMPUTABLES A "IPICYT", PREVIA PETICIÓN Y JUSTIFICACIÓN DE "EL PROVEEDOR", "IPICYT" REEMBOLSARÁ A "EL PROVEEDOR" LOS GASTOS NO RECUPERABLES QUE SE ORIGINEN DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA SUSPENSIÓN, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO. DICHS GASTOS SE PAGARÁN DENTRO DE UN TÉRMINO QUE NO EXCEDERÁ DE VEINTE DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA EN QUE "IPICYT" HAYA APROBADO, EN SU CASO, LA PETICIÓN Y JUSTIFICACIÓN QUE PARA TAL EFECTO PRESENTE "EL PROVEEDOR".

EL PLAZO DE SUSPENSIÓN NO PODRÁ SER MAYOR A **SESENTA** DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE, "IPICYT" HUBIERE NOTIFICADO A "EL PROVEEDOR" LA SUSPENSIÓN DEL CONTRATO, Y EN CASO DE QUE SE REBASE DICHO PLAZO, SE INICIARÁ EL PROCESO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO CONFORME A LO PREVISTO EN LA **CLÁUSULA SEXTA** DEL PRESENTE INSTRUMENTO. (ARTÍCULO 55 BIS DE "LA LEY").

"EL PROVEEDOR" PODRÁ SOLICITAR A "IPICYT" LA SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO, HASTA POR SESENTA DÍAS NATURALES POR CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR QUE LE IMPIDAN PRESTAR LOS SERVICIOS OBJETO DE ÉSTE INSTRUMENTO, QUEDANDO A JUICIO DE "IPICYT" ACEPTAR O NO DICHA SOLICITUD PREVIO EL ANÁLISIS DE LAS CAUSAS O RAZONES EXPRESADAS POR "EL PROVEEDOR", EN CASO DE QUE "IPICYT" NEGARE DICHA SUSPENSIÓN, "EL PROVEEDOR" PODRÁ SOLICITAR ANTE LOS TRIBUNALES COMPETENTES LA SUSPENSIÓN TEMPORAL DE ÉSTE INSTRUMENTO, PARA LA CUAL, SE REQUERIRÁ LA RESOLUCIÓN O SENTENCIA DEFINITIVA Y FIRME QUE CORRESPONDA.

VIGÉSIMA.- OBLIGACIONES:

LAS PARTES SE OBLIGAN A SUJETARSE Estrictamente, PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, A LOS TÉRMINOS Y PROCEDIMIENTOS QUE ESTABLECE "LA LEY", "EL REGLAMENTO" Y LAS "POBALINES", ASÍ COMO LAS DEMÁS DISPOSICIONES JURÍDICAS O NORMAS QUE RESULTEN APLICABLES.

VIGÉSIMA PRIMERA.- INCREMENTOS AL MONTO O CANTIDAD:

EL PRESENTE CONTRATO SE PODRÁ MODIFICAR DENTRO DE SU VIGENCIA, INCREMENTANDO SU MONTO O LA CANTIDAD DE SERVICIOS A JUICIO DE "IPICYT", SIN QUE POR CAUSA ALGUNA EL INCREMENTO REBASE, EN CONJUNTO, EL 20% (VEINTE POR CIENTO) DEL MONTO O CANTIDAD DE LOS CONCEPTOS O VOLUMENES ESTABLECIDOS INICIALMENTE Y SIEMPRE Y CUANDO SE AJUSTE A LO SIGUIENTE:

- A) QUE EL PRECIO DE LOS SERVICIOS QUE CORRESPONDE A LA AMPLIACIÓN, SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINALMENTE, Y

X

000031
TEC000

- B) QUE LA FECHA EN QUE PROCEDA LA MODIFICACIÓN, SEA PACTADA DE COMÚN ACUERDO ENTRE LAS PARTES, POR ESCRITO A TRAVÉS DE CONVENIO MODIFICATORIO Y POR CONDUCTO DE SUS LEGÍTIMOS REPRESENTANTES, EN EL CUAL DEBERÁ ESTIPULARSE LA FECHA DE ENTREGA DE LOS SERVICIOS RESPECTO DE LAS CANTIDADES ADICIONALES Y, EN SU CASO, LA OBLIGACIÓN A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"** DE ENTREGAR LA MODIFICACIÓN RESPECTIVA DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO POR DICHO INCREMENTO.

EN CASO DE QUE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO INCLUYAN DOS O MÁS PARTIDAS, EL PORCENTAJE DEL 20% (VEINTE POR CIENTO) SE APLICARÁ PARA CADA UNA DE ELLAS.

(ARTÍCULO 52 DE **"LA LEY"** Y ARTÍCULO 91 DE **"EL REGLAMENTO"**).

VIGÉSIMA SEGUNDA.- CONTROVERSIAS TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS:

LAS PARTES CONVIENEN QUE EN EL CASO DE EXISTIR CONTROVERSIAS TÉCNICAS O ADMINISTRATIVAS CON EL OBJETO Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A SUBSANAR CUALQUIER DEFICIENCIA EN UN PLAZO NO MAYOR A DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE RECIBA LA INDICACIÓN POR PARTE DE **"IPICYT"**.

VIGÉSIMA TERCERA.- DERECHOS DE AUTOR Y DE PROPIEDAD INDUSTRIAL:

LOS DERECHOS DE AUTOR DE NATURALEZA PATRIMONIAL Y LOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL QUE, EN SU CASO, RESULTEN DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, CORRESPONDERÁN EN SU TOTALIDAD A **"IPICYT"**, QUIEN PODRÁ EXPLOTARLOS, DIFUNDIRLOS Y TRANSMITIRLOS POR CUALQUIER MEDIO CONOCIDO O POR CONOCERSE, CON LA ÚNICA LIMITANTE DE OTORGAR LOS CRÉDITOS QUE, EN SU CASO, CORRESPONDAN A **"EL PROVEEDOR"** Y/O A LOS EMPLEADOS DE ÉSTE QUE HUBIEREN PARTICIPADO EN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS ANTES REFERIDOS.

"EL PROVEEDOR" SERÁ RESPONSABLE DE LAS VIOLACIONES A LOS DERECHOS DE AUTOR O DE PROPIEDAD INDUSTRIAL DE TERCEROS DERIVADAS DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, OBLIGÁNDOSE A INDEMNIZAR Y SACAR EN PAZ Y A SALVO DE TODAS LAS RECLAMACIONES, DEMANDAS O ACCIONES QUE, EN SU CASO, HAGAN LOS TERCEROS TITULARES DE LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL A **"IPICYT"**, INCLUYENDO LOS GASTOS, CARGOS, HONORARIOS DE ABOGADOS, PÉRDIDAS O DAÑOS QUE PUDIERAN PROVOCAR DICHAS RECLAMACIONES.

(ARTÍCULO 45, FRACCIÓN XX DE **"LA LEY"**).

VIGÉSIMA CUARTA.- DE LA DIVULGACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LOS SERVICIOS:

"EL PROVEEDOR" NO PUBLICARÁ NI REVELARÁ A OTROS LA INFORMACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, NI NINGUNA OTRA INFORMACIÓN OBTENIDA EN RELACIÓN CON EL MISMO, SOBRE LA CUAL **"IPICYT"** TENGA DERECHOS DE PROPIEDAD O SE ENCUENTRE CONSIDERADA COMO INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, SIN EL CONSENTIMIENTO PREVIO Y POR ESCRITO DE ÉSTE.

VIGÉSIMA QUINTA.- AJUSTE DE COSTOS:

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE EN QUE NO EXISTIRÁ REVISIÓN O AJUSTE DE LOS COSTOS Y PRECIOS DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

VIGÉSIMA SEXTA.- DOMICILIOS Y PROCEDIMIENTOS DE NOTIFICACIONES:

PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, CADA UNA DE LAS PARTES, SEÑALAN LOS SIGUIENTES DOMICILIOS PARA OÍR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES, AVISOS Y DOCUMENTOS.

- 1) DE "IPICYT", EL UBICADO EN CAMINO A LA PRESA SAN JOSÉ, NÚMERO 2055, COLONIA LOMAS 4ª. SECCIÓN, CÓDIGO POSTAL 78216, EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO Y CON NÚMEROS TELEFÓNICOS 444 834 20 00 EXTENSIÓN 2114 Y 2101. CORREO ELECTRÓNICO umorales@ipicyt.edu.mx; juancarlos.rosas@ipicyt.edu.mx
- 2) DE "EL PROVEEDOR", EL UBICADO EN EL INMUEBLE MARCADO CON EL NÚMERO 15 BIS INTERIOR 503 Y 504, DE LA CALLE MIGUEL LAURENT, COLONIA TLACOQUEMECATL, DEMARCACIÓN BENITO JUÁREZ, EN LA CIUDAD DE MÉXICO; CÓDIGO POSTAL 03200; CON NÚMERO TELEFÓNICO: 55 8438 3450; 55 3331 0962.

"EL PROVEEDOR" SEÑALA EXPRESAMENTE LA SIGUIENTE CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO, PARA RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES, AVISOS Y DOCUMENTOS EN FORMA ELECTRÓNICA lsaguilan@b-drive.com.mx jgc@b-drive.com.mx ebarredo@b-drive.com.mx hmendoza@b-drive.com.mx

LAS PARTES CONVIENEN EXPRESAMENTE QUE TODO TIPO DE NOTIFICACIÓN, AVISO O DOCUMENTO QUE REQUIERAN EFECTUARSE O ENTREGARSE EN RELACIÓN CON EL PRESENTE CONTRATO, SE CONSIDERARÁ VÁLIDO SI ES ENTREGADO EN CUALQUIERA DE LOS DOMICILIOS O CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO ANTES MENCIONADO, EN EL ENTENDIDO QUE LAS NOTIFICACIONES, AVISOS O DOCUMENTOS QUE SE ENTREGUEN EN LOS DOMICILIOS SE HARÁN POR CORREO CERTIFICADO, MENSAJERÍA U OTRO TIPO DE SERVICIOS QUE CUENTEN CON ACUSE DE RECIBO, LA INFORMACIÓN ENVIADA POR CORREO ELECTRÓNICO EN LA CUENTA SEÑALADA POR "EL PROVEEDOR" SERÁ ACREDITADA CON EL PROPIO MENSAJE DE DATOS EMITIDO POR VÍA ELECTRÓNICA, CON LA IMPRESIÓN DEL MISMO O CON EL ARCHIVO ELECTRÓNICO CONFORME A LA TECNOLOGÍA APLICABLE DEL EMISOR DEL MENSAJE DE DATOS, AÚN CUANDO NO SEA UTILIZADA FIRMA ELECTRÓNICA.

EN CASO DE QUE CUALQUIERA DE LAS PARTES, CAMBIE SU DOMICILIO O CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO, DEBERÁ DAR EL AVISO CORRESPONDIENTE A SU CONTRAPARTE, CON TREINTA DÍAS NATURALES DE ANTICIPACIÓN, CON OBJETO DE QUE SE PROCEDA A FORMALIZAR EL CONVENIO MODIFICATORIO RESPECTIVO, EN EL QUE SE HARÁ CONSTAR EL NUEVO DOMICILIO O LA NUEVA CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO, SIN ESTE REQUISITO, LAS NOTIFICACIONES, AVISOS Y DOCUMENTOS QUE SE TENGAN QUE EFECTUAR O ENTREGAR, SE HARÁN EN LOS DOMICILIOS ANTES SEÑALADOS Y SURTIRÁN PLENAMENTE SUS EFECTOS.

VIGÉSIMA SÉPTIMA.- SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO:

EN LOS TÉRMINOS PREVISTOS EN EL SÉPTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 84 DE "EL REGLAMENTO", EL **MTO. JUAN CARLOS ROSAS CABRERA** EN SU CARÁCTER DE COORDINADOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE SUPERCÓMPUTO Y RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO INGRESOS POR SERVICIOS S-2580 SERVICIOS CNS EN "IPICYT", SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL

X

660000

CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, INCLUYENDO LAS OBLIGACIONES DE **"EL PROVEEDOR"**.

EL DOMICILIO, CORREO ELECTRÓNICO Y NÚMERO TELEFÓNICO EN DONDE PUEDE SER LOCALIZADO EL REFERIDO SERVIDOR PÚBLICO SON LOS SIGUIENTES:

- 1) DOMICILIO: EL UBICADO EN LA CALLE CAMINO A LA PRESA SAN JOSÉ, NÚMERO 2055, COLONIA LOMAS 4ª SECCIÓN, CÓDIGO POSTAL 78216, EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ.
- 2) CORREO ELECTRÓNICO: juancarlos.rosas@ipicyt.edu.mx
- 3) NÚMERO TELEFÓNICO: 444 834 20 00 EXTENSIÓN 2101

EN CASO DE QUE **"IPICYT"** SUSTITUYA AL REFERIDO SERVIDOR PÚBLICO, LO HARÁ DEL CONOCIMIENTO DE **"EL PROVEEDOR"**, EN LOS TÉRMINOS DE LA CLÁUSULA **VIGÉSIMA SEXTA** DE ESTE CONTRATO.

VIGÉSIMA OCTAVA.- ENTREGA DE INFORMACIÓN:

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PROPORCIONAR A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y/O AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN **"IPICYT"**, CON MOTIVO DE LAS AUDITORÍAS, VISITAS O INSPECCIONES QUE PRACTIQUEN, LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN RELACIONADA CON ESTE CONTRATO EN EL MOMENTO EN QUE LE SEA REQUERIDO MEDIANTE OFICIO Y EN EL PLAZO QUE SE OTORQUE PARA SU ENTREGA, EL CUAL EN NINGÚN CASO PODRÁ SER INFERIOR A CINCO DÍAS NATURALES. (ARTÍCULO 57 DE **"LA LEY"** Y ARTÍCULO 107 DE **"EL REGLAMENTO"**).

VIGÉSIMA NOVENA.- PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN ADMINISTRATIVA.

"EL PROVEEDOR" O **"IPICYT"** PODRÁN PRESENTAR ANTE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, SOLICITUD DE CONCILIACIÓN POR DESAVENENCIAS DERIVADAS DEL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO. DICHA CONCILIACIÓN SE LLEVARÁ A CABO EN LOS TÉRMINOS DEL CAPÍTULO SEGUNDO DEL TÍTULO SEXTO DE **"LA LEY"**.

PARA TAL EFECTO, EL ESCRITO DE SOLICITUD DE CONCILIACIÓN DEBERÁ CONTENER LOS ELEMENTOS PREVISTOS EN LA LEY FEDERAL DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO, SIENDO COMO MÍNIMO LOS SIGUIENTES: NOMBRE DEL O LOS PROMOVENTES; DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DE QUIÉN O QUIÉNES PROMUEVAN, EN SU CASO DE SU REPRESENTANTE LEGAL; DOMICILIO PARA RECIBIR NOTIFICACIONES, ASÍ COMO NOMBRE DE LA PERSONA O PERSONAS AUTORIZADAS PARA RECIBIRLAS; LA PETICIÓN QUE SE FORMULA; LOS HECHOS O RAZONES QUE DAN MOTIVO A LA PETICIÓN; EL ESCRITO DEBE IR DIRIGIDO A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y EL LUGAR Y FECHA DE SU EMISIÓN; DEBERÁ ESTAR FIRMADO POR EL INTERESADO O SU REPRESENTANTE LEGAL; EL PROMOVENTE DEBERÁ ADJUNTAR A SU ESCRITO LOS DOCUMENTOS QUE ACREDITEN SU PERSONALIDAD. (ARTÍCULOS 77 A 79 DE **"LA LEY"**).

TRIGÉSIMA.- RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS Y JURISDICCIÓN:

LAS CONTROVERSIAS QUE LLEGAREN A SUSCITARSE CON MOTIVO DE LA INTERPRETACIÓN O APLICACIÓN DE PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA TODO AQUELLO QUE NO ESTE ESTIPULADO EN EL MISMO, LAS PARTES SE SOMETEN EXPRESAMENTE A LA JURISDICCIÓN DE

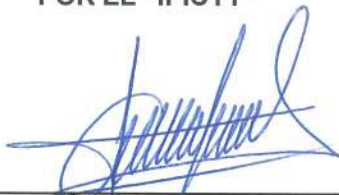


00078

LOS TRIBUNALES FEDERALES COMPETENTES DE LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, POR LO QUE RENUNCIAN A CUALQUIER OTRO FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES POR RAZÓN DE SUS DOMICILIOS PRESENTES, FUTUROS O CUALQUIER OTRA CAUSA.(ARTÍCULOS 45, FRACCIÓN XXI Y 85 DE “LA LEY”).

ENTERADAS LAS PARTES DEL ALCANCE, CONTENIDO Y FUERZA LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO Y POR NO CONTENER DOLO, ERROR, MALA FE NI CLÁUSULA CONTRARIA A DERECHO, LO FIRMAN DE CONFORMIDAD Y ANTE LA PRESENCIA DEL TESTIGO QUE SE SEÑALA, EN DOS TANTOS EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, A LOS SIETE DÍAS DEL MES DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

POR EL “IPICYT”



C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
Y APODERADO

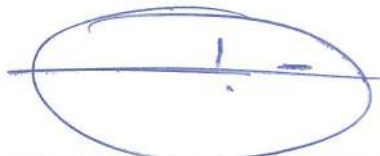
POR EL “PROVEEDOR”



ING. JOSÉ GUILLERMO CHÁVEZ AYALA
APODERADO



MTRO. JUAN CARLOS ROSAS CABRERA
RESPONSABLE DE VERIFICAR EL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y
RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO
S-2580



MTRO. LUIS FERNANDO HERRERA
BEJARANO
SUBDIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y
SERVICIOS GENERALES EN “IPICYT”



IPICYT
INSTITUTO POTOSINO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
Y TECNOLÓGICA, A.C.
REVISADO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

“ANEXO UNO”

DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A PRECIO FIJO QUE CELEBRAN EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. “IPICYT” Y LA EMPRESA DENOMIANDA B DRIVE IT, S.A. DE C.V. “EL PROVEEDOR”, A LOS SIETE DÍAS DEL MES DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

RED HAT ENTERPRISE LINUX FOR VIRTUAL DATACENTERS PREMIUM, ASÍ COMO LOS SERVICIOS DE ACOMPAÑAMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO - 11 LICENCIAS.

ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO:

- SUBSCRIPCIÓN PREMIUM (SOPORTE 24X7) DEL SOFTWARE RED HAT VIRTUALIZATION PARA SERVIDORES FÍSICOS.
- ASISTENCIA TÉCNICA CERTIFICADA EN SITIO PARA LA INSTALACIÓN DE ACTUALIZACIONES Y PARCHES DE SEGURIDAD.
- ASESORÍA TÉCNICA ILIMITADA EN RELACIÓN AL USO, CONFIGURACIÓN Y OPERACIÓN DE RED HAT VIRTUALIZATION, ASÍ COMO PARA MIGRACIONES DE VERSIONES.
- ATENCIÓN EN SITIO Y/O REMOTO DE INCIDENCIAS Y SU REMEDIACIÓN, PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LA PLATAFORMA RED HAT VIRTUALIZATION.
- ENTREGA DE CLAVES DE ACCESO AL PORTAL DE ATENCIÓN, DATOS DE CONTACTO, PROCEDIMIENTO DE ESCALAMIENTO Y LEVANTAMIENTO DE INCIDENTES DIRECTAMENTE CON EL FABRICANTE.
- SOPORTE Y ASISTENCIA TÉCNICA A NIVEL CENTRAL, QUE PERMITA A “IPICYT” GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LOS SERVIDORES CON EL SISTEMA OPERATIVO EN RED HAT LINUX VIRTUALIZATION. EL SOPORTE SERÁ REALIZADO EN EL INMUEBLE DEL IPICYT QUE SE ENCUENTRA UBICADO EN LA DIRECCIÓN CAMINO A LA PRESA DE SAN JOSÉ 2055, LOMAS 4TA SECC, C.P. 78216 SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

“EL PROVEEDOR” DEBERÁ ENTREGAR LA TOTALIDAD DE SUBSCRIPCIONES CON SOPORTE ESTÁNDAR DE PARTE DEL FABRICANTE DONDE CONTEMPLA UNA ATENCIÓN DE 7X24 DE CASOS Y LA CLASIFICACIÓN EN RELACIÓN A LA SEVERIDAD DEL MISMO.

“EL PROVEEDOR” ENTREGARÁ DOCUMENTO QUE AVALE LAS SUBSCRIPCIONES DEL SOFTWARE DE VIRTUALIZATION CON UNA VIGENCIA DE 12 MESES.

- LA PLATAFORMA DEBERÁ CONTAR CON SOPORTE TELEFÓNICO Y WEB MEDIANTE SUBSCRIPCIÓN DIRECTA DEL FABRICANTE, ASÍ COMO TAMBIÉN ACCESO A SU SITIO WEB OFICIAL PARA REALIZAR LA DESCARGA DEL CÓDIGO FUENTE DE TODO EL SOFTWARE QUE COMPRENDA LA SUBSCRIPCIÓN.
- EL SOPORTE DEBERÁ SER CON COBERTURA 7X24.
- EL SOPORTE DEBERÁ SER ANUAL.
- LA SUBSCRIPCIÓN DEBERÁ INCLUIR SOPORTE PARA ACTUALIZACIONES EN LA MISMA VERSIÓN Y PARA CAMBIOS DE VERSIONES DE OTRA RAMA ESTABLE O ESTABLE SUPERIOR, ASÍ COMO TAMBIÉN LA POSIBILIDAD DE REALIZAR DOWN GRADES O

REGRESIÓN A VERSIONES ANTERIORES QUE SE ENCUENTREN EN FASE DE PRODUCCIÓN SIN COSTO ADICIONAL PARA EL CLIENTE.

- LA SUBSCRIPCIÓN DEBERÁ PERMITIR LA LIBRE ELECCIÓN DE COMPLEMENTOS Y CONECTORES EN CASO DE SER NECESARIOS.
- DEBE PROPORCIONAR TAMBIÉN TODAS LAS HERRAMIENTAS DE DESARROLLO, IDE'S, DOCUMENTACIÓN, ARQUITECTURAS DE REFERENCIA, DOCUMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS Y HERRAMIENTAS DE DESPLIEGUE/DEBUG SIN COSTO ADICIONAL.
- EL SOPORTE DEBERÁ SER EN ESPAÑOL.
- EL SOPORTE DEBERÁ SER OTORGADO POR INGENIEROS CERTIFICADOS POR EL FABRICANTE CON NIVEL MÍNIMO DE INGENIERÍA DE SERVIDOR DE APLICACIONES.
- PARA LA ESCALACIÓN DE LOS CASOS, EN CASO DE REQUERIR INGENIEROS ESPECIALIZADOS PARA LOS PRODUCTOS O SERVICIOS QUE COMPRENDA LA SUBSCRIPCIÓN DEBERÁ SER SIN COSTO ADICIONAL PARA EL USUARIO.
- EN CASO DE BRINDAR EL SOPORTE SOLO EN INGLÉS EL SERVICIO DE TRADUCCIÓN DEBERÁ SER PROPORCIONADO POR PARTE DEL FABRICANTE.
- EL SOPORTE DURANTE LA VIGENCIA DE LA SUBSCRIPCIÓN Y PARA SU RENOVACIÓN DEBERÁ SER DIRECTA DEL FABRICANTE.
- LOS CASOS DE SOPORTE WEB Y/O TELEFÓNICO DEBERÁN SER ILIMITADOS, DEBERÁN CONSIDERAR SOPORTE REACTIVO Y PROACTIVO.
- LA SUBSCRIPCIÓN DEBERÁ BRINDAR ACCESO A LA BASE DE CONOCIMIENTOS DEL FABRICANTE BRINDANDO DOCUMENTOS PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS, ARTÍCULOS TÉCNICOS, ARQUITECTURAS DE REFERENCIA Y FOROS SIN COSTO ADICIONAL.
- LA SUBSCRIPCIÓN DEBERÁ OTORGAR MEDIANTE EL PORTAL DE CLIENTES Y DURANTE EL PERÍODO DE VIGENCIA CONTRATADA, ACCESO A HERRAMIENTAS WEB QUE ASISTAN O AYUDEN AL CLIENTE A REALIZAR CONFIGURACIONES, SOLUCIONES DE PROBLEMAS, EXPLORACIÓN DE VULNERABILIDADES, EN MODALIDAD DE LABORATORIO PARA QUE POSTERIORMENTE PUEDAN SER ADAPTADAS A ENTORNOS PRODUCTIVOS DEL CLIENTE.
- EL PORTAL DE CLIENTES MEDIANTE LA SUBSCRIPCIÓN Y DURANTE SU VIGENCIA DEBERÁ CONTAR CON NOTIFICACIONES DE ACTUALIZACIONES PARA LOS PRODUCTOS Y/O SERVICIOS CONTRATADOS.
- EL FABRICANTE DEBERÁ OTORGAR MEDIANTE SU SITIO OFICIAL UNA MATRIZ DEL NIVEL DE CERTIFICACIÓN DE HARDWARE Y SOFTWARE PARA TERCEROS, DE ACCESO PÚBLICO Y SIN RESTRICCIONES.
- EL FABRICANTE MEDIANTE SU SITIO OFICIAL DEBERÁ HACER DE ACCESO PÚBLICO Y SIN RESTRICCIONES EL CICLO DE VIDA DE TODOS Y CADA UNO DE LOS PRODUCTOS.
- EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON UN ECOSISTEMA QUE LE PERMITA CONTRIBUIR DE MANERA ACTIVA AL SOFTWARE LIBRE Y CÓDIGO ABIERTO MEDIANTE COMUNIDADES "MACRO LABORATORIOS", DE TAL MANERA QUE GENERE CERTIDUMBRE Y EVITE PRÁCTICAS MONOPÓLICAS Y/O DE VENDOR LOCK-IN.
- EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON OFICINAS DE REPRESENTACIÓN EN MÉXICO.
- EL FABRICANTE DEBERÁ HACER PÚBLICA SU POSICIÓN RESPECTO AL USO RESPONSABLE DE SOFTWARE LIBRE Y CÓDIGO ABIERTO MEDIANTE SU SITIO WEB OFICIAL.
- EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON EQUIPO DEDICADO Y ESPECIALIZADO EN LA EXPLORACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD "SECURITY RESPONSE TEAM".

“EL PROVEEDOR” BRINDARÁ SOPORTE TÉCNICO Y ACOMPAÑAMIENTO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO DEL SOFTWARE RED HAT VIRTUALIZATION SEGÚN LO REQUIERA EL **IPICYT**.

“EL PROVEEDOR” DEBERÁ ENTREGAR LAS CLAVES DE ACCESO AL PORTAL DE ATENCIÓN, DATOS DE CONTACTO, PROCEDIMIENTO DE ESCALAMIENTO Y LEVANTAMIENTO DE INCIDENTES DIRECTAMENTE CON EL FABRICANTE.

“EL PROVEEDOR”, A PETICIÓN DEL **IPICYT**, REALIZAR EVALUACIONES PARA EJECUTAR REMEDIACIONES PARA LA CORRECTA OPERACIÓN, CONFIGURACIÓN, USO Y RENDIMIENTO DE LA SOLUCIÓN RED HAT LINUX VIRTUALIZATION PARA SERVIDORES, DURANTE LA VIGENCIA DE LAS SUBSCRIPCIONES Y SU SOPORTE TÉCNICO.

LAS SUBSCRIPCIONES ASIGNADAS POR **“EL PROVEEDOR”** DEBERÁ PERMITIR AL EQUIPO DE TIC ACCESO A LA BASE DE CONOCIMIENTOS (BLOG, CHAT) PARA QUE LES PERMITA IMPLEMENTAR LAS MEJORES PRÁCTICAS Y RECOMENDACIONES PARA UN ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA OPERATIVO RED HAT LINUX VIRTUALIZATION, ASÍ COMO PARA LA INSTALACIÓN DE PAQUETES, CANALES DE DISTRIBUCIÓN, REPOSITORIOS, ACTUALIZACIONES, PARCHES DE SEGURIDAD, MIGRACIÓN DE VERSIÓN, CREACIÓN DE CONTENEDORES, INSTANCIAS Y CONFIGURACIONES ENTRE OTROS.

“EL PROVEEDOR” DEBERÁ DAR ACOMPAÑAMIENTO EN EL SEGUIMIENTO PUNTUAL A CADA UNO DE LOS CASOS DE SOPORTE TÉCNICO LEVANTADOS, ASÍ COMO DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE POR ESCRITO DE CADA UNO DE LOS INCIDENTES, MISMO QUE DEBERÁ INCLUIR LAS ACTIVIDADES REALIZADAS DESDE EL DIAGNÓSTICO HASTA LA SOLUCIÓN DE ESTE.

“EL PROVEEDOR” CONTARÁ CON LA INFRAESTRUCTURA Y RECURSOS HUMANOS CALIFICADOS PARA PROPORCIONAR EL SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO Y ACOMPAÑAMIENTO REQUERIDO, ADICIONALMENTE LOS RECURSOS ASIGNADOS AL PROYECTO DEBERÁN CONTAR CON CONOCIMIENTOS EN LA INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE RED HAT VIRTUALIZATION.

“EL PROVEEDOR” DEBERÁ REALIZAR LAS ACTIVIDADES CONTEMPLADAS EN EL PRESENTE ANEXO UNO EN LAS INSTALACIONES DEL **IPICYT**.

NIVELES DE SOPORTE TÉCNICO

SEVERIDAD 1 – PRIORIDAD URGENTE: PROBLEMA QUE AFECTE GRAVEMENTE LA UTILIZACIÓN DEL SOFTWARE A FINES DE PRODUCCIÓN (COMO, POR EJEMPLO, PÉRDIDA DE DATOS DE PRODUCCIÓN, PÉRDIDA DE FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS QUE SOPORTE EL ENTORNO DE PRODUCCIÓN, INTERRUPCIÓN DE OPERACIÓN EN PRODUCCIÓN). LA SITUACIÓN INTERRUMPE LAS OPERACIONES EMPRESARIALES Y NO EXISTE UN PROCEDIMIENTO PARA ELUDIR EL PROBLEMA. TIEMPO DE ATENCIÓN MÁXIMO DE 1 HORA LABORAL.

SEVERIDAD 2 – PRIORIDAD ALTA: PROBLEMA EN EL QUE EL SOFTWARE ESTÁ EN OPERACIÓN, PERO SU UTILIZACIÓN A EFECTOS DE LOS FINES DE PRODUCCIÓN ESTÁ REDUCIDA EN GRAN MEDIDA. PARA FINES DE PRODUCCIÓN, EN LOS QUE LA SITUACIÓN CREE UN IMPACTO CONSIDERABLE EN ALGUNAS PARTES DE LAS OPERACIONES EMPRESARIALES, Y NO EXISTA UN PROCEDIMIENTO PARA ELUDIR EL PROBLEMA. TIEMPO DE ATENCIÓN MÁXIMO DE 4 HORAS LABORALES.

SEVERIDAD 3 – PRIORIDAD MEDIA: PROBLEMA QUE INVOLUCRA UNA PÉRDIDA PARCIAL, NO CRÍTICA, DE LA UTILIZACIÓN DEL SOFTWARE A EFECTOS DE FINES DE PRODUCCIÓN O DE FINES DE DESARROLLO. SI SE TRATA DE FINES DE PRODUCCIÓN, EL PROBLEMA CAUSA UN IMPACTO DE MEDIANO A BAJO EN LAS OPERACIONES DEL ENTORNO DE PRODUCCIÓN, PERO CONTINUÁN LAS OPERACIONES, LO QUE PUEDE INCLUIR LA UTILIZACIÓN DE

PROCEDIMIENTOS QUE PERMITAN ELUDIR EL PROBLEMA. SI SE TRATA DE FINES DE DESARROLLO, EL PROBLEMA CAUSA LA INTERRUPCIÓN DEL PROYECTO, O LA INTERRUPCIÓN DE LA MIGRACIÓN A PRODUCCIÓN. TIEMPO DE ATENCIÓN MÁXIMO DE 1 DÍA LABORAL.

SEVERIDAD 4 – PRIORIDAD BAJA: PREGUNTAS GENERALES RESPECTO AL USO DEL SOFTWARE, INFORMES DE UN ERROR EN LA DOCUMENTACIÓN, O RECOMENDACIONES PARA MEJORAS O MODIFICACIONES DEL PRODUCTO EN EL FUTURO. SI SE TRATA DE FINES DE PRODUCCIÓN, EL PROBLEMA TIENE UN IMPACTO BAJO O NINGUNO EN LA OPERACIÓN, EL DESEMPEÑO O EN LA FUNCIONALIDAD DEL SISTEMA. SI SE TRATA DE FINES DE DESARROLLO, EL PROBLEMA CAUSA UN IMPACTO DE MEDIANO A BAJO EN LAS OPERACIONES, PERO CONTINUAN LAS OPERACIONES, LO QUE PUEDE INCLUIR LA UTILIZACIÓN DE PROCEDIMIENTOS QUE PERMITAN ELUDIR EL PROBLEMA. TIEMPO DE ATENCIÓN MÁXIMO DE 2 DÍAS LABORALES.

“EL PROVEEDOR” DEBERÁ ENTREGAR EL ACCESO AL SITIO DEL FABRICANTE PARA VER LA BASE DE DATOS DE CONOCIMIENTO DE LAS APLICACIONES Y SOFTWARE OFERTADOS Y ENTREGAR EL ACCESO AL SITIO DEL FABRICANTE PARA LA DESCARGA DE NUEVAS VERSIONES Y ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE.

ENTREGABLES

“EL PROVEEDOR” DEBERÁ ENTREGAR POR ESCRITO EVIDENCIA DOCUMENTAL QUE INCLUYA:

- SUBSCRIPCIONES DEL SOFTWARE RED HAT VIRTUALIZATION
- DATOS DE CONTACTO DEL ADMINISTRADOR DE CUENTA.
- VIGENCIA, NÚMERO DE CLIENTE, TELÉFONOS DE CONTACTO, SITIO WEB, CLAVES DE USUARIO.
- NIVELES DE SERVICIO.
- PROCEDIMIENTO PARA LEVANTAR INCIDENTES.
- PROCEDIMIENTO DE ESCALAMIENTO.
- ELABORAR Y ENTREGAR LA MEMORIA TÉCNICA DE TODAS Y CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES CONTEMPLADAS DENTRO DEL PRESENTE SERVICIO, DENTRO DE LAS 72 HORAS SIGUIENTES A LA SOLUCIÓN DEL INCIDENTE EN CASO DE SER UN DÍA INHÁBIL SE ENTREGARÁ AL DÍA HÁBIL SIGUIENTE AL CUMPLIMIENTO DEL PLAZO.
- REPORTE DE ACTIVIDADES Y DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS SERVICIOS SOLICITADOS BAJO DEMANDA.
- MENSUALMENTE ENTREGARÁ LOS DIAGNÓSTICOS Y RELACIÓN DE TICKETS ATENDIDOS, EN CASO DE PRESENTARSE, EN FORMATO ABIERTO ESTABLECIDOS EN COMÚN ACUERDO CON EL IPICYT.

No.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	IMPORTE
1	SUSCRIPCIÓN RED HAT ENTERPRISE LINUX VIRTUAL DATA CENTERS POR 1 AÑO. 11 LICENCIAS.	1	1,299,956.35
SUBTOTAL			\$ 1,299,956.35
IVA			207,993.02
TOTAL MONEDA NACIONAL			\$1,507,949.37



000373

TIEMPO DE ENTREGA DE LAS LICENCIAS	3 DÍAS HÁBILES
VIGENCIA DEL LICENCIAMIENTO	12 MESES
CONDICIONES DE PAGO	DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES A LA ENTREGA DE LAS LICENCIAS.
COTIZACIÓN:	FORMAN PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA PRESENTADA POR "EL PROVEEDOR" DE FECHA 19 DE MAYO DE 2020.

ENTERADAS LAS PARTES DEL ALCANCE, CONTENIDO Y FUERZA LEGAL DEL PRESENTE ANEXO, LO FIRMAN DE CONFORMIDAD EN DOS TANTOS EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSÍ, ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, A LOS SIETE DÍAS DEL MES DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

POR EL "IPICYT"



C.P. ULISES RODRIGO MORALES SALCEDO
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
Y APODERADO

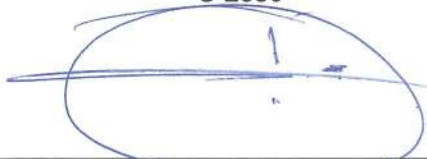
POR EL "PROVEEDOR"



ING. JOSÉ GUILLERMO CHÁVEZ AYALA
APODERADO



MTRO. JUAN CARLOS ROSAS CABRERA
RESPONSABLE DE VERIFICAR EL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y
RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO
S-2580



MTRO. LUIS FERNANDO HERRERA
BEJARANO
SUBDIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y
SERVICIOS GENERALES EN "IPICYT"



IPICYT
INSTITUTO POTOSINO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
Y TECNOLÓGICA, A.C.

REVISADO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

HOJA DE FIRMAS CORRESPONDIENTE AL ANEXO UNO DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A PRECIO FIJO NÚMERO 17/2020 QUE CELEBRAN EL INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. Y "EL PROVEEDOR" B DRIVE IT, S.A. DE C.V., A LOS SIETE DÍAS DEL MES DE JULIO DE DOS MIL VEINTE.

000372