SHCP
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL, S.N.C.
RECIBIDO
16 OCT 2017
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y TECNOLOGÍAS

SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL, S.N.C.
RECIBIDO
16 OCT 2017
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

Ciudad de México a 04 de octubre de 2017

Oficio: 2017–10–002-DTI

SOLICITUD DE CONTRATACIÓN A TRAVÉS DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR MONTO (ARTÍCULO 42)

SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL, S.N.C.
RECIBIDO
16 OCT 2017
17:25
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

LIC. JESÚS ARMANDO FÉLIX RUBIO
Director General Adjunto de Administración,
Operación y Tecnologías.
Presente.

La Dirección de Tecnologías de la Información, ha resuelto con esta fecha, adjudicar la presente contratación al proveedor que a continuación se indica; determinando conveniente realizar un procedimiento de excepción a la licitación pública para la **ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS**, por lo que le solicito su apoyo para llevar a cabo su formalización de acuerdo con lo siguiente:

En términos de lo dispuesto por la fracción I del artículo 71 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, me permito hacer de su conocimiento que los bienes o servicios a contratar, deberán cubrir las siguientes especificaciones/datos técnicos y cantidades:

Partida: 21401

Consumibles	
Descripción	Cantidad
USB	
Memoria Usb 8gb	100
Memoria Usb 32gb	20
Memoria Usb 64gb	15
Memoria Usb 3.0 128gb	10
Memoria Usb 64gb Clase 10 Iphone Ipod Ipad Pc Android	10
Memoria Sandisk Connect 200gb Inalambrico	10
DVD	
Disco DVD-R	300

CD	
Disco Cd Cd-r Grabable con estuche porta CD	1500

Consumibles	
Descripción	Cantidad
Carturcho para Plotter	
Carturcho para Plotter C9370A	4
Carturcho para Plotter C9371A	4
Carturcho para Plotter C9373A	4
Carturcho para Plotter C9372A	4
Carturcho para Plotter C9403A	4
Carturcho para Plotter C9374A	4
Carturcho para Plotter C9384A (Cabezal)	4
Carturcho para Plotter C9383A (Cabezal)	4
Carturcho para Plotter C9380A (Cabezal)	4
Carturcho para Plotter C9399A	4
Carturcho para Plotter C9397A	4

Partida: 29401

Refacciones	
Descripción	Cantidad
Discos Duros Externos	
Disco Duro Externo 3tb USB 3.0 Escritorio	10
Disco Duro Externo 1tb USB 3.0	3
Mini tarjeta Inalambrica WIFI	
Antena Wifi Usb Tp-link Ac 600 Archer T2u 150/300mbps 5ghz Usb	20
Bocinas	
Bocina Bluetooth Recargable 4.0 Alta Definición	1
Adaptadores	
Cable Adaptador Convertidor USB 3.0 a VGA Full HD 1080p	3
Convertidor HDMI a VGA Adaptador Full Hd1080	3
Convertidor VGA a HDMI Con Audio	3
Adaptador Lightning a VGA	3

Partida: 29401

Refacciones	
Descripción	Cantidad
Cable Lightning a HDMI	5
Cable Lightning a USB	5
Convertidores Display Port a HDMI	10
Cable HDMI de 10 metros	4
Mouse Inalámbricos	
Ratón Mouse Ergonómico Inalámbrico USB	5
Lámpara para Proyector	
Lámpara para proyector Infocus, Módelo IN112x, Número de Lámpara SP-LAMP-093, SKU# MPLL09217	5
Smart Cover	
Smart Cover para iPad Air 2 (quinta generación) Negra	35

Partida: 24601

Extensión Eléctrica	
Extensión Eléctrica Uso Rudo 10 M Calibre 16 Voltec 48051	4
Extensión Eléctrica Uso Rudo 20 M Calibre 16 Voltec 48051	4

La adquisición permitirá a SHF atender las necesidades actuales con la oportunidad y calidad requerida en los procesos que ejecutan las diferentes áreas, haciendo más eficiente y segura la atención del objeto social de SHF.

Las condiciones para la entrega de los bienes, serán las siguientes:

Entrega del producto físico deberá realizarse dentro de los 5 días hábiles siguientes a partir de la firma del contrato.

Procedimiento de contratación solicitado:

Adjudicación Directa, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 42 de la ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

La motivación para la contratación se basa en la necesidad de mantener un stock de materiales y consumibles para el funcionamiento de los diferentes equipos, los cuales son utilizados por las diversas áreas de la institución.

En resolución, la contratación objeto del presente Estudio resulta importante para SHF en virtud de que se logrará una aportación relevante al logro de los objetivos.

Motivación y fundamentación legal del supuesto de excepción.

De conformidad con el artículo 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 75 de su Reglamento, someto a su consideración, a efecto de que se sigan los trámites y procedimientos a que haya lugar, para la realización de un procedimiento de Adjudicación Directa, como excepción de una Licitación Pública, toda vez que:

a) La Dirección de Tecnologías de la Información ha determinado que los bienes a contratar se ajustan a las necesidades específicas de SHF.
b) La suma de la operación no excede el monto máximo para realizar una adjudicación directa.
c) De acuerdo con la información presentada, las características se ajustan a la Arquitectura Tecnológica de SHF.

Investigación de mercado.

Se anexa estudio de mercado y cotización de los productos de diferentes proveedores.

Monto de la contratación:

De conformidad con el resultado que arroja la investigación de mercado que al efecto se adjunta, el monto de la contratación es de: **$349,920.00 pesos. (Trescientos cuarenta y nueve mil novecientos veinte pesos 00/100 M.N. más el impuesto al valor agregado).**

Forma de pago propuesta:

El monto de la contratación es **$349,920.00 pesos. (Trescientos cuarenta y nueve mil novecientos veinte pesos 00/100 M.N.)**, el cual será pagado en moneda nacional, y se efectuará en un plazo no mayor de 20 días naturales contados a partir de la fecha en que se hayan recibido los bienes y presentado la(s) factura(s) respectiva(s), debidamente requisitada(s).

Penas Convencionales:

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la convocante aplicará penas convencionales al licitante ganador por el atraso en la entrega de los bienes.

El importe de la pena convencional será, por cada día natural de retraso, de uno al millar sobre el monto de los bienes solicitados no entregados oportunamente, durante los primeros cinco días naturales de retraso; de 1.5 al millar sobre el monto de los bienes solicitados no entregados oportunamente, por los cinco días naturales siguientes y de 2 al millar sobre el monto de los bienes solicitados no entregados oportunamente por los días naturales subsecuentes, o bien, defectos o discrepancias o incumplimiento respecto de las especificaciones establecidas en el presente anexo y en su propuesta, que den lugar al rechazo o devolución de los bienes, y éstos no sean repuestos en el plazo establecido en el contrato, en el entendido de que dicha penalización no excederá el importe de la garantía de cumplimiento del contrato. El importe de las penas convencionales será deducido de los pagos que tenga que efectuar la convocante.

El proveedor quedará obligado ante SHF a responder de los defectos, vicios ocultos de los bienes, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubieren incurrido.

Garantías.
De conformidad con el Artículo 48 último párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor deberá realizar entrega de los bienes antes de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, por lo que no es necesario garantizar los servicios mediante fianza expedida por una institución financiera autorizada.

Persona(s) propuesta(s) para la adjudicación:

Dada la naturaleza y especialización de los bienes; así como la capacidad y experiencia que se requiere por parte de SHF, la empresa a contratar debe ofrecer los bienes de acuerdo a lo solicitado.

La contratación que se solicita se realizará con **24x7 System & Service, S. de R.L. de C.V**. la cual resulto con la oferta más baja y no se limita la participación de otros posibles proveedores.

Datos generales:

24x7 System & Service, S. de R.L. de C.V.
Representante legal: Paloma Isabel Pertierra Pérez
Carlos María Bustamante 35,
Ciudad Satélite, C.P. 53100
Edo. De México
Tel. (01 55) 5374 0909 y 5374 0636
e-mail: palomapertierra@24x7ss.com

Acreditación de los criterios en que se funda la excepción.

El dictamen de excepción a la licitación pública se fundamenta en los criterios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que establece el artículo 40 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público conforme a lo siguiente:

ECONOMÍA:

Sociedad Hipotecaria Federal tiene dentro de su presupuesto autorizado los recursos suficientes para afrontar los compromisos relativos a la adquisición de materiales y útiles para el procesamiento en equipos y bienes informáticos, dichos importes fueron estimados en base al costo real de los bienes, resultando que el costo que propone el proveedor se encuentra dentro de los rangos del mercado, por lo cual Sociedad Hipotecaria Federal no afrontará costos adicionales que impliquen la erogación de recursos no previstos bajo este rubro, los cuales al no erogarse generan economías considerables para SHF, cumpliéndose los objetivos al llevar a cabo la contratación propuesta y ejerciéndose de la mejor manera el presupuesto asignado al obtenerse las mejores condiciones disponibles en el mercado.

EFICACIA.

El adquirir los materiales y útiles para el procesamiento en equipos y bienes informáticos en los términos y condiciones indicados, permitirá la consecución del cumplimiento en todos sus aspectos funcionales con las necesidades de SHF, puesto que permite la utilización de los bienes en las diversas actividades de la institución, con lo que obtendrán una disminución considerable en los tiempos de operación de las áreas usuarias, contribuyendo así a la ejecución eficaz de las actividades productivas del personal de SHF.

EFICIENCIA.

La adquisición de materiales y útiles para el procesamiento en equipos y bienes informáticos, se realizará con estricto apego a lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, por lo que con el cumplimiento de lo establecido en la Ley anteriormente citada y a la información contenida en este dictamen, se puede afirmar que con la adquisición de materiales y útiles para el procesamiento en equipos y bienes informáticos que resulten adjudicados mediante el procedimiento de adjudicación directa, SHF estará en posibilidades de celebrar lo requerido para el cumplimiento de su programa de trabajo y las funciones que le son encomendadas de forma satisfactoria, lo que se traduciría en el desarrollo eficiente en las funciones sustantivas del personal.

IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ.

Imparcialidad y Honradez: La selección del procedimiento de contratación se realizó con estricto apego a las disposiciones establecidas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y en la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos. Asimismo, después de haber realizado un análisis minucioso de las distintas alternativas existentes en el mercado, se determinó que el procedimiento de contratación que se solicita es la mejor opción disponible para la Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.C., por lo que he dado un cabal cumplimiento a los criterios de imparcialidad y honradez en la selección del procedimiento de contratación.

Cabe destacar que el desempeño de los servidores públicos que intervienen en el proceso de contratación se encuentra orientado a hacer más eficaz y eficiente el servicio público permitiendo con ello un mejor uso de los recursos materiales, financieros, técnicos y humanos pretendiendo lograr las actividades públicas con mayor efectividad, prevaleciendo el interés público en el ejercicio del Gasto Público Federal.

En particular, para acreditar los criterios de imparcialidad y honradez, manifiesto que he verificado que el(los) proveedor(es) que se pretende(n) contratar no se ubica(n) en ninguno de los supuestos a que se refieren los artículos 50 y 60 penúltimo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

TRANSPARENCIA.

El criterio de transparencia se acredita fehacientemente, mediante la investigación de mercado y el flujo de información que en todo momento fue accesible, clara, oportuna, completa y verificable, misma que se encuentra disponible en los archivos correspondientes a la Dirección de Tecnologías de la Información, mediante la cual se muestra que la información, documentación y demás soporte documental relativo a la contratación que nos ocupa, se presentó en los mismos términos y condiciones a todos los participantes, dando cumplimiento a todos y cada uno de los principios del artículo 134 Constitucional a fin de asegurar las mejores condiciones de contratación para SHF.

Asimismo, se ratifica que lo que se busca motivar con la presente solicitud de excepción a la Licitación Pública, es que se tenga la posibilidad de contratar el servicio en comento mediante la adjudicación directa, con las mejores condiciones económicas y de eficiencia para SHF, ya que prevalece el interés público, en tanto que la adjudicación propuesta se efectúa sin prejuicio ni prevención alguna, con la más absoluta transparencia en el presente caso.

Cabe señalar que, con base en la investigación de mercado realizada por la Dirección a mi cargo, he determinado que el precio señalado para la presente contratación, se encuentra dentro de los rangos razonables de mercado y resulta conveniente para la Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.C. en función de los beneficios que se obtendrán como resultado de llevar a cabo la contratación de mérito.

$ 3,200.00 PARTIDA **24601** (Material Eléctrico y Electrónico) CON CARGO OFICINA 375	**$ 176,250.00** PARTIDA **21401** (Materiales y útiles para el procesamiento en equipos y bienes informáticos)	**$ 170,470.00** PARTIDA **29401** (Refacciones y accesorios para equipo de cómputo)

SOCIEDAD HIPOTECARÍA FEDERAL, S.N.C.
SUBDIRECCIÓN DE PRESUPUESTO

Vo.Bo. Suficiencia Presupuestal. 10 OCT 2017

SE CUENTA CON SUFICIENCIA PRESUPUESTAL
EN LA(S) PARTIDA(S): 24601 21401 29401

No adeudo de contribuciones fiscales.

De conformidad con las disposiciones en materia fiscal, adjunto a la presente solicitud, la Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales prevista en la regla 2.1.31 de la Resolución Miscelánea Fiscal aplicable para el 2017 expedida por el Servicios de Administración Tributaria, con la que se acredita que el proveedor propuesto no tiene adeudos fiscales firmes a su cargo.

De igual manera, con la finalidad de dar cumplimiento al Acuerdo ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR y su Anexo Único, dictado por el H. Consejo Técnico, relativo a las Reglas para la obtención de la Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en Materia de Seguridad Social; publicados el 23 de diciembre de 2014 y 27 de febrero de 2015, se adjunta la Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en Materia de Seguridad Social, en sentido positivo y vigente.

Asimismo, se adjunta la Opinión de cumplimiento de Obligaciones Fiscales en Materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, de conformidad con el 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.

En términos de los Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios y de Obras públicas y servicios relacionados con las mismas, se precisa la siguiente información:

I El domicilio en que habrá de entregarse el servicio y el horario correspondiente para ello; será en Av. Ejército Nacional No. 180 7o. Piso, Col. Anzures, C.P. 11590, en la Ciudad de México en un horario de 9:00 a 18:00 horas.

II. Condiciones específicas de entrega de los materiales y útiles.

Deberán entregarse en sus empaques originales, sellados, sin enmendaduras y raspaduras.

III. El servidor público facultado para recibir los materiales y útiles, quien será el responsable de su aceptación a satisfacción, su devolución o rechazo y de determinar los incumplimientos en el caso de la fracción anterior, así como de hacer cumplir los plazos que se establezcan para tales efectos de acuerdo con estos Lineamientos; será el Subdirector de Ingeniería de Sistemas, Miguel Ángel Olvera Rincón.

IV. El tipo de pruebas o verificación física a que se someterán los servicios de acuerdo con lo establecido en el artículo 29 fracción X de la Ley de Adquisiciones, para ser recibidos a satisfacción, así como el responsable de llevarlas a cabo y el tiempo requerido para su realización, el cual no podrá exceder de diez días naturales contados a partir de la entrega de los materiales y útiles en el domicilio a que se refiere la fracción I de este lineamiento.

V. El procedimiento para la devolución o rechazo de los materiales y útiles para determinar el incumplimiento en la prestación de los materiales y útiles, lo cual procederá conforme a lo que se identifique en la prueba que se señala en el párrafo anterior. En caso de incumplimiento, el servidor público facultado para recibir los materiales y útiles dará aviso al proveedor y a la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales en el caso de que se deban aplicar penas.

Incumplimiento

El incumplimiento en la prestación de los materiales y útiles, será comunicado al proveedor a más tardar el día hábil siguiente a aquél en que éste se determine, señalando las razones que lo motivaron, las cuales deberán estar vinculadas a las condiciones establecidas en la solicitud, indicando el plazo para su reposición o corrección.

Comprobantes Fiscales.

I. Área responsable, lugar y horario para su recepción:

Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, sitio en Ejército Nacional 180, Piso 8, Colonia Anzures, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 11590, Ciudad de México, en un horario de 9:00 a 18:00 horas de lunes a viernes.

II. Documentos que deberán acompañarse al mismo:

Se deberán emitir los Comprobantes Fiscales Digitales por Internet (CFDI o como en el futuro la legislación fiscal de México le designe a los comprobantes fiscales), que de conformidad con las disposiciones fiscales se requieran para comprobar los gastos y pagos realizados, los cuales deberán remitirse en archivos electrónicos XML y PDF(representación impresa) a las siguientes direcciones de correo electrónico: eogarcia@shf.gob.mx, molvera@shf.gob.mx y brobles@shf.gob.mx
Lo anterior, con el correspondientes reporte mensual de emisiones, conforme a lo establecido en el Anexo A y el reporte de validaciones realizadas, así como el respaldo de los CFDI(archivos formato PDF y XML), emitidos por casa institución y por cada sucursal en un dispositivo de almacenamiento (CD, DVD o USB).

III. El servidor público facultado para validar que las facturas o los documentos que presente el proveedor para su pago, cumplan los requisitos fiscales correspondientes y aquéllos de aceptación del bien mueble o servicio que amparen, quien será responsable de devolver al proveedor la factura o el documento de que se trate, dentro de los tres días hábiles siguientes al de su recepción, comunicándole los errores o deficiencias detectadas; será la Lic. Bertha Alicia Robles Quintero, Subdirectora de Recursos Materiales y Servicios Generales.

En el caso de que se comunique al proveedor la existencia de errores o deficiencias en la factura o el documento que hubiere presentado, será responsabilidad del proveedor subsanarlos y presentar nuevamente la factura o el documento que reúna los requisitos fiscales correspondientes en el menor tiempo posible.

En ningún caso procederá la devolución de facturas o de los documentos presentados por el proveedor, por errores que no afecten la validez fiscal del documento o por causas imputables a la dependencia o entidad.

Por otra parte, para dar cumplimiento de lo dispuesto en el artículo Décimo Segundo del Decreto de Austeridad y al lineamiento número 20 de los Lineamientos para la Aplicación y Seguimiento de las Medidas para el Uso Eficiente, Transparente y Eficaz

consolidada entre las unidades administrativas de SHF, de acuerdo al Inciso I. de dicho lineamiento.

Con base en lo anterior, le informo que dicha contratación es indispensable para la realización de las actividades de esta Dirección a mi cargo, por lo que le solicito nuevamente su apoyo para llevar a cabo el procedimiento de contratación respectivo.

Atentamente

Ing. Gregorio Linares Urenda
Director de Tecnologías de la Información

SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL

Anexo A - Anexo Técnico

ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS

1. ANTECEDENTES.

La adquisición de consumibles de cómputo es de importancia para las áreas de Sociedad Hipotecaria Federal, ya que dichos bienes son necesarios para realizar impresiones de documentos en equipos locales y a su vez, almacenar, transferir y transportar información. Esta necesidad es considerada de alta relevancia para el trabajo diario de las áreas de la Institución.

2. OBJETIVO DEL PROYECTO

Contar con disponibilidad de materiales y útiles con el fin de poder dar continuidad en la operación de las áreas de negocio de Sociedad Hipotecaria Federal.

3. ALCANCE DE LOS SERVICIOS

Disponer en todo momento los servicios de impresión de documentos; almacenar, transferir y transportar información, considerada de importancia para la continuidad en la operación del negocio de Sociedad Hipotecaria Federal.

4. REQUERIMIENTOS.

Los bienes que se requieren son los siguientes:

Consumibles	
Descripción	Cantidad
USB	
Memoria USB 8gb	100
Memoria USB 32gb	20
Memoria USB 64gb	15
Memoria USB 3.0 128gb	10
Memoria USB 64gb Clase 10 IPhone IPod IPad Pc Android	10
Memoria Sandisk Connect 200gb Inalámbrico	10
DVD	
Disco DVD-R	300
CD	
Disco Cd Cd-r Grabable con estuche porta CD	1500
Cartucho para Plotter	
Cartucho para Plotter C9370A	4
Cartucho para Plotter C9371A	4
Cartucho para Plotter C9373A	4
Cartucho para Plotter C9372A	4
Cartucho para Plotter C9403A	4

Consumibles	
Descripción	Cantidad
Cartucho para Plotter C9374A	4
Cartucho para Plotter C9384A (Cabezal)	4
Cartucho para Plotter C9383A (Cabezal)	4
Cartucho para Plotter C9380A (Cabezal)	4
Cartucho para Plotter C9399A	4
Cartucho para Plotter C9397A	4

Refacciones	
Descripción	Cantidad
Discos Duros Externos	
Disco Duro Externo 3tb USB 3.0 Escritorio	10
Disco Duro Externo 1tb USB 3.0	3
Mini tarjeta Inalambrica WIFI	
Antena Wifi Usb Tp-link Ac 600 Archer T2u 150/300mbps 5ghz Usb	20
Bocinas	
Bocina Bluetooth Recargable 4.0 Alta Definición	1
Adaptadores	
Cable Adaptador Convertidor USB 3.0 a VGA Full HD 1080p	3
Convertidor HDMI a VGA Adaptador Full Hd1080	3
Convertidor VGA a HDMI Con Audio	3
Adaptador Lightning a VGA	3
Cable Lightning a HDMI	5
Cable Lightning a USB	5
Convertidores Display Port a HDMI	10
Cable HDMI de 10 metros	4
Mouse Inalámbricos	
Ratón Mouse Ergonómico Inalámbrico USB	5
Lámpara para Proyector	
Lámpara para proyector Infocus, Módelo IN112x, Número de Lámpara SP-LAMP-093, SKU# MPLL09217	5
Smart Cover	
Smart Cover para iPad Air 2 (quinta generación) Negra	35

Extensión Eléctrico	
Extensión Eléctrica Uso Rudo 10 M Calibre 16 Voltec 48051	4
Extensión Eléctrica Uso Rudo 20 M Calibre 16 Voltec 48051	4

Los proveedores deberán presentar una sola proposición, por la totalidad de la partida, la cual debe cumplir con lo solicitado y con los requisitos y condiciones de este anexo.

5. ENTREGABLES

La totalidad de los bienes solicitados deberán ser originales, nuevos y empaquetados de fábrica, con las características solicitadas y deberán entregarse en las instalaciones de SHF, en un plazo máximo de 5 días naturales a partir de la recepción del pedido correspondiente en el horario comprendido entre las 9:00 y las 14:00 de lunes a viernes. En el caso de cartuchos de tinta y toners, la fecha de caducidad deberá de ser al menos el 28 de febrero de 2018.

6. MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO

1. El Cliente contará con servicio de remplazo de piezas unitarias en caso de deterioro de origen de fábrica.

7. ANTICIPOS

SHF no otorgará anticipos de ningún tipo.

8. REQUISITOS PARA PRESENTAR SOLICITUD DE PAGO

El pago se realizará en moneda nacional en un plazo no mayor a 20 días naturales contados a partir de la fecha en que se haya presentado la factura correspondiente, debidamente requisitada y siempre que se hayan entregado los bienes a entera satisfacción de la convocante.

El proveedor deberá entregar las facturas correspondientes, en la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales de la convocante, en el horario comprendido entre las 9:00 y las 14:00, de lunes a viernes.

Los pagos se realizarán mediante transferencia bancaria en la cuenta que indique el Proveedor.

9. GARANTÍAS

De conformidad con el Artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor deberá garantizar los servicios mediante fianza expedida por una institución financiera autorizada, por el 10% del importe máximo del contrato antes del Impuesto al Valor Agregado.

10. PENAS CONVENCIONALES

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la convocante aplicará penas convencionales al licitante ganador por el atraso en la entrega de los bienes.

El importe de la pena convencional será, por cada día natural de retraso, de 10 al millar sobre el monto de los bienes solicitados no entregados oportunamente, durante los primeros cinco días naturales de retraso; de 15 al millar sobre el monto de los bienes solicitados no entregados oportunamente, por los cinco días naturales siguientes y de 20 al millar sobre el monto de los bienes solicitados no entregados oportunamente por los días naturales subsecuentes, o bien, defectos o discrepancias o incumplimiento respecto de las especificaciones establecidas en el presente anexo y en su propuesta, que den lugar al rechazo o devolución de los bienes, y éstos no sean repuestos en el plazo establecido en el contráto, en el entendido de que dicha penalización no excederá el importe de la garantía de cumplimiento del contrato. El importe de las penas convencionales será deducido de los pagos que tenga que efectuar la convocante.

El proveedor quedará obligado ante SHF a responder de los defectos, vicios ocultos de los bienes, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubieren incurrido.

SHCP
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL

ESTUDIO DE MERCADO.

ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS.

Octubre 2017

a) Fecha.

Ciudad de México a 2 de octubre de 2017

b) Nombre de los bienes a contratar (Objetivo e Identificación del bien o servicio). ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS

Sociedad Hipotecaria Federal Sociedad Nacional de Crédito, Institución de Banca de Desarrollo, conforme a la fracción IX del artículo 4° de su Ley Orgánica, se encuentra facultada para practicar operaciones de fideicomiso y llevar a cabo mandatos y comisiones relativos a su fin, en tres vertientes: (i) cuando por ley se le asigne esa encomienda; (ii) cuando se trate de actos que coadyuven a la consecución de su objetivo, y (iii) cuando la propia Sociedad constituya fideicomisos para cumplir obligaciones laborales a su cargo.

La Dirección de Tecnologías de la Información de Sociedad Hipotecaria Federal tiene dentro de los servicios que ofrece a las demás áreas de la institución, el servicio de préstamo o suministro de materiales y consumibles para el funcionamiento de los diferentes equipos y bienes informáticos, los cuales son utilizados por las diversas áreas de la institución.

A fin de contar con una tecnología que permita dar continuidad a los servicios de soporte y apoyo a las áreas y además permitirá atender a las posibles necesidades que personal de SHF pudiese requerir, se prevé adquirir los materiales y consumibles, **motivo del presente ESTUDIO**.

Objetivo.

Realizar la adquisición de materiales y consumibles.

Alcance.

El propósito de dicho contrato es proveer a SHF de Materiales y Consumibles utilizados por diversas áreas de la institución.

El equipo a solicitar, será lo siguiente:

Consumibles	
Descripción	Cantidad
USB	
Memoria Usb 8gb	100
Memoria Usb 32gb	20
Memoria Usb 64gb	15
Memoria Usb 3.0 128gb	10

Consumibles	
Descripción	Cantidad
Memoria Usb 64gb Clase 10 Iphone Ipod Ipad Pc Android	10
Memoria Sandisk Connect 200gb Inalambrico	10
DVD	
Disco DVD-R	300
CD	
Disco Cd Cd-r Grabable con estuche porta CD	1500

Consumibles	
Descripción	Cantidad
Carturcho para Plotter	
Carturcho para Plotter C9370A	4
Carturcho para Plotter C9371A	4
Carturcho para Plotter C9373A	4
Carturcho para Plotter C9372A	4
Carturcho para Plotter C9403A	4
Carturcho para Plotter C9374A	4
Carturcho para Plotter C9384A (Cabezal)	4
Carturcho para Plotter C9383A (Cabezal)	4
Carturcho para Plotter C9380A (Cabezal)	4
Carturcho para Plotter C9399A	4
Carturcho para Plotter C9397A	4

Refacciones	
Descripción	Cantidad
Discos Duros Externos	
Disco Duro Externo 3tb USB 3.0 Escritorio	10
Disco Duro Externo 1tb USB 3.0	3
Mini tarjeta Inalambrica WIFI	
Antena Wifi Usb Tp-link Ac 600 Archer T2u 150/300mbps 5ghz Usb	20
Bocinas	
Bocina Bluetooth Recargable 4.0 Alta Definición	1
Adaptadores	

Refacciones	
Descripción	Cantidad
Cable Adaptador Convertidor USB 3.0 a VGA Full HD 1080p	3
Convertidor HDMI a VGA Adaptador Full Hd1080	3
Convertidor VGA a HDMI Con Audio	3
Adaptador Lightning a VGA	3
Cable Lightning a HDMI	5
Cable Lightning a USB	5
Convertidores Display Port a HDMI	10
Cable HDMI de 10 metros	4
Mouse Inalámbricos	
Ratón Mouse Ergonómico Inalámbrico USB	5
Lámpara para Proyector	
Lámpara para proyector Infocus, Módelo IN112x, Número de Lámpara SP-LAMP-093, SKU# MPLL09217	5
Smart Cover	
Smart Cover iPad Air 2 (quinta generación) Negra	35

Extensión Eléctrico	
Extensión Eléctrica Uso Rudo 10 M Calibre 16 Voltec 48051	4
Extensión Eléctrica Uso Rudo 20 M Calibre 16 Voltec 48051	4

c) Nombre(s) y contacto(s) de los proveedores.

Proveedor	Contacto
24X7 SYSTEM & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V. Carlos María Bustamante 35 Ciudad Satélite, Naucalpan de Juárez. Estado de México, C.P. 53100 www.24x7ss.com	**Paloma Isabel Pertierra Pérez** Representante Legal 5374 0909 palomapertierra@24x7ss.com

Proveedor	Contacto
AMC Solutions IT Insurgentes Sur 1863-301 B	**Francisco Rivera Rodríguez** 55-2724-2721 **racunab@gmail.com**
Profesionales en Comunicación Tecnología y Servicios, S.A. de C.V. Av. Parque de Chapultepec 27 Col. El Parque C.P. 53398 **www.pts.com.mx**	**Eugenia de la Vara** Representante Legal Teléfono: 8590-8704 eugenia@pts.com.mx

d) Monto estimado o cotizado por cada proveedor consultado (revisión de información, calificación de soluciones, evaluación económica).

Se incluye el formato **FO-CON-05** como ANEXO 1, con los importes mostrados anteriormente.

SLF
COMISIÓN NACIONAL FORESTAL

RESULTADO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Fecha: jueves, 28 de septiembre de 2017
N° de Requisición: SIN NUMERO
Procedimiento: ASIGNACIÓN DIRECTA
Origen de los equipos: NACIONAL

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	24X7 SYSTEM & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V.		Profesionales en Comunicación Tecnología y Servicios, S.A. de C.V.		AMC Solutions IT		PRECIO PROMEDIO	
			Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total
	USB									
1	Memoria USB 8gb	100	$ 115.00	$ 11,500.00	$125.00	$ 12,500.00	$125.00	$ 12,500.00	$121.67	$12,166.67
2	Memoria USB 32gb	20	$ 229.00	$ 4,580.00	$240.00	$ 4,800.00	$240.00	$ 4,800.00	$236.33	$4,726.67
3	Memoria USB 64gb	15	$ 540.00	$ 8,100.00	$550.00	$ 8,250.00	$550.00	$ 8,250.00	$546.67	$8,200.00
4	Memoria USB 3.0 128gb	10	$ 1,720.00	$ 17,200.00	$1,950.00	$ 19,500.00	$1,950.00	$ 19,500.00	$1,873.33	$18,733.33
5	Memoria USB 64gb Clase 10 IPhone IPod IPad Pc Android	10	$ 2,250.00	$ 22,500.00	$3,200.00	$ 32,000.00	$3,280.00	$ 32,000.00	$2,883.33	$28,833.33
6	Memoria Sandisk Connect 200gb Inalámbrico	10	$ 2,760.00	$ 27,600.00	$3,000.00	$ 30,000.00	$3,080.00	$ 30,000.00	$2,920.00	$29,200.00
	DVD									
7	Disco DVD-R	300	$ 10.50	$ 3,150.00	$11.70	$ 3,510.00	$11.70	$ 3,510.00	$11.30	$3,390.00
	CD									
8	Disco Cd Cd-r Grabable con estuche porta CD	1500	$ 11.00	$ 16,500.00	$12.20	$ 18,300.00	$12.20	$ 18,300.00	$11.80	$17,700.00
	Cartucho para Plotter									
9	Cartucho para Plotter C9370A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
10	Cartucho para Plotter C9371A	4	$ 1,610.00	$ 6,440.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,636.67	$6,546.67
11	Cartucho para Plotter C9373A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
12	Cartucho para Plotter C9372A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
13	Cartucho para Plotter C9403A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
14	Cartucho para Plotter C9374A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
15	Cartucho para Plotter C9384A(Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,580.00	$6,320.00
16	Cartucho para Plotter C9383A(Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,580.00	$6,320.00
17	Cartucho para Plotter C9380A(Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,580.00	$6,320.00
18	Cartucho para Plotter C9399A	4	$ 1,150.00	$ 4,600.00	$1,350.00	$ 5,400.00	$1,350.00	$ 5,400.00	$1,283.33	$5,133.33
19	Cartucho para Plotter C9397A	4	$ 1,150.00	$ 4,600.00	$1,350.00	$ 5,400.00	$1,350.00	$ 5,400.00	$1,283.33	$5,133.33
	Discos Duros Externos									
20	Disco Duro Externo 3tb USB 3.0 Escritorio	10	$ 3,200.00	$ 32,000.00	$3,250.00	$ 32,500.00	$3,450.00	$ 34,500.00	$3,300.00	$33,000.00
21	Disco Duro Externo 1tb USB 3.0	3	$ 2,200.00	$ 6,600.00	$2,400.00	$ 7,200.00	$2,350.00	$ 7,050.00	$2,316.67	$6,950.00
	Mini Tarjeta Inalambrica WIFI									
22	Antena Wifi Usb Tp-link Ac 600 Archer T2u 150/300mbps 5ghz Usb	20	$ 360.00	$ 7,200.00	$400.00	$ 8,000.00	$400.00	$ 8,000.00	$386.67	$7,733.33
	Bocinas									
23	Bocina Bluetooth Recargable 4.0 Alta Definición	1	$ 3,450.00	$ 3,450.00	$3,850.00	$ 3,850.00	$4,100.00	$ 4,100.00	$3,800.00	$3,800.00
	Adaptadores									
24	Cable Adaptador Convertidor USB 3.0 a VGA Full HD 1080p	3	$ 1,250.00	$ 3,750.00	$1,330.00	$ 3,990.00	$1,350.00	$ 4,050.00	$1,310.00	$3,930.00
25	Convertidor HDMI a VGA Adaptador Full Hd 1080	3	$ 1,200.00	$ 3,600.00	$1,420.00	$ 4,260.00	$1,350.00	$ 4,050.00	$1,323.33	$3,970.00
26	Convertidor VGA a HDMI Con Audio	3	$ 990.00	$ 2,970.00	$1,120.00	$ 3,360.00	$1,350.00	$ 4,050.00	$1,153.33	$3,460.00
27	Adaptador Lightning a VGA	3	$ 1,200.00	$ 3,600.00	$1,410.00	$ 4,230.00	$1,550.00	$ 4,650.00	$1,386.67	$4,160.00
28	Cable Lightning a HDMI	5	$ 1,200.00	$ 6,000.00	$1,500.00	$ 7,500.00	$1,350.00	$ 6,750.00	$1,350.00	$6,750.00
29	Cable Lightning a USB	5	$ 290.00	$ 1,450.00	$350.00	$ 1,750.00	$500.00	$ 2,500.00	$380.00	$1,900.00
30	Convertidores Display Port a HDMI	10	$340.00	$ 3,400.00	$ 550.00	$ 5,500.00	$ 540.00	$ 5,400.00	$476.67	$4,766.67
31	Cable HDMI de almenos 10 metros	4	$850.00	$ 3,400.00	$ 1,130.00	$ 4,520.00	$ 1,450.00	$ 5,800.00	$1,143.33	$4,573.33
	Mouse Inalámbricos									
32	Ratón Mouse Ergonómico Inalámbrico USB	5	$250.00	$ 1,250.00	$ 550.00	$ 2,750.00	$ 625.00	$ 3,125.00	$475.00	$2,375.00
	Lámpara para Proyector									
33	Lámpara para proyector Infocus, Módelo IN112z, Número de Lámpara SP-LAMP-093. SKU# MPLL09217	5	$5,690.00	$ 28,450.00	$ 6,550.00	$ 32,750.00	$ 6,330.00	$ 31,650.00	$6,190.00	$30,950.00
	Extensión Eléctrica									
34	Extensión Eléctrica Uso Rudo 10 M Calibre 16 Voltec 48051	4	$350.00	$ 1,400.00	$ 570.00	$ 2,280.00	$ 640.00	$ 2,560.00	$520.00	$2,080.00
35	Extensión Eléctrica Uso Rudo 20 M Calibre 16 Voltec 48051	4	$450.00	$ 1,800.00	$ 680.00	$ 2,720.00	$ 650.00	$ 2,600.00	$593.33	$2,373.33
	Smart Cover									
36	Smart Cover para IPad Air, IPad Air 2 o IPad (quinta generación) Negra	35	$1,810.00	$ 63,350.00	$ 1,990.00	$ 69,650.00	$ 1,990.00	$ 69,650.00	$1,930.00	$67,550.00
				$ 349,920.00		$ 395,270.00		$ 398,945.00		$ 381,378.33

FUENTE: INFORMACION OBTENIDA DE PROVEEDORES DEL RAMO CORRESPONDIENTE (INCISO II DEL ART. 28 DEL RLAASSP)
CRITERIO: PRECIO PROMEDIO

ELABORÓ MIGUEL ANGEL OLVERA RINCON

Nota: Se sugiere revisar los comentarios para su mejor comprensión de cada campo. (Triángulos rojos).

e) Vigencia de las cotizaciones.

Proveedor	Vigencia
24X7 SYSTEM & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V.	31 de octubre de 2017

Proveedor	Vigencia
AMC Solutions IT	31 de octubre de 2017
Profesionales en Comunicación Tecnología y Servicios, S.A. de C.V.	31 de octubre de 2017

f) Mención expresa de que ninguno de los posibles proveedores está condicionando su propuesta.

El proveedor no está condicionando su propuesta.

g) Indicar el perfil que debe cubrir el proveedor.

Los proveedores manifiestan que han participado en otros procesos de adquisición de equipos similares a clientes en una industria similar, con un perfil de crecimiento similar.

h) Mención de las características generales de los proveedores consultados y de que con dichas características no se limita la libre participación de otros posibles proveedores.

No se limitó la libre participación de otros posibles proveedores, toda vez que:

i. Se realizó la presente investigación de mercado incluyendo la consulta en la herramienta digital Compranet IM establecida por la Secretaría de la Función Pública. La búsqueda de contratos del mismo tipo y/o naturaleza de esta contratación en dicha herramienta, para realizar una comparación y estimación de costos de los equipos requeridos, resulta irrelevante para el presente estudio, ya que los resultados que arroja la herramienta muestra que no hay equipos similares a los requeridos, contratados dentro de la APF, por lo que no resulta en información acerca del equipo contratado ni del costo, de tal manera que permita integrarla de manera propicia al resultado de la presente investigación de mercado.

   Se muestra el detalle del resultado de la búsqueda realizada en la plataforma en el ANEXO 2 Investigación de Mercado en Compranet IM.

i) Mención de las características generales de los proveedores consultados.

Deben contar con experiencia en la venta de materiales y útiles para el procesamiento en equipos bienes informáticos, así como con la capacidad legal para ofrecerlos.

j) Si el proveedor consultado corresponde a PYMES.

Proveedor	PYMES
24X7 SYSTEM & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V.	Sí
AMC Solutions IT	Si
Profesionales en Comunicación Tecnología y Servicios, S.A. de C.V.	Si

k) Conclusión.

De acuerdo con los resultados obtenidos en la presente investigación de mercado, se determina que:

- El proveedor a contratar, **24X7 SYSTEM & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V.** fue la empresa con la mejor oferta en cuanto al tipo de equipos a adquirir.
    - Asimismo, el proveedor **24X7 SYSTEM & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V.** cuenta con la capacidad necesaria para ofrecer los equipos requeridos por SHF.

En razón de lo anterior, mediante el resultado de la presente investigación de mercado, se determina que el procedimiento de **Adjudicación Directa por monto bajo el Artículo 42** de la Ley resulta viable, considerando que el proveedor a contratar, **24X7 SYSTEM & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V.**, fue la que ofreció la mejor oferta económica y es una empresa autorizada para ofrecer los equipos requeridos por SHF, por lo que el procedimiento propuesto se encuentra debidamente fundado y motivado.

Atentamente.

Ing. Miguel Ángel Olvera Rincón
Subdirector de Ingeniería de Sistemas

ANEXO 1

SIF
SECRETARÍA DE FOMENTO FEDERAL

RESULTADO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Fecha: jueves, 28 de septiembre de 2017
N° de Requisición: SIN NUMERO
Procedimiento: ASIGNACIÓN DIRECTA
Origen de los equipos: NACIONAL

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	24/7 SYSTEM & SERVICES, S. DE R.L. DE C.V.		Profesionales en Comunicación Tecnología y Servicios, S.A. de C.V.		AMC Solutions IT		PRECIO PROMEDIO	
			Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total
	USB									
1	Memoria USB 8gb	100	$ 115.00	$ 11,500.00	$125.00	$ 12,500.00	$125.00	$ 12,500.00	$121.67	$12,166.67
2	Memoria USB 32gb	20	$ 229.00	$ 4,580.00	$240.00	$ 4,800.00	$240.00	$ 4,800.00	$236.33	$4,726.67
3	Memoria USB 64gb	15	$ 540.00	$ 8,100.00	$550.00	$ 8,250.00	$550.00	$ 8,250.00	$546.67	$8,200.00
4	Memoria USB 3.0 128gb	10	$ 1,720.00	$ 17,200.00	$1,950.00	$ 19,500.00	$1,950.00	$ 19,500.00	$1,873.33	$18,733.33
5	Memoria USB 64gb Clase 10 IPhone iPod iPad Pc Android	10	$ 2,250.00	$ 22,500.00	$3,200.00	$ 32,000.00	$3,200.00	$ 32,000.00	$2,883.33	$28,833.33
6	Memoria Sandisk Connect 200gb Inalámbrico	10	$ 2,760.00	$ 27,600.00	$3,000.00	$ 30,000.00	$3,000.00	$ 30,000.00	$2,920.00	$29,200.00
	DVD									
7	Disco DVD-R	300	$ 10.50	$ 3,150.00	$11.70	$ 3,510.00	$11.70	$ 3,510.00	$11.30	$3,390.00
	CD									
8	Disco Cd Cd-r Grabable con estuche porta CD	1500	$ 11.00	$ 16,500.00	$12.20	$ 18,300.00	$12.20	$ 18,300.00	$11.80	$17,700.00
	Cartucho para Plotter									
9	Cartucho para Plotter C9370A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
10	Cartucho para Plotter C9371A	4	$ 1,610.00	$ 6,440.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,636.67	$6,546.67
11	Cartucho para Plotter C9373A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
12	Cartucho para Plotter C9372A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
13	Cartucho para Plotter C9403A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
14	Cartucho para Plotter C9374A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,650.00	$ 6,600.00	$1,616.67	$6,466.67
15	Cartucho para Plotter C9384A(Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,580.00	$6,320.00
16	Cartucho para Plotter C9383A (Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,580.00	$6,320.00
17	Cartucho para Plotter C9380A (Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,600.00	$ 6,400.00	$1,580.00	$6,320.00
18	Cartucho para Plotter C9399A	4	$ 1,150.00	$ 4,600.00	$1,350.00	$ 5,400.00	$1,350.00	$ 5,400.00	$1,283.33	$5,133.33
19	Cartucho para Plotter C9397A	4	$ 1,150.00	$ 4,600.00	$1,350.00	$ 5,400.00	$1,350.00	$ 5,400.00	$1,283.33	$5,133.33
	Discos Duros Externos									
20	Disco Duro Externo 3tb USB 3.0 Escritorio	10	$ 3,700.00	$ 37,000.00	$3,250.00	$ 32,500.00	$3,450.00	$ 34,500.00	$3,300.00	$33,000.00
21	Disco Duro Externo 1tb USB 3.0	3	$ 2,200.00	$ 6,600.00	$2,400.00	$ 7,200.00	$2,350.00	$ 7,050.00	$2,316.67	$6,950.00
	Mini tarjeta Inalámbrica WiFi									
22	Antena Wifi Usb Tp-link Ac 600 Archer T2u 150/300mbps 5ghz Usb	20	$ 360.00	$ 7,200.00	$400.00	$ 8,000.00	$400.00	$ 8,000.00	$386.67	$7,733.33
	Bocinas									
23	Bocina Bluetooth Recargable 4.0 Alta Definición	1	$ 3,450.00	$ 3,450.00	$3,850.00	$ 3,850.00	$4,100.00	$ 4,100.00	$3,800.00	$3,800.00
	Adaptadores									
24	Cable Adaptador Convertidor USB 3.0 a VGA Full HD 1080p	3	$ 1,250.00	$ 3,750.00	$1,330.00	$ 3,990.00	$1,350.00	$ 4,050.00	$1,310.00	$3,930.00
25	Convertidor HDMI a VGA Adaptador Full Hd 1080	3	$ 1,200.00	$ 3,600.00	$1,420.00	$ 4,260.00	$1,350.00	$ 4,050.00	$1,323.33	$3,970.00
26	Convertidor VGA a HDMI Con Audio	3	$ 990.00	$ 2,970.00	$1,120.00	$ 3,360.00	$1,350.00	$ 4,050.00	$1,153.33	$3,460.00
27	Adaptador Lightning a VGA	3	$ 1,200.00	$ 3,600.00	$1,410.00	$ 4,230.00	$1,550.00	$ 4,650.00	$1,386.67	$4,160.00
28	Cable Lightning a HDMI	5	$ 1,200.00	$ 6,000.00	$1,500.00	$ 7,500.00	$1,350.00	$ 6,750.00	$1,350.00	$6,750.00
29	Cable Lightning a USB	5	$ 290.00	$ 1,450.00	$350.00	$ 1,750.00	$500.00	$ 2,500.00	$380.00	$1,900.00
30	Convertidores Display Port a HDMI	10	$340.00	$ 3,400.00	$ 550.00	$ 5,500.00	$ 540.00	$ 5,400.00	$476.67	$4,766.67
31	Cable HDMI de almenos 10 metros	4	$850.00	$ 3,400.00	$ 1,130.00	$ 4,520.00	$ 1,450.00	$ 5,800.00	$1,143.33	$4,573.33
	Mouse Inalámbricos									
32	Ratón Mouse Ergonómico Inalámbrico USB	5	$250.00	$ 1,250.00	$ 550.00	$ 2,750.00	$ 625.00	$ 3,125.00	$475.00	$2,375.00
	Lámpara para Proyector									
33	Lámpara para proyector Infocus, Módulo IN112x, Número de Lámpara SP-LAMP-093, SKUSMPLL09217	5	$5,690.00	$ 28,450.00	$ 6,550.00	$ 32,750.00	$ 6,330.00	$ 31,650.00	$6,190.00	$30,950.00
	Extensión Eléctrica									
34	Extensión Eléctrica Uso Rudo 10 M Calibre 16 Voltec 48051	4	$350.00	$ 1,400.00	$ 570.00	$ 2,280.00	$ 640.00	$ 2,560.00	$520.00	$2,080.00
35	Extensión Eléctrica Uso Rudo 20 M Calibre 16 Voltec 48051	4	$450.00	$ 1,800.00	$ 680.00	$ 2,720.00	$ 650.00	$ 2,600.00	$593.33	$2,373.33
	Smart Cover									
36	Smart Cover para iPad Air, iPad Air 2 o iPad (quinta generación) Negra	35	$1,810.00	$ 63,350.00	$ 1,990.00	$ 69,650.00	$ 1,990.00	$ 69,650.00	$1,930.00	$67,550.00
				$ 349,920.00		$ 395,270.00		$ 398,945.00		$ 381,378.33

FUENTE: INFORMACION OBTENIDA DE PROVEEDORES DEL RAMO CORRESPONDIENTE (INCISO II DEL ART. 28 DEL RLAASSP)
CRITERIO: PRECIO PROMEDIO

ELABORÓ MIGUEL ANGEL OLVERA RINCON

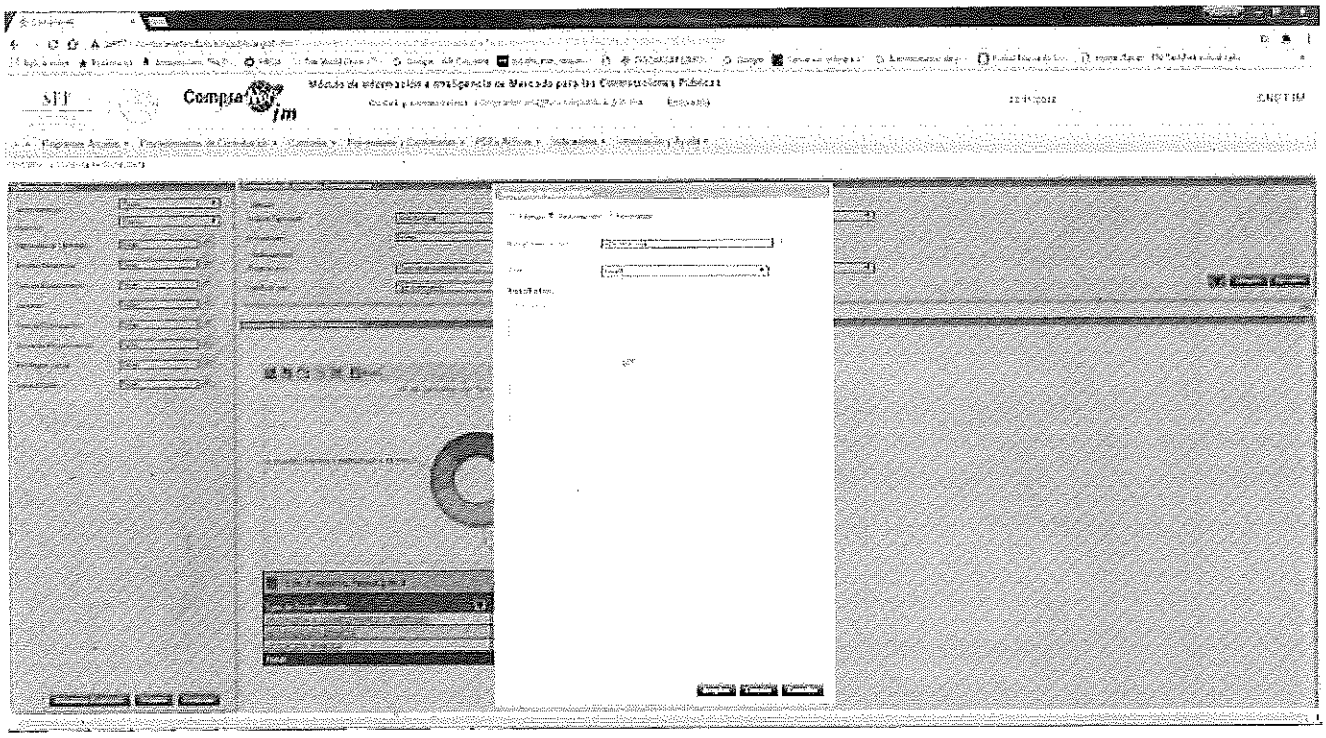
Nota: Se sugiere revisar los comentarios para su mejor comprensión de cada campo. (Triángulos rojos).

ANEXO 2 – Investigación de Mercado en Compranet IM

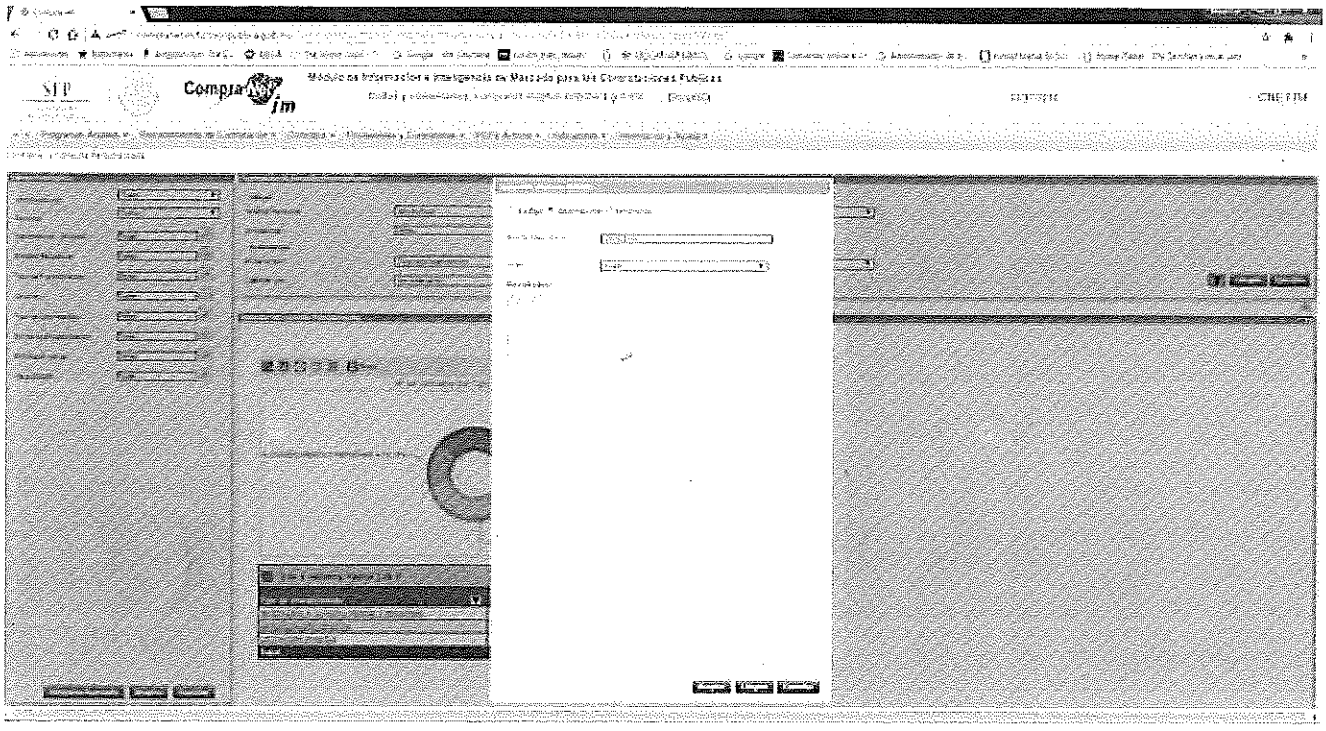
Investigación en la plataforma CompraNET de la ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS

El día 2 de octubre de 2017, se realizaron las siguientes consultas en el portal de la plataforma CompraNET (https://compranetim.funcionpublica.gob.mx/) bajo los criterios mencionados sin encontrar ningún evento realizado por Entidades Públicas.

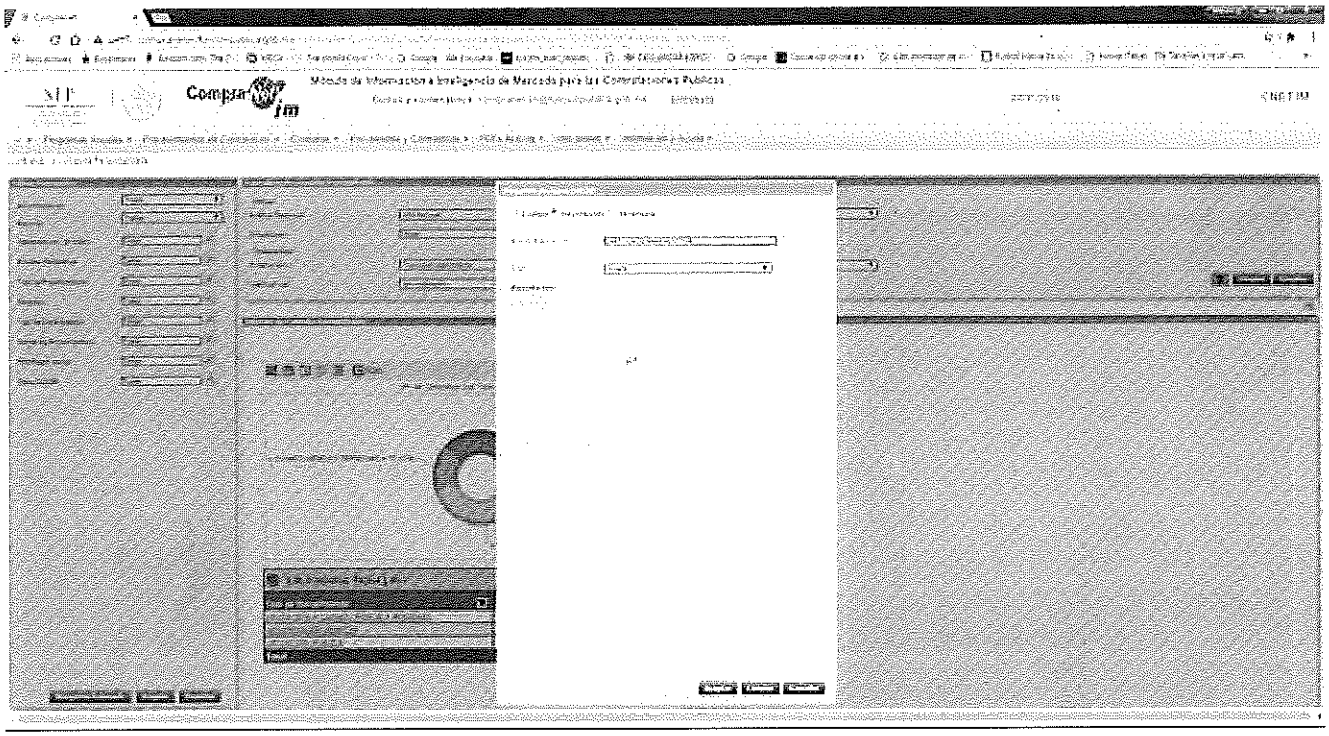
MEMORIA USB:



DISCO DVD:



CARTUCHOS PARA PLOTTER:



Ciudad de México a 27 de Septiembre de 2017

Atn. Ing. Miguel Ángel Olvera
Subdirección de Ingeniería de Sistemas (SDIS)
SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL

Estimado Ing. Olvera, es muy grato para mí saludarle y de acuerdo al RFI " ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS ", me permito presentarle nuestra propuesta, la cual, estamos seguros que cubrirá perfectamente sus necesidades.

DATOS DEL PROVEEDOR

Compañía y datos de referencia.	Contacto.	Correo electrónico.	Dirección.	Teléfono.
24X7 SYSTEM & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V. Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable www.24x7ss.com	*Paloma Isabel Pertierra Pérez*	*palomapertierra@24x7ss.com*	*Carlos María Bustamante 35 Ciudad Satélite Naucalpan de Juárez Estado de México C.P. 53100*	*5374-0909 5374-0636*

OTROS ASPECTOS DEL PROVEEDOR.

Número de empleados: Total - Desarrollo - Implementación - Ventas y administración - Soporte - Tasa de rotación de empleados: Satisfacción de los empleados (si han sido encuestados y se conoce) Empleados clave (Nombres y tipo de contrato)	 *7 empleados* *N/A* *3 Implementación* *4 Ventas y Administración* *3 Soporte* *N/A* *N/A* *Paloma Pertierra - Dueño y Director General* *Miguel Casillas - Honorarios* *Gloria Pertierra - Honorarios*
Total de ingresos: Año en curso Año anterior Utilidades totales y perdidas Año en curso Año anterior	 Ingresos Año en Curso: $203,681.58 Ingresos Año Anterior: $ 1'015,049.74 Utilidades Año en Curso: $ 50,000.00 Utilidades Año Anterior: $ 200,000.00

Sírvase indicar los términos y condiciones de la negociación, junto con una indicación de dónde es permitido o alterar los términos. Si hay algunos términos que no se permita modificar, por favor, indique específicamente esos términos.	*Pago a 20 días fecha factura* *12 meses de garantía en los equipos*
Número total de las instalaciones de la versión del software que se propone entregar. ¿Ha proporcionado servicios a clientes en una industria similar, con un perfil de crecimiento similar que pueda actuar como un sitio de referencia para usted?	*15 Instalaciones* *Si se ha proporcionado servicio a clientes en una industria similar*
Si usted ya ha proporcionado servicios o aplicaciones a industrias similares ¿cuantas versiones de un servicio o aplicación ha entregado con otros clientes?	*No Aplica*
Describa cualquier alianza/ relaciones con terceros	*No Aplica*
Sírvanse proporcionar detalles de cualquier acción legal pendiente en contra de su empresa o cualquier otra administración o de los socios.	*No Aplica*
¿Hay fusiones o adquisiciones previstas pendientes con otras empresas?	*No Aplica*
Por favor, proporcione información sobre su metodología de implementación.	*Entrega de Equipos y Capacitación*
¿Su software es desarrollado en la propia organización o por algún tercero?	*Por un tercero*
Capacitación: ¿Ofrecen capacitación formal a los usuarios? Tipo de cursos que provee y su duración. Nivel de capacitación que recomienda. Materiales de capacitación que maneja.	*Se ofrece capacitación* *Las que el cliente requiera*

Consumibles			
Descripción	Cantidad	Precio	total
USB			
Memoria USB 8gb	100	$ 115.00	$ 11,500.00
Memoria USB 32gb	20	$ 229.00	$ 4,580.00
Memoria USB 64gb	15	$ 540.00	$ 8,100.00
Memoria USB 3.0 128gb	10	$ 1,720.00	$ 17,200.00
Memoria USB 64gb Clase 10 IPhone IPod IPad Pc Android	10	$ 2,250.00	$ 22,500.00
Memoria Sandisk Connect 200gb Inalámbrico	10	$ 2,760.00	$ 27,600.00
DVD			
Disco DVD-R	300	$ 10.50	$ 3,150.00
CD			
Disco Cd Cd-r Grabable C	1500	$ 11.00	$ 16,500.00
Cartucho para Plotter			
Cartucho para Plotter C9370A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00
Cartucho para Plotter C9371A	4	$ 1,610.00	$ 6,440.00
Cartucho para Plotter C9373A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00
Cartucho para Plotter C9372A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00
Cartucho para Plotter C9403A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00
Cartucho para Plotter C9374A	4	$ 1,550.00	$ 6,200.00
Cartucho para Plotter C9384A (Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00
Cartucho para Plotter C9383A (Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00
Cartucho para Plotter C9380A (Cabezal)	4	$ 1,540.00	$ 6,160.00
Cartucho para Plotter C9399A	4	$ 1,150.00	$ 4,600.00
Cartucho para Plotter C9397A	4	$ 1,150.00	$ 4,600.00

Refacciones			
Descripción	Cantidad		
Discos Duros Externos			
Disco Duro Externo 3tb USB 3.0 Escritorio	10	$ 3,200.00	$ 32,000.00
Disco Duro Externo 1tb USB 3.0	3	$ 2,200.00	$ 6,600.00
Mini tarjeta Inalambrica WIFI			
Antena Wifi Usb Tp-link Ac 600 Archer T2u 150mbps 5ghz Usb	20	$ 360.00	$ 7,200.00
Bocinas			
Bocina Bluetooth Recargable 4.0 Alta Definición	1	$ 3,450.00	$ 3,450.00
Adaptadores			
Cable Adaptador Convertidor USB 3.0 a VGA Full HD 1080p	3	$ 1,250.00	$ 3,750.00
Convertidor HDMI a VGA Adaptador Full Hd1080	3	$ 1,200.00	$ 3,600.00
Convertidor VGA a HDMI Con Audio	3	$ 990.00	$ 2,970.00
Adaptador Lightning a VGA	3	$ 1,200.00	$ 3,600.00
Cable Lightning a HDMI	5	$ 1,200.00	$ 6,000.00
Cable Lightning a USB	5	$ 290.00	$ 1,450.00
Convertidores Display Port a HDMI	10	$ 340.00	$ 3,400.00
Cable HDMI de al menos 10 metros	4	$ 850.00	$ 3,400.00
Mouse Inalámbricos			
Ratón Mouse Ergonómico Inalámbrico USB	5	$ 250.00	$ 1,250.00
Lámpara para Proyector			
Lámpara para proyector Infocus, Módelo IN112x, Número de Lámpara SP-LAMP-093, SKU# M	5	$ 5,690.00	$ 28,450.00
Extensión Eléctrica			
Extensión Eléctrica Uso Rudo 10 M Calibre 16 Voltec 48046	4	$ 350.00	$ 1,400.00
Extensión Eléctrica Uso Rudo 20 M Calibre 16 Voltec 48049	4	$ 450.00	$ 1,800.00
Smart Cover			
Smart Cover para iPad Air, iPad Air 2 o iPad (quinta generación) Negra	35	$ 1,810.00	$ 63,350.00

TOTAL SIN IVA	$ 349,920.00

NOTAS COMERCIALES:
Precios expresados en pesos mexicanos y no incluyen el 16% de IVA

Tiempo de entrega: 3-5 días hábiles una vez recibida la orden de compra.

Vigencia de la presente propuesta: 31 de Octubre de 2017

Tiempo de Experiencia comprobable prestando estos servicios: 7 años

En espera de vernos favorecidos con su preferencia, me reitero a tus órdenes para cualquier comentario o duda.

ATENTAMENTE

Paloma Isabel Pertierra Pérez
Representante Legal

RESPUESTA AL RFI DE SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL
Solicitud de Información sobre Soluciones Tecnológicas

"ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS
Subdirección de Ingeniería de Sistemas (SDIS).
Ing. Miguel Ángel Olvera Rincón
Tel. 5263-4550

México D.F. a 29 de Septiembre de 2017

1. **DATOS DEL PROVEEDOR.**

Compañía y datos de referencia	Contacto	Correo electrónico	Dirección	Teléfono
Nombre de la compañía: Profesionales en Comunicación Tecnología y Servicios, S.A. de C.V. ***Tipo de sociedad:*** Anónima de Capital Variable ***Página Web:*** www.pts.com.mx	***Nombre de la persona responsable de la información contenida en este RFI:*** Eugenia de la Vara	***Dirección de email:*** eugenia@pts.com.mx	***Dirección de Localización de la compañía (las que apliquen):*** Av. Parque de Chapultepec 27 Col. El parque c.p. 53398	***Numero teléfono:***+52 (55)8590 8704 ***Numero de Fax:***+52 (55)8590 8704

2. **OTROS ASPECTOS DEL PROVEEDOR.**

Número de empleados: **5 empleados** Total - 5 Desarrollo - 2 Implementación - 2 Ventas y administración - 2 Soporte - 2 Tasa de rotación de empleados: 0 Satisfacción de los empleados (si han sido encuestados y se conoce) Empleados clave (Nombres y tipo de contrato)	*Nombres de Empleados:* *Eugenia de la Vara Ibieta* *Jorge Martin Barrera Martínez* *Isidro Martínez Martínez* *Omar Martínez Martínez* *Juan Miguel Severiano*
Total de ingresos: Año en curso Año anterior Utilidades totales y perdidas Año en curso Año anterior	Ingresos año en curso $650,000 Ingresos año anterior $950,000 Perdida año en curso $-15,000 Perdida año anterior $-35,000

Sírvase indicar los términos y condiciónes de la negociación, junto con una indicación de dónde es permitido alterar los términos. Si hay algunos términos que no se permita modificar, por favor, indique específicamente esos términos.	20 días naturales de crédito 1 año de garantía
Si usted ya ha proporcionado servicios o aplicaciones a industrias similares ¿cuantas versiones de un servicio o aplicación ha entregado con otros clientes?	5 Instalaciones
Describa cualquier alianza/ relaciones con terceros	n/a
Sírvase proporcionar detalles de cualquier acción legal pendiente en contra de su empresa o cualquier otra administración o de los socios.	*n/a*
¿Hay fusiones o adquisiciones previstas pendientes con otras empresas?	*n/a*
Por favor, proporcione información sobre su metodología de implementación.	*Entrega de equipos solicitados*
¿Su software es desarrollado en la propia organización o por algún tercero?	*n/a*
Capacitación: ¿Ofrecen capacitación formal a los usuarios? Tipo de cursos que provee y su duración. Nivel de capacitación que recomienda. Materiales de capacitación que maneja.	*Si se ofrece capacitación* *Se da una capacitación para el uso de los equipos*

PROPUESTA ECONOMICA

Consumibles

Descripción	Cantidad	Precio	total
USB			
Memoria USB 8gb	100	$ 125.00	$ 12,500.00
Memoria USB 32gb	20	$ 240.00	$ 4,800.00
Memoria USB 64gb	15	$ 550.00	$ 8,250.00
Memoria USB 3.0 128gb	10	$ 1,950.00	$ 19,500.00
Memoria USB 64gb Clase 10 IPhone IPod IPad Pc Android	10	$ 3,200.00	$ 32,000.00
Memoria Sandisk Connect 200gb Inalámbrico	10	$ 3,000.00	$ 30,000.00
DVD			
Disco DVD-R	300	$ 11.70	$ 3,510.00
CD			
Disco Cd Cd-r Grabable C	1500	$ 12.20	$ 18,300.00
Cartucho para Plotter			
Cartucho para Plotter C9370A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9371A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9373A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9372A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9403A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9374A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9384A (Cabezal)	4	$ 1,600.00	$ 6,400.00
Cartucho para Plotter C9383A (Cabezal)	4	$ 1,600.00	$ 6,400.00
Cartucho para Plotter C9380A (Cabezal)	4	$ 1,600.00	$ 6,400.00
Cartucho para Plotter C9399A	4	$ 1,350.00	$ 5,400.00
Cartucho para Plotter C9397A	4	$ 1,350.00	$ 5,400.00

Refacciones			
Descripción	Cantidad		
Discos Duros Externos			
Disco Duro Externo 3tb USB 3.0 Escritorio	10	$ 3,250.00	$ 32,500.00
Disco Duro Externo 1tb USB 3.0	3	$ 2,400.00	$ 7,200.00
Mini tarjeta Inalambrica WIFI			
Antena Wifi Usb Tp-link Ac 600 Archer T2u 150mbps 5ghz Usb	20	$ 400.00	$ 8,000.00
Bocinas			
Bocina Bluetooth Recargable 4.0 Alta Definición	1	$ 3,850.00	$ 3,850.00
Adaptadores			
Cable Adaptador Convertidor USB 3.0 a VGA Full HD 1080p	3	$ 1,330.00	$ 3,990.00
Convertidor HDMI a VGA Adaptador Full Hd1080	3	$ 1,420.00	$ 4,260.00
Convertidor VGA a HDMI Con Audio	3	$ 1,120.00	$ 3,360.00
Adaptador Lightning a VGA	3	$ 1,410.00	$ 4,230.00
Cable Lightning a HDMI	5	$ 1,500.00	$ 7,500.00
Cable Lightning a USB	5	$ 350.00	$ 1,750.00
Convertidores Display Port a HDMI	10	$ 550.00	$ 5,500.00
Cable HDMI de al menos 10 metros	4	$ 1,130.00	$ 4,520.00
Mouse Inalámbricos			
Ratón Mouse Ergonómico Inalámbrico USB	5	$ 550.00	$ 2,750.00
Lámpara para Proyector			
Lámpara para proyector Infocus, Módelo IN112x, Número de Lámpara SP-LAMP-093, SKU#	5	$ 6,550.00	$ 32,750.00
Extensión Eléctrica			
Extensión Eléctrica Uso Rudo 10 M Calibre 16 Voltec 48046	4	$ 570.00	$ 2,280.00
Extensión Eléctrica Uso Rudo 20 M Calibre 16 Voltec 48049	4	$ 680.00	$ 2,720.00
Smart Cover			
Smart Cover para iPad Air, iPad Air 2 o iPad (quinta generación) Negra	35	$ 1,990.00	$ 69,650.00

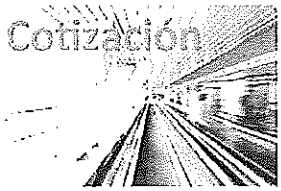
SUBTOTAL: $395,270.00 MAS IVA

VIGENCIA DE LA PRESENTE PROPUESTA 31 de Octubre de 2017
TIEMPO DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS: 5 días posteriores a la orden de surtimiento en las oficinas de Sociedad Hipotecaria Federal.
Crédito de 20 días naturales a partir de la entrega de la factura.

Atentamente

EUGENIA DE LA VARA
REPRESENTANTE LEGAL

AMC Solutions IT S.A. de C.V.



DATOS DEL CLIENTE
Cliente: SOCIEDAD HIPOTECARIA FEDERAL
Contacto: ING. MIGUEL ANGEL OLVERA
Teléfono: 5263-4500 ext. 4550

Fecha de Cot: 27 de Septiembre de 2017
Fecha de Entrega: 5 días
Lugar de Entrega: Oficinas del Cliente

En relación a su amable solicitud, le envío la respuesta al RFI "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS" que amablemente nos solicitó.

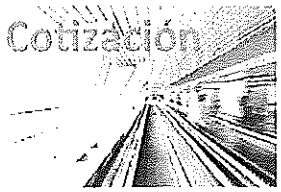
DATOS DEL PROVEEDOR

Compañía y datos de referencia	Contacto	Correo electrónico	Dirección	Teléfono
Nombre de la compañía: AMC Solutions IT *Tipo de sociedad: Sociedad Anónima de Capital Variable:* *:*	*Nombre de la persona responsable de la información contenida en este RFI* *Roberto Acuña*	*dirección de email:* *racunab@gmail.com*	*Dirección de Localización de la compañía (las que apliquen):* *Oficinas corporativas: Insurgentes Sur 1863-301 B* *Oficinas locales (USA); N/A* *Oficinas locales (Europa); N/A* *Otras oficinas: N/A*	*Numero teléfono: 5527242721* *Numero de Fax: 53440354*

3. OTROS ASPECTOS DEL PROVEEDOR.

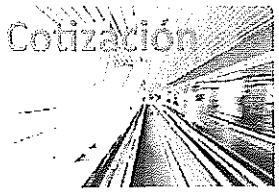
Número de empleados: Total - Desarrollo - Implementación - Ventas y administración - Soporte - Tasa de rotación de empleados: Satisfacción de los empleados (si han sido encuestados y se conoce) Empleados clave (Nombres y tipo de contrato)	*15 Empleados* *4 Desarrolladores* *3 Ventas Administrativo* *4 implementación* *10% Tasa de Rotación* *No existen encuestas* *Ulises Vilchis Por Honorarios*
Total de ingresos: Año en curso Año anterior Utilidades totales y perdidas Año en curso Año anterior	*5,000,000.00 Mx 2016* *2,000,000.00 Mx 2017* *200,000.00 Mx 2017* *2,000,000.00 Mx 2016*
Sírvase indicar los términos y condiciones de la negociación, junto con una indicación de dónde es permitido o alterar los términos. Si hay algunos términos que no se permita modificar, por favor, indique específicamente esos términos.	*20 días de crédito*
Número total de las instalaciones de la versión del software que se propone entregar. ¿Ha proporcionado servicios a clientes en una industria similar, con un perfil de crecimiento similar que pueda actuar como un sitio de referencia para usted?	*N/A*
Si usted ya ha proporcionado servicios o aplicaciones a industrias similares ¿cuantas versiones de un servicio o aplicación ha entregado con otros clientes?	*N/A*

AMC Solutions IT S.A. de C.V.



Describa cualquier alianza/ relaciones con terceros	*N/A*
Sírvanse proporcionar detalles de cualquier acción legal pendiente en contra de su empresa o cualquier otra administración o de los socios.	*N/A*
¿Hay fusiones o adquisiciones previstas pendientes con otras empresas?	*N/A*
Por favor, proporcione información sobre su metodología de implementación.	*Entrega de los bienes cotizados*
¿Qué documentación es proporcionada para el software/sistema?	*N/A*
¿Su software es desarrollado en la propia organización o por algún tercero?	*N/A*
Capacitación: ¿Ofrecen capacitación formal a los usuarios? Tipo de cursos que provee y su duración. Nivel de capacitación que recomienda. Materiales de capacitación que maneja.	*Se ofrece capacitación en caso de requerirla*

AMC Solutions IT S.A. de C.V.



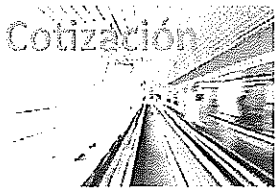
PROPUESTA ECONOMICA

CONSUMIBLES			
DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
USB			
Memoria USB 8gb	100	$ 125.00	$ 12,500.00
Memoria USB 32gb	20	$ 240.00	$ 4,800.00
Memoria USB 64gb	15	$ 550.00	$ 8,250.00
Memoria USB 3.0 128gb	10	$ 1,950.00	$ 19,500.00
Memoria USB 64gb Clase 10 IPhone IPod IPad Pc Android	10	$ 3,200.00	$ 32,000.00
Memoria Sandisk Connect 200gb Inalámbrico	10	$ 3,000.00	$ 30,000.00
DVD			
Disco DVD-R	300	$ 11.70	$ 3,510.00
CD			
Disco Cd Cd-r Grabable C	1500	$ 12.20	$ 18,300.00
CARTUCHO PARA PLOTTER			
Cartucho para Plotter C9370A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9371A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9373A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9372A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9403A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9374A	4	$ 1,650.00	$ 6,600.00
Cartucho para Plotter C9384A (Cabezal)	4	$ 1,600.00	$ 6,400.00
Cartucho para Plotter C9383A (Cabezal)	4	$ 1,600.00	$ 6,400.00
Cartucho para Plotter C9380A (Cabezal)	4	$ 1,600.00	$ 6,400.00
Cartucho para Plotter C9399A	4	$ 1,350.00	$ 5,400.00
Cartucho para Plotter C9397A	4	$ 1,350.00	$ 5,400.00

REFACCIONES			
DISCOS DUROS EXTERNOS			
Disco Duro Externo 3tb USB 3.0 Escritorio	10	$ 3,450.00	$ 34,500.00
Disco Duro Externo 1tb USB 3.0	3	$ 2,350.00	$ 7,050.00
MINI TARJETA INALAMBRICA WIFI			
Antena Wifi Usb Tp-link Ac 600 Archer T2u 150mbps 5ghz Usb	20	$ 400.00	$ 8,000.00
BOCINAS			
Bocina Bluetooth Recargable 4.0 Alta Definición	1	$ 4,100.00	$ 4,100.00
ADAPTADORES			
Cable Adaptador Convertidor USB 3.0 a VGA Full HD 1080p	3	$ 1,350.00	$ 4,050.00
Convertidor HDMI a VGA Adaptador Full Hd1080	3	$ 1,350.00	$ 4,050.00
Convertidor VGA a HDMI Con Audio	3	$ 1,350.00	$ 4,050.00
Adaptador Lightning a VGA	3	$ 1,550.00	$ 4,650.00
Cable Lightning a HDMI	5	$ 1,350.00	$ 6,750.00
Cable Lightning a USB	5	$ 500.00	$ 2,500.00
Convertidores Display Port a HDMI	10	$ 540.00	$ 5,400.00
Cable HDMI de al menos 10 metros	4	$ 1,450.00	$ 5,800.00
MOUSE INALAMBRICOS			
Ratón Mouse Ergonómico Inalámbrico USB	5	$ 625.00	$ 3,125.00
LAMPARA PARA PROYECTOR			
Lámpara para proyector Infocus, Módelo IN112x, Número de Lámpara SP-LAMP-093, SKU#	5	$ 6,330.00	$ 31,650.00
EXTENSION ELECTRICA			
Extensión Eléctrica Uso Rudo 10 M Calibre 16 Voltec 48046	4	$ 640.00	$ 2,560.00
Extensión Eléctrica Uso Rudo 20 M Calibre 16 Voltec 48049	4	$ 650.00	$ 2,600.00
SMART COVER			
Smart Cover para iPad Air, iPad Air 2 o iPad (quinta generación) Negra	35	$ 1,990.00	$ 69,650.00

SUBTOTAL	M.N.	$ 398,945.00
IVA	M.N.	$ 63,831.20
TOTAL	M.N.	$ 462,776.20

AMC Solutions IT S.A. de C.V.



Condiciones Comerciales:

1. Se Requiere Orden de Compra Expedida por el Departamento de Compras del Cliente a nombre de AMC Solutions IT S.A. de C.V.
2. Precios en Moneda Nacional
3. Tiempo de Entrega 5 dás una vez recibida la orden de compra
4. Esta Cotización tiene una Validez hasta el 31 de Octubre de 2017
5. Todas las Partidas serán Entregadas en las Oficinas del Cliente

***Pago vía depósito a la siguiente cuenta bancaria**
Banco: Santander

No. De Cuenta: 92-00207681-6

Transferencia Electrónica:: 014180920020768169

Domicilio Fiscal: Insurgentes Sur 1863-301 B,

Col. Guadalupe Inn, Álvaro Obregón, Ciudad de México CP 01020

R.F.C. ASI151102LR9

Atentamente

Ing. Roberto Acuña
Representante Legal

SHCP
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SAT
Servicio de Administración Tributaria

FECHA: 13 de octubre de 2017

Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales

Folio: 17NB6447191

Clave de R.F.C.: VXS1003179D8

Nombre, Denominación o Razón social: 24 X 7 SYSTEM & SERVICE S DE RL DE CV

Estimado contribuyente:

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente con las obligaciones relacionadas con la inscripción al Registro Federal de Contribuyentes, la presentación de declaraciones y no se registran créditos fiscales firmes a su cargo, por lo anterior se emite opinión Positiva.

La presente opinión se realiza únicamente verificando que se tengan presentadas las declaraciones, sin que sea una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día **13** de **octubre** de **2017**, a las **09:13** horas

NOTAS:

1. La presente opinión se emite considerando lo establecido en los incisos a) y b), de la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2017
2. Tratándose de estímulos o subsidios, tiene una vigencia de 3 meses contada a partir del día en que se emite según lo establecido en la regla 2.1.30. y 30 días naturales a partir de su emisión para trámites diferentes al señalado, de acuerdo a la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2017.
3. La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA.- Cuando el contribuyente está inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2017; NEGATIVA.- Cuando el contribuyente no esté al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de la regla antes citada; NO INSCRITO.- Cuando el contribuyente no se encuentra inscrito en el RFC; INSCRITO SIN OBLIGACIONES.- Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.
4. La opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública.
5. Para estímulos o subsidios, la opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se tomara como Positiva cuando el monto del subsidio no rebase de 40 UMA¿S elevado al año, en caso contrario se considera como resultado Negativo.
6. La presente opinión se emite de conformidad con lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2017, no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos de los artículos 69 y 69-B del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

Cadena Original:

||VXS1003179D8|17NB6447191|13-10-2017|P||00000100000070001121 88||

Sello Digital:

e0PIrhFz4GjhFSxhzDQ+4LE4voHZXAt03Bl10LDmdRXrlsRQzhiZw+AJmcVWGNnoyY+urPHf/InbSffSnec0m8fhwf
YM+DG62R5J4Wv7XClPg6TCIsYu4TNiVzA3T/0fwA8Uv5z3odxRSC9a+U+Ovu5IeJiJ27wbXdcx0FrNpmc=

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

IMSS

FECHA: 06 de octubre de 2017

Resultado de la Consulta al Módulo de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social

Folio: 15073011955481369402 59

Clave de R.F.C.: VXS1003179D8

Nombre, Denominación o Razón Social: 24 X 7 SYSTEM & SERVICE

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos del Instituto Mexicano del Seguro Social, no se localizó ningún Registro Patronal asociado a su RFC, por lo que no se puede emitir una opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social.

NOTA:

En caso de estar inconforme, podrá usted promover una aclaración ante la Subdelegación en la que, en su caso, hubiere realizado su registro y adjuntar este documento, así como los documentos que soporten su aclaración.

Este servicio es gratuito.
El IMSS es el instrumento básico de seguridad social para todos los trabajadores y sus familias.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del IMSS, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Subdelegación competente.

Cadena Original: ||Invocante:portalimssdigital|Tramite:Carta de No Adeudo Art. 32D|Fecha:06 de octubre 2017, 09:46:35|Folio:15073011955481369402 59|RFC:VXS1003179D8|Nombre o Razon Social:24 X 7 SYSTEM & SERVICE|CURP:|Opinion:SIN_PATRONES|FechaInicioVigencia:06 de octubre 2017, 09:46:35|FechaFinVigencia:05 de noviembre 2017, 09:46:35||

Sello digital: fQwxxVk+oYhBV+I6zxHHdcHJhqC0ljuRiHWcUuCfDOajSOXoDWKdcq27MTN6gUm6CEZV9eF39zP3wNuNG8DXNDsczdgPAUUr6z6MbIfEkfbGuXnZiGGE2ZSr2rmvG+a016rCdooE5H/0Y77WkiDtiPB/H8XlhVoBfYAar/EiO+4VVTCgXbonjiCaGmPWfwRt3RcSqMyFv2XRxaWybZChG23i0Oobx8kfvIL7tI-lsoAlYx5RC5d3IHPQBI16nYo4o36nTqRYGl90ZCms8sIEgR1kClsp2X5PqwuyRma4rDaluJR2xfzBjkynz+z+OtrPimVoO7kVORw61ae+jcw==

Secuencia Notarial: fbec362f-f373-41f2-aa3d-ffdbd69e244f

Número de Serie: 00000000000000000001

INFONAVIT

Coordinación General de Recaudación Fiscal
Gerencia Senior de Fiscalización y Cobranza Fiscal
Gerencia de Cobro Persuasivo, Coactivo y Garantías

Oficio: GSFyCF/GCPCyG/0000197465/2017

Asunto: Constancia de Situación Fiscal.

México, D.F. a 05 de Octubre de 2017.

RAZON SOCIAL: 24X7 SYSTEM & SERVICE S. DE R.L. DE C.V.
RFC: VXS1003179D8
P r e s e n t e .

El Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en su carácter de organismo fiscal autónomo, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 30, segundo párrafo, de la Ley del Infonavit, a través de la Gerencia de Cobro Persuasivo, Coactivo y Garantías perteneciente a la Gerencia Senior de Fiscalización y Cobranza Fiscal, y de conformidad con lo establecido en los artículos 4, fracción VII, 5 y 11 del Reglamento Interior del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en Materia de Facultades como Organismo Fiscal Autónomo, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de julio de 2008, modificado mediante decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de dicho ordenamiento, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 31 de julio 2017, emite el presente documento, conforme a lo siguiente:

Con base en la declaración bajo protesta de decir verdad hecha por el solicitante a través del portal institucional, mediante la cual aceptó no contar con Número de Registro Patronal ante el Infonavit, y como resultado de la búsqueda en los sistemas del Instituto, se advierte que **NO** se encontró antecedente del Registro Federal de Contribuyentes del nombre o razón social (**24X7 SYSTEM & SERVICE S. DE R.L. DE C.V.**).

Este Instituto como organismo fiscal autónomo, se reserva el ejercicio de sus facultades de revisión y comprobación, en su carácter de autoridad fiscal, previstas en el Código Fiscal de la Federación y la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, en caso de que surgiera información complementaria y/o ajustes que modificaran la cuenta de los periodos revisados, al emitir la presente constancia.

Cabe mencionar, que el presente documento es de carácter meramente informativo, por lo que no determina cantidad alguna a pagar, ni genera derechos.

Atentamente

Lic. Eduardo Jolly Zarazua
Gerente de Cobro Persuasivo, Coactivo y Garantias

03-VXS1003179D820170000197465