

CONTRATO DE COMPRAVENTA QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE EL SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE JALISCO, REPRESENTADO POR SU DIRECTORA GENERAL, LA MTRA. CONSUELO DEL ROSARIO GONZÁLEZ JIMÉNEZ, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "DIF JALISCO" Y, POR LA OTRA PARTE, EL C. RODOLFO DE JESÚS VALDEZ MARTÍNEZ,, A QUIEN PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE SE LE IDENTIFICARÁ COMO "EL VENDEDOR"; LOS CUALES ACUERDAN CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES:**1. Declara "DIF JALISCO", a través de su representante:**

- A) Que es un Organismo Público Descentralizado, con personalidad jurídica y patrimonio propios, conforme al artículo 17 del Código de Asistencia Social del Estado de Jalisco, creado por decreto 17002 expedido por el Congreso de la Entidad, publicado en el periódico oficial "El Estado de Jalisco" de fecha 15 de enero de 1998, dedicado a la asistencia social en el Estado.
- B) Que es una de las principales Instituciones de Asistencia Social en el Estado de Jalisco y que entre sus funciones se encuentran la de promover y prestar servicios de asistencia social, apoyar el desarrollo integral de la persona, de la familia y la comunidad, así como celebrar convenios, contratos y actos jurídicos que sean indispensables para el cumplimiento de sus objetivos, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 18 fracciones I y II, y demás relativos y aplicables del Código de Asistencia Social del Estado de Jalisco.
- C) Que la que suscribe, *Mtra. Consuelo del Rosario González Jiménez*, en mi carácter de Directora General acorde al nombramiento otorgado por la Presidenta de la Junta de Gobierno del Organismo, *Mtra. Lorena Jassibe Arriaga Rosa*, previo acuerdo con el C. Gobernador Constitucional del Estado de Jalisco, *Mtro. Jorge Aristóteles Sandoval Díaz*, cuento con facultades suficientes para representar al Organismo Estatal y celebrar convenios, contratos y actos jurídicos, las cuales a la fecha no me han sido modificadas ni restringidas en alguno de sus términos, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 32, fracciones V y VI, y demás relativos y aplicables del ordenamiento legal en cita.
- D) Que para el cumplimiento de sus funciones y en virtud de la solicitud de compra número **CPAREQ-2014-10-00427** presentadas por la Dirección de Tecnologías y Sistemas de Información de "DIF JALISCO", convocó a los proveedores interesados a participar en el Concurso No. **C12/2014** denominado "**EQUIPO DIVERSO DE COMPUTO**" en el que participaron diversos proveedores, por lo que una vez analizadas sus propuestas técnicas y económicas, con base al cuadro comparativo de ofertas económicas, el Comité de Adquisiciones y Enajenaciones de este Organismo determinó adjudicar la presente operación a "**EL VENDEDOR**", pues fue quien presentó mejor oferta.
- E) En virtud de lo anterior y de acuerdo a lo estipulado en el pedido número **CPAOC-2014-11-00271** expedido por el Departamento de Compras, es que "DIF JALISCO" tiene interés en celebrar el presente contrato.

2.- "EL VENDEDOR", por su propio derecho, declara:

- A) Ser mexicano, mayor de edad, de profesión ingeniero, al corriente en el pago de sus impuestos que le corresponden, con domicilio en la finca ubicada en Av. Revolución número 1425, de la Colonia La Loma, en Guadalajara, Jalisco.



- B) Así mismo, manifiesta que se encuentra dada de alta ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y que su Registro Federal de Contribuyentes es VAMR-680417-F68.
- C) Que tiene interés en celebrar el presente contrato, a efecto de proporcionar a "DIF JALISCO" los bienes a los que se hace referencia más adelante.

3.- Por lo anterior, los contratantes señalan que es su deseo celebrar el presente contrato de compraventa y prestación de servicios, de conformidad a las siguientes:

CLÁUSULAS

CONSENTIMIENTO

PRIMERA.- Los contratantes manifiestan que comparecen a este acto en plenitud de facultades, de manera libre y espontánea y que las cláusulas que a continuación se detallan constituyen la expresión fiel de su voluntad sin reservas y que conocen la trascendencia y efectos legales de su firma.

OBJETO

SEGUNDA.- El objeto del presente contrato es la compraventa de los bienes con las características y especificaciones requeridas por "DIF JALISCO", en las Bases del Concurso **No. C12/2014** denominado "**EQUIPO DIVERSO DE COMPUTO**", tal y como se detallan a continuación, y conforme a la cotización realizada por "**EL VENDEDOR**":

PEDIDO PARTIDA	CPAOC-2014-11-00232 CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	15 PIEZAS	COMPUTADORA DE ESCRITORIO TIPO "A" DE ACUERDO A LA VALIDACIÓN TÉCNICA ANEXA. QUE FORMA PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO	\$8,862.93	\$132,943.95
2	11 PIEZAS	COMPUTADORA DE ESCRITORIO TIPO "B" DE ACUERDO A LA VALIDACIÓN TÉCNICA ANEXA. QUE FORMA PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO	\$12,455.17	\$137,006.87
3	26 PIEZAS	NO BRAKE DE ACUERDO A LA VALIDACIÓN TÉCNICA ANEXA. QUE FORMA PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO	\$791.66	\$20,583.16
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: ESTATAL NOTA: Compra de equipo diverso de cómputo. RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN DEL C12/2014 EQUIPO DIVERSO DE COMPUTO DE FECHA 27 DE NOVIEMBRE 2014.				
			SUBTOTAL	\$290,533.98
			I.V.A.	\$46,485.44
			TOTAL	\$337,019.42

TERCERA.- "EL VENDEDOR" manifiesta que sus bienes reúnen las características y especificaciones detalladas en la cláusula que antecede.

PRECIO

CUARTA.- Manifiesta "**EL VENDEDOR**" que el precio unitario de los bienes es el señalado en la cláusula SEGUNDA de este instrumento y el costo total de la presente operación es por la cantidad de **\$337,019.42 (TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL DIECINUEVE PESOS 42/100 M.N.)**, incluyendo el Impuesto al Valor Agregado.

FECHA Y LUGAR DE ENTREGA

QUINTA.- "DIF JALISCO" se manifiesta conforme con el precio que "EL VENDEDOR" ofrece y ambas partes acuerdan que los bienes, materia de la compraventa, deberán de entregarse a más tardar **al 18 dieciocho de diciembre de 2014 dos mil catorce**. La entrega deberá realizarse en el Almacén General, ubicado en la finca marcada con el número 1281 de la calle Juan Tablada, colonia Miraflores, de esta ciudad de Guadalajara, Jalisco, con número de teléfono 3030-0808, en un horario de 8:00 a 15:00 horas, de lunes a viernes.

Ambas partes establecen que "EL VENDEDOR" cubrirá por su cuenta y riesgo, los gastos de seguro, transporte y maniobra para la entrega de los bienes, responsabilizándose de que se entreguen en buenas condiciones en el lugar y tiempo señalado. Así mismo, éste último se obliga a la sustitución de los bienes que se encuentren en mal estado, en un plazo no mayor a los 10 diez días naturales a partir de la comunicación por escrito que para tal efecto emita "DIF JALISCO" sin perjuicio de las sanciones correspondientes en tal caso.

SEXTA.- Si en cualquier momento en el curso de la ejecución del contrato, "EL VENDEDOR" se encontrara en una situación que impidiera la oportuna entrega de los bienes, "EL VENDEDOR" notificará de inmediato y por escrito a "DIF JALISCO" las causas de la demora y su duración probable, solicitando prórroga. Tal notificación se deberá hacer antes de los cinco días hábiles del vencimiento del plazo que tenga para la entrega.

"DIF JALISCO" deberá de convocar a reunión al Comité de Adquisiciones al día siguiente de la solicitud de prórroga, para que en sesión ordinaria o extraordinaria según corresponda, analice la solicitud de "EL VENDEDOR", determinando si procede o no, dando a conocer el resultado antes de que finalice el término establecido en el contrato para la entrega de los productos materia de la correspondiente solicitud.

FORMA DE PAGO

SÉPTIMA.- Las partes establecen que la forma de pago será en moneda nacional en una sola exhibición, la cual se realizará dentro de los 15 quince días hábiles a partir de que "EL VENDEDOR" haya presentado satisfactoriamente las representaciones impresas de las facturas originales selladas y firmadas de recibido por el Jefe del Departamento o el Director del área solicitante, debidamente requisitadas, en el Departamento de Egresos del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Jalisco, ubicado en el primer piso del domicilio señalado en este instrumento, los días lunes y martes, en un horario de las 9:00 a las 14:00 horas. Se entiende por días hábiles los señalados en el calendario laboral de "DIF JALISCO".

VIGENCIA

OCTAVA.- De común acuerdo los contratantes determinan que la vigencia de este contrato será de 12 doce meses, contados a partir de la firma del presente, pudiendo fenecer con anterioridad a tal plazo, siempre y cuando se haya realizado la entrega de los productos por parte de "EL VENDEDOR" a entera satisfacción de "DIF JALISCO".

Lo anterior, sin perjuicio de lo dispuesto por las cláusulas NOVENA a la VIGÉSIMA del mismo.

GARANTÍA

NOVENA.- Así mismo, establece "EL VENDEDOR" que, para efecto de garantizar tanto el cumplimiento del presente contrato, responder por los defectos y vicios ocultos, así como que los bienes objeto del mismo reúnan los requisitos de calidad, las características y especificaciones a que se comprometió en las cláusulas SEGUNDA y TERCERA del mismo, otorgará garantía, la cual

podrá ser mediante fianza, cheque certificado, cheque de caja o en efectivo, estos dos últimos depositados en Caja General de "DIF JALISCO", con una vigencia de **12 doce meses** contados a partir de la fecha de firma del presente contrato, por el 10% diez por ciento del monto total de la operación, materia del presente contrato con el I.V.A. incluido; la cual deberá presentar a más tardar dentro de los 5 cinco días hábiles siguientes a la firma del mismo, en la inteligencia de que al no cumplir con las obligaciones contraídas en este instrumento se hará efectiva la misma.

Una vez entregados los bienes a satisfacción de "DIF JALISCO", y que obre constancia fehaciente de ello, el Organismo podrá devolver dicha garantía de manera anticipada.

CAUSALES DE RESCISIÓN

DÉCIMA.- Ambas partes establecen que serán causas de rescisión del presente contrato, sin necesidad de trámite judicial alguno para "DIF JALISCO" y sin perjuicio de que pueda demandar la rescisión ante los tribunales competentes, las siguientes:

- A) Que "**EL VENDEDOR**" no realice la entrega de los bienes dentro de la fecha y por las cantidades acordadas, en el domicilio establecido en este instrumento jurídico.
- B) Cuando hubiese transcurrido el plazo de prórroga que en su caso se le haya otorgado a "**EL VENDEDOR**" para la entrega de los bienes objeto del presente instrumento y se hubiera alcanzado la pena convencional máxima.
- C) Que los bienes, objeto del presente contrato, no reúnan las características y especificaciones, ni la calidad que se indican y detallan en las cláusulas SEGUNDA y TERCERA del presente y las cuales acepta reunir "**EL VENDEDOR**".
- D) Que "**EL VENDEDOR**" varíe o modifique, en todo o en parte, las características de alguno de los productos que se adquieren, ya sea en contenido, integración, calidad o tipo de bien ofertado.
- E) Que "**EL VENDEDOR**" no respete el precio, conforme a lo señalado en la cláusula CUARTA del presente contrato.
- F) Que "**EL VENDEDOR**" no entregue los bienes materia de este contrato, con las características y especificaciones detalladas en la cláusula SEGUNDA de este instrumento jurídico.
- G) Que "**EL VENDEDOR**" no entregue la garantía estipulada en la cláusula NOVENA de este instrumento.
- H) Que "**EL VENDEDOR**" no permita que se realicen las visitas a las que se refiere la cláusula DÉCIMA NOVENA de este contrato.
- I) En caso de cualquier incumplimiento por parte de "**EL VENDEDOR**" a las obligaciones estipuladas en este contrato.
- J) En cualquier otro caso señalado por la Ley.

En cualquiera de los casos anteriores, "DIF JALISCO" estará obligado a cubrir a "**EL VENDEDOR**" únicamente los bienes que hayan sido entregados con las características requeridas en el presente contrato hasta la fecha de rescisión del mismo, sin perjuicio de las sanciones que resultaren a cargo de "**EL VENDEDOR**".

"DIF JALISCO" podrá rescindir el contrato en forma total o parcial, siendo que, además, podrá cancelar el total del pedido que se encuentre pendiente de ser entregado por "**EL VENDEDOR**",

aun cuando el incumplimiento sea de una parte de alguna partida. En caso de rescisión, la sanción que deberá cubrir **"EL VENDEDOR"** será por una cantidad equivalente al 10% del precio de los productos no entregados finalmente en virtud de la rescisión.

DÉCIMA PRIMERA.- En el caso de presentarse cualquiera de las causas de rescisión, señaladas en la cláusula que antecede, y a efecto de proceder a la rescisión del presente contrato, se deberá observar lo siguiente:

- A) Se iniciará a partir de que a **"EL VENDEDOR"** le sea comunicado, por escrito, el incumplimiento en que haya incurrido, adjuntándole copia simple o fotostática de los documentos en que consten dichos incumplimientos, para que en un término de 5 cinco días hábiles, contados a partir del día siguiente a la fecha en que sea notificado, exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes.
- B) Transcurrido el término a que se refiere el inciso que antecede, el **"DIF JALISCO"** contará con un plazo de 20 días hábiles para determinar lo conducente, considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer **"EL VENDEDOR"**; la determinación de dar ó no por rescindido el contrato, deberá ser comunicada a **"EL VENDEDOR"** dentro de dicho plazo.
- C) En caso de que se determine la rescisión del contrato y una vez que haya sido notificada a **"EL VENDEDOR"**, el **"DIF JALISCO"** procederá a cuantificar el importe de la sanción derivada de la rescisión y de la cual se le notificará a **"EL VENDEDOR"**, para que dentro de un término de cinco días contados a partir del día siguiente al en que surta efectos dicha notificación, manifieste lo que a sus intereses conviniera y aporte las pruebas que estimare convenientes, únicamente respecto de la cuantificación de la sanción. Una vez transcurrido dicho plazo, **"DIF JALISCO"** procederá a notificar a **"EL VENDEDOR"** el importe de la sanción que deberá cubrir a **"DIF JALISCO"**, dentro de un plazo de cinco días hábiles contados a partir del día siguiente al en que surta efectos dicha notificación y en caso de que transcurra el plazo de cinco días hábiles de referencia, sin que **"EL VENDEDOR"** haya realizado el pago, se considerará a **"EL VENDEDOR"** en mora para todos los efectos legales a que haya lugar.

CLÁUSULA PENAL

DÉCIMA SEGUNDA.- Convienen las partes, como penas convencionales, para el caso de que **"EL VENDEDOR"** incumpla con alguna de las obligaciones a que se compromete en este contrato, cuando se encuentre en los supuestos siguientes:

- a) Se hará acreedor a una penalización del 10% del costo del bien contratado, en caso de suministrarlo con especificaciones y/o características diferentes a las solicitadas por **"DIF JALISCO"**, o en el caso de no cumplir con alguna de las obligaciones contraídas en el presente contrato; además, se podrá cancelar el total del pedido que se encuentre pendiente de ser entregado por **"EL VENDEDOR"**.
- b) Se aplicará una pena convencional sobre el importe total de los productos que no hayan sido recibidos o suministrados dentro del plazo establecido en el presente contrato, conforme a la siguiente tabla:

DÍAS DE ATRASO (HÁBILES)	% DE LA PENA CONVENCIONAL
DE 01 HASTA 05	3%
DE 06 HASTA 10	6%
DE 11 HASTA 20	10%

De 21 días en delante de retraso, se podrá rescindir este contrato, a criterio del "DIF JALISCO"; y para determinar el plazo de incumplimiento, se tomará como fecha de la entrega de los productos correspondientes, el día en que se reciban los mismos, en el lugar así convenido en el presente contrato.

La sanción máxima será hasta de un 10% sobre el costo total de la operación de compraventa; y, se aplicará la pena correspondiente, en caso de incumplimiento en calidad, cantidad, características y especificaciones del suministro materia del presente contrato, de conformidad a lo establecido por el artículo 21 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Gobierno del Estado de Jalisco.

"DIF JALISCO" podrá retener y aplicar las cantidades que se generen por concepto de penas convencionales, de los importes que debe cubrir por concepto de pago de facturas.

DÉCIMA TERCERA.- Para la determinación de las penas convencionales, en caso de presentarse incumplimiento por parte de "EL VENDEDOR", en la calidad de los productos, ya sea en las especificaciones o características de los mismos, o bien por retraso en la entrega de los bienes, se deberá atender a los siguientes puntos:

- A) Se iniciará a partir de que a "EL VENDEDOR" le sea comunicado, por escrito, por el "DIF JALISCO" el incumplimiento en que haya incurrido, adjuntándole copia simple o fotostática de los documentos en que consten dichos incumplimientos, para que en un término de 5 cinco días hábiles, contados a partir del día siguiente a la fecha en que sea notificado, exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes.
- B) Transcurrido el término a que se refiere el inciso que antecede, el "DIF JALISCO" contará con un plazo de 20 días hábiles para determinar lo conducente, considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer "EL VENDEDOR", y cuya determinación deberá ser comunicada a "EL VENDEDOR" dentro de dicho plazo.
- C) Cuando se determine por el "DIF JALISCO", la procedencia de la pena convencional, se otorgará a "EL VENDEDOR" un plazo de 5 cinco días hábiles, contados a partir del día siguiente a la fecha en que sea notificado, para que realice el pago del importe de la o las penas convencionales. Transcurrido dicho plazo, sin que se haya realizado el pago, se considerará a "EL VENDEDOR" en mora para todos los efectos legales correspondientes.

DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS

DÉCIMA CUARTA.- En caso de que se detecten defectos o incumplimientos en las especificaciones convenidas en el presente contrato, en los bienes materia del mismo, "DIF JALISCO" podrá rechazarlos, sin perjuicio de lo establecido en las cláusulas DÉCIMA, DÉCIMA PRIMERA, DÉCIMA SEGUNDA y DÉCIMA TERCERA del presente contrato.

Se entenderán como no entregados los bienes en términos del supuesto señalado en el párrafo anterior, hasta en tanto sean aceptados por "DIF JALISCO" aplicándose las penas convencionales establecidas en este contrato.

"DIF JALISCO" podrá hacer la devolución de los bienes que no se ajusten a lo estipulado en el presente contrato y "EL VENDEDOR" se obliga a aceptarlos, así como en el supuesto que se detecten vicios ocultos o defectos de calidad durante la vigencia del contrato.

DÉCIMA QUINTA.- "EL VENDEDOR" queda obligado ante "DIF JALISCO" a responder por los defectos y vicios ocultos de los bienes entregados, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en los términos del propio contrato y del Código Civil del Estado de Jalisco;

en el entendido de que deberá someterse a los Tribunales del Primer Partido Judicial del Estado de Jalisco, renunciando a los Tribunales que por razón de su domicilio presente o futuro le pudiere corresponder.

TERMINACIÓN

DÉCIMA SEXTA.- "DIF JALISCO" podrá dar por terminado anticipadamente el presente instrumento jurídico cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes, materia del presente contrato, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio al Estado, o se determine la nulidad de los actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad.

PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR

DÉCIMA SÉPTIMA.- "EL VENDEDOR" asumirá la responsabilidad total en el caso de que al suministrar los bienes señalados en la cláusula SEGUNDA del presente contrato, infrinja los derechos de terceros sobre patentes, marcas o derechos de autor.

CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

DÉCIMA OCTAVA.- "EL VENDEDOR" no podrá gravar o ceder a otras personas físicas o jurídicas, ya sea todo o en parte, los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, salvo los de cobro que se generen en términos del mismo, en cuyo caso deberá contar con la conformidad previa de "DIF JALISCO".

VISITAS A LAS INSTALACIONES

DÉCIMA NOVENA.- Acuerdan las partes que "DIF JALISCO" podrá llevar a cabo visitas en cualquier momento, a las instalaciones de "EL VENDEDOR" a efecto de verificar la información manifestada en su propuesta, que garanticen el total y estricto cumplimiento en cuanto a la calidad de los bienes a adquirir.

RELACIONES LABORALES

VIGÉSIMA.- Acuerdan las partes, que "EL VENDEDOR", en su carácter intrínseco de patrón del personal que emplee para suministrar los bienes adquiridos por "DIF JALISCO", será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales, y demás ordenamientos en materia de seguridad social, sin que por ningún motivo se considere patrón a "DIF JALISCO".

NOTIFICACIONES

VIGÉSIMA PRIMERA.- Todas las comunicaciones o avisos entre las partes deberán realizarse por escrito y entregarse de forma fehaciente, con acuse de recibo, en los domicilios que señalen las mismas.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- Las partes señalan a continuación, su domicilio para recibir notificaciones y convienen que en caso de existir cambio del mismo, deberán de dar aviso a la otra parte en un plazo máximo de 72 setenta y dos horas, a través de cualquier medio fehaciente que deje constancia de recepción, por lo que de no cumplir con lo anterior, cualquier notificación realizada en los domicilios señalados en el presente contrato, será válida y surtirá todos los efectos legales a que haya lugar, acordándose que cualquier nuevo domicilio que se señale deberá de ser en la ciudad de Guadalajara, Jalisco.

"DIF JALISCO" en la finca marcada con el número 1220 de la Avenida Alcalde, en la Colonia Miraflores, en el Municipio de Guadalajara, Jalisco; C.P. 44270.

"EL VENDEDOR" en la finca ubicada en Av. Revolución número 1425, de la Colonia La Loma, en Guadalajara, Jalisco; C.P. 44410.

JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA

VIGÉSIMA TERCERA.- Las partes acuerdan que en caso de conflicto o controversia, respecto de la interpretación o cumplimiento de las obligaciones contraídas en el presente instrumento, agotarán, en primer término, los métodos alternativos de solución de conflictos, y, si no se llega a acuerdo alguno, se someterán a los Tribunales competentes y a la Legislación aplicable en la Zona Metropolitana de Guadalajara, Jalisco, renunciando al efecto a cualquier fuero que pudiere corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro, señalando como tales los que quedaron precisados con antelación.

Leído que fue el presente contrato por las partes y enterados de su contenido y alcance lo firman de conformidad, en unión de los testigos que comparecen y dan fe en esta ciudad de Guadalajara, Jalisco, el día 18 dieciocho de diciembre del año 2014 dos mil catorce.

POR "DIF JALISCO"

POR "EL VENDEDOR"

MTRA. CONSUELO DEL ROSARIO GONZÁLEZ JIMÉNEZ
DIRECTORA GENERAL

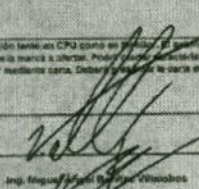
C. RODOLFO DE JESÚS VALDEZ MARTÍNEZ

TESTIGOS

MTRO. JOSÉ RAMÓN ALDANA GONZÁLEZ
SUBDIRECTOR GENERAL ADMINISTRATIVO
"DIF JALISCO"

ING. JOSÉ JORGE EDUARDO RAMOS SANTOS
DIRECTOR DE TECNOLOGÍAS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN
"DIF JALISCO"

ANEXO 1A- PARTIDA 1

 DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA DIRECCIÓN DE SOPORTE TÉCNICO Y SERVICIOS ÁREA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
VIGENCIA: 90 días apartir de la fecha de sello de validación	
SOLICITUD DEPENDENCIA	
COMPUTADORA DE ESCRITORIO TIPO A	
NO. PROGRESIVO: CANTIDAD SOLICITADA:	
COMPONENTES ESTÁNDAR	COMENTARIOS
☒ Procesador	Procesador APU A4-5300 (3.4GHz/2C)
☒ Chipset Set	AMD A75 Chipset
☒ Memoria	4GB (4GB x 1dimms), 32GB max, UDIMM, PC3-12800 1600MHz DDR3, four 240-pin DIMM
☒ Disco Duro	500GB 7200RPM 5-ATA
☒ Monitor	18.5" - 1366 x 768, LED, 400:1, Vg
☒ Mouse	Optical USB Mouse
☒ Teclado	Teclado USB 104 teclas Multimedia en español
☒ Sistema Operativo	Windows 7 Professional 64 en Español
☒ Tarjeta de red	ethernet 10/100/1000 Mbps
☒ Tarjeta de Video	512MB compartida
☒ Tarjeta de Sonido	High Definition (HD) Audio
☒ Garantía	3 años en partes y mano de obra en sitio
☒ Unidad Óptica	DVD Writer SATA
☒ Puertos y slots	4 USB 2.0, 4 USB 3.0
☒ Gabinete	Gabinete Small Form Factor, tool less
☒ Fuente de poder	240 watts hasta 300 Watts
☒ Documentación	Copia ISO 800X, Copia Certificación NOM vigente, que incluye el modelo ofertado o anexar carta por parte del fabricante en donde se afirma que el n° de certificado NOM presentado corresponde al equipo que se oferta.
OBSERVACIONES Mencionar marca, modelo, especificaciones técnicas y garantía en su cotización. Entregar CPU como en imagen, el teclado, monitor y mouse será de la misma marca del equipo a instalar. Mida Garantía y/o financiado por el fabricante de la marca a ofertar. Poder incluir especificaciones superiores a las solicitadas, lo cual deberá ser corroborado por el fabricante del dispositivo que se oferta como superior mediante carta. Deberá incluir la carta de distribuidor autorizado y certificado emitida por el fabricante.	
 Ing. Miguel Ángel Rodríguez Director de Soporte Técnico y Servicios	

C12/2014 EQUIPO DIVERSO DE CÓMPUTO.

Página 17

NEXO 1C- PARTIDA 3

 DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMATICA DIRECCIÓN DE SOPORTE TÉCNICO Y SERVICIOS ÁREA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
VIGENCIA : 90 días apartir de la fecha de sello de validación	
SOLICITUD DEPENDENCIA	
COMPUTADORA DE ESCRITORIO TIPO B	
NO. PROGRESIVO ☐	
CANTIDAD SOLICITADA ☐	
COMPONENTES ESTÁNDAR	COMENTARIOS
☒ Procesador	Intel Quad-Core i5-5470 (3.2GHz 8MB 4c)
☒ Chipset / Set	Intel H61 Express Chipset
☒ Memoria	8GB (4GB x 2dimm), 16GB max, UDIMM, PC3-12800 1600MHz DDR3, two 240-pin DIMM sockets
☒ Disco Duro	6000RPM 7200RPM S-ATA HDD
☒ Monitor	18.5", 1366 x 768, LED, 600-T, Vga
☒ Mouse	Optical USB Mouse
☒ Teclado	Teclado USB 104 teclas
☒ Sistema Operativo	Windows 7 Professional 64 en español
☒ Tarjeta de red	10/100/1000 Mbps
☒ Tarjeta de Video	512MB dedicada
☒ Tarjeta de Sonido	(HDMI) Audio
☒ Garantía	3 años en partes y mano de obra en sitio
☒ Unidad Óptica	DVD RW
☒ Puertos y slots	8 USB 2.0, media card reader
☒ Gabinete	Tower (3x3) tool less
☒ Fuente de poder	250 watts hasta 300 Watts
☒ Documentación	Copia ISO 900X, Copia Certificación NOM vigente, que incluya el modelo ofertado o anexo copia por parte del fabricante en donde se afirme que el n° de certificado NOM presentado corresponde al equipo que se oferta.
OBSERVACIONES Revisar marca, modelo, especificaciones técnicas y garantía en el momento de la entrega. El gabinete, teclado, mouse y monitor se le entregará al equipo a partir de Bata Operativa o Placado para el transporte de la misma. Para verificar características sugeridas en las unidades, el cual deberá ser corroborado por el fabricante del dispositivo que se oferta como superior calidad. Deberá presentar la copia del Emblema autorizada o certificado emitido por el fabricante.	
Ing. Miguel Ángel Hernández Director de Soporte Técnico y Servicios	

C12/2014 EQUIPO DIVERSO DE COMPUTO.

Página 19

 DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA DIRECCIÓN DE SOPORTE TÉCNICO Y SERVICIOS ANEXO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		SOLICITUD DEPENDENCIA																																											
VIGENCIA : 90 días apartir de la fecha de sello de validación																																													
UPS		NO. PROGRESIVO CANTIDAD SOLICITADA																																											
Características <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 5%; text-align: center;">☒</td> <td style="width: 45%;">UPS de tecnología interactiva con regulador de voltaje tipo AVR con 2 etapas de regulación (1 para aumentar el voltaje y 1 para reducir el bajar el voltaje).</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">☒</td> <td style="width: 45%;">Tiempo de respaldo de 12 minutos con carga de 200 Watts. 8 min de respaldo y 4 para programar cierre seguro de aplicaciones y apagado</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Arranque en frío (que proporcione temporalmente salida AC sin suministro a la entrada)</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Capacidad de 420Watts o mayor</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Voltaje de entrada de 120V con rango de 83V a 147V para la operación en modo línea</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>6 contactos de salida tipo nema 5-15R, por lo menos 3 con respaldo de batería el resto con supresor de picos</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Voltaje de salida de 115 V $\pm$ 5% en batería</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Certificaciones: de seguridad NOM-001-SCFI-1993, de calidad NMX-CC-9001-IMNC-2000 para el diseño y la fabricación de equipos UPS, o su equivalente internacional ISO 9001:2000 para el diseño y fabricación de equipos UPS (vigentes y en copias simples firmadas por el fabricante)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Baterías selladas, libres de mantenimiento y recargables en menos de 12 horas. Su reemplazo debe ser a través de puerta de acceso (sin desarmar el UPS). Las baterías deberán estar alojadas en una bahía independiente a la electrónica del UPS</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Incluir la última versión de software de la misma marca que el UPS para que a través del puerto USB se ejecute el apagado seguro, correcto y automático del Servidor (guardando archivos y cerrando aplicaciones). El apagado será programado a los 2 minutos de respaldo y para las condiciones de sobrecarga, batería baja y operación en modo batería. El software deberá mostrar la marca y deberá descargarse desde el sitio Internet del fabricante del UPS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Condiciones de operación con humedad relativa de 0 a 95%, sin condensación</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Función de autoprueba manual y programable mensualmente con registro de eventos en archivos tipo log</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Comunicación con la PC a través de puerto y cable USB sin puentes ni adaptaciones</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Gabinete de plástico o de policarbonato para evitar conducción, corrosión y oxidación. Cable interconstruido y con conexión NEMA 5-15P</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Protección instantánea mayor a 350 joules, electrónica o breaker (no fusible) para la supresión de sobrecargas de corriente</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Documentación: Folleto original y ficha técnica impresa desde el sitio Internet del fabricante del UPS. Manual de usuario para el uso del UPS y manual de usuario para el uso del Software</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Alarma audible para sobrecarga, batería baja y para la operación en modo respaldo de batería con función manual para silenciarla</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Indicadores tipo LED que de forma independiente anuncian: a) encendido con suministro eléctrico, b) sobrecarga</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>TODAS LAS CARACTERÍSTICAS DEBEN SER COMPROBABLES DESDE LA WEB DEL FABRICANTE</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">☒</td> <td>Garantía de 3 años en todo el equipo incluyendo baterías, avalada con carta de fabricante y del centro de servicio local (carta conjunta)</td> <td style="text-align: center;">☒</td> <td></td> </tr> </table>	☒	UPS de tecnología interactiva con regulador de voltaje tipo AVR con 2 etapas de regulación (1 para aumentar el voltaje y 1 para reducir el bajar el voltaje).	☒	Tiempo de respaldo de 12 minutos con carga de 200 Watts. 8 min de respaldo y 4 para programar cierre seguro de aplicaciones y apagado	☒	Arranque en frío (que proporcione temporalmente salida AC sin suministro a la entrada)	☒	Capacidad de 420Watts o mayor	☒	Voltaje de entrada de 120V con rango de 83V a 147V para la operación en modo línea	☒	6 contactos de salida tipo nema 5-15R, por lo menos 3 con respaldo de batería el resto con supresor de picos	☒	Voltaje de salida de 115 V $\pm$ 5% en batería	☒	Certificaciones: de seguridad NOM-001-SCFI-1993, de calidad NMX-CC-9001-IMNC-2000 para el diseño y la fabricación de equipos UPS, o su equivalente internacional ISO 9001:2000 para el diseño y fabricación de equipos UPS (vigentes y en copias simples firmadas por el fabricante)	☒	Baterías selladas, libres de mantenimiento y recargables en menos de 12 horas. Su reemplazo debe ser a través de puerta de acceso (sin desarmar el UPS). Las baterías deberán estar alojadas en una bahía independiente a la electrónica del UPS	☒	Incluir la última versión de software de la misma marca que el UPS para que a través del puerto USB se ejecute el apagado seguro, correcto y automático del Servidor (guardando archivos y cerrando aplicaciones). El apagado será programado a los 2 minutos de respaldo y para las condiciones de sobrecarga, batería baja y operación en modo batería. El software deberá mostrar la marca y deberá descargarse desde el sitio Internet del fabricante del UPS	☒	Condiciones de operación con humedad relativa de 0 a 95%, sin condensación	☒	Función de autoprueba manual y programable mensualmente con registro de eventos en archivos tipo log	☒	Comunicación con la PC a través de puerto y cable USB sin puentes ni adaptaciones	☒	Gabinete de plástico o de policarbonato para evitar conducción, corrosión y oxidación. Cable interconstruido y con conexión NEMA 5-15P	☒	Protección instantánea mayor a 350 joules, electrónica o breaker (no fusible) para la supresión de sobrecargas de corriente	☒	Documentación: Folleto original y ficha técnica impresa desde el sitio Internet del fabricante del UPS. Manual de usuario para el uso del UPS y manual de usuario para el uso del Software	☒	Alarma audible para sobrecarga, batería baja y para la operación en modo respaldo de batería con función manual para silenciarla	☒		☒	Indicadores tipo LED que de forma independiente anuncian: a) encendido con suministro eléctrico, b) sobrecarga	☒	TODAS LAS CARACTERÍSTICAS DEBEN SER COMPROBABLES DESDE LA WEB DEL FABRICANTE	☒	Garantía de 3 años en todo el equipo incluyendo baterías, avalada con carta de fabricante y del centro de servicio local (carta conjunta)	☒		
☒	UPS de tecnología interactiva con regulador de voltaje tipo AVR con 2 etapas de regulación (1 para aumentar el voltaje y 1 para reducir el bajar el voltaje).	☒	Tiempo de respaldo de 12 minutos con carga de 200 Watts. 8 min de respaldo y 4 para programar cierre seguro de aplicaciones y apagado																																										
☒	Arranque en frío (que proporcione temporalmente salida AC sin suministro a la entrada)	☒	Capacidad de 420Watts o mayor																																										
☒	Voltaje de entrada de 120V con rango de 83V a 147V para la operación en modo línea	☒	6 contactos de salida tipo nema 5-15R, por lo menos 3 con respaldo de batería el resto con supresor de picos																																										
☒	Voltaje de salida de 115 V $\pm$ 5% en batería	☒	Certificaciones: de seguridad NOM-001-SCFI-1993, de calidad NMX-CC-9001-IMNC-2000 para el diseño y la fabricación de equipos UPS, o su equivalente internacional ISO 9001:2000 para el diseño y fabricación de equipos UPS (vigentes y en copias simples firmadas por el fabricante)																																										
☒	Baterías selladas, libres de mantenimiento y recargables en menos de 12 horas. Su reemplazo debe ser a través de puerta de acceso (sin desarmar el UPS). Las baterías deberán estar alojadas en una bahía independiente a la electrónica del UPS	☒	Incluir la última versión de software de la misma marca que el UPS para que a través del puerto USB se ejecute el apagado seguro, correcto y automático del Servidor (guardando archivos y cerrando aplicaciones). El apagado será programado a los 2 minutos de respaldo y para las condiciones de sobrecarga, batería baja y operación en modo batería. El software deberá mostrar la marca y deberá descargarse desde el sitio Internet del fabricante del UPS																																										
☒	Condiciones de operación con humedad relativa de 0 a 95%, sin condensación	☒	Función de autoprueba manual y programable mensualmente con registro de eventos en archivos tipo log																																										
☒	Comunicación con la PC a través de puerto y cable USB sin puentes ni adaptaciones	☒	Gabinete de plástico o de policarbonato para evitar conducción, corrosión y oxidación. Cable interconstruido y con conexión NEMA 5-15P																																										
☒	Protección instantánea mayor a 350 joules, electrónica o breaker (no fusible) para la supresión de sobrecargas de corriente	☒	Documentación: Folleto original y ficha técnica impresa desde el sitio Internet del fabricante del UPS. Manual de usuario para el uso del UPS y manual de usuario para el uso del Software																																										
☒	Alarma audible para sobrecarga, batería baja y para la operación en modo respaldo de batería con función manual para silenciarla	☒																																											
☒	Indicadores tipo LED que de forma independiente anuncian: a) encendido con suministro eléctrico, b) sobrecarga	☒	TODAS LAS CARACTERÍSTICAS DEBEN SER COMPROBABLES DESDE LA WEB DEL FABRICANTE																																										
☒	Garantía de 3 años en todo el equipo incluyendo baterías, avalada con carta de fabricante y del centro de servicio local (carta conjunta)	☒																																											
OBSERVACIONES Especificar en su cotización la marca, el modelo y las condiciones de la garantía. En la entrega, a un lote representativo se le realizarán las pruebas e inspecciones necesarias para asegurar que los equipos entregados sean iguales a los ofertados. Todas las características deben estar contenidas en el equipo UPS y comprobables en el folleto original y ficha técnica impresa desde el sitio Internet del fabricante del UPS (no se aceptará carta de fabricantes o de fabricantes que manifiesten el cumplimiento de las características solicitadas). El software deberá ser de la misma marca del fabricante del UPS, presentar evidencia de los derechos de propiedad a su nombre; deberá permitirse la descarga de la última versión para los sistemas operativos Microsoft Windows XP / Vista, Linux y MAC OS. Cartas del fabricante para: a) Evidencia de desarrollo de software, de ficha técnica y de los manuales de usuario para el software y para el UPS, b) Garantía de 3 años en todo el equipo incluyendo baterías, c) Distribuidor autorizado firmado conjunta con el centro de servicio local, d) Incluir copia de los poderes del fabricante para la autorización de firmar las cartas, e) Evidencia de las características solicitadas con productos de línea, vigentes y no modificados; manifestación de que la documentación que forma la cotización respalda la oferta a confirmación.																																													
Ing. Miguel Ángel Sánchez Velázquez Director de Soporte Técnico y Servicios																																													

