

ENMIENDAS

ADQUISICIÓN DE BIENES PARA EQUIPAMIENTO TECNOLÓGICO PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS CTI PARA FORTALECER EL SISTEMA NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

PE-PROCIENCIA-334146-GO-RFB

ENMIENDAS

ADQUISICIÓN DE BIENES PARA EQUIPAMIENTO TECNOLÓGICO PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS CTI PARA FORTALECER EL SISTEMA NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

PE-PROCIENCIA-334146-GO-RFB

Enmienda Nro 2

Donde dice

Sección I: Instrucciones a los Licitantes
D. Presentación y apertura de las Ofertas

20. Plazo para presentar las ofertas	20.1. Para fines de presentación de la oferta , la dirección del Comprador es: <ul style="list-style-type: none">• Atención: Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados - PROCIENCIA Proyecto “Mejoramiento y Ampliación de los Servicios de Ciencia Tecnología e Innovación-CTI para fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación”• Dirección: Calle Doménico Morelli N° 150 - San Borja• País: Lima, Perú 20.2. La fecha límite para presentar las ofertas es: <ul style="list-style-type: none">• Fecha: 28 de diciembre de 2023• Hora: 15:30
---	--

Debe decir:

20. Plazo para presentar las ofertas	20.1. Para fines de presentación de la oferta , la dirección del Comprador es: <ul style="list-style-type: none">• Atención: Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados - PROCIENCIA
---	---

	<p>Proyecto “Mejoramiento y Ampliación de los Servicios de Ciencia Tecnología e Innovación-CTI para fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación”</p> <ul style="list-style-type: none">• Dirección: Calle Doménico Morelli N° 150 - San Borja• País: Lima, Perú <p>20.2. La fecha límite para presentar las ofertas es:</p> <ul style="list-style-type: none">• Fecha: 10 de enero de 2024• Hora: 15:30
--	--

Enmienda Nro 3

Donde dice

Sección I: Instrucciones a los Licitantes

D. Presentación y apertura de las Ofertas

21. Apertura de las ofertas	<p>21.1. La apertura de las ofertas tendrá lugar en:</p> <ul style="list-style-type: none">• Dirección: Av. Del Aire 485- San Borja.• Localidad: Lima• País: Perú• Fecha: 18 de diciembre de 2023• Hora: 15:45 <p>21.2. El Comprador no discutirá los méritos de las Ofertas ni rechazará ninguna (excepto las Ofertas tardías) en el acto de apertura de ofertas.</p> <p>21.3. El Comprador preparará un acta del acto de apertura de las Ofertas que incluirá como mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) nombre del (los) Licitante(s) y si hubo retiro, sustitución o modificación;(b) el precio total de la Oferta, los precios por lote (contrato) si corresponde, incluyendo cualquier descuento;(c) la existencia o no de Garantía de Mantenimiento de Oferta o de la Declaración de Mantenimiento de Oferta, de haberse requerido.
------------------------------------	---

Debe decir:

21. Apertura de las ofertas	<p>21.1. La apertura de las ofertas tendrá lugar en:</p> <ul style="list-style-type: none">• Dirección: Calle Doménico Morelli 150, Torre II, Piso 9. Sala de Reuniones del Proyecto.• Localidad: San Borja - Lima• País: Perú• Fecha: 10 de enero de 2024• Hora: 15:45 <p>21.2. El Comprador no discutirá los méritos de las Ofertas ni rechazará ninguna (excepto las Ofertas tardías) en el acto de apertura de ofertas.</p> <p>21.3. El Comprador preparará un acta del acto de apertura de las Ofertas que incluirá como mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) nombre del (los) Licitante(s) y si hubo retiro, sustitución o modificación;(b) el precio total de la Oferta, los precios por lote (contrato) si corresponde, incluyendo cualquier descuento;(c) la existencia o no de Garantía de Mantenimiento de Oferta o de la Declaración de Mantenimiento de Oferta, de haberse requerido.
------------------------------------	--

Enmienda Nro. 4

Donde Dice:

Sección III. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

Especificaciones Técnicas

Lote 4

Para el **sub ítem4.1**. Switch tipo 1

Parámetros de funcionamiento y escalabilidad	<ul style="list-style-type: none">- Direcciones MAC: 256000- VLANs: 3967- Instancias de Spanning Tree: MSTP 64- ACL: 4000 ingresos y 1000 egresos- Memoria RAM 24GB
---	--

Debe decir

Parámetros de funcionamiento y escalabilidad	<ul style="list-style-type: none">- Direcciones MAC: 256000- VLANs: 3967- Instancias de Spanning Tree: MST 64- ACL: 4000 ingresos y 1000 egresos- Memoria RAM 24GB
---	---

Enmienda Nro. 5

Donde Dice:

Sección III. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

Especificaciones Técnicas

Lote 4

Para el **sub ítem4.1**. Switch tipo 1

Funcionalidades de capa 2	<ul style="list-style-type: none">- IEEE 802.1Q VLAN encapsulation- Rapid Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVRST+)- MSTP (IEEE 802.1s): 64 instancias- Spanning Tree PortFast- Spanning Tree Root Guard- Spanning Tree Bridge Assurance- LACP: IEEE 802.3ad- vPC- Storm control (unicast, multicast, y broadcast)
---------------------------	--

Debe decir:

Funcionalidades de capa 2	<ul style="list-style-type: none">- IEEE 802.1Q VLAN encapsulation- Rapid Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVRST+)- MST (IEEE 802.1s): 64 instancias- Spanning Tree PortFast- Spanning Tree Root Guard- Spanning Tree Bridge Assurance- LACP: IEEE 802.3ad- vPC- Storm control (unicast, multicast, y broadcast)
---------------------------	---

Enmienda Nro. 6

Donde Dice:

Sección III. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos
Especificaciones Técnicas

Lote 4

Para el **sub ítem4.1**. Switch tipo 1

Funcionalidades de capa 3	<ul style="list-style-type: none">- IPv6 routing: Static, OSPFv3, y BGPv6- Protocolos de enrutamiento: estático, RIPv2, EIGRP, OSPF, y BGP- Bidirectional Flow Detection (BFD)- HSRP y VRRP- ACL- VRF- Unicast Reverse-Path Forwarding (uRPF)- Generic Routing Encapsulation (GRE)
---------------------------	--

Debe decir:

Funcionalidades de capa 3	<ul style="list-style-type: none">- IPv6 routing: Static, OSPFv3, y BGP- Protocolos de enrutamiento: estático, RIPv2, EIGRP, OSPF, y BGP- Bidirectional Flow Detection (BFD)- HSRP y VRRP- ACL- VRF- Unicast Reverse-Path Forwarding (uRPF)- Generic Routing Encapsulation (GRE)
---------------------------	--

Enmienda Nro. 7

Donde Dice:

Sección III. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos
Especificaciones Técnicas

Lote 4

Para el **sub ítem4.1**. Switch tipo 1

RFC	
	<p>BGP</p> <ul style="list-style-type: none">- RFC 1997: BGP Communities Attribute- RFC 2385: Protection of BGP Sessions with the TCP MD5 Signature Option- RFC 2439: BGP Route Flap Damping- RFC 2519: Framework for Interdomain Route Aggregation- RFC 2545: Use of BGPv4 Multiprotocol Extensions- RFC 2858: Multiprotocol Extensions for BGPv4- RFC 3065: Autonomous System Confederations for BGP- RFC 3392: Capabilities Advertisement with BGPv4- RFC 4271: BGPv4- RFC 4273: BGPv4 MIB: Definitions of Managed Objects for BGPv4- RFC 4456: BGP Route Reflection- RFC 4486: Subcodes for BGP Cease Notification Message- RFC 4724: Graceful Restart Mechanism for BGP- RFC 4893: BGP Support for 4-Octet AS Number Space <p>OSPF</p> <ul style="list-style-type: none">- RFC 2328: OSPF Version 2- 8431RFC 3101: OSPF Not-So-Stubby-Area (NSSA) Option- RFC 3137: OSPF Stub Router Advertisement- RFC 3509: Alternative Implementations of OSPF Area Border Routers- RFC 3623: Graceful OSPF Restart- RFC 4750: OSPF Version 2 MIB <p>RIP</p> <ul style="list-style-type: none">- RFC 1724: RIPv2 MIB Extension- RFC 2082: RIPv2 MD5 Authentication- RFC 2453: RIP Version 2

	<p>IP Multicast</p> <ul style="list-style-type: none"> - RFC 2236: IGMPv2 - RFC 3376: IGMPv3 - RFC 3446: Anycast Rendezvous Point Mechanism Using PIM and MSDP - RFC 3569: Overview of SSM - RFC 3618: MSDP - RFC 4601: PIM-SM: Protocol Specification (Revised) - RFC 4607: SSM for IP - RFC 4610: Anycast-RP using PIM - RFC 5132: IP Multicast MIB
--	---

Debe decir:

RFC	<p>BGP</p> <ul style="list-style-type: none"> - RFC 1997: BGP Communities Attribute - RFC 2385: Protection of BGP Sessions with the TCP MD5 Signature Option - RFC 2439: BGP Route Flap Damping - RFC 2519: Framework for Interdomain Route Aggregation - RFC 2545: Use of BGPv4 Multiprotocol Extensions - RFC 2858: Multiprotocol Extensions for BGPv4 - RFC 3065: Autonomous System Confederations for BGP - RFC 3392: Capabilities Advertisement with BGPv4 - RFC 4271: BGPv4 - RFC 4273: BGPv4 MIB: Definitions of Managed Objects for BGPv4 - RFC 4456: BGP Route Reflection - RFC 4486: Subcodes for BGP Cease Notification Message - RFC 4724: Graceful Restart Mechanism for BGP - RFC 4893: BGP Support for 4-Octet AS Number Space <p>OSPF</p> <ul style="list-style-type: none"> - RFC 2328: OSPF Version 2 - RFC 3101: OSPF Not-So-Stubby-Area (NSSA) Option, - RFC 3137: OSPF Stub Router Advertisement - RFC 3509: Alternative Implementations of OSPF Area Border Routers, equivalente o superior
-----	---

	<ul style="list-style-type: none">- RFC 3623: Graceful OSPF Restart- RFC 4750: OSPF Version 2 MIB, equivalente o superior <p>RIP</p> <ul style="list-style-type: none">- RFC 1724: RIPv2 MIB Extension- RFC 2082: RIPv2 MD5 Authentication- RFC 2453: RIP Version 2 <p>IP Multicast</p> <ul style="list-style-type: none">- RFC 2236: IGMPv2- RFC 3376: IGMPv3- RFC 3446: Anycast Rendezvous Point Mechanism Using PIM and MSDP- RFC 3569: Overview of SSM- RFC 3618: MSDP- RFC 4601: PIM-SM: Protocol Specification (Revised)- RFC 4601: SSM for IP- RFC 4610: Anycast-RP using PIM- RFC 5132: IP Multicast MIB
--	---

Enmienda Nro. 8

Donde Dice:

Sección III. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

Especificaciones Técnicas

Lote 4

Para el **sub ítem4.2.** Switch tipo 2

Desempeño mínimo	<ul style="list-style-type: none">- Capacidad de conmutación \geq 170 Gbps full dúplex- Desempeño en paquetes por segundo \geq 130 Mpps- Tamaño de tabla de MAC Address $>$ 16,000 direcciones- Soporte de Jumbo frames, MTU máximo $>$ 9200 bytes
------------------	--

Debe decir

Desempeño mínimo	<ul style="list-style-type: none">- Capacidad de conmutación \geq 170 Gbps full dúplex- Desempeño en paquetes por segundo \geq 130 Mpps- Tamaño de tabla de MAC Address $>$ 16,000 direcciones- Soporte de Jumbo frames, MTU máximo $>$ 9000 bytes
------------------	--

Enmienda Nro. 9

Donde Dice:

Sección III. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

Especificaciones Técnicas

7. PLAZO DE ENTREGA

Plazo de entrega en días calendario contados desde el día siguiente de suscrito el contrato		
Lote 1	Sub ítem 1.1; 1.2; 1.3; 1.4; y, 1.5	30
Lote 2	Sub ítem 2.1	30
Lote 3	Sub ítem 3.1; 3.2; 3.3	70
Lote 4	Sub ítem 4.1 y 4.2	70
Lote 5	Sub ítem 5.1	70
Lote 6	Sub ítem 6.1; 6.2; 6.3; 6.4; y 6.5	30

Debe decir:

Plazo de entrega en días calendario contados desde el día siguiente de suscrito el contrato		
Lote 1	Sub ítem 1.1; 1.2; 1.3; 1.4; y, 1.5	30
Lote 2	Sub ítem 2.1	30
Lote 3	Sub ítem 3.1; 3.2; 3.3	70
Lote 4	Sub ítem 4.1 y 4.2	90
Lote 5	Sub ítem 5.1	70
Lote 6	Sub ítem 6.1; 6.2; 6.3; 6.4; y 6.5	30

Enmienda Nro. 10

Donde Dice:

Sección I. Instrucción a los licitantes
A. Disposiciones Generales

1. Alcance de la Solicitud de Ofertas	<p>El número de referencia de la Solicitud de Ofertas con acceso al Mercado Nacional (SDO) es: SDO N° PE-PROCIENCIA-334146-GO-RFB</p> <p>El Comprador es: Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados - PROCIENCIA</p> <p>Proyecto: “Mejoramiento y Ampliación de los Servicios de Ciencia Tecnología e Innovación-CTI para fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación”.</p> <p>El objeto de la adquisición para el SDO es: Adquisición de Bienes para Equipamiento Tecnológico para el Proyecto Mejoramiento y Ampliación de los Servicios CTI para Fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación</p> <p>El número y la identificación de los lotes (contratos) que componen esta SDO son:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Lote</th> <th style="text-align: center;">Ítem</th> <th style="text-align: center;">Descripción</th> <th style="text-align: center;">Cantidad</th> <th style="text-align: center;">Entrega</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">Lote 1</td> <td style="text-align: center;">1.1</td> <td>Computadoras desktop tipo 1</td> <td style="text-align: center;">171</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">30 días</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.2</td> <td>Computadoras desktop tipo 2</td> <td style="text-align: center;">12</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.3</td> <td>Monitores para los ítems 1 y 2</td> <td style="text-align: center;">183</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.4</td> <td>Computadoras desktop tipo 3</td> <td style="text-align: center;">27</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.5</td> <td>Computadores portátiles</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Lote 2</td> <td style="text-align: center;">2.1</td> <td>Impresoras multifuncionales</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">30 días</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">Lote 3</td> <td style="text-align: center;">3.1</td> <td>Servidores tipo1</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">70 días</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.2</td> <td>Servidores tipo 2</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.3</td> <td>Storage</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">Lote 4</td> <td style="text-align: center;">4.1</td> <td>Switch tipo 1</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">70 días</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.2</td> <td>Switch tipo 2</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Lote 5</td> <td style="text-align: center;">5.1</td> <td>Ampliación de Gabinete autocontenido</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">70 días</td> </tr> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">Lote 6</td> <td style="text-align: center;">6.1</td> <td>Software de Base de Datos</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">30 días</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6.2</td> <td>Sistema Operativo Server</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6.3</td> <td>Software para virtualización de servidores</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6.4</td> <td>Software para virtualización de aplicaciones</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6.5</td> <td>Software antimalware</td> <td style="text-align: center;">250</td> </tr> </tbody> </table> <p>La forma de adjudicación será por lotes</p>	Lote	Ítem	Descripción	Cantidad	Entrega	Lote 1	1.1	Computadoras desktop tipo 1	171	30 días	1.2	Computadoras desktop tipo 2	12	1.3	Monitores para los ítems 1 y 2	183	1.4	Computadoras desktop tipo 3	27	1.5	Computadores portátiles	40	Lote 2	2.1	Impresoras multifuncionales	1	30 días	Lote 3	3.1	Servidores tipo1	4	70 días	3.2	Servidores tipo 2	4	3.3	Storage	1	Lote 4	4.1	Switch tipo 1	3	70 días	4.2	Switch tipo 2	2	Lote 5	5.1	Ampliación de Gabinete autocontenido	1	70 días	Lote 6	6.1	Software de Base de Datos	2	30 días	6.2	Sistema Operativo Server	4	6.3	Software para virtualización de servidores	1	6.4	Software para virtualización de aplicaciones	1	6.5	Software antimalware	250
Lote	Ítem	Descripción	Cantidad	Entrega																																																																	
Lote 1	1.1	Computadoras desktop tipo 1	171	30 días																																																																	
	1.2	Computadoras desktop tipo 2	12																																																																		
	1.3	Monitores para los ítems 1 y 2	183																																																																		
	1.4	Computadoras desktop tipo 3	27																																																																		
	1.5	Computadores portátiles	40																																																																		
Lote 2	2.1	Impresoras multifuncionales	1	30 días																																																																	
Lote 3	3.1	Servidores tipo1	4	70 días																																																																	
	3.2	Servidores tipo 2	4																																																																		
	3.3	Storage	1																																																																		
Lote 4	4.1	Switch tipo 1	3	70 días																																																																	
	4.2	Switch tipo 2	2																																																																		
Lote 5	5.1	Ampliación de Gabinete autocontenido	1	70 días																																																																	
Lote 6	6.1	Software de Base de Datos	2	30 días																																																																	
	6.2	Sistema Operativo Server	4																																																																		
	6.3	Software para virtualización de servidores	1																																																																		
	6.4	Software para virtualización de aplicaciones	1																																																																		
	6.5	Software antimalware	250																																																																		

Debe decir:

<p>1. Alcance de la Solicitud de Ofertas</p>	<p>El número de referencia de la Solicitud de Ofertas con acceso al Mercado Nacional (SDO) es: SDO N° PE-PROCIENCIA-334146-GO-RFB</p> <p>El Comprador es: Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados - PROCIENCIA</p> <p>Proyecto: “Mejoramiento y Ampliación de los Servicios de Ciencia Tecnología e Innovación-CTI para fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación”.</p> <p>El objeto de la adquisición para el SDO es: Adquisición de Bienes para Equipamiento Tecnológico para el Proyecto Mejoramiento y Ampliación de los Servicios CTI para Fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación</p> <p>El número y la identificación de los lotes (contratos) que componen esta SDO son:</p> <table border="1" data-bbox="560 766 1404 1690"><thead><tr><th>Lote</th><th>Ítem</th><th>Descripción</th><th>Cantidad</th><th>Entrega</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="5">Lote 1</td><td>1.1</td><td>Computadoras desktop tipo 1</td><td>171</td><td rowspan="5">30 días</td></tr><tr><td>1.2</td><td>Computadoras desktop tipo 2</td><td>12</td></tr><tr><td>1.3</td><td>Monitores para los ítems 1 y 2</td><td>183</td></tr><tr><td>1.4</td><td>Computadoras desktop tipo 3</td><td>27</td></tr><tr><td>1.5</td><td>Computadores portátiles</td><td>40</td></tr><tr><td>Lote 2</td><td>2.1</td><td>Impresoras multifuncionales</td><td>1</td><td>30 días</td></tr><tr><td rowspan="3">Lote 3</td><td>3.1</td><td>Servidores tipo1</td><td>4</td><td rowspan="3">70 días</td></tr><tr><td>3.2</td><td>Servidores tipo 2</td><td>4</td></tr><tr><td>3.3</td><td>Storage</td><td>1</td></tr><tr><td rowspan="2">Lote 4</td><td>4.1</td><td>Switch tipo 1</td><td>3</td><td rowspan="2">90 días</td></tr><tr><td>4.2</td><td>Switch tipo 2</td><td>2</td></tr><tr><td>Lote 5</td><td>5.1</td><td>Ampliación de Gabinete autocontenido</td><td>1</td><td>70 días</td></tr><tr><td rowspan="5">Lote 6</td><td>6.1</td><td>Software de Base de Datos</td><td>2</td><td rowspan="5">30 días</td></tr><tr><td>6.2</td><td>Sistema Operativo Server</td><td>4</td></tr><tr><td>6.3</td><td>Software para virtualización de servidores</td><td>1</td></tr><tr><td>6.4</td><td>Software para virtualización de aplicaciones</td><td>1</td></tr><tr><td>6.5</td><td>Software antimalware</td><td>250</td></tr></tbody></table> <p>La forma de adjudicación será por lotes</p>	Lote	Ítem	Descripción	Cantidad	Entrega	Lote 1	1.1	Computadoras desktop tipo 1	171	30 días	1.2	Computadoras desktop tipo 2	12	1.3	Monitores para los ítems 1 y 2	183	1.4	Computadoras desktop tipo 3	27	1.5	Computadores portátiles	40	Lote 2	2.1	Impresoras multifuncionales	1	30 días	Lote 3	3.1	Servidores tipo1	4	70 días	3.2	Servidores tipo 2	4	3.3	Storage	1	Lote 4	4.1	Switch tipo 1	3	90 días	4.2	Switch tipo 2	2	Lote 5	5.1	Ampliación de Gabinete autocontenido	1	70 días	Lote 6	6.1	Software de Base de Datos	2	30 días	6.2	Sistema Operativo Server	4	6.3	Software para virtualización de servidores	1	6.4	Software para virtualización de aplicaciones	1	6.5	Software antimalware	250
Lote	Ítem	Descripción	Cantidad	Entrega																																																																	
Lote 1	1.1	Computadoras desktop tipo 1	171	30 días																																																																	
	1.2	Computadoras desktop tipo 2	12																																																																		
	1.3	Monitores para los ítems 1 y 2	183																																																																		
	1.4	Computadoras desktop tipo 3	27																																																																		
	1.5	Computadores portátiles	40																																																																		
Lote 2	2.1	Impresoras multifuncionales	1	30 días																																																																	
Lote 3	3.1	Servidores tipo1	4	70 días																																																																	
	3.2	Servidores tipo 2	4																																																																		
	3.3	Storage	1																																																																		
Lote 4	4.1	Switch tipo 1	3	90 días																																																																	
	4.2	Switch tipo 2	2																																																																		
Lote 5	5.1	Ampliación de Gabinete autocontenido	1	70 días																																																																	
Lote 6	6.1	Software de Base de Datos	2	30 días																																																																	
	6.2	Sistema Operativo Server	4																																																																		
	6.3	Software para virtualización de servidores	1																																																																		
	6.4	Software para virtualización de aplicaciones	1																																																																		
	6.5	Software antimalware	250																																																																		

Enmienda Nro. 11

Donde Dice:

Sección II. Formularios de la Oferta

Formulario De La Oferta (Lista De Precios)

Nº	CONCEPTO	UNID.	CANT.	Entrega	PRECIO UNITARIO (Bs.)	PRECIO TOTAL (Bs.)
Lote 1						
1.1	Computadoras desktop tipo 1	Unidad	171	30 días		
1.2	Computadoras desktop tipo 2	Unidad	12			
1.3	Monitores para los ítems 1 y 2	Unidad	183			
1.4	Computadoras desktop tipo 3	Unidad	27			
1.5	Computadores portátiles	Unidad	40			
Lote 2						
2.1	Impresoras multifuncionales	Unidad	1	30 días		
Lote 3						
3.1	Servidores tipo1	Unidad	4	70 días		
3.2	Servidores tipo 2	Unidad	4			
3.3	Storage	Unidad	1			
Lote 4						
4.1	Switch tipo 1	Unidad	3	70 días		
4.2	Switch tipo 2	Unidad	2			
Lote 5						
5.1	Ampliación de Gabinete autocontenido	Unidad	1	70 días		
Lote 6						
6.1	Software de Base de Datos	Unidad	2	30 días		
6.2	Sistema Operativo Server	Unidad	4			
6.3	Software para virtualización de servidores	Unidad	1			
6.4	Software para virtualización de aplicaciones	Unidad	1			
6.5	Software antimalware	Unidad	250			
Total Bs. (con impuestos)						

Debe decir:

Formulario De La Oferta (Lista De Precios)

Nº	CONCEPTO	UNID.	CANT.	Entrega	PRECIO UNITARIO (Bs.)	PRECIO TOTAL (Bs.)
Lote 1						
1.1	Computadoras desktop tipo 1	Unidad	171	30 días		
1.2	Computadoras desktop tipo 2	Unidad	12			
1.3	Monitores para los ítems 1 y 2	Unidad	183			
1.4	Computadoras desktop tipo 3	Unidad	27			
1.5	Computadores portátiles	Unidad	40			
Lote 2						
2.1	Impresoras multifuncionales	Unidad	1	30 días		
Lote 3						
3.1	Servidores tipo1	Unidad	4	70 días		
3.2	Servidores tipo 2	Unidad	4			
3.3	Storage	Unidad	1			
Lote 4						
4.1	Switch tipo 1	Unidad	3	90 días		
4.2	Switch tipo 2	Unidad	2			
Lote 5						
5.1	Ampliación de Gabinete autocontenido	Unidad	1	70 días		
Lote 6						
6.1	Software de Base de Datos	Unidad	2	30 días		
6.2	Sistema Operativo Server	Unidad	4			
6.3	Software para virtualización de servidores	Unidad	1			
6.4	Software para virtualización de aplicaciones	Unidad	1			
6.5	Software antimalware	Unidad	250			
Total Bs. (con impuestos)						

Enmienda Nro. 12

Donde Dice:

Sección III. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

Especificaciones técnicas

14. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

14.1. PERFIL DEL POSTOR

El proveedor del servicio deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- a. Persona jurídica.
- b. No estar impedido de contratar con el Estado.
- c. No encontrarse en el listado de empresas e individuos no elegibles del Banco Mundial.
- d. Para todos los ítems de los lotes 1, 2, 3, 4, 5 y 6, el proveedor debe acreditar ser partner o distribuido autorizado por la marca.

Debe decir

14. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

14.1. PERFIL DEL POSTOR

El proveedor del servicio deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- e. Persona jurídica.
- f. No estar impedido de contratar con el Estado.
- g. No encontrarse en el listado de empresas e individuos no elegibles del Banco Mundial.
- h. Para todos los ítems de los lotes 1, 2, 3, 4, el proveedor debe acreditar ser partner o distribuido autorizado por la marca.**