Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.
Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

DEFENSORÍA DEL PUEBLO
Unidad Operativa de Contrataciones

ADDENDA Nº 01/2014

REF.: CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 11/14
"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMATICOS"

Señores
.....
Presente.

Me dirijo a usted(es), con el objeto de remitirle(s) la comunicación Suplementaria N° 01 en la cual se transcribe la adenda N° 01, en el marco de la Contratación Directa N° 11/2014 **"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMATICOS"**, el mismo pasa a formar parte del Pliego de Bases y Condiciones.

La Unidad Operativa de Contrataciones, amparada en lo que dispone el artículo 22° de la Ley 2051/03 y el articulo 40 del Decreto N° 21909 que reglamenta la Ley 2051/03, en el marco de la CD N° 11/2014 ***"Adquisición de Equipos Informáticos", para introducir las modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones del Anexo C y Lista de Precios.***

- **DONDE DICE:**

Anexo C
Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
LOTE 1

No. De Artículo	*Nombre de los Bienes o Servicios*	*Especificaciones Técnicas y Normas*
3	**PC**	Procesador: Doble núcleo de 2.4 GHz de velocidad de reloj, con 3MB de Cache o superior, Placa Madre: Debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Memoria Ram: 2 (dos) GB - DDR3 1333 Instalada , ampliable a 8GB o superior, Unidad de grabador de CD y DVD interno: Velocidad de lectura del lector de discos ópticos tipo CD-ROM y DVD 52X/16X o superior, Unidad de Disco duro: SATA 500 Gbytes 7200 RPM o superior con capacidad de soportar hasta disco de 2 TB, Interfaces de periféricos: Mínimo (8) ocho puertos USB 2.0 en el gabinete siendo que (2) dos de ellos deberán estar en la parte frontal del gabinete. Salida sonido, video, micrófono, con parlantes externos de la misma marca del Gabinete (CPU), Monitor: Monitor LED Color de 18,5". El monitor debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Teclado: Teclado USB y/o PS/2 en Español. El teclado debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Mouse/Ratón: Mouse óptico con 2 botones y rueda de scroll, conexión PS/2 o USB, con mousepad. El mouse debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Comunicaciones: 3 PCIe x1 slots, 1 PCIe x16 slot, 1 mini PCIe slot / Conexión integrada de red

REPUBLICA DEL PARAGUAY · DEFENSORIA DEL PUEBLO

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

		gigabit 10/100/1000 (RJ45), Fuente de alimentación: Tipo ATX, 500 watts voltaje 220 Voltios a 50 Hertz, cables y supresor de picos (regletas). Sistema Operativo/Licencias: Licencia Windows 7 Profesional, en español, preinstalado con activación de licencias y con Service Packs actualizados, configurado con activación, y con software de instalación en CD-ROM por Power Point, Outlook, OneNote, Publisher) activado y registrado, incluyendo sus CDs. de instalación y/o recuperación / Un (1) Año de Lic. de Software Antivirus con inteligencia colectiva basado en la nube, con control centralizado de dispositivos, actualizaciones vía P2P y Certificación ISO 207001.24X7 Original o similar. Garantía (escrita): Línea gratuita de soporte telefónico. Presentar la carta de autorización del fabricante. Para garantizar a la institución dicha garantía así como la asistencia técnica especializada, será requisito indispensable que la marca ofertada cuente con al menos 2 Centros Autorizados de Servicio Técnico CAS. Presentar certificados de los técnicos. Certificación ISO 9001o similar. La certificación debe ser sobre la fabricación no sobre el ensamblado. No se aceptarán clones. Mantenimiento preventivo Soporte de mantenimiento preventivo de equipos, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada cuatro meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Capacitación y asesoramiento a los usuarios. Certificación: CERTIFICACIÓN ISO 9001 o similar. La certificación debe ser sobre la fabricación no sobre el ensamblado. No se aceptarán clones. Mantenimiento preventivo: Soporte de mantenimiento preventivo de equipos, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada cuatro meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Capacitación y asesoramiento a los usuarios. OSERVACIÓN: 1) Se debe de incluir los CD de instalación de Windows, drivers y otros software que vengan con el equipo 2) Todos los software deberán estar correctamente instalados y activados en el caso de ser necesario en cada uno de los equipos y listos para ser usados (Windows, Microsoft Office, Drivers, etc.) 3) Todos los equipos deberán contar con fuente de 220 V 4) Las equipos ofrecidos deberán contar con numero de parte y serie, verificables en la página oficial de la marca

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.
Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

		ofertada.5) Los equipos que son retirados por reclamo de garantía se deberán devolver en un plazo no mayor a 5 días.
4	UPS	**UPS de 800 V.A** Back-UPS, 540 Watts / 800 VA, Entrada 230V / Salida 230V, Interface Port USB

DEBE DECIR:

Anexo C
Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
LOTE 1

No. De Artículo	*Nombre de los Bienes o Servicios*	*Especificaciones Técnicas y Normas*
3	PC	Procesador: Doble núcleo de 2.4 GHz de velocidad de reloj, con 3MB de Cache o superior, Placa Madre: Debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Memoria Ram: 2 (dos) GB - DDR3 1333 Instalada , ampliable a 8GB o superior, Unidad de grabador de CD y DVD interno: Velocidad de lectura del lector de discos ópticos tipo CD-ROM y DVD 52X/16X o superior, Unidad de Disco duro: SATA 500 Gbytes 7200 RPM o superior con capacidad de soportar dos discos de 1 TB, con capacidad total de 2TB, Interfaces de periféricos: Mínimo (8) ocho puertos USB 2.0 en el gabinete siendo que (2) dos de ellos deberán estar en la parte frontal del gabinete. Salida sonido, video, micrófono, con parlantes internos o externos de la misma marca del Gabinete (CPU), Monitor: Monitor LED Color de 18,5". El monitor debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Teclado: Teclado USB y/o PS/2 en Español. El teclado debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Mouse/Ratón: Mouse óptico con 2 botones y rueda de scroll, conexión PS/2 o USB, con mousepad. El mouse debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Comunicaciones: 3 PCIe x1 slots, 1 PCIe x16 slot, 1 mini PCIe slot / Conexión integrada de red gigabit 10/100/1000 (RJ45), Fuente de alimentación: Tipo ATX, 500 watts voltaje 220 Voltios a 50 Hertz, cables y supresor de picos (regletas). Sistema Operativo/Licencias: Licencia Windows 7 Profesional, en español, preinstalado con activación de licencias y con Service Packs actualizados, configurado con activación, y con software de instalación en CD-ROM por Power Point, Outlook, OneNote, Publisher) activado y registrado, incluyendo sus CDs. de instalación y/o

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

		recuperación / Un (1) Año de Lic. de Software Antivirus con inteligencia colectiva basado en la nube, con control centralizado de dispositivos, actualizaciones vía P2P y Certificación ISO 207001.24X7 Original o similar. Garantía (escrita): Línea gratuita de soporte telefónico. Presentar la carta de autorización del fabricante. Para garantizar a la institución dicha garantía así como la asistencia técnica especializada, será requisito indispensable que la marca ofertada cuente con al menos 2 Centros Autorizados de Servicio Técnico CAS. Presentar certificados de los técnicos. Certificación ISO 9001o similar. La certificación debe ser sobre la fabricación no sobre el ensamblado. No se aceptarán clones. Mantenimiento preventivo Soporte de mantenimiento preventivo de equipos, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada cuatro meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Capacitación y asesoramiento a los usuarios. Certificación: CERTIFICACIÓN ISO 9001 o similar. La certificación debe ser sobre la fabricación no sobre el ensamblado. No se aceptarán clones. Mantenimiento preventivo: Soporte de mantenimiento preventivo de equipos, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada cuatro meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Capacitación y asesoramiento a los usuarios. OSERVACIÓN: 1) Se debe de incluir los CD de instalación de Windows, drivers y otros software que vengan con el equipo 2) Todos los software deberán estar correctamente instalados y activados en el caso de ser necesario en cada uno de los equipos y listos para ser usados (Windows, Microsoft Office, Drivers, etc.) 3) Todos los equipos deberán contar con fuente de 220 V 4) Las equipos ofrecidos deberán contar con numero de parte y serie, verificables en la página oficial de la marca ofertada.5) Los equipos que son retirados por reclamo de garantía se deberán devolver en un plazo no mayor a 5 días.
4	UPS	**UPS de 800 V.A** Back-UPS o superior, 540 Watts / 800 VA, Entrada 230V / Salida 230V, Interface Port USB o RS232.

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

DONDE DICE:

Anexo C
Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
LOTE 2

No. De Artículo	Nombre de los Bienes o Servicios	Especificaciones Técnicas y Normas
4	PC	Procesador: Doble núcleo de 2.4 GHz de velocidad de reloj, con 3MB de Cache o superior, Placa Madre: Debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Memoria Ram: 2 (dos) GB - DDR3 1333 Instalada , ampliable a 8GB o superior, Unidad de grabador de CD y DVD interno: Velocidad de lectura del lector de discos ópticos tipo CD-ROM y DVD 52X/16X o superior, Unidad de Disco duro: SATA 500 Gbytes 7200 RPM o superior con capacidad de soportar hasta disco de 2 TB, Interfaces de periféricos: Mínimo (8) ocho puertos USB 2.0 en el gabinete siendo que (2) dos de ellos deberán estar en la parte frontal del gabinete. Salida sonido, video, micrófono, con parlantes externos de la misma marca del Gabinete (CPU), Monitor: Monitor LED Color de 18,5". El monitor debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Teclado: Teclado USB y/o PS/2 en Español. El teclado debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Mouse/Ratón: Mouse óptico con 2 botones y rueda de scroll, conexión PS/2 o USB, con mousepad. El mouse debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Comunicaciones: 3 PCIe x1 slots, 1 PCIe x16 slot, 1 mini PCIe slot / Conexión integrada de red gigabit 10/100/1000 (RJ45), Fuente de alimentación: Tipo ATX, 500 watts voltaje 220 Voltios a 50 Hertz, cables y supresor de picos (regletas). Sistema Operativo/Licencias: Licencia Windows 7 Profesional, en español, preinstalado con activación de licencias y con Service Packs actualizados, configurado con activación, y con software de instalación en CD-ROM por Power Point, Outlook, OneNote, Publisher) activado y registrado, incluyendo sus CDs. de instalación y/o recuperación / Un (1) Año de Lic. de Software Antivirus con inteligencia colectiva basado en la nube, con control centralizado de dispositivos, actualizaciones vía P2P y Certificación ISO 207001.24X7 Original o similar. Garantía (escrita): Línea gratuita de soporte telefónico. Presentar la carta de autorización del fabricante. Para garantizar a la institución dicha garantía así como la

REPUBLICA DEL PARAGUAY · DEFENSORÍA DEL PUEBLO

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.
Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

		asistencia técnica especializada, será requisito indispensable que la marca ofertada cuente con al menos 2 Centros Autorizados de Servicio Técnico CAS. Presentar certificados de los técnicos. Certificación ISO 9001 o similar. La certificación debe ser sobre la fabricación no sobre el ensamblado. No se aceptarán clones. Mantenimiento preventivo Soporte de mantenimiento preventivo de equipos, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada cuatro meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Capacitación y asesoramiento a los usuarios. Certificación: CERTIFICACIÓN ISO 9001 o similar. La certificación debe ser sobre la fabricación no sobre el ensamblado. No se aceptarán clones. Mantenimiento preventivo: Soporte de mantenimiento preventivo de equipos, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada cuatro meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Capacitación y asesoramiento a los usuarios. OSERVACIÓN: 1) Se debe de incluir los CD de instalación de Windows, drivers y otros software que vengan con el equipo 2) Todos los software deberán estar correctamente instalados y activados en el caso de ser necesario en cada uno de los equipos y listos para ser usados (Windows, Microsoft Office, Drivers, etc.) 3) Todos los equipos deberán contar con fuente de 220 V 4) Las equipos ofrecidos deberán contar con numero de parte y serie, verificables en la página oficial de la marca ofertada.5) Los equipos que son retirados por reclamo de garantía se deberán devolver en un plazo no mayor a 5 días.

DEBE DECIR:

Anexo C
Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.
LOTE 2

No. De Artículo	*Nombre de los Bienes o Servicios*	*Especificaciones Técnicas y Normas*
4	**PC**	Procesador: Doble núcleo de 2.4 GHz de velocidad de reloj, con 3MB de Cache o superior, Placa Madre: Debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Memoria Ram: 2 (dos) GB - DDR3 1333 Instalada , ampliable a

REPUBLICA DEL PARAGUAY * DEFENSORIA DEL PUEBLO *

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

		8GB o superior, Unidad de grabador de CD y DVD interno: Velocidad de lectura del lector de discos ópticos tipo CD-ROM y DVD 52X/16X o superior, Unidad de Disco duro: SATA 500 Gbytes 7200 RPM o superior con capacidad de soportar dos discos de 1 TB, con capacidad total de 2TB,, Interfaces de periféricos: Mínimo (8) ocho puertos USB 2.0 en el gabinete siendo que (2) dos de ellos deberán estar en la parte frontal del gabinete. Salida sonido, video, micrófono, con parlantes internos o externos de la misma marca del Gabinete (CPU), Monitor: Monitor LED Color de 18,5". El monitor debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Teclado: Teclado USB y/o PS/2 en Español. El teclado debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Mouse/Ratón: Mouse óptico con 2 botones y rueda de scroll, conexión PS/2 o USB, con mousepad. El mouse debe ser de la misma marca del Gabinete (CPU), Comunicaciones: 3 PCIe x1 slots, 1 PCIe x16 slot, 1 mini PCIe slot / Conexión integrada de red gigabit 10/100/1000 (RJ45), Fuente de alimentación: Tipo ATX, 500 watts voltaje 220 Voltios a 50 Hertz, cables y supresor de picos (regletas). Sistema Operativo/Licencias: Licencia Windows 7 Profesional, en español, preinstalado con activación de licencias y con Service Packs actualizados, configurado con activación, y con software de instalación en CD-ROM por Power Point, Outlook, OneNote, Publisher) activado y registrado, incluyendo sus CDs. de instalación y/o recuperación / Un (1) Año de Lic. de Software Antivirus con inteligencia colectiva basado en la nube, con control centralizado de dispositivos, actualizaciones vía P2P y Certificación ISO 207001.24X7 Original o similar. Garantía (escrita): Línea gratuita de soporte telefónico. Presentar la carta de autorización del fabricante. Para garantizar a la institución dicha garantía así como la asistencia técnica especializada, será requisito indispensable que la marca ofertada cuente con al menos 2 Centros Autorizados de Servicio Técnico CAS. Presentar certificados de los técnicos. Certificación ISO 9001 o similar. La certificación debe ser sobre la fabricación no sobre el ensamblado. No se aceptarán clones. Mantenimiento preventivo Soporte de mantenimiento preventivo de equipos, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada cuatro meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Capacitación y asesoramiento a los usuarios.

REPUBLICA DEL PARAGUAY DEFENSORIA DEL PUEBLO

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

		Certificación: CERTIFICACIÓN ISO 9001 o similar. La certificación debe ser sobre la fabricación no sobre el ensamblado. No se aceptarán clones. Mantenimiento preventivo: Soporte de mantenimiento preventivo de equipos, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada cuatro meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Capacitación y asesoramiento a los usuarios. OSERVACIÓN: 1) Se debe de incluir los CD de instalación de Windows, drivers y otros software que vengan con el equipo 2) Todos los software deberán estar correctamente instalados y activados en el caso de ser necesario en cada uno de los equipos y listos para ser usados (Windows, Microsoft Office, Drivers, etc.) 3) Todos los equipos deberán contar con fuente de 220 V 4) Las equipos ofrecidos deberán contar con numero de parte y serie, verificables en la página oficial de la marca ofertada.5) Los equipos que son retirados por reclamo de garantía se deberán devolver en un plazo no mayor a 5 días.

El presente documento pasa a formar parte del Pliego de Bases y Condiciones.

REPUBLICA DEL PARAGUAY · DEFENSORIA DEL PUEBLO

C.P. ROMINA A. CACERES RÍOS
Asistente de la U.O.C