Asunción, 04 de diciembre de 2014

Señores
Oferentes
PRESENTE

ACLARACION 1

Me dirijo a ustedes con relación al llamado a "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS Y OTROS EQUIPOS ELECTRONICOS CON ID Nº 283112."; bajo la modalidad de Licitación por Concurso de Oferta MAG –PRODERS Nº 08/2014 del Proyecto de Desarrollo Rural Sostenible(PRODERS) de la Dirección Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP) del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG); a fin de dar respuesta a la consulta:

Consulta 1: Para el Ítem 6, Fuente de Energía Ininterrumpida (UPS), solicita:
Tipo de batería: cambiables en caliente por el usuario.
Solicitamos respetuosamente que la opción de tipo de batería: cambiables en caliente por el usuario sea opcional o puedan ser aceptados equipos con baterías cambiables en frío, ya que esto no afecta al rendimiento general del equipo.

Respuesta 1, para el Ítem 6:
Se mantiene lo establecido en las especificaciones técnicas del PBC.

Consulta 2:
Para el ítem 6, Fuente de Energía Ininterrumpida (UPS), solicitan:
Tomas de reserva (6 del tipo IEC 320) C13: (3) Salidas con protección de batería + avr. (3) salidas con protección contra sobre tenciones.

Solicitamos que puedan ser aceptados equipos con 4 (cuatro) salidas del Tipo IEC – C13 con protección de Baterías y (1) una salida con protección contra sobretensiones

Respuesta 2, para el Ítem 6:
Se aceptaran equipos con (4) cuatro salidas tipo IEC C13 con protección de batería y (1) una salida con protección contra sobretensiones, inclusive con (6) seis salidas tipo NEMA HV.

Consulta 3:
Para el ítem 6, fuente de energía ininterrumpida (UPS), solicita:
Protección de la línea de datos ETHERNET GIGABIT por medio de una toma de entrada y salida del tipo RJ45.
Protección de la línea TEL/FAX/MODEM por medio de una toma de entrada y salida del tipo RJ11.

Solicitamos que puedan ser aceptadas equipos con 1(una) protección de línea con entrada y salida que puede ser utilizada para el tipo RJ45 o RJ11 según la necesidad pero no simultáneamente.

Respuesta 3, para el Ítem 6:
Se aceptaran equipos inclusive con o sin ambas protecciones de RJ45 / RJ11.

Consulta 4:
Para el ítem 6, fuente de energía ininterrumpida (UPS), solicitan:
Cumplimiento de Normas: Seguridad IEC 62040-1-1, EMC EN 50091-2 Clase A o su equivalente CISPR22, protección contra descargas eléctricas: EMC IEC 6100-4-2.
Solicitamos que el cumplimiento de Normas IEC 62040-1-1, EMC EN 50091-2 CLASE A y EMC IEC 6100-4-2, sean requerimientos opcionales y sean aceptados otras normas.

Respuesta 4, para el Ítem 6:
Se aceptaran que el cumplimiento de normas: IEC 62040-1-1, EMC EN 50091-2 Clase A y EMC IEC 6100-4-2 sean opcionales y también serán aceptados otras normas.

Consulta 5:

Para el ítem 9 "Fuente de energía ininterrumpida" (UPS) – Tipo B, solicitan:
Capacidad de potencia de salida 2700VATIOS/3000VA
Máxima potencia configurable 2700VATIOS/3000VA
Solicitamos sean aceptados equipos con capacidad de potencia de salida 2100VATIOS/3000VA, dado que este es el estándar para equipos. Factor de potencia 07.

Respuesta 5, para el Ítem 9:
Se mantiene lo establecido en las especificaciones técnicas del PBC.

Consulta 6:
Para el ítem 9 "Fuente de Energía Ininterrumpida – Tipo B", solicitan:
Conexiones de salidas (6) IEC C19 HEMBRA (2) IEC 320 C20.
Solicitamos sean aceptadas equipos con Conexiones de Salida (6) IEC 320 C13, dado que este es el estándar para equipos de voltaje 220V, destinados a nuestra red eléctrica paraguaya.

Respuesta 6, para el Ítem 9:
Se aceptaran equipos con conexiones de al menos (6) salidas IEC 320 C13.

Consulta 7
Para el ítem 9, "Fuente de Energía Ininterrumpida (UPS) – Tipo B", Solicitan:
Tipo de enchufe BsF 65.
Solicitamos sean aceptados equipos con enchufes del tipo IEC, los cuales son los utilizados para nuestra red eléctrica

Respuesta 7, para el Ítem 9:
Se aceptaran equipos con enchufes tipo IEC.

Consulta 8
Para el ítem 9, "Fuente de energía Ininterrumpida (UPS) – Tipo B", Solicitan:
Variación de tensión de entrada para operaciones principales: 82 – 144V
Variación de tensión de entrada adaptable para operaciones principales: 75 – 154V
Solicitamos sean aceptados equipos con Voltaje de Entrada 120-295 Vac, lo cual supera a lo solicitado.

Respuesta 8, para el Ítem 9:
Se aceptaran equipos con Voltaje de entrada 120-295 Vac.

Consulta 9
Para el ítem 3 Computadoras personales (PC) de escritorio-Tipo A, se exige:
Capacidad del cache tipo L2 o superior, en Mbytes 8Mb o sup.
Teniendo en cuenta que para el manejo de múltiples procesos en múltiples núcleos, el nivel L3 de cache es más eficiente y posee mejor desempeño, solicitamos respetuosamente sean aceptados equipos con procesadores con 5MB de cache L3.

Respuesta 9, para el Ítem 3:
Se aceptaran equipos con procesadores con 6Mb de cache.

Consulta 10
Para el ítem 3: Computadores personales (PC) de escritorio-Tipo A se exige:
Capacidad para ampliación de memoria RAM en GBytes 32 GB
Teniendo en cuenta que la utilización de 32 GB se utiliza en el ámbito de virtualización de múltiples procesos y múltiples usuarios simultáneos, solicitamos sean aceptados equipos con capacidad para ampliación de memoria RAM de 16 GB

Respuesta 10, para el Ítem 3:
Se mantiene lo establecido en las especificaciones técnicas del PBC.

Consulta 11
Para el ítem 3: Computadoras personales (PC) de escritorio Tipo A se exige: TFT LCD de 20"
Solicitamos sean aceptados monitores de 20" con 19,5" de diagonal visible para permitir mayor participación de oferentes

Respuesta 11, para el Ítem 3:
Se aceptaran monitores de 19.5" o superior.

Consulta 12
Para el ítem 4: Computadoras personales (PC) de escritorio-Tipo B se exige: Siots por bahías: 3 x 4
Solicitamos respetuosamente aclarar este requerimiento.
Respuesta 12, para el Ítem 4:
Se requiere que posea (4) Ranuras de almacenamiento de memoria RAM en total

Consulta 13
Para el ítem 4: Computadoras personales (PC) de escritorio Tipo B, se exige:
Puertos audio delanteros: Line-in (stereo, 3,5mm) line-out (stereo, 3,5mm), microphone-in (stereo, 3,5mm).
Solicitamos sean aceptados equipos con 2 puertos de audio delanteros: line-out (stereo 3,5mm) y microphone-in (stereo, 3,5mm) para no limitar la participación de oferentes.

Respuesta 13, para el Ítem 4:
Se aceptaran equipos con 2 puertos de audio delanteros: Line-out (stereo, 3.5mm) y microphone-in (stereo, 3.5mm).
Consulta 14
Para el ítem 4: Computadoras personales (PC) de escritorio- Tipo B, se exige: Fuente: 240 watts
Solicitamos sean aceptados equipos con 290 watts de potencia, capaz de soportar la configuración máxima del equipo y con certificación de EnergySta, para no limitar la participación de oferentes.
Respuesta 14, para el Ítem 4:
Se aceptaran equipos 240 watss o superior
Consulta 15
Para el ítem 5, Servidor. Favor aclarar si se trata de un servidor tipo Torre o tipo Rack
Respuesta 15, para el Ítem 5:
Se aceptaran equipos tipo torre.
Consulta 16
Para el ítem 5 Servidor se exige: RAM hasta 32 Gb (4 ranuras DIMM); DDR3 de 1 GB/4 GB/8 a 1333 Mhz.
Solicitamos aclarar la cantidad de memoria instalada para el equipo.
Respuesta 16, para el Ítem 5:
Se aceptaran equipos con 16GB de memoria – instalada.
Consulta 17
Para el ítem 5 Servidor se exige: Almacenamiento interno: de 1278 o superior
Solicitamos aclarar si esta es la cantidad de almacenamiento interno requerido instalado. Además aclarar tipo de discos, capacidad que se requiere instalar.
Respuesta 17, para el Ítem 5:
Se aceptaran equipos con 12Tb disco duro interno Instalados, de la siguiente manera :. Disco duro Tipo sata, (3) disco duro sata de 4TB. Almacenamiento máximo de hasta de 32 TB de 3.5".
Consulta 18
En el ítem 6 "Fuente de Energía ininterrumpida (UPS)", solicitan:
"Tipo de batería: Reemplazable por el usuario sin herramientas y cambiables en caliente por el usuario"
Solicitamos sean aceptados equipos con "Tipo de batería: Reemplazables por el usuario" Ya que esta característica es propia de una sola marca, limitando de esta manera la participación de los demás oferentes.
Respuesta 18, para el Ítem 6:
Se mantiene lo establecido en las especificaciones técnicas del PBC.
Consulta 20
En el ítem 6 "Fuente de Energia ininterrumpida (UPS)" solicitan:

"Tomas de Reserva : (6) Seis del Tipo IEC 320 C13: (3) tres salidas con protección de batería + AVR y (3) tres salidas con protección cinta sobretensiones"
Solicitamos sean aceptados equipos con "Tomas de Reserva: (5) Cinco del Tipo JEC 320 C13: (4) cuatro salidas con protección de batería + AVR y (1) una salida con protección contra sobretensiones" Tomando en cuenta que normalmente esos equipos están destinados a proteger una PC y dispositivos.

Respuesta 20, para el Ítem 6:
Se aceptaran equipos con (4) cuatro salidas tipo IEC C13 con protección de batería y (1) una salida con protección contra sobretensiones, inclusive con (6) seis salidas tipo NEMA HV.

Consulta 21: Ítem N° 1. Máquina Fotocopiadora Digital Multifuncional Láser
• Solicitamos a la convocante aceptar equipos con tecnología DADF ya que es una tecnología superior a la RADF. El escaneo se realiza automáticamente a ambos lados, sin que la hoja vuelta a salir.

Repuesta 21: Se aceptaran cualquier equipo superior a lo solicitado.

Consulta 22: Ítem N° 1. Máquina Fotocopiadora Digital Multifuncional Láser
• Solicitamos a la convocante aceptar equipos con Bandeja de Entrada de 520 hojas y Bandeja multiuso de 100 hojas, considerando la mínima diferencia en cuanto a la bandeja principal y la superioridad con relación a la bandeja adicional.

Repuesta 22: Se aceptarán equipos con bandeja de entrada de 520 hojas.

Consulta 23: Ítem N° 1. Máquina Fotocopiadora Digital Multifuncional Láser
• Solicitamos a la convocante acepte equipos con memoria estándar de 256 MB (ampliable a 512 MB) y disco duro DE 80 GB, ya que es el estándar en equipos del porte solicitado y es suficiente para el volumen de impresión solicitado, por lo que no afectará el rendimiento de hardware.

Repuesta 23: Se mantiene lo establecido en las especificaciones técnicas del PBC.

Consulta 24: Ítem N° 2. Máquina Fotocopiadora Digital Multifuncional Láser
• Solicitamos a la convocante aceptar equipos con tecnología DADF ya que es una tecnología superior a la RADF. El escaneo se realiza automáticamente a ambos lados, sin que la hoja vuelta a salir.

Repuesta 24: Se aceptaran cualquier equipo superior a lo solicitado.

Consulta 25: Ítem N° 8. IMPRESORA LASER COLOR
• Solicitamos a la convocante acepte equipos con bandeja de 250 Hojas y tóner de rendimiento de 3.500 páginas, considerando que es el estándar en equipos del porte solicitado y de esta manera la convocante permitirá la participación de marcas de renombre y precios competitivos.

Repuesta 25: Se mantiene lo establecido en las especificaciones técnicas del PBC.

CP. ROSANNA ESTIGARRIBIA
JEFA DE LA SUOC – DINCAP

RE/nv