



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DE HONDURAS



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**ENMIENDA NO. 2**

**LPN No. 003-USINIEH/DGA-SE-2016  
“ADQUISICIÓN DE EQUIPO INFORMÁTICO PARA LA UNIDAD GENERAL  
DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN EDUCATIVA (USINIEH) DE LA  
SECRETARÍA DE ESTADO EN EL DESPACHO DE EDUCACIÓN”**

Comayagüela, M. D. C., 06 de septiembre de 2016

El Gobierno de la República de Honduras, a través de la Secretaría de Estado en el Despacho de Educación, comunica a los participantes del proceso **LPN No. 003-USINIEH/DGA-SE-2016 “ADQUISICIÓN DE EQUIPO INFORMÁTICO PARA LA UNIDAD GENERAL DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN EDUCATIVA (USINIEH) DE LA SECRETARÍA DE ESTADO EN EL DESPACHO DE EDUCACIÓN”**, que se emite la siguiente enmienda:

<b>IAO 1.1</b>	El Nombre y Número de identificación de la LPN son: <b>LPN No. 003/USINIEH/DGA-SE-2016 “Adquisición de Equipo Informático para la Unidad General del Sistema Nacional de Información Educativa (USINIEH) de la Secretaría de Estado en el Despacho de Educación”</b> .		
	El Número de identificación y nombres de los lotes que comprenden esta LPN son:		
	No. de lo Lote	Descripción	Cantidad
	1	Servidores Tipo Rack	2
	2	NAS de marca y de línea empresarial de fabricación reciente	2
	3	Componentes de Servidores HP Proliant DL580 G5	50
		Componentes de Servidores HP Proliant DL580 G7	16
	4	Componentes de Servidores DELL PowerEdge R920	20
Componentes de Servidores DELL PowerEdge R910		22	



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DE HONDURAS



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

<b>IAO 21.2</b>	<p>Se deberá presentar una Garantía Bancaria, Fianza o Cheque Certificado separada por cada lote ofertado o una sola garantía que comprenda todos los lotes ofertados (emitida por un Banco o compañía aseguradora). Las garantías deberán estar denominadas en Dólares de los Estados Unidos de América (USD). Los montos requeridos para dichas garantías deberán ser equivalentes a los porcentajes siguientes:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th><i>No de Lote</i></th> <th><i>Importe (monto) de la Garantía</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"><i>1</i></td> <td style="text-align: center;"><i>3% del monto total ofertado</i></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><i>2</i></td> <td style="text-align: center;"><i>2% del monto total ofertado</i></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><i>3</i></td> <td style="text-align: center;"><i>2% del monto total ofertado</i></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><i>4</i></td> <td style="text-align: center;"><i>2% del monto total ofertado</i></td> </tr> </tbody> </table> <p>La Garantía de Mantenimiento de Oferta deberá tener una <b>vigencia mínima de 150 días</b> calendario contados a partir de la fecha de apertura de las ofertas, utilizando el formulario incluido en la Sección IV Formularios de la Oferta (Formato de Garantía de Oferta).</p>	<i>No de Lote</i>	<i>Importe (monto) de la Garantía</i>	<i>1</i>	<i>3% del monto total ofertado</i>	<i>2</i>	<i>2% del monto total ofertado</i>	<i>3</i>	<i>2% del monto total ofertado</i>	<i>4</i>	<i>2% del monto total ofertado</i>
<i>No de Lote</i>	<i>Importe (monto) de la Garantía</i>										
<i>1</i>	<i>3% del monto total ofertado</i>										
<i>2</i>	<i>2% del monto total ofertado</i>										
<i>3</i>	<i>2% del monto total ofertado</i>										
<i>4</i>	<i>2% del monto total ofertado</i>										

## Sección VI. Lista de Requisitos

### 3. Especificaciones Técnicas

#### 2. NAS

Descripción	Especificación Técnica	Compatibilidad	Cantidad
<b>NAS de Marca y de Línea Empresarial de Fabricación Reciente</b>	RACKMOUNT NAS DE 32TB	Deberán ser Compatibles con las Plataformas de Software en Ambiente Windows	2
	Business Storage 8-Bay Rackmount NAS 32TB		
	procesador de doble núcleo Intel de 2,3 GHz o superior		
	bastidor de 1 U o superiores		
	Acceso a distancia		
	copias de seguridad centralizadas		
	Certificado VMWare		
	Interface: Ethernet		
	Sistemas de red: Dos (2) 10/100/1000 Base-TX (Gigabit Ethernet)		
	Número de bahías de la unidad: 8 Unidades o superior		
	Puertos externos: Tres (3) USB Un (1) VGA Un (1) teclado PS/2 Un (1) ratón PS/2 Serial macho DE-9 **Si los NAS son configurables remotamente vía Red, los puertos indicados son opcionales.		



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DE HONDURAS



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Descripción	Especificación Técnica	Compatibilidad	Cantidad
	Capacidad total: 32 TB con Discos de 10,000 RPM o superiores (preferiblemente 8x4TB) Fuentes de alimentación redundantes Acceso remoto Velocidad de transferencia: Lecturas y escrituras de 200 MB/seg Conjunto de rieles, Brazo de gestión de cables incluidos RAID 0, 1, 5, 6, 10, Disco de reserva Garantía de 3 años		

**Ph. D. MARLON ESCOTO VALERIO**

Secretario de Estado en el Despacho de Educación