

Memorando N.- RPDMQ-TIC.S-2015-316-M

Quito, D.M. 30 de diciembre del 2015

PARA: Ricardo Romero
DIRECTOR ADMINISTRATIVO FINANCIERO

ASUNTO: Informe técnico de validación de computadoras portátiles

Estimado Señor Director:

Por medio del presente e permito indicar que en relación al oficio sin número del 18 de diciembre de 2015 de la empresa FCS First Computer Service, mediante el cual la empresa indicada hace referencia a la orden de compra de catálogo electrónico N° CE-20150000404624 del 9 de diciembre del 2015 correspondiente a la adquisición de 5 computadoras portátiles marca Lenovo, y solicita lo siguiente: "...la entrega de la portable LENOVO IDEA PAD 300 14ISK, bajo tecnología de 6ta. Generación y con MEJORES características a la solicitada..."; para este fin, el área a TIC'S del Registro de la Propiedad mediante Informe técnico S/N del 30 de diciembre del 2015 (adjunto) indica que las computadoras portátiles LENOVO IDEA PAD 300 ISK cumplen con las especificaciones técnicas requeridas por nuestra institución.

Sin otro particular por el momento, aprovecho la oportunidad para reiterarle mis más altos sentimientos de consideración y estima.

Atentamente



Andrés Eguiguren

Asesor de Informática

REGISTRO DE LA PROPIEDAD DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO

Adjunto: Informe técnico de verificación de equipos portátiles.

AE/EChuquimarca

REGISTRO DE LA PROPIEDAD DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA
Recibido por: Lourdes Mantimier
Fecha: 30/12/2015
Hora: 13h00



Quito, D.M., 30 de diciembre de 2015

INFORME DE VERIFICACIÓN DE EQUIPOS PORTÁTILES

El presente documento tiene como objetivo dar a conocer las especificaciones técnicas de los equipos Adquiridos por el Registro de la Propiedad de Quito DMQ, mediante el proceso de contratación pública (Catalogo Electrónico).

La empresa FCS presentó una carta con fecha 18 de diciembre de 2015, mediante la cual nos indican que la ORDEN DE COMPRA POR CATÁLOGO ELECTRÓNICO No. CE-20150000404624, mediante la cual se les adjudica para la provisión de 5 computadoras portátiles marca Lenovo modelo ThinkPad L430 no podrán entregar dicho modelo por cuanto se encuentra **descontinuado**, y ofrecen entregar la computadora portátil marca Lenovo modelo IdeaPad 300 14ISK.

En la revisión técnica de ambos equipos se muestra el siguiente detalle:

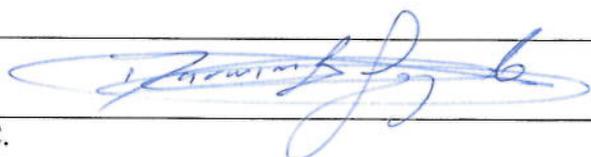
Característica	Equipo Ofertado	Equipo Propuesto
Marca	Lenovo	Lenovo
Modelo	ThinkPad L430	IdeaPad 300 14ISK
Disponibilidad	Descontinuado	Disponible para Ecuador
Procesador	Intel Core i7 - 3520M. Tercera generación. 2.9 GHz – 3.6 Ghz.	Intel Core i7 - 6500. Sexta generación. 2.4Ghz – 3.0Ghz.
Núcleos	2	2
Caché	4Mb.	4Mb.
Memoria RAM	4 Gb	8 Gb
Video	Intel® HD Graphics 4000	Intel® HD Graphics 5500
Disco duro	500Gb.	1000Gb.
Lan, Wireless, bluetooth	Si	Si
Unidad CD/DVD	Si	Si
Pantalla	14" 1366x768	14" 1366x768
Garantía	3 años	3 años
Sistema Operativo	Windows 8.1 con downgrade a Windows 7 Professional	Windows 8.1 con downgrade a Windows 7 Professional
Garantía	3 años	3 años

El fabricante del equipo, LENOVO, en comunicación enviada al proveedor indica que el modelo L430 está descontinuado. En otra comunicación manifiesta que el modelo IdeaPad 300-14ISK es de la línea corporativa.



Conclusiones y Recomendaciones

- El equipo por ser de Sexta Generación ofrece arquitecturas CPU(Central Processing Unit) y GPU (Graphics Processing Unit) más refinadas, un rendimiento por ciclo superior al solicitado, mejores características de overclock, tecnología HyperThreading más inteligente. Por tal motivo se tiene que la velocidad del procesamiento es de 2.4 Ghz y su batería posee 4 celdas las que servirán para el procesamiento y rendimiento del trabajo diario del Registro de la Propiedad de manera adecuada.
- El equipo por entregar es de Sexta Generación, adicionalmente posee un ahorrador de energía por su característica y marca.
- El equipo consta con un puerto HDMI adicional a lo solicitado.
- El Disco Duro es de 1TB siendo el doble de lo solicitado.
- La Memoria RAM es de 8 GB superior a lo solicitado.
- Posee Procesador Intel Ci7 6500U de generación superior a lo solicitado.
- Las características del equipo propuesto son superiores al ofertado en la orden de catálogo electrónico.
- Ambos equipos son de la misma marca y tienen la misma garantía del fabricante.
- Ambos equipos son para uso corporativo.
- RECOMENDACIÓN: Los equipos por cumplir con las especificaciones técnicas requeridas, y además tener características adicionales y superiores a las solicitadas, se sugiere que sean recibidas por el RPDMQ, ya que constituyen de mayor beneficio para la institución.

Elaborado por:	
Ing. Darwin Garzón C.	
Revisado por:	
Ing. Andrés Eguiguren E.	

