Ministerio del AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección Operativa de Contrataciones

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 10/2018

"ADQUISICIÓN DE INSUMOS INFORMÁTICOS" ID 345243

ADENDA 2

La Unidad Operativa de Contrataciones del MADES, cumple en comunicar la siguiente modificación de la Carta de Invitación del llamado a CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 10-18 "ADQUISICIÓN DE INSUMOS INFORMÁTICOS", para el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) ID 345243, conforme al siguiente detalle

- **ANEXO C, Especificaciones técnicas de los bienes:** Queda modificada conforme al siguiente texto:

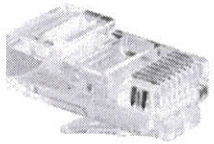
DONDE DICE:

Ítem	Imagen de Muestra	Características	Presentación	Cantidad
1	Disco Duro	Capacidad 1TB. Velocidad (rpm) 7200rpm. Interfaz SATA III (6.0 Gb/s). SATA 3.5 Memoria Caché 32 MB. Factor de Forma 3.5".	Unidad	10
2	Disco Duro para notebook	Capacidad: 1 TB. Velocidad (RPM): 5400 RPM. Interfaz: SATA (3.0Gb/s), SATA 2.5 Memoria Cache: 8 MB. Tamaño: 2.5" (69.85mm) x .37" (9.5mm).	Unidad	10
3	Disco Duro Externo	Tipo: Externo portátil. Capacidad: 2 TB. Velocidad (RPM): 5400 RPM. Interfaz: USB 3.0. Memoria Cache: 8 MB.	Unidad	1
4	Pendrive	Capacidad: 32 GB. Velocidad de lectura: hasta 150 MB/s. Interfaz: USB 3.0.	Unidad	1
5	Cable de datos HDMI	Cable HDMI de alta velocidad. 2x conectores HDMI Macho. Longitud: 3 metros. Ultra HD 4K 2K.	Unidad	3

Lic. Sabrina Godoy
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MADES

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
UOC

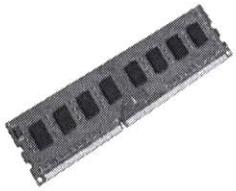
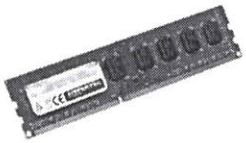
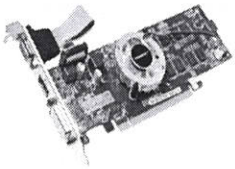
Dirección Operativa de Contrataciones

6	Cable de datos HDMI	Cable HDMI de alta velocidad. 2x conectores HDMI Macho. Longitud: 5 metros. Ultra HD 4K 2K.	Unidad	2
7	Print Server Wireless	Compatibilidad con la mayoría de impresoras del mercado. Microprocesador de alta velocidad y puerto USB 2.0. Interfaz: USB 2.0 Port - Fast Ethernet RJ-45 Port. Estándares inalámbricos: IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n. Seguridad Inalámbrica: WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK Administración via web. System Requirements Windows 9x/ME, Windows NT/2000/XP/Vista/7/10	Unidad	5
8	Conectores RJ45 	CAT 6	Unidad	100
9	Fuente de Alimentación	Fuente de Alimentación 20/24 pines, ATX 500W real	Unidad	15
10	Auricular + Micrófono	Auricular estéreo. Micrófono incorporado. Auricular tipo bincha. Conector analógico tipo audio 3.5 mm. Longitud mínima cable: 1.5 metros.	Unidad	2
11	Teclado español	Con puerto USB	Unidad	15

Lic. Sabrina Godoy
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MADES

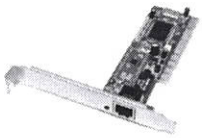
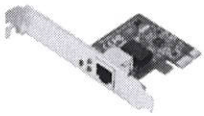
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE * UOC *

Dirección Operativa de Contrataciones

12	Mouse óptico	Con puerto USB	Unidad	15
13	Memoria RAM de 4GB 	Memoria RAM de 4GB Tipo DDR3	Unidad	20
14	Memoria RAM de 4GB 	Tipo DDR4 de 4GB	Unidad	20
15	Tarjeta de Video 1GB 	PCI-Express 1GB	Unidad	10
16	Tarjeta Wireless de 2 Antenas	De 300Mbps, tipo PCI	Unidad	5
17	Tarjeta Wireless de 2 Antenas	De 300Mbps, tipo PCI-Express	Unidad	10

Lic. Sabrina Godoy
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MADES

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE * UOC * REPUBLICA DEL PARAGUAY

18	Tarjeta de Red 	Con puerto RJ45 10/100/1000,tipo PCI	Unidad	5
19	Tarjeta de Red 	Con puerto RJ45 10/100/1000,tipo PCI Express X1	Unidad	10
20	Cable UTP	Cat 6 en bobina de 298mts como mínimo	Unidad	1

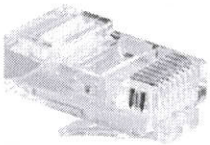
DEBE DECIR:

Ítem	Imagen de Muestra	Características	Presentación	Cantidad
1	Disco Duro	Capacidad 1TB. Velocidad (rpm) 7200rpm. Interfaz SATA III (6.0 Gb/s). SATA 3.5 Memoria Caché 32 MB. Factor de Forma 3.5".	Unidad	**8**
2	Disco Duro para notebook	Capacidad: 1 TB. Velocidad (RPM): 5400 RPM. Interfaz: SATA (3.0Gb/s), SATA 2.5 Memoria Cache: 8 MB. Tamaño: 2.5" (69.85mm) x .37" (9.5mm).	Unidad	**8**
3	Disco Duro Externo	Tipo: Externo portátil. Capacidad: 2 TB. Velocidad (RPM): 5400 RPM. Interfaz: USB 3.0. Memoria Cache: 8 MB.	Unidad	1
4	Pendrive	Capacidad: 32 GB. Velocidad de lectura: hasta 150 MB/s. Interfaz: USB 3.0.	Unidad	1

Lic. Sabrina Godoy
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MADES

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE * UOC *

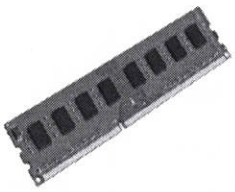
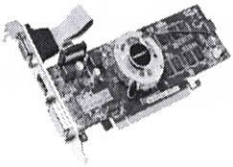
Dirección Operativa de Contrataciones

5	Cable de datos HDMI	Cable HDMI de alta velocidad. 2x conectores HDMI Macho. Longitud: 3 metros. Ultra HD 4K 2K.	Unidad	**2**
6	Cable de datos HDMI	Cable HDMI de alta velocidad. 2x conectores HDMI Macho. Longitud: 5 metros. Ultra HD 4K 2K.	Unidad	2
7	Print Server Wireless	Compatibilidad con la mayoría de impresoras del mercado. Microprocesador de alta velocidad y puerto USB 2.0. Interfaz: USB 2.0 Port - Fast Ethernet RJ-45 Port. Estándares inalámbricos: IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n. Seguridad Inalámbrica: WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK Administración via web. System Requirements Windows 9x/ME, Windows NT/2000/XP/Vista/7/10	Unidad	5
8	Conectores RJ45 	CAT 6	Unidad	100
9	Fuente de Alimentación	Fuente de Alimentación 20/24 pines, ATX 500W real	Unidad	15
10	Auricular + Micrófono	Auricular estéreo. Micrófono incorporado. Auricular tipo bincha. Conector analógico tipo audio 3.5 mm. Longitud mínima cable: 1.5 metros.	Unidad	2

Lic. Sabrina Coo...
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MADES

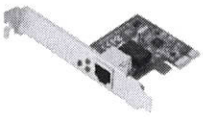
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
UOC

Dirección Operativa de Contrataciones

11	Teclado español	Con puerto USB	Unidad	**20**
12	Mouse óptico	Con puerto USB	Unidad	**19**
13	Memoria RAM de 4GB 	Memoria RAM de 4GB Tipo DDR3	Unidad	**15**
14	Memoria RAM de 4GB	Tipo DDR4 de 4GB	Unidad	**15**
15	Tarjeta de Video 1GB 	PCI-Express 1GB	Unidad	10
16	Tarjeta Wireless de 2 Antenas	De 300Mbps, tipo PCI	Unidad	5

Lic. Sabrina Godoy
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MADES

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DOC

17	Tarjeta Wireless de 2 Antenas	De 300Mbps, tipo PCI-Express	Unidad	10
18	Tarjeta de Red	Con puerto RJ45 10/100/1000,tipo PCI	Unidad	5
19	Tarjeta de Red 	Con puerto RJ45 10/100/1000,tipo PCI Express X1	Unidad	10
20	Cable UTP	Cat 6 en bobina de 298mts como mínimo	Unidad	1

ETAPAS Y PLAZOS

Donde dice:

Tope de consulta: 21/11/2018 15:00

Debe decir:

Tope de consulta: **30/11/2018 15:00**

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE * UOC *

Lic. Sabrina God
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MADES