FG-DUOC N° 447/2020

Asunción, 19 de agosto de 2020.-

Señor:
Abg. PABLO SEITZ, Director Nacional
Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
Asunción, Paraguay

Tengo el agrado de dirigirme a Usted en relación a la **Resolución DNCP N° 1890/2020 DE F/07/05/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"**, en ese sentido el Fondo Ganadero procede a realizar la confección del Precio de Referencia y el cual será aplicado al procedimiento de **Contratación Directa N° 16/2020** para la **"ADQUISICION DE REPUESTOS MENORES PARA COMPUTADORAS" – PLURIANUAL – ID N° 374.073.**

PARAMETRO COMBINADO UTILIZADO

A los efectos de la elaboración del precio, se utiliza el parámetro previsto en el Numeral 3 y 4 del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

1. Precios adjudicados por el Fondo Ganadero en el ejercicio fiscal 2019 y que se encuentran publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas – **ID N° 356.081**
2. Precio referencial de **TC COMERCIAL**
3. Precio referencial de **SDA PARAGUAY S.A.**
4. Precio referencial de **STARNET**

El precio de referencia que será tenido en cuenta para este proceso de contratación es el promediado conforme a los precios adjudicados en el ejercicio fiscal 2019 y los datos obtenidos por esta convocante y que se encuentran debidamente detallados en el **ANEXO 1** el cual forma parte del este dictamen.

Por último, los oferentes deberán tener en cuenta al momento de cotizar sus precios lo establecido en el **art. 4 de la Res. DNCP N° 1890/2020**. A la presente se adjuntan todos los documentos que respaldan lo relatado precedentemente a los efectos de su difusión a través del Sistema de Informaciones de las Contrataciones Públicas (SICP).

ANEXO 1 – PRECIOS REFERENCIALES

ITEM N°	DESCRIPCION	PRECIO ADJUDICADO 2019 ID N° 356.081	PRECIOS REFERENCIALES AÑO 2020 - TC COMERCIAL	PRECIOS REFERENCIALES AÑO 2020 - SDA Paraguay S.A.	PRECIOS REFERENCIALES AÑO 2020 - STARNET	PRECIO UNITARIO PROMEDIADO
1	RAM DDR4 de 8 GB	307.840	330.000	200.000	450.000	321.960
2	RAM DDR4 de 4 GB	177.216	210.000	380.000	250.000	254.304
3	Tarjeta de Red Ethernet 10/100/1000 PCI	66.560	99.000	100.000	100.000	91.390
4	Tarjeta de Red Wireless 54 mbps PCI	74.880	110.000	80.000	150.000	103.720

Lic. PAMELA ORTIZ
Jefa Departamento
Fondo Ganadero

FONDO GANADERO · GERENCIA GESTION INSTITUCIONAL · DEPARTAMENTO DE

FONDO GANADERO
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Visión: "Ser la principal Institución Financiera de Desarrollo Sostenible de la cadena de valor ganadera, con énfasis en el pequeño, mediano productor".

5	Tarjeta de Red Wireless 54 mbps USB	66.560	110.000	100.000	150.000	106.640
6	Procesador I5 o similar (de 9ma Generación o mas), 3.0 Maximo	1.751.040	1.750.000	1.800.000	2.200.000	1.875.260
7	Placa Madre para Procesador I5 o similar (de 9ma Generación o más), con soporte 16GB de RAM	508.800	**N/A (*)**	550.000	900.000	489.700
8	Cooler para procesador INTEL	60.736	125.000	200.000	120.000	126.434
9	Cooler para procesador AMD	141.440	130.000	200.000	120.000	147.860
10	Cable USB Impresora	10.400	19.000	20.000	50.000	24.850
11	Disco Duro SATA de 1TB	405.600	450.000	380.000	500.000	433.900
12	Disco Duro SATA de 2 TB	**N/A (*)**	680.000	525.000	650.000	463.750
13	Disco Duro SSD de 240 Gb Mínimo	263.424	410.000	380.000	450.000	375.856
14	Kit Gabinete ATX	291.840	395.000	300.000	400.000	346.710
15	Fuente de Alimentación ATX con conector 24 pines de 500W reales en adelante	332.800	180.000	220.000	300.000	258.200
16	Teclado Multimedia Conexión USB en español	48.256	60.000	50.000	100.000	64.564
17	Teclado Multimedia Español Wireless	**N/A (*)**	270.000	100.000	150.000	130.000
18	Mouse Óptico con Scroll wireless	**N/A (*)**	49.000	80.000	150.000	69.750
19	Mouse Óptico con Scroll USB	26.000	66.000	40.000	100.000	58.000
20	Mouse USB mini retráctil para Notebook	33.280	66.000	80.000	150.000	82.320
21	Mouse Pad	29.120	35.000	20.000	30.000	28.530
22	Router Wireless	212.160	185.000	400.000	300.000	274.290
23	Conectores Ficha RJ45	**N/A (*)**	5.500	1.500	20.000	6.750
24	UPS de 650VA o Superior	314.880	440.000	380.000	450.000	396.220
25	HUB Ethernet 8 puertos	83.200	120.000	75.000	180.000	114.550
26	Adaptador RJ45 Hembra-Hembra	29.120	66.000	85.000	100.000	70.030
27	Pila CR2032 para placa madre	33.280	13.500	15.000	300.000	90.445
28	Tarjeta de Video PCI Express	291.200	330.000	350.000	400.000	342.800
29	Cable VGA 15 pines conector tipo macho - macho	41.600	75.000	50.000	150.000	79.150
30	Adaptadores DVI-VGA para conexión Placa/Monitor	66.560	110.000	125.000	100.000	100.390
31	Pasta Térmica de 1 gramo con aplicador	15.600	29.000	125.000	250.000	104.900

(*) No fueron solicitados en el ejercicio fiscal 2019 y/o el oferente no cotiza.

FONDO GANADERO · GERENCIA GESTION INSTITUCIONAL · DEPARTAMENTO DE UOC

Lic. PAMELA ORTIZ
Jefa Departamento UOC.
Fondo Ganadero

TC COMERCIAL

TELÉFONO: 0981818087 RUC:1528268-6

FONDO GANADERO

REPUESTOS MENORES PARA COMPUTADORAS LLAMADO 2020

N° de Ítem	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	Bienes a ser adquiridos	**Precio Referncial Unitario**
1	RAM DDR4 de 8 GB	330.000
2	RAM DDR4 de 4 GB	210.000
3	Tarjeta de Red Ethernet 10/100/1000 PCI	99.000
4	Tarjeta de Red Wireless 54 mbps PCI	110.000
5	Tarjeta de Red Wireless 54 mbps USB	110.000
6	Procesador I5 o similar (de 9ma Generación o mas), 3.0 Maximo	1.750.000
7	Placa Madre para Procesador I5 o similar (de 9ma Generación o más), con soporte 16GB de RAM	
8	Cooler para procesador INTEL	125.000
9	Cooler para procesador AMD	130.000
10	Cable USB Impresora	19.000
11	Disco Duro SATA de 1TB	450.000
12	Disco Duro SATA de 2 TB	680.000
13	Disco Duro SSD de 240 Gb Mínimo	410.000
14	Kit Gabinete ATX	395.000
15	Fuente de Alimentación ATX con conector 24 pines de 500W reales en adelante	180.000
16	Teclado Multimedia Conexión USB en español	60.000
17	Teclado Multimedia Español Wireless	270.000
18	Mouse Óptico con Scroll wireless	49.000
19	Mouse Óptico con Scroll USB	66.000
20	Mouse USB mini retráctil para Notebook	66.000
21	Mouse Pad	35.000
22	Router Wireless	185.000
23	Conectores Ficha RJ45	5.500
24	UPS de 650VA o Superior	440.000
25	HUB Ethernet 8 puertos	120.000
26	Adaptador RJ45 Hembra-Hembra	66.000
27	Pila CR2032 para placa madre	13.500
28	Tarjeta de Video PCI Express	330.000
29	Cable VGA 15 pines conector tipo macho - macho	75.000
30	Adaptadores DVI-VGA para conexión Placa/Monitor	110.000

TC COMERCIAL

TELÉFONO: 0981818087 RUC:1528268-6

FONDO GANADERO

31	Pasta Térmica de 1 gramo con aplicador	29.000

29

ATI 17/09/2020

Lambaré, 22 de setiembre de 2020

Señores
FONDO GANADERO
Atte. Ladislao Casco.
Presente

Pasamos a presupuestarles los siguientes ítems: Los precios son IVA INCLUIDO:

N° de Ítem	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	Bienes a ser adquiridos	**Precio Referencial Unitario**
1	RAM DDR4 de 8 GB	200.000
2	RAM DDR4 de 4 GB	380.000
3	Tarjeta de Red Ethernet 10/100/1000 PCI	100.000
4	Tarjeta de Red Wireless 54 mbps PCI	80.000
5	Tarjeta de Red Wireless 54 mbps USB	100.000
6	Procesador I5 o similar (de 9ma Generación o mas), 3.0 Maximo	1.800.000
7	Placa Madre para Procesador I5 o similar (de 9ma Generación o más), con soporte 16GB de RAM	550.000
8	Cooler para procesador INTEL	200.000
9	Cooler para procesador AMD	200.000
10	Cable USB Impresora	20.000
11	Disco Duro SATA de 1TB	380.000
12	Disco Duro SATA de 2 TB	525.000
13	Disco Duro SSD de 240 Gb Mínimo	380.000
14	Kit Gabinete ATX	300.000
15	Fuente de Alimentación ATX con conector 24 pines de 500W reales en adelante	220.000
16	Teclado Multimedia Conexión USB en español	50.000
17	Teclado Multimedia Español Wireless	100.000
18	Mouse Óptico con Scroll wireless	80.000
19	Mouse Óptico con Scroll USB	40.000
20	Mouse USB mini retráctil para Notebook	80.000
21	Mouse Pad	20.000
22	Router Wireless	400.000
23	Conectores Ficha RJ45	1.500
24	UPS de 650VA o Superior	380.000
25	HUB Ethernet 8 puertos	75.000
26	Adaptador RJ45 Hembra-Hembra	85.000
27	Pila CR2032 para placa madre	15.000
28	Tarjeta de Video PCI Express	350.000
29	Cable VGA 15 pines conector tipo macho - macho	50.000
30	Adaptadores DVI-VGA para conexión Placa/Monitor	125.000
31	Pasta Térmica de 1 gramo con aplicador	125.000

Atentamente,

Lic. Federico Frontanilla
SDA PARAGUAY S.A.
Mariscal López 347
Telefax: (595 21) 908.462
Lambaré - Paraguay

Asunción 21 de setiembre de 2020.-

Señores:
Fondo Ganadero
Atención:
Licenciado Ladislao Casco
Presente.
De nuestra consideración,
Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., a fin de presentarle nuestra cotización de acuerdo al siguiente detalle:

REPUESTOS MENORES PARA COMPUTADORAS LLAMADO 2020

N° de Ítem	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	Bienes a ser adquiridos	**Precio Referncial Unitario**
1	RAM DDR4 de 8 GB	450.000 Gs
2	RAM DDR4 de 4 GB	250.000 Gs
3	Tarjeta de Red Ethernet 10/100/1000 PCI	100.000 Gs
4	Tarjeta de Red Wireless 54 mbps PCI	150.000 Gs
5	Tarjeta de Red Wireless 54 mbps USB	150.000 Gs
6	Procesador I5 o similar (de 9ma Generación o mas), 3.0 Maximo	2.200.000 Gs
7	Placa Madre para Procesador I5 o similar (de 9ma Generación o más), con soporte 16GB de RAM	900.000 Gs
8	Cooler para procesador INTEL	120.000 Gs
9	Cooler para procesador AMD	120.000 Gs
10	Cable USB Impresora	50.000 Gs
11	Disco Duro SATA de 1TB	500.000 Gs
12	Disco Duro SATA de 2 TB	650.000 Gs
13	Disco Duro SSD de 240 Gb Mínimo	450.000 Gs
14	Kit Gabinete ATX	400.0000 Gs
15	Fuente de Alimentación ATX con conector 24 pines de 500W reales en adelante	300.000 Gs
16	Teclado Multimedia Conexión USB en español	100.000 Gs
17	Teclado Multimedia Español Wireless	150.000 Gs
18	Mouse Óptico con Scroll wireless	150.000 Gs
19	Mouse Óptico con Scroll USB	100.000 Gs
20	Mouse USB mini retráctil para Notebook	150.000 Gs
21	Mouse Pad	30.000 Gs
22	Router Wireless	300.000 Gs
23	Conectores Ficha RJ45	20.000 Gs
24	UPS de 650VA o Superior	450.000 Gs
25	HUB Ethernet 8 puertos	180.000 Gs
26	Adaptador RJ45 Hembra-Hembra	100.000 Gs
27	Pila CR2032 para placa madre	300.000 Gs
28	Tarjeta de Video PCI Express	400.000 Gs
29	Cable VGA 15 pines conector tipo macho - macho	150.000 Gs
30	Adaptadores DVI-VGA para conexión Placa/Monitor	100.000 Gs
31	Pasta Térmica de 1 gramo con aplicador	250.000 Gs

Condiciones Comerciales:

Forma de Pago: Crédito.
Tiempo de entrega: A coordinar.-
Validez de la oferta: 7 días.
Exclusiones: Cualquier trabajo y/o equipamiento no especificado en el presupuesto.

Aprovecho la oportunidad para saludarles atentamente,