14 de Abril c/ Paraíso.
Bo. San Pablo. Asunción, Paraguay
Telefax: (021) 553 407
Cel.: (0981) 405 452
tesingenieria@gmail.com

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

MANTENIMIENTO DEL HARDWARE DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y RELACIONADOS

SERV. TECNIC. N°	FECHA	ADQUISICIONES - BENJAMIN ROJAS				
2315	17/3/2023	**MANTENIMIENTO DEL HARDWARE DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y RELACIONADOS**	**Equipo**	**Marca**	**N° Patrimonio**	**Monto**
		Mantenimiento y Reparación de CPU (Computadoras Completas excluyendo monitores, teclados y mouse	1 PC	ACER	2304.40.41.8657	400.000
		Mantenimiento y Reparación de monitor (LCD y CRT)	4 MONITOR	ACER	2304.40.41.8721	340.000
		TOTAL				**740.000**
		ADQUISICIONES -FANNY TORALES				
2316	17/3/2023	**MANTENIMIENTO DEL HARDWARE DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y RELACIONADOS**	**Equipo**	**Marca**	**N° Patrimonio**	**Monto**
		Mantenimiento y Reparación de CPU (Computadoras Completas excluyendo monitores, teclados y mouse	1 PC	ACER	2304.40.41.8656	400.000
		Mantenimiento y Reparación de monitor (LCD y CRT)	4 MONITOR	ACER	2304.40.41.8754	340.000
		TOTAL				**740.000**
		ADQUISICIONES - LAYDI JARA				
2317	17/3/2023	**MANTENIMIENTO DEL HARDWARE DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y RELACIONADOS**	**Equipo**	**Marca**	**N° Patrimonio**	**Monto**
		Mantenimiento y Reparación de CPU (Computadoras Completas excluyendo monitores, teclados y mouse	1 PC	SATELLITE	2304.40.41.6775	400.000
		Mantenimiento y Reparación de monitor (LCD y CRT)	4 MONITOR	AOC	2304.40.41.6718	340.000
		Mantenimiento y Reparación de impresora (Impresoras de tinta, matricial, láser y Multifunciones)	IMPRESORA 5	RICOH	2304.40.41.8949	980.000
		TOTAL				**1.720.000**
		DSSI - SIN NOMBRE				
2318	17/3/2023	**MANTENIMIENTO DEL HARDWARE DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y RELACIONADOS**	**Equipo**	**Marca**	**N° Patrimonio**	**Monto**
		Mantenimiento y Reparación de impresora (Impresoras de tinta, matricial, láser y Multifunciones)	IMPRESORA 5	LEXMARK	2304.40.41.6922	980.000
		TOTAL				**980.000**
		PATRIMONIO				
2319	31/3/2023	**MANTENIMIENTO DEL HARDWARE DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y RELACIONADOS**	**Equipo**	**Marca**	**N° Patrimonio**	**Monto**

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

14 de Abril c/ Paraíso.
Bo. San Pablo. Asunción, Paraguay
Telefax: (021) 553 407
Cel.: (0981) 405 452
tesingenieria@gmail.com

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

		Mantenimiento y Reparación de Equipos Informáticos (UPS, Mouse, Teclados, infocus y otros accesorios)	UPS	VCP	2304.67.72.7649	150.000
		Mantenimiento y Reparación de Equipos Informáticos (UPS, Mouse, Teclados, infocus y otros accesorios)	UPS	VCP	2304.40.41.8444	150.000
		Mantenimiento y Reparación de Equipos Informáticos (UPS, Mouse, Teclados, infocus y otros accesorios)	UPS	VCP	2304.40.41.8497	150.000
		Mantenimiento y Reparación de Equipos Informáticos (UPS, Mouse, Teclados, infocus y otros accesorios)	UPS	VCP	2304.40.41.8441	150.000
		Mantenimiento y Reparación de Equipos Informáticos (UPS, Mouse, Teclados, infocus y otros accesorios)	UPS	APS	2304.40.41.9184	150.000
		TOTAL				**750.000**
					TOTAL MANTENIMIENTO DEL HARDWARE DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y RELACIONADOS	**4.930.000**

Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana						
		Oficinas de Informática - Datacenter	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Monto**
2320	11/4/2023	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana.	Router, Switch, Hub, Transceiver	2	420.000	840.000
		Oficinas de Informática	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Monto**
2321	11/5/2023	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana.	Cables de Comunicación, Patch cord UTP	1	1.450.000	1.450.000
		Asesoría Legal	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Monto**
2322	5/6/2023	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana.	Cables de Comunicación, Patch cord UTP	7	1.450.000	10.150.000
		Asesoría Legal	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Monto**
2323	5/6/2023	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana.	Cables de Comunicación, Patch cord UTP	7	1.450.000	10.150.000
		Asesoría Legal	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Monto**
2324	5/6/2023	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana.	Cables de Comunicación, Patch cord UTP	1	1.450.000	1.450.000

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

14 de Abril c/ Paraíso.
Bo. San Pablo. Asunción, Paraguay
Telefax: (021) 553 407
Cel.: (0981) 405 452
tesingenieria@gmail.com

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

		Oficinas de Informática	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Monto
2326	7/6/2023	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana	Cables de Comunicación, Patch cord UTP	1	1.450.000	1.450.000
		Oficinas de Informática - Datacenter	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Monto**
2327	8/6/2023	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana.	Cables de Comunicación, Patch cord UTP	3	1.450.000	4.350.000
		Oficinas de Informática - Datacenter	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Monto**
2328	9/6/2023	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana.	Cables de Comunicación, Patch cord UTP	2	1.450.000	2.900.000
Total Servicio de Mantenimiento y Reparación de Red Metropolitana						**32.740.000**

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería