Asunción, 14 de septiembre de 2023.-

VAF/DGIC N° 478/23

Señores
TES INGENIERIA
Presente:

Ref.: ***LCO N° 003/22 – Cto.033/22 SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA DGIC DEL MH***

Me dirijo a Ustedes, en relación al Contrato de referencia**,** y en particular, del Informe de la Conformidad de las **Órdenes de Servicio Nº 654/23, 656/23 y 657/23**, de las cuales se han ejecutado parcialmente por un total de Gs. **33.084.984**.

Al respecto, se adjunta la Nota **DGIC/COTIC/DC N° 112/23** del Departamento de Comunicaciones, a través del cual se indica que los servicios prestados parcialmente por la firma adjudicada, se realizaron satisfactoriamente, y por ende **cumplen con lo solicitado** en el Pliego de Bases y Condiciones de la "Subsecretaría de Estado de Administración Financiera".

Cabe recordar, que según **Circular DA N° 008/21**, que al momento de la presentación de la factura para el cobro, deberá estar acompañada de la conformidad emitida por la dependencia requirente del bien o servicio.

Se adjunta el Formulario que deberá ser presentado a la **Dirección Administrativa**, para los trámites administrativos correspondientes.

Sin otro particular, le saluda atentamente,

CARMEN NATIVIDAD MARTINEZ WENNINGER
Firmado digitalmente por CARMEN NATIVIDAD MARTINEZ WENNINGER
Fecha: 2023.09.14 20:31:30 -04'00'

Lic. CARMEN N. MARTÍNEZ W.
Directora General
Dirección General de Informática y Comunicaciones

COTIC/DC N° 112/2023

INFORME DE APROBACIÓN PARCIAL – OS N° 654/2023 y 656-657/2023

A: **CARMEN MARTINEZ,** *DIRECTORA GENERAL*
Dirección General de Informática y Comunicaciones

CC: **DIOSNEL ACOSTA,** *ENCARGADO*
Secretaría Administrativa de la DGIC

De: **DERLIS SAMUDIO,** *JEFE DE DEPARTAMENTO*
SERGIO AGUAYO*, ADMINISTRADOR DE LA LAN DE LA SSEAF*
EDGAR PEREIRA*, ADMINISTRADOR ALTERNO DE LA LAN DELA SSEAF*
JOSE CABRERA, *ADMINISTRADOR ALTERNO DE LA LAN DELA SSEAF*
ADRIAN GONZALEZ, *ADMINISTRADOR ALTERNO DE LA LAN DELA SSEAF*
Departamento de Comunicaciones

Fecha: **14 de setiembre de 2023**

Asunto: **Contrato MH N° 33/2022 – Aprobación Parcial de OS N° 654/2023 y 656-657/2023 e Informe de Trabajos realizados.**

Nos dirigimos a Ud. en el marco del Contrato MH N° 33/2022 y específicamente sobre la nota s/n remitida el 6 de setiembre de 2023 donde la Empresa TES Ingeniería envía el informe técnico de los trabajos realizados en el Proyecto - Reestructuración de la LAN de la DGTP.

ANTECEDENTES

Descripción	Detalle
PROCESO LICITATORIO	LCO N° 003/22 - Servicio de Cableado Estructurado para la DGIC del MH
CONTRATO	Contrato MH N° 33/2022
ORDENES DE SERVICIO	OS N° 654/2023 – Cableado UTP y Cableado Eléctrico OS N° 656/2023 – Cableado Eléctrico OS N° 657/2023 – Insumos para Rack
MONTO TOTAL (en guaraníes)	₲ 33.084.984
EMPRESA ADJUDICADA	TES Ingeniería

DOCUMENTACIÓN ENTREGADA

- Informe de trabajos realizados (Pág. 1 a 2)

VERIFICACIÓN DE FECHA DE ENTREGA DE DOCUMENTOS

Descripción	Fecha
Fecha de Recepción de OS por parte del proveedor	30 de mayo de 2023
Inicio de trabajos	31 de mayo de 2023
Finalización de los trabajos (corte solicitado)	1 de setiembre de 2023
Fecha límite de entrega de informe (59 días posterior a la culminación de obras civiles en la DGTP)	_ _ _
Entrega de Documentos	**6 de setiembre de 2023**

EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Los trabajos contemplados en las ordenes de servicio arriba mencionado deberían de haberse realizados en el marco del **Proyecto Reestructuración de la LAN de la DGTP** pero por orden de la Dirección fueron suspendidos por lo que se solicitó vía correo electrónico al proveedor realizar un corte en la ejecución de los trabajos.

A continuación, se detallan los trabajos ejecutados.

CONTRATO MH N° 33/2022 - SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH					EJECUCION AL 17/08/2023		
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad Solicitada**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Cantidad ejecutado**	**Total Ejecutado**	**OS N°**
1.2	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA - 568-A hasta 90 mts.	Unidad	10	₲ 773.637	2	₲ 1.547.274	654
1.9	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA - 568-A hasta 70 mts.	Unidad	10	₲ 605.090	10	₲ 6.050.900	654
1.16	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA - 568-A hasta 50 mts.	Unidad	90	₲ 514.645	0	₲ -	654
1.23	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA - 568-A hasta 20 mts.	Unidad	60	₲ 322.927	0	₲ -	654
1.35	Canaletas plásticas ranuradas 100 x 50 mm (Unidad)	Unidad	113	₲ 86.000	30	₲ 2.580.000	654
1.39	Canaletas metálicas para piso 50x12 mm (Unidad)	Unidad	10	₲ 104.346	0	₲ -	654
1.43	Rosetas dobles Categoría 6 (caja, face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	55	₲ 160.116	6	₲ 960.696	654
1.49	Periscopios plástico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 + 2 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	30	₲ 406.351	0	₲ -	654
1.68	Protector Organizador de cables (espirales) por mt.	Unidad	100	₲ 13.230	0	₲ -	654
1.69	Certificación escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	170	₲ 44.992	0	₲ -	654
1.70	Retiro de cableado por unidad (Cable, canaletas y accesorios)	Unidad	266	₲ 62.393	266	₲ 16.596.538	654
1.73	Elaboración de Plano con el sistema de Cableado UTP (Horizontal y/o Vertical) Digital e Impreso en tamaño de página A3	Unidad	1	₲ 450.000	0	₲ -	654
4.3	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	Unidad	2	₲ 1.416.492	1	₲ 1.416.492	654
4.4	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	Unidad	2	₲ 1.416.492	1	₲ 1.416.492	656

Dirección General de Informática y Comunicaciones
Coordinación de Operaciones de TIC - Departamento de Comunicaciones

CONTRATO MH N° 33/2022 - SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH					EJECUCION AL 17/08/2023		
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad Solicitada**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Cantidad ejecutado**	**Total Ejecutado**	**OS N°**
4.5	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	5	₲ 1.044.092	0	₲ -	656
4.6	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	5	₲ 1.044.092	0	₲ -	656
4.7	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	Unidad	2	₲ 485.492	0	₲ -	656
4.8	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	Unidad	2	₲ 485.492	0	₲ -	656
4.18	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	7	₲ 1.146.600	0	₲ -	656
4.19	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	7	₲ 1.146.600	0	₲ -	656
4.49	Llave termo magnéticas de 1 x 25 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	18	₲ 48.186	0	₲ -	656
4.60	Retiro de cableado por unidad (Cable)	Unidad	24	₲ 104.858	24	₲ 2.516.592	656
4.61	Elaboración de Plano Eléctrico (circuito Ande y UPS, esquema del tablero y alimentación principal, esquema unifilar) Digital e Impreso en tamaño de página A3	Unidad	1	₲ 640.000	0	₲ -	656
5.12	Organizador Horizontal plástico con tapa de 1 U para Rack	Unidad	8	₲ 112.872	0	₲ -	657
5.19	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA - 568-B	Unidad	8	₲ 825.204	0	₲ -	657
5.34	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	100	₲ 42.043	0	₲ -	657

Dirección General de Informática y Comunicaciones
Coordinación de Operaciones de TIC - Departamento de Comunicaciones

CONTRATO MH N° 33/2022 - SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH					EJECUCION AL 17/08/2023		
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad Solicitada**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Cantidad ejecutado**	**Total Ejecutado**	**OS N°**
5.35	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	100	₲ 63.013	0	₲ -	657
				Total		**₲ 33.084.984**	

APROBACION DE INFORME Y CONFORMIDAD DE SERVICIOS EJECUTADOS

Atendiendo a la documentación presentada por la Empresa **TES Ingeniería** donde informan sobre las actividades realizadas en el marco de la Licitación de Referencia **EVIDENCIAN EL TRABAJO REALIZADO Y CUMPLEN CON LOS SERVICIOS EJECUTADOS DEL PROYECTO CONFORME AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

SOLICITUD

Por lo arriba mencionado se recomienda remitir al proveedor (tesingenieria@gmail.com, nadia.barrios@tesingenieria.com.py) a fin de tomar conocimiento del presente informe y proseguir con los trámites administrativos correspondientes.

Se adjunta al presente informe los siguientes documentos:

- Copia del Informe Técnico presentado por la Empresa.
- Copia de la CUOC/NV/ N° 204/2023
- Copia de las Ordenes de Servicio N° 654/2023 y 656-657/2023.

Atentamente,

SERGIO AGUAYO
Administrador de LAN de la SSEAF
Departamento de Comunicaciones

EDGAR PEREIRA
Administrador Alterno de la LAN
Departamento de Comunicaciones

JOSE CABRERA
Administrador Alterno de la LAN
Departamento de Comunicaciones

ADRIAN GONZALEZ
Administrador Alterno de la LAN
Departamento de Comunicaciones

DERLIS ALFREDO SAMUDIO CORONEL
Firmado digitalmente por DERLIS ALFREDO SAMUDIO CORONEL
Fecha: 2023.09.14 08:51:22 -04'00'

DERLIS SAMUDIO
Jefe de Departamento
Departamento de Comunicaciones

JULIA GRACIELA BENITEZ DE ROMAN
Firmado digitalmente por JULIA GRACIELA BENITEZ DE ROMAN
Fecha: 2023.09.14 10:37:20 -04'00'

V° B°
JULIA BENÍTEZ, Coordinadora
Coordinación de Operaciones de TIC

CC: **DIOSNEL ACOSTA,** *ENCARGADO ADMINISTRATIVO DE LA DGIC*

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

Asunción, 06 de setiembre de 2023.-

Señora:
Lic. Carmen Martínez
Directora de la Dirección General de Informática y Comunicaciones.
Ministerio de Hacienda

REFERENCIA: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 03_22 – ID N° 410.804 - SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH, CONTRATO Nº 33/2022.

Presente

Tenemos el agrado de dirigirnos a Usted a fin de presentar informe técnico de los trabajos realizados de las Órdenes de Servicio N° 654/2023,656 y 657/2023 correspondientes al *Proyecto de Reestructuración de la LAN de la DGTP realizada en* el salón de la DGTP del Edificio Central del Ministerio de Hacienda.

A pedido de la contratante el alcance final fue modificado, quedando el proyecto cerrado con una ejecución parcial.

En relación a los trabajos parciales que se llevaron a cabo en la Dirección General de Tesoro Público del Ministerio de Hacienda siguiente planilla se puede apreciar en la columna "Cantidad ejecutada" las cantidades de los bienes y servicios realizados hasta el corte y contrastar también con la "Cantidad Inicial" de las O.S.

Ítems del llamado SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH con ID: 410804					
SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 400.000.000 Máximo: 800.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No				Solicitud de Corte por la Contratante	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Cantidad ejecutado	N° de Orden de Servicio
1.2	Cableado horizontal (categoria 6) ANSI/TIA/EIA - 568-A hasta 90 mts.	Unidad	10	2	654/2023
1.9	Cableado horizontal (categoria 6) ANSI/TIA/EIA - 568-A hasta 70 mts.	Unidad	10	10	654/2023
1.16	Cableado horizontal (categoria 6) ANSI/TIA/EIA - 568-A hasta 50 mts.	Unidad	90	0	654/2023
1.23	Cableado horizontal (categoria 6) ANSI/TIA/EIA - 568-A hasta 20 mts.	Unidad	60	0	654/2023
1.35	Canaletas plasticas ranuradas 100 x 50 mm (Unidad)	Unidad	113	30	654/2023
1.39	Canaletas metalicas para piso 50x12 mm (Unidad)	Unidad	10	0	654/2023
1.43	Rosetas dobles Categoria 6 (caja, face plate con ranura de codificacion, conector RJ45 hembra)	Unidad	55	6	654/2023
1.49	Periscopios plastico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 + 2 Tomas electricas estabilizadas + 1 Toma electrica ANDE)	Unidad	30	0	654/2023
1.68	Protector Organizador de cables (espirales) por mt.	Unidad	100	0	654/2023
1.69	Certificaci?n escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	170	0	654/2023
1.70	Retiro de cableado por unidad (Cable, canaletas y accesorios)	Unidad	266	266	654/2023
1.73	Elaboracion de Plano con el sistema de Cableado UTP (Horizontal y/o Vertical) Digital e Impreso en tamaño de pagina A3	Unidad	1	0	654/2023

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

4.3	Cableado de tomas electricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras segun normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	Unidad	2	1	654/2023
4.4	Cableado de tomas electricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras segun normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	Unidad	2	1	656/2023
4.5	Cableado de tomas electricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras segun normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	5	0	656/2023
4.6	Cableado de tomas electricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras segun normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	5	0	656/2023
4.7	Cableado de tomas electricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras segun normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	Unidad	2	0	656/2023
4.8	Cableado de tomas electricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras segun normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	Unidad	2	0	656/2023
4.18	Cableado de tomas electricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras segun normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	7	0	656/2023
4.19	Cableado de tomas electricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras segun normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	7	0	656/2023
4.49	Llave termo magneticas de 1 x 25 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	18	0	656/2023
4.60	Retiro de cableado por unidad (Cable)	Unidad	24	24	656/2023
4.61	Elaboracion de Plano Electrico (circuito Ande y UPS, esquema del tablero y alimentacion principal, esquema unifilar) Digital e Impreso en tamaño de pagina A3	Unidad	1	0	656/2023
5.12	Organizador Horizontal plastico con tapa de 1 U para Rack	Unidad	8	0	657/2023
5.19	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA - 568-B	Unidad	8	0	657/2023
5.34	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	100	0	657/2023
5.35	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	100	0	657/2023

Sin otro particular les saludamos atentamente. -

Héctor Ríos
TES Ingeniería

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

MINISTERIO DE HACIENDA
ORDEN DE SERVICIO 654/2023
Fecha de Emisión 30/05/2023 - ORIGINAL

CONTRATO NRO. 33/2022 - SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH			
PROVEEDOR	TES INGENIERIA DE DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ	RUC	2292560-0
DIRECCION	14 DE ABRIL C/PARAISO		
TELEFONO / E-MAIL	553.407 / tesingenieria@gmail.com		
Estimaremos se sirva (n) proveer los materiales mas abajo descriptos, según contrato Nro. 33/2022.-			
SOLICITANTE	MINISTERIO DE HACIENDA	CDP	322/2023, 356/2023, 511/2023
LUGAR DE ENTREGA	MINISTERIO DE HACIENDA	PAC	410804
PLAZO DE ENTREGA		CC	CO-12006-22-216760
MODALIDAD	Concurso de Ofertas		

ADMINISTRACION DE LOS RECURSOS DEL ESTADO

Cant.	Cant. (Letras)	Descripción del/los Bienes y/o Servicios	Unid. Medida	Presentación	valor Unit.	Total
10	DIEZ	CABLEADO UTP Cableado horizontal (categoría 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A hasta 90 mts.	UNIDAD	----------	773.637	7.736.370
10	DIEZ	CABLEADO UTP Cableado horizontal (categoría 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A hasta 70 mts.	UNIDAD	----------	605.090	6.050.900
90	NOVENTA	CABLEADO UTP Cableado horizontal (categoría 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A hasta 50 mts.	UNIDAD	----------	514.645	46.318.050
60	SESENTA	CABLEADO UTP Cableado horizontal (categoría 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A hasta 20 mts.	UNIDAD	----------	322.927	19.375.620
113	CIENTO TRECE	CABLEADO UTP Canaletas plásticas ranuradas 100 x 50 mm (Unidad)	UNIDAD	----------	86.000	9.718.000
10	DIEZ	CABLEADO UTP Canaletas metálicas para piso 50x12 mm (Unidad)	UNIDAD	----------	104.346	1.043.460
55	CINCUENTA Y CINCO	CABLEADO UTP Rosetas dobles Categoría 6 (caja, face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	UNIDAD	----------	160.116	8.806.380
30	TREINTA	CABLEADO UTP Periscopios plástico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 + 2 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	UNIDAD	----------	406.351	12.190.530
100	CIEN	CABLEADO UTP Protector organizador de cables (espirales) por mt.	UNIDAD	----------	13.230	1.323.000
170	CIENTO SETENTA	CABLEADO UTP Certificación escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	UNIDAD	----------	44.992	7.648.640
266	DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS	CABLEADO UTP Retiro de cableado por unidad (Cable, canaletas y accesorios)	UNIDAD	----------	62.393	16.596.538
1	UNO	CABLEADO UTP Elaboración de Plano con el sistema de Cableado UTP (Horizontal y/o Vertical) Digital e Impreso en tamaño de página A3	UNIDAD	----------	450.000	450.000
2	DOS	Cableado Eléctrico Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	UNIDAD	----------	1.416.492	2.832.984
					TOTAL	140.090.472

SON GUARANÍES: CIENTO CUARENTA MILLONES NOVENTA MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS.-

OBSERVACION: EXP. SIME N° 79162/2021, 152498/2022, MEMO DGTP N° 445/2022.- MEMO DGTP N° 335/2021.- NOTA COTIC/DC N° 196/2022.- NOTA SSEAF/DGIC N° 595/2022.-PROV MH/DA/SG N° 531/2023.- PROV MH/DA N° 1390/2023.-

LIC. LUIS IRALA Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - MH	LIC. MARIA LIZ FIRIS Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - MH	C.P. Romina Caballero Jefa Interina Dpto. de Procesos - CUOC - MH	ABOG. ANDRÉS SORIA Coordinador Unidad Operativa de Contratación	
ELABORADO POR	REVISADO POR	DPTO. PROCESOS UOC	COORDINACION U.O.C.	PRESUPUESTO

TETÃ VIRU MOHENDAPY
MINISTERIO DE HACIENDA

MINISTERIO DE HACIENDA
ORDEN DE SERVICIO 656/2023
Fecha de Emisión 30/05/2023 - ORIGINAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

CONTRATO NRO. 33/2022 - SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH			
PROVEEDOR	TES INGENIERIA DE DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ	RUC	2292560-0
DIRECCION	14 DE ABRIL C/PARAISO		
TELEFONO / E-MAIL	553.407 / tesingenieria@gmail.com		

Estimaremos se sirva (n) proveer los materiales mas abajo descriptos, según contrato Nro. 33/2022.-

SOLICITANTE	MINISTERIO DE HACIENDA	CDP	322/2023, 356/2023, 511/2023
LUGAR DE ENTREGA	MINISTERIO DE HACIENDA	PAC	410804
PLAZO DE ENTREGA		CC	CO-12006-22-216760
MODALIDAD	Concurso de Ofertas		

ADMINISTRACION DE LOS RECURSOS DEL ESTADO

Cant.	Cant. (Letras)	Descripción del/los Bienes y/o Servicios	Unid. Medida	Presentación	valor Unit.	Total
2	DOS	Cableado Eléctrico Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	UNIDAD	----------	1.416.492	2.832.984
5	CINCO	Cableado Eléctrico Cableado de tomas eléctricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	UNIDAD	----------	1.044.092	5.220.460
5	CINCO	Cableado Eléctrico Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	UNIDAD	----------	1.044.092	5.220.460
2	DOS	Cableado Eléctrico Cableado de tomas eléctricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	UNIDAD	----------	485.492	970.984
2	DOS	Cableado Eléctrico Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	UNIDAD	----------	485.492	970.984
7	SIETE	Cableado Eléctrico Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	UNIDAD	----------	1.146.600	8.026.200
7	SIETE	Cableado Eléctrico Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	UNIDAD	----------	1.146.600	8.026.200
18	DIECIOCHO	Cableado Eléctrico Llave termo magnéticas de 1 x 25 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	UNIDAD	----------	48.186	867.348
24	VEINTICUATRO	Cableado Eléctrico Retiro de cableado por unidad (Cable)	UNIDAD	----------	104.858	2.516.592
1	UNO	Cableado Eléctrico Elaboración de Plano Eléctrico (circuito Ande y UPS, esquema del tablero y alimentación principal, esquema unifilar) Digital e Impreso en tamaño de página A3	UNIDAD	----------	640.000	640.000
		TOTAL				**35.292.212**

SON GUARANÍES: TREINTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS DOCE.-

OBSERVACION: EXP. SIME N° 79162/2021, 152498/2022, MEMO DGTP N° 445/2022.- MEMO DGTP N° 335/2021.- NOTA COTIC/DC N° 196/2022.- NOTA SSEAF/DGIC N° 595/2022.-PROV MH/DA/SG N° 531/2023.- PROV MH/DA N° 1390/2023.-

LIC. LUIS IRALA Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - MH	LIC. MARIA LIZ FIRIS Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - MH	C.P. Romina Caballero Jefe Interina Dpto. de Procesos - CUOC - MH	ABOG. ANDRÉS SORIA Coordinador Coord. Unidad Operativa de Contratación	
ELABORADO POR	REVISADO POR	DPTO. PROCESOS UOC	COORDINACION U.O.C.	PRESUPUESTO

MINISTERIO DE HACIENDA
ORDEN DE SERVICIO 657/2023
Fecha de Emisión 30/05/2023 - ORIGINAL

CONTRATO NRO. 33/2022 - SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH			
PROVEEDOR	TES INGENIERIA DE DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ	**RUC**	2292560-0
DIRECCION	14 DE ABRIL C/PARAISO		
TELEFONO / E-MAIL	553.407 / tesingenieria@gmail.com		
Estimaremos se sirva (n) proveer los materiales mas abajo descriptos, según contrato Nro. 33/2022.-			
SOLICITANTE	MINISTERIO DE HACIENDA	**CDP**	356/2023
LUGAR DE ENTREGA	MINISTERIO DE HACIENDA	**PAC**	410804
PLAZO DE ENTREGA		**CC**	CO-12006-22-216760
MODALIDAD	Concurso de Ofertas		

ADMINISTRACION DE LOS RECURSOS DEL ESTADO

Cant.	Cant. (Letras)	Descripción del/los Bienes y/o Servicios	Unid. Medida	Presentación	valor Unit.	Total
8	OCHO	Rack e Insumos Organizador Horizontal plástico con tapa de 1 U para Rack	UNIDAD	----------	112.872	902.976
8	OCHO	Rack e Insumos Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA ? 568-B	UNIDAD	----------	825.204	6.601.632
100	CIEN	Rack e Insumos Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	UNIDAD	----------	42.043	4.204.300
100	CIEN	Rack e Insumos Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	UNIDAD	----------	63.013	6.301.300
				TOTAL		**18.010.208**

SON GUARANÍES: DIECIOCHO MILLONES DIEZ MIL DOSCIENTOS OCHO.-

OBSERVACION: EXP. SIME N° 79162/2021, 152498/2022, MEMO DGTP N° 445/2022.- MEMO DGTP N° 335/2021.- NOTA COTIC/DC N° 196/2022.- NOTA SSEAF/DGIC N° 595/2022.-PROV MH/DA/SG N° 531/2023.- PROV MH/DA N° 1390/2023.-

LIC. LUIS IRALA Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - MH	LIZ PIRIS Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - MH	C.P. Dominga Caballero Jefa de Ingeniería Dpto. de Procesos - CUOC - MH	ABOG. ANDRÉS SORIA Coordinador Coord. Unidad Operativa de Contratación	
ELABORADO POR	REVISADO POR	DPTO. PROCESOS UOC	COORDINACION U.O.C.	PRESUPUESTO

INFORME DE CONFORMIDAD N° 12/2023

Dependencia Administradora del Contrato	DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	
Fecha de Aprobación	14 de septiembre de 2023	
Proveedor del Servicio	TES Ingeniería	
Periodo del Servicio	31/05/2023 – 1/09/2023	
Contrato M.H. N°	Contrato MH N° 23/2022	
Orden de Servicio N°	OS N° 654/2023 – Cableado UTP y Cableado Eléctrico OS N° 656/2023 – Cableado Eléctrico OS N° 657/2023 – Insumos para Rack	
Remisión N°	001-001-0001072 001-001-0001073	
Conformidad	X	SI
		NO
Observación	Conformidad parcial de los trabajos al 01 de setiembre de 2023.	

DERLIS ALFREDO SAMUDIO CORONEL Firmado digitalmente por DERLIS ALFREDO SAMUDIO CORONEL Fecha: 2023.09.14 09:17:41 -04'00' JULIA GRACIELA BENITEZ DE ROMAN Firmado digitalmente por JULIA GRACIELA BENITEZ DE ROMAN Fecha: 2023.09.14 10:33:59 -04'00'	CARMEN NATIVIDAD MARTINEZ WENNINGER Firmado digitalmente por CARMEN NATIVIDAD MARTINEZ WENNINGER Fecha: 2023.09.14 20:22:26 -04'00'
Verificado por: Firma y Aclaración	**Administrador del Contrato:** Firma y Aclaración Sello de la Dependencia

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería
del Ing. Diego Rodríguez B.
tesingeniería@gmail.com

Tel.: (021) 553-407
Cel.: (0981) 405-452
14 de Abril Nº 3255
c/ Paraíso - Bo. San Pablo.
Asunción - Paraguay

Actividades Profesionales, Científicas y Técnicas
Servicios de Informática
Cableado estructurado
Programación
Instalación de Redes y Fibra Óptica

TIMBRADO N°: 15932867
RUC: 2292560-0
Inicio de Vigencia: 04/10/2022
Fin de Vigencia: 31/10/2023

NOTA DE REMISIÓN

Nº. 001-001- 0001073

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA
Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda — RUC o C.I.C.: 80024627-6
Domicilio:

DATOS DEL TRASLADO
Motivo del traslado: — Comprobante de Venta:
Comprobante de Venta N°: — N° de Timbrado:
Fecha de expedición:
Fecha de inicio del traslado: — Fecha estimada de término del traslado: 06/09/2023
Dirección del punto de partida: — Ciudad: — Dpto.:
Dirección del punto de llegada: — Ciudad: — Dpto.:
Kilómetros estimados de recorrido:
Cambio de fecha de término de traslado y/o punto de llegada:
Motivo:

DATOS DEL COMPROBANTE DE VENTA POR EL SERVICIO DE TRANSPORTE
Timbrado: — Nº de factura del flete:
Precio del Flete: — Valor del IVA:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE
Marca del Vehículo:
Número de Registro Unico del Automotor (RUA):
Número de Registro Unico del Automotor (RUA) de Remolque/tracto/semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHÍCULO
Nombre y Apellido o Razón Social: — RUC o C.I.C.:
Domicilio:

AGENTE INTERMEDIARIO DE TRANSPORTE (Cuando Intervenga)
Nombre y Apellido o Razón Social: — RUC o C.I.C.:
Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERÍA

Cantidad	Unidad de Medida	Descripción detallada de la Mercadería (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
		Cableado Electrico
01	unidad	cableado de tomas electricas estabilizadas con cable TPR 3x4mm(F+N+T) de 3 ranuras según normas Internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.
		Cableado Electrico
24	unidad	retiro de cableado por unidad (cable)

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA
Firma: — Aclaración: Sergio Aguayo, Técnico de Comunicaciones, Departamento de Comunicaciones — RUC/Cédula de Identidad:

Multigráfica Punto 5 - de Eduardo Espinola - Avda. de la Victoria N° 1811 c/ Juan Netto - Tel. 514 232
RUC: 804589-5 - Hab. N° 1130 - 3 tal. 50x4 del 0000976 al 0001125

QUIMICO - ORIGINAL: Destinatario - PRIMERA COPIA: Remitente
SEGUNDA COPIA: Administración Tributaria
TERCERA COPIA: Transportista

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería
del Ing. Diego Rodríguez B.
tesingeniería@gmail.com

Tel.: (021) 553-407
Cel.: (0981) 405-452
14 de Abril Nº 3255
c/ Paraíso - Bo. San Pablo.
Asunción - Paraguay

Actividades Profesionales, Científicas y Técnicas
Servicios de Informática
Cableado estructurado
Programación
Instalación de Redes y Fibra Óptica

TIMBRADO N°: 15932867
RUC: 2292560-0
Inicio de Vigencia: 04/10/2022
Fin de Vigencia: 31/10/2023

NOTA DE REMISIÓN

Nº. 001-001- 0001072

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA
Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I.C.: 80024627-6
Domicilio:

DATOS DEL TRASLADO
Motivo del traslado: Comprobante de Venta:
Comprobante de Venta N°: N° de Timbrado:
Fecha de expedición:
Fecha de inicio del traslado: Fecha estimada de término del traslado: 06/09/2023
Dirección del punto de partida: Ciudad: Dpto.:
Dirección del punto de llegada: Ciudad: Dpto.:
Kilómetros estimados de recorrido:
Cambio de fecha de término de traslado y/o punto de llegada:
Motivo:

DATOS DEL COMPROBANTE DE VENTA POR EL SERVICIO DE TRANSPORTE
Timbrado: Nº de factura del flete:
Precio del Flete: Valor del IVA:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE
Marca del Vehículo:
Número de Registro Unico del Automotor (RUA):
Número de Registro Unico del Automotor (RUA) de Remolque/tracto/semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHÍCULO
Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I.C.:
Domicilio:

AGENTE INTERMEDIARIO DE TRANSPORTE (Cuando Intervenga)
Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I.C.:
Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERÍA

Cantidad	Unidad de Medida	Descripción detallada de la Mercadería (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
		Cableado UTP
02	Unidad	cableado Horizontal (categoria 6) Ansi/TIA/EIA 568-A hasta 90mts
		cableado UTP
10	Unidad	cableado horizontal (categoria 6) ANSI/TIA/EIA 568-A hasta 70mts
		cableado UTP
30	Unidad	canaleta plasticas ranuradas 100x50 mm (unidad)
		cableado UTP
06	Unidad	Rosetas dobles categoria 6 (caja, faceplate con ranura de codificación
		conector RJ45 Hembra)
266	Unidad	Retiro de cableado por unidad (cable, canaletas y accesorios)
		cableado Electrico
01	Unidad	cableado de tomas electricas estabilizadas con cable TPR 3x4 mm
		(F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estruc
		turado para puestos de trabajo hasta 70 mts.

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA
Firma: Aclaración: Sergio Aguayo Técnico de Comunicaciones Departamento de Comunicaciones RUC/Cédula de Identidad:

Multigráfica Punto 5 - de Eduardo Espinola - Avda. de la Victoria N° 1811 c/ Juan N... Tel: 514-239
RUC: 804589-5 - Hab. N° 1130 - **3 tal. 50x4 del 0000976 al 0001125**

QUIMICO - ORIGINAL: Destinatario - PRIMERA COPIA: Remitente
SEGUNDA COPIA: Administración Tributaria
TERCERA COPIA: Transportista

Informe Administrativo - IA N° 018/23

Fecha: Setiembre 14, 2023

Ref. Servicio de Cableado Estructurado para la SSEAF (TES INGENIERIA),
Contrato MH N°. 33/2022
Órdenes de Servicios N° 654, 656 y 657/23.-

Hago mención a las Órdenes de Servicios N° 654, 656 y 657/2023, correspondiente al contrato de Servicio e Cableado Estructurado para la SSEAF con la **firma TES INGENIERIA**, para la cual se solicita la conformidad de esta dependencia ministerial.

Al respecto, esta Secretaría Administrativa informa que las Órdenes mencionadas fueron emitidas conforme a lo estipulado en el **CONTRATO MH N° 33/2022**.

A continuación se detallan el monto de las Órdenes de Servicios:

ORDEN DE SERVICIO N°	MONTO
OS N° 654/2023	29.151.900
OS N° 656/2023	3.933.084
OS N° 657/2023	0
TOTAL	**33.084.984.**

Se resalta, que el presente informe es de carácter parcial, conforme a lo manifestado en el Informe COTIC/DC N° 112/2023.

Se emite el presente informe, complementando lo descrito por el Departamento involucrado según **Memorándum COTIC/DC N° 112/2023**, de fecha **14/09/2023** y se sugiere la comunicación de esta conformidad a la firma adjudicada, a fin de honrar la factura correspondiente. Se adjunta "PLANILLA DE SEGUIMIENTO DE CONFORMIDADES Y PAGOS".

Atentamente,

MINISTERIO DE HACIENDA * SECRETARÍA ADMINISTRATIVA * Dirección Gral. de Inf. y Com. SSEAF

Diosnel Enrique Acosta
Encargado Interino
Secretaría Administrativa

Alberdi 642
Teléfonos: 492-455 - 447-098

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS PARAGUAY — PARAGUAI TEMBIGUEREKOITA HA VIRUÑANGAREKO MOTENONDE-PA

SUBSECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA - SSEAF

DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES - DGIC

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

SEGUIMIENTO DE CONFORMIDADES Y PAGOS

PAC (ID):	410804	**LLAMADO:**	LCO 03/2022	**CONTRATO N°:**	33/2022	**FECHA DE SUSCRIPCIÓN:**	8/8/2022	**VIGENCIA:**		**EMPRESA:**	TES INGENIERIA
REFERENCIA:	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA LA DGIC DEL MH				**FORMA DE PAGO:**	CONTRAENTREGA		**O.G.:**	260 540	**TIPO DE CONTRATO:**	PLURIANUAL
MONTO PAGADO A LA FECHA:						**MONTO DEL CONTRATO:**		Minimimo 800.000.000 Maximo 400.000.000		**ESTADO:**	ACTIVO
OS N°	**FECHA**	**NOTA DE CONFORMIDAD DEL DPTO. INTERVINIENTE**	**FECHA**	**NOTA DE CONFORMIDAD DE LA DGIC**	**FECHA**	**EXPEDIENTE SIME N°**	**FACTURA N°**	**STR N°**	**FECHA**	**MONTO**	**OBSERVACIONES**
1031/2022	20/9/2022	Memo DC N° 181/2022	15/11/2022	SSEAF/DGIC N° 508/22	16/11/2022	170.841/22		213.048/22	27/12/2022	60.508.572	CABLEADO UTP.
1032/2022	20/9/2022	Memo DC N° 181/2022	15/11/2022	SSEAF/DGIC N° 508/22	16/11/2022	170.841/22		213.048/22	27/12/2022	15.179.397	CABLEADO ELECTRICO.
1033/2022	20/9/2022	Memo DC N° 181/2022	15/11/2022	SSEAF/DGIC N° 508/22	16/11/2022	170.841/22		213.048/22	27/12/2022	15.323.720	CABLEADO ELECTRICO, RACK E INSUMOS.
1183/2022	28/10/2022	Memo DC N° 181/2022	15/11/2022	SSEAF/DGIC N° 508/22	16/11/2022	170.841/22		213.048/22	27/12/2022	7.344.047	CABLEADO UTP Y ELECTRICO
1269/2022	6/12/2022	Memo DC N° 011/2023	17/1/2023	SSEAF/DGIC N° 027/23	19/1/2023	169.324/23		44.391/23	19/4/2023	18.113.824	CABLEADO UTP, FIBRA OPTICA Y ELECTRICO
1273/2022	6/12/2022	Memo DC N° 011/2023	17/1/2023	SSEAF/DGIC N° 027/23	19/1/2023	169.324/23		44.391/23	19/4/2023	6.833.588	CABLEADO ELECTRICO, RACK E INSUMOS.
116/2023	21/3/2023	Memo COTIC/DC N° 050/2023	2/5/2023	SSEAF/DGIC N° 193/23	2/5/2023	011/23		69.904/23	25/5/2023	1.973.492	CABLEADO UTP, ELECTRICO, RACK E INSUMOS
433/2023	4/5/2023	Memo COTIC/DC N° 085/2023	7/7/2023	SSEAF/DGIC N° 333/23	7/7/2023	77.146/23		118.144/23	23/8/2023	124.880.184	CABLEADO DE FIBRA OPTICA.
654/2023	30/5/2023	Memo COTIC/DC N° 112/2023	14/9/2023							29.151.900	CABLEADO UTP Y ELECTRICO
656/2023	30/5/2023	Memo COTIC/DC N° 112/2023	14/9/2023							3.933.084	CABLEADO ELECTRICO.
657/2023	30/5/2023	Memo COTIC/DC N° 112/2023	14/9/2023							-	RACK E INSUMOS.

MINISTERIO DE HACIENDA SECRETARÍA ADMINISTRATIVA SSEAF Dirección Gral. de Inf. y Com.

Dr. Enrique Agüero
Secretario Administrativo - DGIC

INFORME DE CONFORMIDAD N° 12/2023

Dependencia Administradora del Contrato	DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	
Fecha de Aprobación	14 de setiembre de 2023	
Proveedor del Servicio	TES Ingeniería	
Periodo del Servicio	31/05/2023 – 01/09/2023	
Contrato M.H. N°	Contrato MH N° 33/2022	
Orden de Servicio N°	OS N° 654/2023 – Cableado UTP y Cableado Eléctrico OS N° 656/2023 – Cableado Eléctrico OS N° 657/2023 – Insumos para Rack	
Remisión N°	001-001-0001072 001-001-0001073	
Conformidad	X	SI
		NO
Observación	Conformidad parcial de los trabajos al 01 de setiembre de 2023.	

DERLIS ALFREDO SAMUDIO CORONEL Firmado digitalmente por DERLIS ALFREDO SAMUDIO CORONEL Fecha: 2023.10.24 15:20:18 -03'00' JULIA GRACIELA BENITEZ DE ROMAN Firmado digitalmente por JULIA GRACIELA BENITEZ DE ROMAN Fecha: 2023.10.24 15:28:54 -03'00'	CARMEN NATIVIDAD MARTINEZ WENNINGER Firmado digitalmente por CARMEN NATIVIDAD MARTINEZ WENNINGER Fecha: 2023.10.24 15:59:31 -03'00'
Verificado por: Firma y Aclaración	**Administrador del Contrato:** Firma y Aclaración Sello de la Dependencia

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería
del Ing. Diego Rodríguez B.
tesingeniería@gmail.com

Tel.: (021) 553-407
Cel.: (0981) 405-452
14 de Abril Nº 3255
c/ Paraíso - Bo. San Pablo.
Asunción - Paraguay

Actividades Profesionales, Científicas y Técnicas
Servicios de Informática
Cableado estructurado
Programación
Instalación de Redes y Fibra Óptica

TIMBRADO N°: 15932867
RUC: 2292560-0
Inicio de Vigencia: 04/10/2022
Fin de Vigencia: 31/10/2023

NOTA DE REMISIÓN

Nº. 001-001- 0001073

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA
Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda — RUC o C.I.C.: 80024627-6
Domicilio:

DATOS DEL TRASLADO
Motivo del traslado: — Comprobante de Venta:
Comprobante de Venta N°: — N° de Timbrado:
Fecha de expedición:
Fecha de inicio del traslado: — Fecha estimada de término del traslado: 06/09/2023
Dirección del punto de partida: — Ciudad: — Dpto.:
Dirección del punto de llegada: — Ciudad: — Dpto.:
Kilómetros estimados de recorrido:
Cambio de fecha de término de traslado y/o punto de llegada:
Motivo:

DATOS DEL COMPROBANTE DE VENTA POR EL SERVICIO DE TRANSPORTE
Timbrado: — Nº de factura del flete:
Precio del Flete: — Valor del IVA:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE
Marca del Vehículo:
Número de Registro Unico del Automotor (RUA):
Número de Registro Unico del Automotor (RUA) de Remolque/tracto/semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHÍCULO
Nombre y Apellido o Razón Social: — RUC o C.I.C.:
Domicilio:

AGENTE INTERMEDIARIO DE TRANSPORTE (Cuando Intervenga)
Nombre y Apellido o Razón Social: — RUC o C.I.C.:
Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERÍA

Cantidad	Unidad de Medida	Descripción detallada de la Mercadería (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
		Cableado Electrico
01	unidad	cableado de tomas electricas estabilizadas con cable TPR 3x4mm(F+N+T) de 3 ranuras según normas Internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.
		Cableado Electrico
24	unidad	retiro de cableado por unidad (cable)

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA
Firma: — Aclaración: Sergio Aguayo, Técnico de Comunicaciones, Departamento de Comunicaciones — RUC/Cédula de Identidad:

Multigráfica Punto 5 - de Eduardo Espinola - Avda. de la Victoria N° 1811 c/ Juan Netto - Tel. 514 232
RUC: 804589-5 - Hab. N° 1130 - 3 tal. 50x4 del 0000976 al 0001125

QUIMICO - ORIGINAL: Destinatario - PRIMERA COPIA: Remitente
SEGUNDA COPIA: Administración Tributaria
TERCERA COPIA: Transportista

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería
del Ing. Diego Rodríguez B.
tesingeniería@gmail.com

Tel.: (021) 553-407
Cel.: (0981) 405-452
14 de Abril Nº 3255
c/ Paraíso - Bo. San Pablo.
Asunción - Paraguay

Actividades Profesionales, Científicas y Técnicas
Servicios de Informática
Cableado estructurado
Programación
Instalación de Redes y Fibra Óptica

TIMBRADO N°: 15932867
RUC: 2292560-0
Inicio de Vigencia: 04/10/2022
Fin de Vigencia: 31/10/2023

NOTA DE REMISIÓN

Nº. 001-001- 0001072

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA
Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I.C.: 80024627-6
Domicilio:

DATOS DEL TRASLADO
Motivo del traslado: Comprobante de Venta:
Comprobante de Venta N°: N° de Timbrado:
Fecha de expedición:
Fecha de inicio del traslado: Fecha estimada de término del traslado: 06/09/2023
Dirección del punto de partida: Ciudad: Dpto.:
Dirección del punto de llegada: Ciudad: Dpto.:
Kilómetros estimados de recorrido:
Cambio de fecha de término de traslado y/o punto de llegada:
Motivo:

DATOS DEL COMPROBANTE DE VENTA POR EL SERVICIO DE TRANSPORTE
Timbrado: Nº de factura del flete:
Precio del Flete: Valor del IVA:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE
Marca del Vehículo:
Número de Registro Unico del Automotor (RUA):
Número de Registro Unico del Automotor (RUA) de Remolque/tracto/semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHÍCULO
Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I.C.:
Domicilio:

AGENTE INTERMEDIARIO DE TRANSPORTE (Cuando Intervenga)
Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I.C.:
Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERÍA

Cantidad	Unidad de Medida	Descripción detallada de la Mercadería (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
		Cableado UTP
02	Unidad	cableado Horizontal (categoria 6) Ansi/TIA/EIA 568-A hasta 90mts
		cableado UTP
10	Unidad	cableado horizontal (categoria 6) ANSI/TIA/EIA 568-A hasta 70mts
		cableado UTP
30	Unidad	canaleta plasticas ranuradas 100x50 mm (unidad)
		cableado UTP
06	Unidad	Rosetas dobles categoria 6 (caja, faceplate con ranura de codificación
		conector RJ45 Hembra)
266	Unidad	Retiro de cableado por unidad (cable, canaletas y accesorios)
		cableado Electrico
01	Unidad	cableado de tomas electricas estabilizadas con cable TPR 3x4 mm
		(F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estruc
		turado para puestos de trabajo hasta 70 mts.

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA
Firma: Aclaración: Sergio Aguayo Técnico de Comunicaciones Departamento de Comunicaciones RUC/Cédula de Identidad:

Multigráfica Punto 5 - de Eduardo Espinola - Avda. de la Victoria N° 1811 c/ Juan N... Tel: 514-239
RUC: 804589-5 - Hab. N° 1130 - **3 tal. 50x4 del 0000976 al 0001125**

QUIMICO - ORIGINAL: Destinatario - PRIMERA COPIA: Remitente
SEGUNDA COPIA: Administración Tributaria
TERCERA COPIA: Transportista