69/sesenta y nueve)

TETÃ ÑEMBYRU
MOKOIHENDAPY
HACIENDA

MINISTERIO DE HACIENDA
ORDEN DE SERVICIO 134/2019
Fecha de Emisión 19/02/2019 - ORIGINAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CONTRATO NRO. 80/2018 - Servicio de Mantenimiento de Red de Datos del Ministerio de Hacienda

PROVEEDOR	SSD S R L	RUC	80070851-2
DIRECCION	CERRO CORA 3062 ESQ BOMBEROS VOLUNTARIOS DEL PARAGUAY		
TELEFONO / E-MAIL	728-8200 / ssd@ssd.com.py		

Estimaremos se sirva (n) proveer los materiales mas abajo descriptos, según contrato Nro. 80/2018.-

SOLICITANTE	MINISTERIO DE HACIENDA	CDP	77/19
LUGAR DE ENTREGA	MINISTERIO DE HACIENDA	PAC	339653
PLAZO DE ENTREGA		CC	CO-12006-18-163785
MODALIDAD	Concurso de Ofertas		

DIRECCION ADMINISTRATIVA

Cant	Cant. (Letras)	Descripción del/los Bienes y/o Servicios	Unid. Medida	Presentación	valor Unit	Total
8 640	OCHO MIL SEISCIENTOS CUARENTA	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 1. CABLEADO UTP - Cableado horizontal (categoria 5e) – ANSI/TIA/EIA – 568-A Por metro	UNIDAD	UNIDAD	3 478	30 049 920
2 880	DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 5 CABLEADO UTP - Cableado Vertical (categoria 5e) – ANSI/TIA/EIA – 568-A Por metro	UNIDAD	UNIDAD	3 473	10 002 240
100	CIEN	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 8 CABLEADO UTP - Canaletas plásticas 20 x 25 mm (Unidad)	UNIDAD	UNIDAD	9 932	1 993 200
100	CIEN	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 9 CABLEADO UTP - Canaletas plásticas 30 x 50 mm (Unidad)	UNIDAD	UNIDAD	11 883	9 188 300
48	CUARENTA Y OCHO	Instalacion y mantenimiento de Red de Datos 14 CABLEADO UTP - Rosetas dobles Categoria 5e (caja, faceplate con ranura de codificacion, conector RJ45 hembra)	UNIDAD	UNIDAD	41 836	2 008 128
96	NOVENTA Y SEIS	Instalacion y mantenimiento de Red de Datos 20 CABLEADO UTP - Periscopios Plastico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 + 1 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma electrica ANDE)	UNIDAD	UNIDAD	113 762	10 921 152
2 230	DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 24 CABLEADO UTP - Ducto PVC anti flama por mt para cielo raso y/o piso técnico	UNIDAD	UNIDAD	6 860	15 297 800
96	NOVENTA Y SEIS	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 26 CABLEADO UTP - Certificacion escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	UNIDAD	UNIDAD	21 546	2 068.416
1	UNO	Instalacion y mantenimiento de Red de Datos 28 CABLEADO UTP - Elaboracion de Plano con el sistema de Cableado UTP (Horizontal y/o Vertical) en tamaño de página A3	UNIDAD	UNIDAD	337 400	337.400
4 800	CUATRO MIL OCHOCIENTOS	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 47 CABLEADO ELECTRICO - 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 por metro	UNIDAD	UNIDAD	12 656	60.748 800
250	DOSCIENTOS CINCUENTA	Instalacion y mantenimiento de Red de Datos 48 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 por metro	UNIDAD	UNIDAD	9 514	2 378 500

TOTAL 146.993.856

SON GUARANÍES: CIENTO CUARENTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS

OBSERVACION: SIME N° 101.140/18 - MH/DA/CRA/DI N° 150/18 - PROV. MH/DA/CRA N° 2656/18 - MH/DA/CUOC/DP N° 407/18 - MH/DA/CRF/DCIB N° 412/18 - MH/DA/CRF/DP N° 308/18 - MEMORÁNDUM MH/DA/CUOC/DP N| 416/18 - PROV. MH/DA/CUOC/DP 14/02/2019 - DPTO. INFORMÁTICA - CRA - PISO 1

ELABORADO POR	REVISADO POR	DPTO. PROCESOS UOC	COORDINACION U.O.C.	PRESUPUESTO
ECON. GLORI DENIS Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - MH	María Liz Piris Peña Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - M.H.	ECON. CHRISTIAN OCAMPOS Jefe Interino Dpto. de Procesos - CUOC - M.H.	ABOG. ANDRÉS SOSA Coordinador Interino Coord. Unidad Operativa de Contratación	

Lic. JOSÉ CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

MINISTERIO DE HACIENDA - DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMÁTICA - REPÚBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA

25 (veinticinco) 70 (setenta)

TETA VERU MOMENDARY HACIENDA

MINISTERIO DE HACIENDA
ORDEN DE SERVICIO 135/2019
Fecha de Emisión 19/02/2019 - ORIGINAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

CONTRATO NRO. 80/2018 - Servicio de Mantenimiento de Red de Datos del Ministerio de Hacienda			
PROVEEDOR	SSD S R L	RUC	80070851-2
DIRECCION	CERRO CORA 3062 ESQ BOMBEROS VOLUNTARIOS DEL PARAGUAY		
TELEFONO / E-MAIL	728-8200 / ssd@ssd.com.py		
Estimaremos se sirva (n) proveer los materiales mas abajo descriptos, según contrato Nro. 80/2018.-			
SOLICITANTE	MINISTERIO DE HACIENDA	CDP	77/19
LUGAR DE ENTREGA	MINISTERIO DE HACIENDA	PAC	339653
PLAZO DE ENTREGA		CC	CO-12006-18-163785
MODALIDAD	Concurso de Ofertas		

DIRECCION ADMINISTRATIVA

Cant.	Cant. (Letras)	Descripción del/los Bienes y/o Servicios	Unid. Medida	Presentación	Valor Unit.	Total
100	CIEN	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 49 CABLEADO ELÉCTRICO - Cableado electrico con cable TPR 3 x 6 mm (F+N+T) segun normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tension del rack) por metro	UNIDAD	UNIDAD	14 473	1 447 300
100	CIEN	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 50 CABLEADO ELÉCTRICO - Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 16 mm por metro	UNIDAD	UNIDAD	46 824	4.682 400
4	CUATRO	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 51 CABLEADO ELECTRICO - Tablero metalico para 12 llaves TM con accesorios (barras RST+N+T protectores, aisladores, etc.) – Verificar EE11 en el Punto 9 – Especificaciones Tecnicas de Tablero Eléctrico de la Seccion III. Suministros Requeridos	UNIDAD	UNIDAD	408 290	1 633.160
14	CATORCE	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 58 CABLEADO ELECTRICO - Llave termomagnéticas de 1 x 16 A	UNIDAD	UNIDAD	28 405	397 670
1	UNO	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 61 CABLEADO ELÉCTRICO - Llave termomagnéticas de 1 x 40 A	UNIDAD	UNIDAD	33 645	33 645
1	UNO	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 65 CABLEADO ELÉCTRICO - Llave termomagnéticas de 3 x 50 A	UNIDAD	UNIDAD	52 738	52 738
25	VEINTICINCO	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 66 CABLEADO ELÉCTRICO - Cajas plásticas de derivación 10x10x12 mm	UNIDAD	UNIDAD	27 937	698 425
25	VEINTICINCO	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 67 CABLEADO ELÉCTRICO - Cajas plásticas de derivación 30x22x12 mm	UNIDAD	UNIDAD	50 162	1 254 050
1	UNO	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 69 CABLEADO ELECTRICO - Elaboracion de Plano Electrico (circuito, esquema del tablero y alimentación principal, esquema unifilar) en tamaño de página A3	UNIDAD	UNIDAD	416.080	416.080
6	SEIS	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 78 RACK E INSUMOS - Canal de Tensión 19" con 8 tomas de 3 patas El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	UNIDAD	UNIDAD	155.462	932 772
		TOTAL				

SON GUARANÍES: ONCE MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA.-

OBSERVACION: SIME N° 101.140/18 - MH/DA/CRA/DI N° 150/18 - PROV. MH//DA/CRA N° 2656/18 - MH/DA/CUOC/DP N° 407/18 - MH/DA/CRF/DP N° 412/18 - MH/DA/CRF/DP N° 308/18 - MEMORÁNDUM MH/DA/CUOC/DP N| 416/18 - PROV. MH/DA/CUOC/DP 14/02/2019 - DPTO. INFORMÁTICA - CRA - PISO 1

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA

Lic. JOSÉ CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A

ECON. GLORIA DENIS Técnico Analista de Procesos Dpto. de Procesos - CUOC - MH	María Liz Piris Peña Técnico Analista de Procesos Dpto. de Proceso - CUOC - M.H.	ECON. CHRISTIAN OCAMPOS Jefe Interino Dpto. de Procesos - CUOC - M.H.	ABOG. ANDRÉS SORIA Coordinador Interino Unidad Operativa de Contratación	
ELABORADO POR	REVISADO POR	DPTO. PROCESOS UOC	COORDINACION U.O.C.	PRESUPUESTO

77 (setenta y uno)

TETA VOU MOHENDAPY
HACIENDA

MINISTERIO DE HACIENDA
ORDEN DE SERVICIO 136/2019
Fecha de Emisión 19/02/2019 - ORIGINAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

CONTRATO NRO. 80/2018 - Servicio de Mantenimiento de Red de Datos del Ministerio de Hacienda			
PROVEEDOR	SSD S R L	RUC	80070851-2
DIRECCION	CERRO CORA 3062 ESQ BOMBEROS VOLUNTARIOS DEL PARAGUAY		
TELEFONO / E-MAIL	728-8200 / ssd@ssd com py		

Estimaremos se sirva (n) proveer los materiales mas abajo descriptos, según contrato Nro. 80/2018.-

SOLICITANTE	MINISTERIO DE HACIENDA	CDP	77/19
LUGAR DE ENTREGA	MINISTERIO DE HACIENDA	PAC	339653
PLAZO DE ENTREGA		CC	CO-12006-18-163785
MODALIDAD	Concurso de Ofertas		

DIRECCION ADMINISTRATIVA

Cant	Cant (Letras)	Descripción del/los Bienes y/o Servicios	Unid Medida	Presentacion	valor Unit	Total
4	CUATRO	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 81 RACK E INSUMOS - Organizador Horizontal de 2 U para Rack	UNIDAD	UNIDAD	82 639	330.556
2	DOS	Instalacion y mantenimiento de Red de Datos 84 RACK E INSUMOS - Patch Panel EnhancedCategory 5e de 48 puertos con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA -568-B	UNIDAD	UNIDAD	371 409	742 818
1	UNO	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 93 RACK E INSUMOS - DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos con conectores SC	UNIDAD	UNIDAD	685 712	685 712
96	NOVENTA Y SEIS	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 101 RACK E INSUMOS - Patch Cord de 1 mt Multifilar Enhanced Category 5e Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	UNIDAD	UNIDAD	9 815	942 240
96	NOVENTA Y SEIS	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 104 RACK E INSUMOS - Patch Cord de 3 mts Multifilar Enhanced Category 5e Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	UNIDAD	UNIDAD	14 543	1 396 128
6	SEIS	Instalación y mantenimiento de Red de Datos 119. RACK E INSUMOS - PatchCord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/LC y de 3 m	UNIDAD	UNIDAD	134 069	804.414

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

RECIBIDO 27 FEB 2019 RECURSOS ADMINISTRATIVOS

Carlos Miranda
Área de Gestión Documental
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

TOTAL	4.901.868

SON GUARANIES: CUATRO MILLONES NOVECIENTOS UNO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO.-

OBSERVACION: SIME N° 101.140/18 - MH/DA/CRA/DI N° 150/18 - PROV. MH//DA/CRA N° 2656/18 - MH/DA/CUOC/DP N° 407/18 - MH/DA/CRF/DCIB N° 412/18 - MH/DA/CRF/DP N° 308/18 - MEMORÁNDUM MH/DA/CUOC/DP N| 416/18 - PROV. MH/DA/CUOC/DP 14/02/2019 - DPTO. INFORMÁTICA - C RA - PISO 1

ECON. GLORIA DENIS Técnico Analista de Procesos - CUOC - MH Dpto. de Procesos - CUOC - MH	María Liz Piris Peña Técnico Analista de Procesos Dpto. de Proceso - CUOC - M H	ECON. CHRISTIAN OCAMPOS Jefe Interino Dpto. de Procesos - CUOC - M.H.	ABOG. ANDRÉS SORIA Coordinador Interino Coord. Unidad Operativa de Contratación
ELABORADO POR	REVISADO POR	DPTO. PROCESOS UOC	COORDINACION U.O.C.

PRESUPUESTO

72 (setenta y dos)

SSD SOFTWARE SUPPORT & DEPLOYMENT

Asunción, 18 de Marzo de 2.019

INFORME TECNICO

MINISTERIO DE HACIENDA
Atencion: Lic. Jose Cabrera
Dirección Administrativa
Coordinación de Recursos Administrativos
Jefe de Departamento de Informática

Ref: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE RED DE DATOS DEL MINISTERIO DE HACIENDA" PLURIANUAL 2° LLAMADO ID: 339.653"
Contrato MH Nro 80-2018

Trabajos realizados Edificio CITI PISO 1

Cableado de DATOS

En el Edificio CITI PISO 1, se realizaron trabajos de cableado estructurado categoria 5E. Para el mismo se monto un RACK de piso 22U, en el cual se rackearon los equipos de comunicaciones (Switches), central telefonica y DIO de comunicación con el Piso 5 (enlace principal de fibra con enlace de backup UTP Cat6A).

Se realizaron trabajos de cableados de 57 puestos dobles de RED (puesto de datos y puesto telefonico) para las estaciones de trabajos.

Para los puestos de datos se utilizaron una pachera de 48 puertos y una pachera de 24 puertos.

Para los puestos de telefonia se utilizaron una pachera de 48 puertos y una pachera de 24 puertos

Los puestos de RED fueron etiquetaron con la siguiente nomenclatura:
Puesto de Datos Ejemplo: **11D1**
Primer digito: 1 (el numero de piso)
Segundo digito: 1 (el numero de la pachera)
Tercer digito: D (pachera de datos)
Cuarto digito: 1 (numero de puerto en la pachera)

Puesto de Telefonia Ejemplo: **11T1**
Primer digito: 1 (el numero de piso)
Segundo digito: 1 (el numero de la pachera)

MINISTERIO DE HACIENDA
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PAZ Y JUSTICIA
DIRECCION ADMINISTRATIVA
DPTO. DE INFORMATICA

LIC. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
M.H.-D.A.

Hugo Díaz
Socio Gerente
SSD S.R.L.

73 (Setenta y Tres)

Tercer digito: T (pachera de telefonia)
Cuarto digito: 1 (numero de puerto en la pachera)

Cableado ELECTRICO

Para la instalacion electrica se montaron tableros independientes para ANDE, UPS y un tablero de bypass con llave selectora tetrapolar de 65 A.

Se realizaron segmentaciones en el tablero de 08 estaciones de trabajo por cada llave 1x16, el tablero de UPS tiene llaves 40 A para proteccion. Las tomas para electrodomesticos e impresoras tienen instaladas llaves de 25 A en el tablero ANDE.

Por cada estacion de trabajo se colocaron 01 toma de UPS y 01 toma de ANDE, todas conectados a la tierra existente en el edificio.
Adicionalmente se colocaron 09 tomas de ANDE con tomas tipo schuko.

Los puestos electricos fueron etiquetaron con la siguiente nomenclatura:
Puesto electrico ande: **ANDE**
Puesto electrio UPS: **UPS**

La parte electrica que alimenta el RACK de piso, se alimenta de la UPS del piso 5, dentro del RACK de piso se encuentran las llaves de proteccion del enlace entre los pisos.

Informe Elaborado por:
Hugo Diaz
Socio Gerente
SSD S.R.L.

Hugo Diaz
SSD S.R.L.

MINISTERIO DE HACIENDA
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PAZ Y JUSTICIA
DIRECCION ADMINISTRATIVA
DPTO. DE INFORMATICA

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
D.A.-D.A.

74 (Setenta y cuatro)

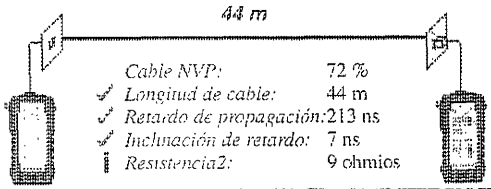
WireScope Pro

Sitio: **M.H City Piso 1**
Sala: **R1**
Panel de conexión: **P1**
Etiqueta de cable: **R1-P1-D7**

5E
PASAR

Informe de certificación de cable (Datos de PowerSum)

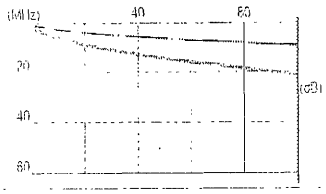
Límite: TIA-568-B.1 Category 5E Link
Probado: 01/04/2019 02:29 p.m.
Cable: Unspecified
WS Pro SG46210731 con Cat6A Universal Perm Link (2127)
DR Pro SG46210744 con Cat6A Universal Perm Link (2243)



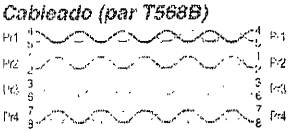
Cable NVP: 72 %
✓ *Longitud de cable:* 44 m
✓ *Retardo de propagación:* 213 ns
✓ *Inclinación de retardo:* 7 ns
! *Resistencia2:* 9 ohmios

✓ Atenuación (dB)

Par más desfavorable:	3 (3,6)
Valor (dB):	9,5
Límite (dB):	21,0
Margen (dB):	11,5
Frecuencia (MHz):	100,00

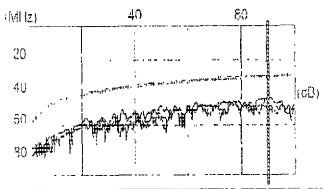


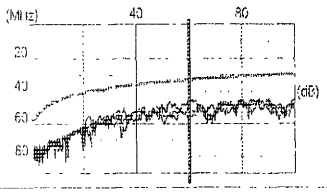
Cableado (par T568B)



✓ NEXT de PowerSum (dB)

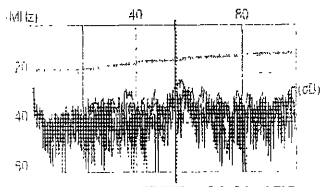
	@WS	@DR
Par más desfavorable:	2 (1,2)	3 (3,6)
Valor (dB):	42,7	44,1
Límite (dB):	29,8	32,7
Margen (dB):	12,9	11,4
Frecuencia (MHz):	90,00	60,00

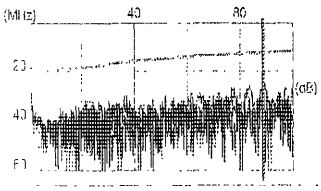




✓ Pérdida de retorno (dB)

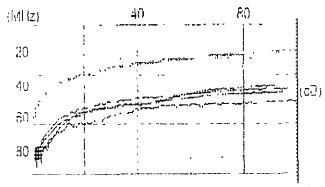
	@WS	@DR
Par más desfavorable:	2 (1,2)	1 (4,5)
Valor (dB):	22,5	23,3
Límite (dB):	14,6	12,5
Margen (dB):	7,9	10,8
Frecuencia (MHz):	55,00	88,75

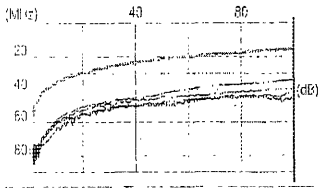




✓ ELFEXT de PowerSum (dB)tenuación(T)Atenuación(RX)

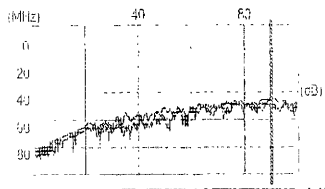
Par más desfavorable:	3 (3,6)	1 (4,5)
Valor (dB):	34,3	33,4
Límite (dB):	15,4	15,4
Margen (dB):	18,9	18,0
Frecuencia (MHz):	100,00	100,00

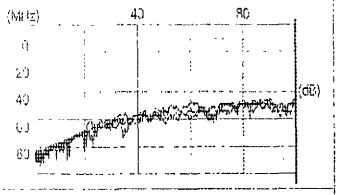




! ACR de PowerSum2 (dB)

	@WS	@DR
Par más desfavorable:	2 (1,2)	3 (3,6)
Valor (dB):	34,1	35,1
Límite (dB):		
Margen (dB):		
Frecuencia (MHz):	90,00	100,00





Redes probadas

10 Base-T	**PASAR**	*802.12 (VG)*	**PASAR**	*ArcNet*
100 Base T4	**PASAR**	*TP-PMD*	**PASAR**	*Local Talk*
Token Ring 4 Passive	**PASAR**	*25 Mbps ATM*	**PASAR**	*3x-AS/400*
Token Ring 4 Active	**PASAR**	*51 Mbps ATM*	**PASAR**	*3270*
Token Ring 16 Passive	**PASAR**	*155 Mbps ATM*	**PASAR**	
Token Ring 16 Active	**PASAR**	*ISDN*	**PASAR**	

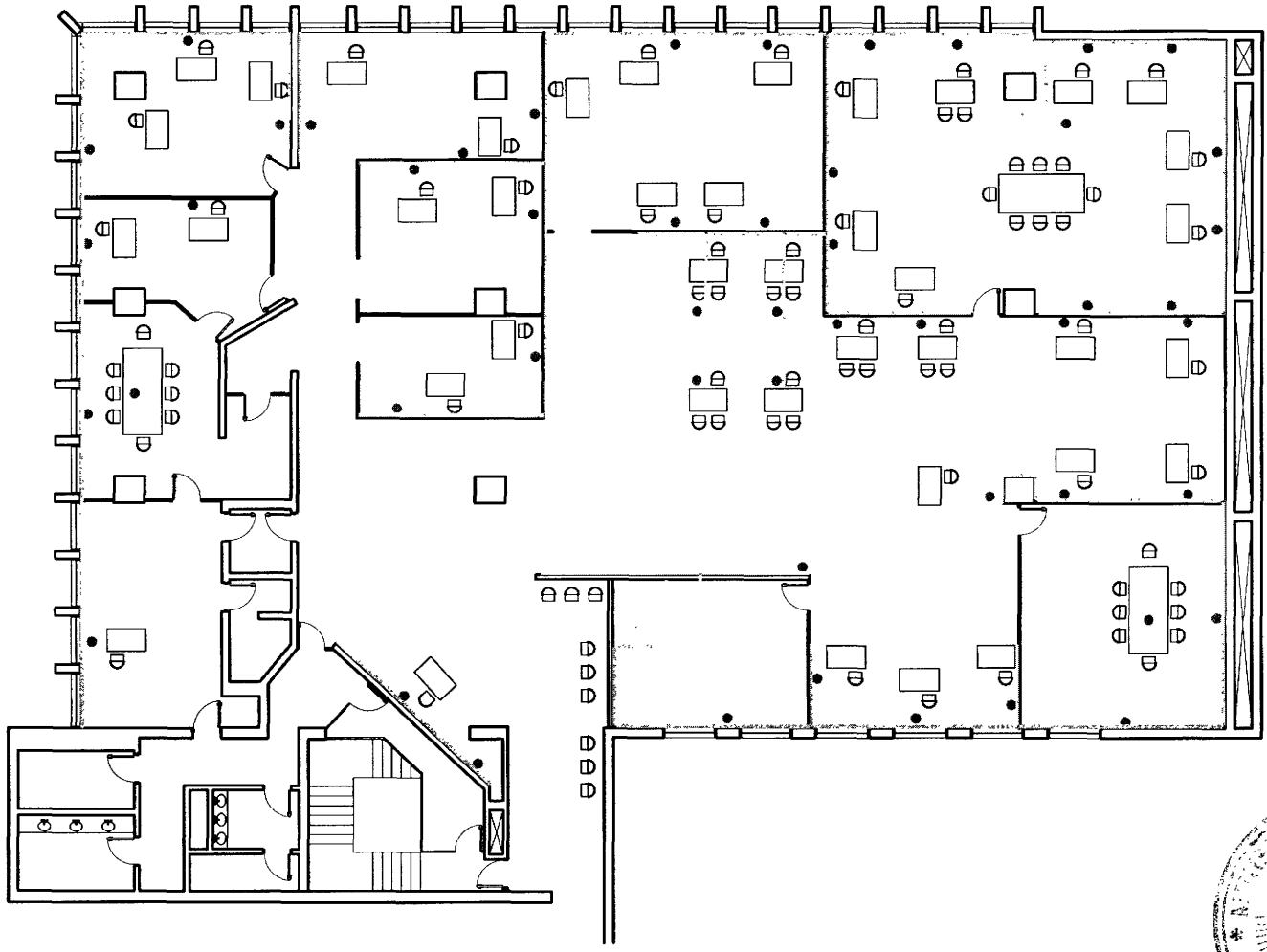
2 No se precisa para el límite seleccionado

MINISTERIO DE HACIENDA
REPUBLICA DEL URUGUAY
PAZ Y JUSTICIA
DIRECCION ADMINISTRATIVA
DPTO. DE INFORMATICA

Ing. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

 Impreso 02/04/2019 08:36 a.m. Firma

Agilent Technologies Versión de software 3.0 Visite www.wirescope.com para obtener información acerca del equipo de prueba utilizado.



REFERENCIAS

- Rack de piso
- Ubicaion toma doble Red y Telefonia
- Rack de pared
- Canaleta estructurada 100x50

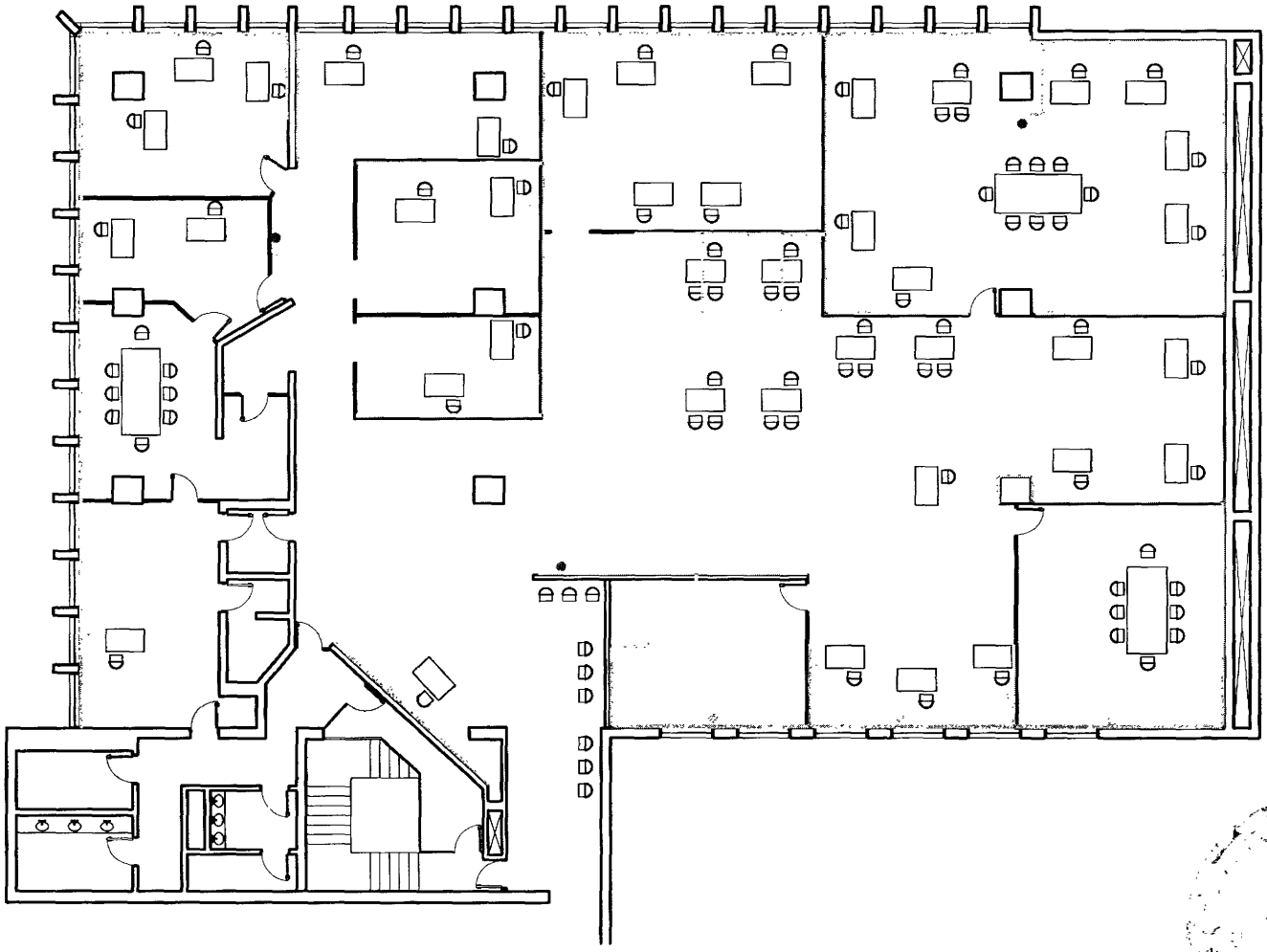
PLANTA CABLEADO DE DATOS 1° PISO

ESCALA 1:150

MINISTERIO DE HACIENDA
DIRECCION ADMINISTRATIVA
DPTO. DE INFORMATICA

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

75 (setenta y cinco)



REFERENCIAS

Ubicacion toma ANDE simple y UPS

Ubicacion toma ANDE chuko

Tablero ANDE-UPS

Canaleta estructurada 100x50

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

PLANTA CABLEADO ELECTRICO 1° PISO

ESCALA 1:150

Hoja Nº 4 (cuatro)

77 (siete y siete)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

Genesys IBM VMWare CISCO Alcatel-Lucent

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera Nº 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001-0000621

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/ Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semirremolque:

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DEPTO. DE INFORMATICA

JOSÉ CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I. Nº:

Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
8.640		Instalación y mantenimiento de Red de Datos
		1. CABLEADO UTP. cableado horizontal (categoría 5e) - ANSI/TIA/EIA-
		568-A. Por metro.
2.880		Instalación y mantenimiento de Red de Datos.
		5. CABLEADO UTP- Cableado vertical (categoría 5e)- ANSI/TIA/
		EIA-568-A. Por metro.
100		Instalación y mantenimiento de Red de Datos
		8. CABLEADO UTP. Canaletas plásticas 20x25mm (unidad
100		Instalacion y mantenimiento de Red de datos
		9. CABLEADO UTP - canaletas plásticas 30 x 50 mm (Unidad)

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. - D.A.

RUC/C.I. Nº:

EL OLAM RUC: 1480339 - 9 Habilitación Nº 1106 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pozo Favorito - Teléfono: 021 200 819
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 28-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

78 (setenta y ocho)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

Genesys IBM VMWare CISCO Alcatel-Lucent

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera N° 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001-0000623

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/ Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semirremolque:

MINISTERIO DE HACIENDA - REPÚBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMÁTICA

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I. Nº:

Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
48		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos.
		14. CABLEADO UTP - Rosetas dobles Categoria 5e (caja, faceplate,
		con ranura de codificacion, conector RJ45 hembra)
96		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos.
		20. CABLEADO UTP - Periscopios Plastico para 1 puesto de trabajo
		(2 conexiones RJ45 + 1 tomas electricas estabilizadas + 1 toma
		electrica ANDE)
2.230		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos
		24. CABLEADO UTP - DUCTO Puc antiflama por mt para cielo
		raso y/o Piso tecnico.

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.12[illegible]
Dpto. de Informática - C.R.A. RUC/C.I. Nº:

EL OLAM RUC: 1480339 - 9 - Habilitación Nº 1166 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pozo Pardo - Teléfono: 021 200 819
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 - 28-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

79 (setenta y nueve)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera Nº 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001-0000624

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/ Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I.:

Domicilio:

MINISTERIO DE HACIENDA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA

Lic. José Cabrera
Jefe
Dpto. de Informática
D.A.A.-D.A.

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercaderia)
96		Instalación y mantenimiento de Red de Datos
		26. CABLEADO UTP- Certificación escrita de sistema de cableado
		UTP (Pentascanner).
01		Instalación y mantenimiento de Red de Datos.
		28. CABLEADO UTP. Elaboración de Plano con el sistema de
		cableado UTP (Horizontal y/o vertical) en tamaño de página A3
4800		Instalación y Mantenimiento de Red de Datos
		47. CABLEADO ELÉCTRICO.- cableado de tomas eléctricas
		estabilizadas con cable TPR 3x4 mm (F+N+T) de 3
		ranuras según normas internacionales de cableado estructurado

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática

RUC/C.I. Nº:

EL OLAM RUC: 1480339 - 9 - Habilitación Nº 1106 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pozo Favorito - Teléfono: 021 200 819
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 - 28-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

BO (adjunto)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera N° 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001 0000625

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I. Nº:

Domicilio:

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA

Lic. JUAN CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
D.A.-D.A.

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
		para puestos de trabajo por metro.
250		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos
		48. CABLEADO ELÉCTRICO - Cableado de tomas eléctricas Comunes
		con cable TPR 3x4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según
		normas internacionales de cableado estructurado
		para puestos de trabajo por metro.

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A.-D.A. RUC/C.I. Nº:

Impresos El Olam RUC: 1480339 - 9 / Habilitación Nº 1106 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pozo Favorito - Teléfono: 021 200 819
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 - 28-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

B1 (ochenta y uno)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

Genesys IBM VMWare CISCO Alcatel Lucent

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera Nº 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001-0000626

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semiremolq

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I. Nº:

Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
100		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos.
		49. CABLEADO ELÉCTRICO - Cableado eléctrico con cable TPR
		3x6 mm (F+N+T) segun normas internacionales de
		Cableado estructurado para Rack (desde el tablero
		hasta canal de tension del rack) por metro.
100		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos.
		50. CABLEADO ELÉCTRICO - cableado de alimentacion eléctrica
		desde el tablero principal hasta tablero Seccional con
		Cable TPR (RST+N) 4 x 16 mm por metro

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. - D.A.

RUC/C.I. Nº:

Autoimpresor RUC: 1480539 - 80 - Habilitación Nº 1106 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
EL OLAM Lomas Valentinas Nº 1494 esq. Pedro Pavonto - Teléfono: 021 200 819
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 - 28-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

82 (ochenta y dos)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

Genesys IBM VMWare CISCO Alcatel Lucent

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera N° 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001-0000627

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/ Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semiremolque

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o

Domicilio:

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
4		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos.
		51. CABLEADO ELECTRICO - Tablero metálico para 12 llaves TM
		con accesorios (barras RST + N + T, protectores, aisladores,
		etc.) - Verificar EETT en el Punto 9 - Especificaciones Técni-
		cas de Tablero Eléctrico de la Seccion III Suministros
		requeridos.
14		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos.
		58. CABLEADO ELECTRICO - llave termomagneticas de 1x16A.
1		Instalacion y Mantenimiento de Red de Datos
		61. CABLEADO ELECTRICO - llave termomagneticas de 1x40 A

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla. Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327 Dpto. de Informática - C.R.A. RUC/C.I. Nº:

EL OLAM Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pozo Favorito - Teléfono: 021 200 819
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 - 28-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

83 (ochenta y tres)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera Nº 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001 0000628

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/ Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I. Nº:

Domicilio:

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercaderia)
1		Instalación y mantenimiento de Red de Datos.
		65. CABLEADO ELÉCTRICO - llave termomagnéticas de 3x50A
25		Instalación y mantenimiento de Red de Datos.
		66. CABLEADO ELÉCTRICO - Cajas plásticas de derivación
		10x 10 x 12 mm.
25		Instalación y Mantenimiento de Red de Datos.
		67. CABLEADO ELÉCTRICO - cajas plasticas de derivación
		30x 22 x 12 mm.
1		Instalación y mantenimiento de Red de Datos.
		69. CABLEADO ELÉCTRICO - Elaboración de Plano Eléctrico

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. - D.A.

RUC/C.I. Nº:

IMPRENTA EL OLAM RUC: 1480339 - 9 - Habilitación Nº 1106 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pozo Favorito - Teléfono: 021 200 819
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000850 - 28-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

84 (adquista Yuratino)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

Genesys IBM VMWare CISCO Alcatel Lucent

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera Nº 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001-0000629

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/ Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC/C.I. Nº:

Domicilio:

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA

ING. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
		(Circuito, esquema del tablero y alimentación principal, esque-
		ma unifilar) en tamaño de página A3.
6		Instalación y mantenimiento de Red de Datos.
		48. Rack e insumos - Canal de tensión 19" con 8 tomas
		de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de
		corriente estabilizada dentro de las respectivas
		dependencias

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. - D.A. RUC/C.I. Nº:

EL OLAM RUC: 1480339 - 9 Habilitación Nº 1106 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pozo Favorito - Teléfono: 021 200 819
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 - 20-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

85 (ochenta y cinco)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

Genesys IBM VMWare CISCO Alcatel-Lucent

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera Nº 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001 0000630

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/ Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semiremolque:

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMÁTICA

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
C.R.A.-D.A.

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I. Nº:

Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
04		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos.
		81. RACK E INSUMOS - Organizador Horizontal de 2U para
		Rack.
2		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos.
		84. RACK E INSUMOS - Patch Panel Enhanced Category
		5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capaci-
		dad de codificacion TIA/EIA-568-B
1		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos
		93. RACK E INSUMOS - DIO (Distribuidor Interno Optico) de
		24 puertos con conectores SC

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: Aclaración: Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. RUC/C.I. Nº:

ORIGINAL: Destinatario / 1ª COPIA: Remitente / 2ª COPIA: Administración Tributaria / 3ª COPIA: Transportista

EL OLAM Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pedro Favorito - Teléfono: 021 200 819
Autorizado por SET Nro. 1480399 - 9 - Habilitacion Nº 1106 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 - 28-Febrero-2019

86 (ochenta y seis)

SSD S.R.L.

SOFTWARE SUPPORT AND DEPLOYMENT

Genesys IBM vmware CISCO Alcatel Lucent

SOLUCIONES INFORMÁTICAS

Tel.: (021) 728 8200
E-mail: ssd@ssd.com.py
Legión Civil Extranjera Nº 935 c/ Las Perlas
Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº 13267290
Fecha Inicio Vigencia: 28/02/2019
Fecha Fin Vigencia: 29/02/2020
RUC.: 80070851 - 2

NOTA DE REMISION

001-001-0000632

Fecha de Emisión: 22/02/19

DESTINATARIO DE LA MERCADERÍA

Nombre o Razón Social: Ministerio de Hacienda RUC o C.I. Nº: 80024627-6

Domicilio: Estrella Nº 345 c/ Chile

DATOS DEL TRASLADO

Motivo del Traslado: Comprobante de Venta:

Comprobante de Venta Nº: Nº de Timbrado:

Fecha de Expedición:

Fecha de Inicio de Traslado: Fecha estimada de término de Traslado:

Dirección del Punto de Partida:

Ciudad: Departamento:

Dirección del Punto de Llegada:

Ciudad: Departamento:

Kilómetros estimados de recorrido:

Cambio de fecha de termino de traslado y/o punto de llegada

Motivo:

DATOS DEL VEHICULO DE TRANSPORTE

Marca del Vehículo:

Número de Registro Único del Automotor (RUA):

Número de Registro Único del Automotor (RUA) de Remolque/Tracto/Semiremolque:

MINISTERIO DE HACIENDA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAZ Y JUSTICIA - DIRECCION ADMINISTRATIVA - DPTO. DE INFORMATICA - D.A.

Lic. JOSE CABRERA
Jefe
Dpto. de Informática
D.A.

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO

Nombre y Apellido o Razón Social: RUC o C.I. Nº:

Domicilio:

DATOS DE LA MERCADERIA

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA (Incluir Cantidad o porcentaje de tolerancia de quiebra o de merma/Datos de relevancia de la Mercadería)
96		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos
		101. RACK E INSUMOS - Patch Cord de 1 mt. Multifilar Enhanced
		Category 5e. Ensambiados y testeados en fábrica para Patch
		Panel.
96		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos
		104. RACK E INSUMOS - Patch Cord de 3 mts. Multifilar Enhan
		ced Category 5e. Ensamblados y testeados en fabrica para
		estaciones de trabajo.
6		Instalacion y mantenimiento de Red de Datos
		119. RACK E INSUMOS - Patch Cord de Fibra Optica monomodo con conectores
		SC/LC y de 3m.

RECEPCIÓN DE LA MERCADERÍA:

Firma: **Aclaración:** Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. D.A. **RUC/C.I. Nº:**

EL OLAM Lomas Valentinas Nº 1894 esq. Pozo Favorito - Teléfono: 021 200 819
RUC: 1480339 - 9 - Habilitación Nº 1106 - e-mail: marcial_vega@hotmail.com
04 Tal. 50x4 - 0000601 al 0000800 - 28-Febrero-2019

ORIGINAL: Destinatario / **1ª COPIA:** Remitente / **2ª COPIA:** Administración Tributaria / **3ª COPIA:** Transportista

Asunción, 17 de septiembre de 2019

MH/DA/CRA/DI Nº 179/2019

Señor
DR. RODOLFO ROLON, Coordinador Interino
Coordinación de Recursos Administrativos – D. A.

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en relación al Contrato MH Nº 80/2018 "Servicio de Mantenimiento de Red de Datos del Ministerio de Hacienda" - Plurianual 2º Llamado ID Nº 339653, con la empresa SSD SRL.-

Al respecto, este departamento informa que los trabajos previstos fueron realizados en su totalidad según el siguiente detalle:

Lugar	Trabajo	Orden de Servicio	Fecha Recepción de OS	Fecha de Informe	Nota Remisión	Fecha
Citi 1ro	Cableado Estructurado de Datos y Eléctrico	134/2019	20/02/2019	18/03/2019	001-001-0000621	22/02/2019
					001-001-0000623	22/02/2019
					001-001-0000624	22/02/2019
					001-001-0000625	22/02/2019
		135/2019	20/02/2019		001-001-0000626	22/02/2019
					001-001-0000627	22/02/2019
					001-001-0000628	22/02/2019
					001-001-0000629	22/02/2019
		136/2019	20/02/2019		001-001-0000630	22/02/2019
					001-001-0000632	22/02/2019
Citi 3ro	Cableado Estructurado de Datos y Eléctrico	162/2019	21/02/2019	18/03/2019	001-001-0000638	22/02/2019
					001-001-0000640	22/02/2019
					001-001-0000641	22/02/2019
					001-001-0000642	22/02/2019
		165/2019	21/02/2019		001-001-0000643	22/02/2019
					001-001-0000644	22/02/2019
					001-001-0000645	22/02/2019
					001-001-0000646	22/02/2019
		174/2019	21/02/2019		001-001-0000647	22/02/2019
					001-001-0000648	22/02/2019
					001-001-0000649	22/02/2019
					001-001-0000650	22/02/2019
		175/2019	21/02/2019		001-001-0000651	22/02/2019

Lugar	Trabajo	Orden de Servicio	Fecha Recepción de OS	Fecha de Informe	Nota Remisión	Fecha
					001-001-0000652	22/02/2019
					001-001-0000750	29/05/2019
Citi 6to	Cableado Estructurado de Datos y Eléctrico	1166/2019	24/06/2019	10/07/2019	001-001-0000710	26/06/2019
					001-001-0000712	26/06/2019
					001-001-0000713	26/06/2019
					001-001-0000714	26/06/2019
		1167/2019	24/06/2019		001-001-0000708	26/06/2019
					001-001-0000709	26/06/2019
		1110/2019	24/06/2019		001-001-0000703	26/06/2019
					001-001-0000704	26/06/2019
					001-001-0000705	26/06/2019
					001-001-0000706	26/06/2019
Central Planta baja	Inadecuación de cableado Estructurado de Datos y Eléctrico	648/2019	29/03/2019	26/04/2019	001-001-0000694	01/04/2019
					001-001-0000695	01/04/2019
					001-001-0000696	01/04/2019
					001-001-0000698	01/04/2019
					001-001-0000699	01/04/2019
Tendido FO calle ex DMI	Reposición de Fibra Óptica, fusión	647/2019	29/03/2019	12/04/2019	001-001-0000692	01/04/2019
					001-001-0000693	01/04/2019
Citi 6to	Preparación de cableado de para proyectos	1103/2019	24/06/2019	10/07/2019	001-001-0000701	26/06/2019
					001-001-0000702	26/06/2019
Citi 3ro	Cableado eléctrico adicional	1698/2019	13/08/2019	30/08/2019	001-001-0000752	16/08/2019

Se adjunta copia de planos, los originales fueron presentados impreso en formato doble A4 que serán archivados en este departamento, como así también las certificaciones de las tomas de datos y certificaciones de Fibra Óptica.

Por lo anterior este departamento da la conformidad de los trabajos realizados.

Sin otro motivo en particular aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atentamente.

Lic. José Luis Cabrera Portillo
Jefe de Departamento
Departamento de Informática

DA/CRA/DI/jc

Asunción, 17 de septiembre de 2019

MH/DA/CRA/DI Nº 179/2019

Señor
DR. RODOLFO ROLON, Coordinador Interino
Coordinación de Recursos Administrativos – D. A.

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en relación al Contrato MH Nº 80/2018 "Servicio de Mantenimiento de Red de Datos del Ministerio de Hacienda" - Plurianual 2º Llamado ID Nº 339653, con la empresa SSD SRL.-

Al respecto, este departamento informa que los trabajos previstos fueron realizados en su totalidad según el siguiente detalle:

Lugar	Trabajo	Orden de Servicio	Fecha Recepción de OS	Fecha de Informe	Nota Remisión	Fecha
Citi 1ro	Cableado Estructurado de Datos y Eléctrico	134/2019	20/02/2019	18/03/2019	001-001-0000621	22/02/2019
					001-001-0000623	22/02/2019
					001-001-0000624	22/02/2019
					001-001-0000625	22/02/2019
		135/2019	20/02/2019		001-001-0000626	22/02/2019
					001-001-0000627	22/02/2019
					001-001-0000628	22/02/2019
					001-001-0000629	22/02/2019
		136/2019	20/02/2019		001-001-0000630	22/02/2019
					001-001-0000632	22/02/2019
Citi 3ro	Cableado Estructurado de Datos y Eléctrico	162/2019	21/02/2019	18/03/2019	001-001-0000638	22/02/2019
					001-001-0000640	22/02/2019
					001-001-0000641	22/02/2019
					001-001-0000642	22/02/2019
		165/2019	21/02/2019		001-001-0000643	22/02/2019
					001-001-0000644	22/02/2019
					001-001-0000645	22/02/2019
					001-001-0000646	22/02/2019
		174/2019	21/02/2019		001-001-0000647	22/02/2019
					001-001-0000648	22/02/2019
					001-001-0000649	22/02/2019
					001-001-0000650	22/02/2019
		175/2019	21/02/2019		001-001-0000651	22/02/2019

Lugar	Trabajo	Orden de Servicio	Fecha Recepción de OS	Fecha de Informe	Nota Remisión	Fecha
					001-001-0000652	22/02/2019
					001-001-0000750	29/05/2019
Citi 6to	Cableado Estructurado de Datos y Eléctrico	1166/2019	24/06/2019	10/07/2019	001-001-0000710	26/06/2019
					001-001-0000712	26/06/2019
					001-001-0000713	26/06/2019
					001-001-0000714	26/06/2019
		1167/2019	24/06/2019		001-001-0000708	26/06/2019
					001-001-0000709	26/06/2019
		1110/2019	24/06/2019		001-001-0000703	26/06/2019
					001-001-0000704	26/06/2019
					001-001-0000705	26/06/2019
					001-001-0000706	26/06/2019
Central Planta baja	Inadecuación de cableado Estructurado de Datos y Eléctrico	648/2019	29/03/2019	26/04/2019	001-001-0000694	01/04/2019
					001-001-0000695	01/04/2019
					001-001-0000696	01/04/2019
					001-001-0000698	01/04/2019
					001-001-0000699	01/04/2019
Tendido FO calle ex DMI	Reposición de Fibra Óptica, fusión	647/2019	29/03/2019	12/04/2019	001-001-0000692	01/04/2019
					001-001-0000693	01/04/2019
Citi 6to	Preparación de cableado de para proyectos	1103/2019	24/06/2019	10/07/2019	001-001-0000701	26/06/2019
					001-001-0000702	26/06/2019
Citi 3ro	Cableado eléctrico adicional	1698/2019	13/08/2019	30/08/2019	001-001-0000752	16/08/2019

Se adjunta copia de planos, los originales fueron presentados impreso en formato doble A4 que serán archivados en este departamento, como así también las certificaciones de las tomas de datos y certificaciones de Fibra Óptica.

Por lo anterior este departamento da la conformidad de los trabajos realizados.

Sin otro motivo en particular aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atentamente.

Sandra H. Sosa N.
Funcionaria CRA-DA
Ministerio de Hacienda

Lic. José Luis Cabrera Portillo
Jefe de Departamento
Departamento de Informática

DA/CRA/DI/jc