CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

Compromiso con la gente

ACTA APROBACION TÉCNICA N° 02/23 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO

ORDEN DE SERVICIO N°: **1877** FECHA: **10/7/2023**

PAC N° 35/2022

CONTRATO N° 98/2022

NOMBRE DEL LLAMADO:

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TENDIDO DE FIBRA OPTICA PROPIO (DGRP-DNCP-SNC/CSJ-DNCP) PARA LA DGRP - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM" **- S.B.E. -Segundo Llamado.**

Se emite este documento aprobando los trabajos de Mantenimiento Preventivo conforme se detalla en la Orden de Servicio **N° 1877** y se certifica que estos fueron ejecutados de acuerdo a las Especificaciones Técnicas y conforme a los plazos previstos en dicho contrato.

OBSERVACIONES:

Fecha de inicio de los trabajos: 11/7/2023
Fecha de finalización de trabajos: 13/7/2023

M.Sc. Lic. Gustavo Amarilla Fleitas
Jefe de Div. Redes y Comunicaciones
Departamento de Informática - DGRP
SUPERVISOR TÉCNICO

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, 13 de julio de 2023.

SEÑORES
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA.
PRESENTE

REF.: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TENDIDO DE FIBRA OPTICA PROPIO (DGRP-DNCP-SNC/CSJ-DNCP) PARA LA DGRP - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - S.B.E - SEGUNDO LLAMADO" - ID N° 407723.

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de comunicarles sobre los resultados del servicio preventivo del tendido de Fibra Óptica en los enlaces DGRP-DNCP-SNC / CSJ-DNCP:

Ítem 1: Mantenimiento preventivo- Recorrido del Tendido de Fibra
Durante el recorrido realizado en los enlaces existentes no se observaron averías exteriores en el tendido de Fibra.

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
DGRP a DNCP	11/07/2023	08:30	Ok. No se visualiza averías
DNCP a CSJ	11/07/2023	10:30	Ok. No se visualiza averías
SNC a DNCP	12/07/2023	08:30	Ok. No se visualiza averías
SNC a CSJ	12/07/2023	09:30	Ok. No se visualiza averías

Ítem 2: Mantenimiento preventivo- Mediciones de la señal de todos los pelos
Se examinaron los conectores y se procedió a la remoción de partículas impuras utilizando el lápiz disolvente para cada terminal de fibra.
A continuación, se detalla el resultado de la medición óptica en cada pelo disponible:

[illegible] DGRP [illegible]						
Pelo	**Estado Fibra**	**Distancia Óptica (m)**		**Pelo**	**Estado Fibra**	**Distancia Óptica (m)**
1	OK	8800		13	OK	8800
2	OK	8800		14	OK	8800
3	OK	8800		15	OK	8800
4	OK	8800		16	OK	8800
5	En uso	NN		17	OK	8800
6	OK	8800		18	OK	8800
7	En uso	NN		19	OK	8800
8	OK	8800		20	OK	8800
9	OK	14100		21	OK	8800
10	OK	14100		22	OK	8800
11	En uso	NN		23	OK	14100
12	En uso	NN		24	OK	14100

Vo. Bo.
M.Sc. Lic. Gustavo Amarilla Fleitas
Jefe de Div. Redes y Comunicaciones
Departamento de Informática - DGRP
14/07/23
09:31

[illegible] DNCP a CSJ						
Pelo	**Estado Fibra**	**Distancia Óptica (m)**		**Pelo**	**Estado Fibra**	**Distancia Óptica (m)**
1	OK	4600		7	OK	4600
2	OK	4600		8	OK	4600
3	En uso	NN		9	OK	4600
4	En uso	NN		10	OK	4600
5	En uso	NN		11	OK	4600
6	En uso	NN		12	OK	4600

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

Pelo	Estado Fibra	Distancia Óptica (m)		Pelo	Estado Fibra	Distancia Óptica (m)
1	OK	1650		13	OK	1650
2	OK	1650		14	OK	1650
3	En uso	NN		15	OK	1650
4	En uso	NN		16	OK	1650
5	OK	1650		17	OK	1650
6	OK	1650		18	OK	1650
7	OK	1650		19	OK	1650
8	OK	1650		20	OK	1650
9	OK	1650		21	OK	1650
10	OK	1650		22	OK	1650
11	OK	1650		23	En uso	NN
12	OK	1650		24	En uso	NN

Pelo	Estado Fibra	Distancia Óptica (m)		Pelo	Estado Fibra	Distancia Óptica (m)
1	OK	3650		7	OK	3650
2	OK	3650		8	OK	3650
3	En uso	NN		9	OK	3650
4	En uso	NN		10	OK	3650
5	En uso	NN		11	En uso	NN
6	En uso	NN		12	En uso	NN

Los valores medidos en los enlaces se encuentran en adjunto y en los mismos se verifica que los resultados de cada medida están dentro de los parámetros normales de trabajo

Nombres de los técnicos que realizaron el trabajo:

- Eriverto Enciso CI: 6.504.736.
- Enmanuel Barreto CI: 4.352.256.

Sin otro particular les saludamos atentamente. -

Vo.Bo.
M.Sc. Lic. Gustavo Amarilla Fleitas
Jefe de Div. Redes y Comunicaciones
Departamento de Informática - DGRC
14/07/23
09:31

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

Juan Angel Roche
jroche@tesingenieria.com.py
TES INGENIERIA