DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

MEMORANDUM DTI Nº 75 /2021

A: ABG. LIZ DUARTE, Coordinadora de la UOC.
Dirección de Administración y Finanzas.

DE: CHRISTIAN GARAY, Jefe de Redes.
Dirección de Tecnología de la Información.

CC: LIC. FABIOLA CRISTALDO, Encargada de Despacho.
Dirección de Tecnología de la Información.

CC: HUGO ARAUJO, Coordinador de Tecnología.
Dirección de Tecnología de la Información

REFERENCIA: Informe de Mantenimiento de enlaces de fibra óptica entre data Centers y RMSP (Preventivo y Correctivo).

FECHA: 21 de setiembre de 2021.

Me dirijo a usted a los efectos de elevar a su consideración los trabajos realizados en el marco del Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Enlaces de Fibra Óptica del cual es responsable el proveedor Tes Ingeniería mediante adjudicación por proceso licitatorio por Contratación Directa N° 05/2021 ID N° 392461.

A continuación, el cuadro de resumen de ejecución del contrato ITEM 1.

Vto. Bo.
Lic. Fabiola Cristaldo
Asesora Técnica
D.N.C.P.

Resumen de Ejecución de Contrato ID 392461 correspondiente al ITEM 1 "Mantenimiento Preventivo "	
Informe Nro./ Descripción	**Informe 2 - Correspondiente al periodo comprendido entre el 09 de agosto al 08 de setiembre**
Fecha de Cierre	**08 de setiembre de 2021**
Cantidad/Horas/Servicios de este informe	**1**
Total a pagar correspondiente a este informe	**1.500.000**
Total de horas/servicios acumulado a la fecha de cierre de este informe	**2**
Monto de horas/servicios acumulado anterior a este informe	**1**
Monto Acumulado Ejecutado	**₲ 3.000.000**
Porcentaje de Ejecución	**16,7%**
Saldo	₲ 15.000.000

EEUU Nº 961 c/ Tte. Fariña - Telefax: 415 4000 R.A. - Asunción, Paraguay
www.contrataciones.gov.py

C.P. Fátima Gómez Bernal
Jefa Dpto. Adjudicaciones y Contratos
DNCP 21/09/21.

Vto. Bo.

Lic. Fabiola Cristaldo
Asesora Técnica
D.N.C.P.

Resumen de ejecución del contrato ITEM 2.

Durante este periodo no se ejecutó ningún trabajo para el ITEM 2

Resumen de Ejecución de Contrato ID 392461 correspondiente al ITEM 2 "MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE FIBRA ÓPTICA"	
Informe Nro./ Descripción	**Informe 2 - Correspondiente al periodo comprendido entre el 09 de agosto al 08 de setiembre**
Fecha de Cierre	**08 de setiembre de 2021**
Cantidad/Horas/Servicios de este informe	**0**
Total a pagar correspondiente a este informe	-
Total de horas/servicios acumulado a la fecha de cierre de este informe	**0**
Monto de horas/servicios acumulado anterior a este informe	**0**
Monto Acumulado Ejecutado	**₲ 0**
Porcentaje de Ejecución	**0,0%**
Saldo Monto Mínimo	₲ 15.000.000
Saldo Monto Máximo	₲ 30.000.000

Se adjuntan informe de la empresa Tes Ingeniería correspondiente al periodo. Sin nada más que agregar, me despido atentamente.

EEUU Nº 961 c/ Tte. Fariña - Telefax: 415 4000 R.A. - Asunción, Paraguay
www.contrataciones.gov.py

TES Ingeniería S. A.
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

14 de Abril Nº 3255
c/ Paraíso - Bo. San Pablo.
Asunción - Paraguay
Servicios de Informática
Cableado estructurado
Programación
Instalación de Redes y Fibra Óptica
Construcción de edificios

Dirección: 14 de abril 3255 c/Paraíso
Teléfono 021550294 0981420986

Asunción, 16 de Agosto de 2021.

SEÑORES
DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS - DNCP

REF.: CONTRATACIÓN DIRECTA N° 05/2021 ID N° 392461 "MANTENIMIENTO DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA".
Presente

Nos dirigimos a ustedes a fin de informarles del trabajo de MANTENIMIENTO PREVENTIVO - RECORRIDO DEL TENDIDO DE FIBRA AEREO correspondiente al mes de Agosto 2021, encontrándose los tendidos de fibras en las siguientes condiciones:

1. Tramo Teodoro S. Mongelos:

1.1. Reporte de Recorrido del tendido

No se observa averías exteriores en el tendido de Fibra.

1.2. Resumen de Mediciones de Pelo y limpieza de conectores

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:

Pelo	Estado Fibra	Distancia (m)
1	Corte	5370
2	Corte	5370/5400
3	En uso	NN
4	En uso	NN
5	En uso	NN
6	En uso	NN
7	OK	8399
8	Corte	1600
9	Corte	7900
10	OK	8399
11	OK	8400
12	Posible Corte	4800

Pelo	Estado Fibra	Distancia (m)
13	Corte	5360/5600
14	Corte	5361/5600
15	Corte	5690
16	Corte	5690
17	Corte	5690
18	Corte	5691
19	Corte	5990
20	Corte	6011
21	Corte	6012
22	Corte	5970
23	En uso	NN
24	En uso	NN

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

TES Ingeniería S. A.
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

14 de Abril Nº 3255
c/ Paraíso - Bo. San Pablo.
Asunción - Paraguay
Servicios de Informática
Cableado estructurado
Programación
Instalación de Redes y Fibra Óptica
Construcción de edificios

Dirección: 14 de abril 3255 c/Paraíso
Teléfono: 021550294 0981420986

2. Tramo Fernando de la Mora:

2.1. Reporte de Recorrido del tendido

No se observa averías exteriores en el tendido de Fibra.

2.2. Resumen de Mediciones de Pelo y limpieza de conectores

Fibra con atenuaciones en el enlace según detalle a continuación:

Pelo	Estado Fibra	Distancia (m)
1	En uso	NN
2	En uso	NN
3	En uso	NN
4	En uso	NN
5	En uso	NN
6	En uso	NN
7	Corte	1300
8	Corte	1300
9	Ok	7700
10	Corte	1300
11	Ok	7700
12	Corte	600

Pelo	Estado Fibra	Distancia (m)
13	En uso	NN
14	En uso	NN
15	En uso	NN
16	En uso	NN
17	Corte	6000
18	Corte	6000
19	En uso	NN
20	En uso	NN
21	En uso	NN
22	En uso	NN
23	En uso	NN
24	En uso	NN

Sin otro particular les saludamos atentamente.

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

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería