IOCON
TECNOLOGIA Y SERVICIOS

Fernando de la Mora, 04 de abril de 2023

Señores

Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA)

Ciencias Veterinarias N° 265; San Lorenzo, Paraguay

S. / D.:

Ref.: CD – Contratación Directa

MANTENIMIENTO DE RED INFORMÁTICA Y FIBRA ÓPTICA – PLURIANUAL – CONTRATO ABIERTO

ID N° 403.536

Informe de Trabajos – OS 004

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Abog. Raúl Santander
Dirección de Contrataciones

La empresa **INGENIERÍA DE OBRAS Y CONSULTORÍA S.R.L. (IOCON S.R.L.)**, con RUC N° 80017169-1, por medio de su representante legal, el **Sr. Manuel Alejandro Artunduaga Alarcón**, con cédula/s de identidad N° **3.605.414**, tiene el agrado de dirigirse a Uds. y por su digno intermedio a quien/es corresponda, con relación a la Contratación Pública y la Orden de Trabajo/Servicio de referencia, a los efectos manifestar y remitir, cuanto sigue:

Que, con relación ***Orden de Servicio N° 004/2022*** fechada al 03 de abril del 2023 y recibida por nuestra parte en fecha 03 de abril del 2023, se procedió a la ejecución de los trabajos dentro de los plazos contractualmente establecidos y de conformidad al pliego de bases y condiciones; los cuales se detallan a continuación: -

- En fecha 04 de abril de 2023 personal técnico de nuestra empresa procede a realizar:
  - I. Medición de señal con OTDR. (Estado Inicial)
  - II. Fusiones de Fibra Óptica. (Manga de Fusión)
  - III. Medición de señal con OTDR. (Estado Final)

Recibido
04/04/23
Ing. Carlos A. M...
Director de Infraestructura
Operaciones - Unidad
SENACSA

Se adjunta al presente documento los informes del OTDR.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para desearle un feliz resto de jornada.

Ing. Manuel Artunduaga
Representante Legal
Ingeniería de Obras y Consultoría S.R.L.
IOCON S.R.L.

Ing. Manuel A. Artunduaga A.
Representante Legal
Ingeniería de Obras y Consultoría S.R.L.
Monseñor Maricevich N° 971 c/ Ángel Torres – Paraguay
+595 21 500578
www.ioconsrl.com

OTDR REPORT

v2.23

ID : SENACSA
ractor: IOCON SRL
omer : SENACSA

Job

2023-04-04 08:03::

File : file_1550_1345.sor
Date : 2022-11-23 06:53:58
Operator: Santiago Cuevas

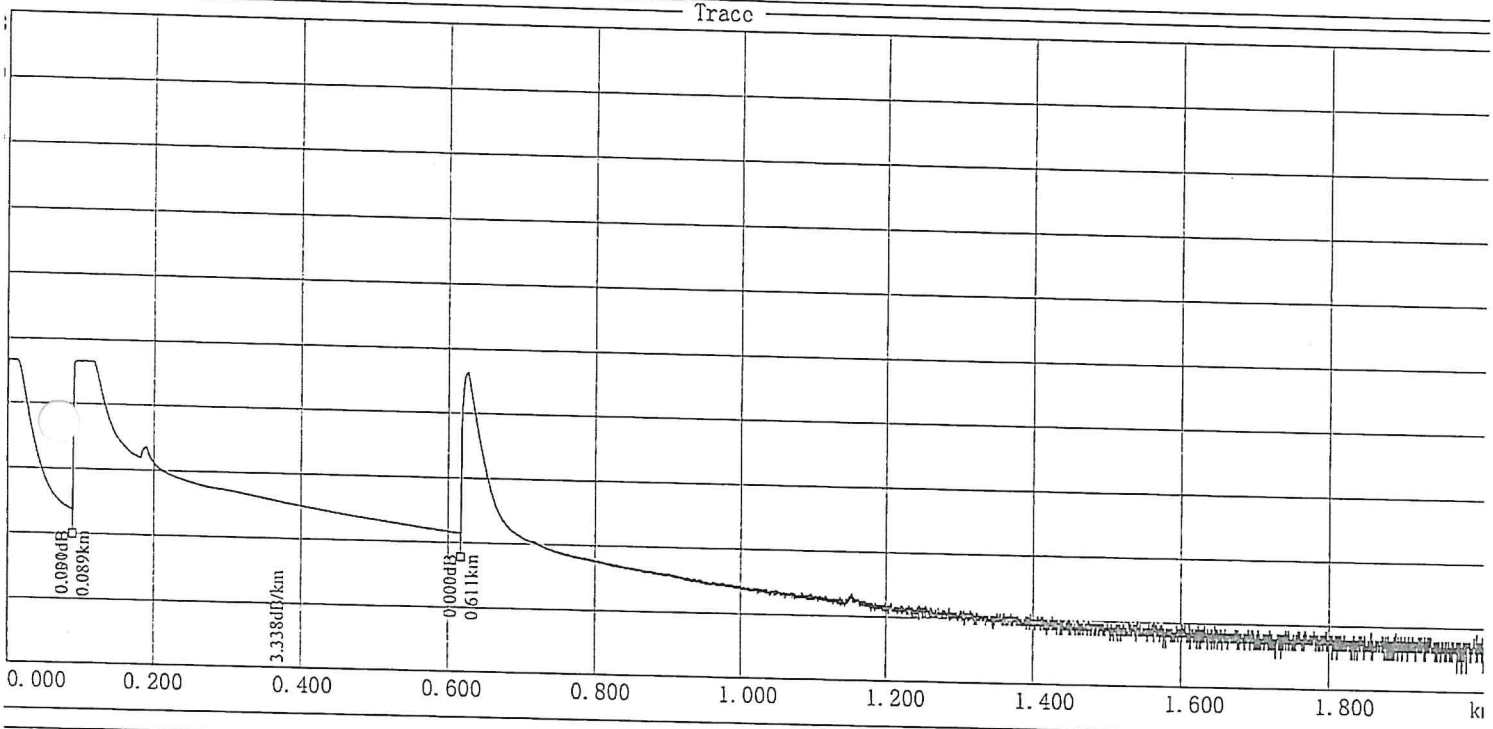
OverView

l Fiber Length(km): 0.611
l Fiber Loss(dB) : 2.379

Average Loss(dB/km): 3.894
ORL(dB) : -30.571

Comment

Trace



Event

vent Type	Distance(km)	Segment(km)	Loss(dB)	Total Loss(dB)	Attenuation(dB/km)	Reflectance(dB)
eflect(S)	0.089	0.000	0.000	--	0.000	--
eflect(F)	0.089	0.001	0.934	1.209	0.000	-33.858
eflect(E)	0.611	0.522	0.000	2.379	13.338	-30.571

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Abog. Raúl Santander
Dirección de Contrataciones

OTDR REPORT

v2.23

ID :
ractor:
omer :

2023-04-04 08:38:

Job

File : file_1550_1347.sor
Date : 2022-11-23 07:12:19
Operator:

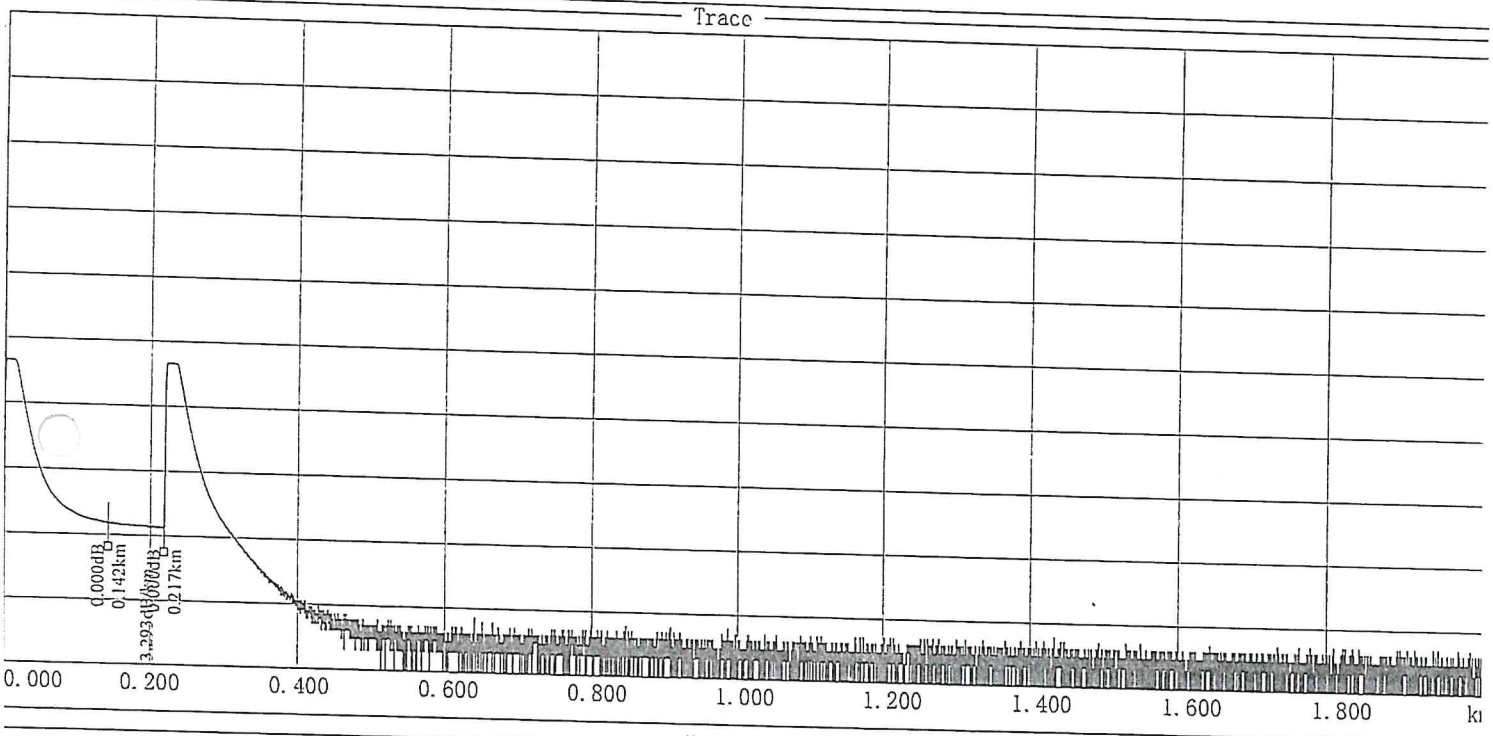
l Fiber Length(km) : 0.217
l Fiber Loss(dB) : 0.734

OverView

Average Loss(dB/km) : 3.382
ORL(dB) : -29.639

Comment

Trace



Event

ent Type	Distance(km)	Segment(km)	Loss(dB)	Total Loss(dB)	Attenuation(dB/km)	Reflectance(dB)
eflect(S)	0.142	0.000	0.000	--	0.000	--
eflect(E)	0.217	0.075	0.000	0.734	3.293	-29.639

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Abog. Raúl Santander
Dirección de Contrataciones

0000001