San Lorenzo, 04 de enero del 2018.-

Señora:

Directora Operativa de Contrataciones del SENACSA
Lic. Dámaris Ocampo Bykov
PRESENTE

De nuestra consideración:

El Comité de Evaluación de la Contratación Directa N° 05/2018 **"MANTENIMIENTO RED DE FIBRA OPTICA – PLURIANUAL - CONTRATO ABIERTO",** se dirige a Usted, con el objeto de elevar el informe de recepción, apertura, revisión y recomendación de adjudicación de las ofertas presentadas, en la **Contratación Directa N° 05/2018,** de fecha de apertura de sobres el veintiséis de diciembre del año dos mil diecisiete.

Las firmas oferentes que han sido invitadas bajo acuse de recibo son:

- ✓ **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (TEISA)**
- ✓ **BIOS GROUP S.R.L.**
- ✓ **TES INGENIERÍA DE DIEGO RODRIGUEZ.**
- ✓ **DATA LAB S.A.**
- ✓ **CELLULAR S.A.**

En efecto, en el acto de recepción de sobre, se presentaron las siguientes firmas oferentes:

- ✓ **TES INGENIERÍA DE DIEGO RODRÍGUEZ.**
- ✓ **BIOS GROUP S.R.L.**
- ✓ **CACERES ACOSTA Y ASOCIADOS S.A. (NETSUN S.A.)**

Llevado a cabo el acto de apertura de sobre, se procede a la evaluación pormenorizada de las documentaciones sustanciales resultando lo siguiente:

ITEM	DOCUMENTACIÓN SUSTANCIAL	TES INGENIERIA	BIOS GROUP S.R.L.	CACERES ACOSTA Y ASOCIADOS S.A.
1	Formulario de Carta/Oferta y lista de precios, debidamente completado y firmado (documento original).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	N/A	CUMPLE	CUMPLE
3	Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	N/A	CUMPLE	CUMPLE
4	Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta	CUMPLE	N/A	N/A
5	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad de acuerdo al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, conforme con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
6	Declaración Jurada de Garantía de Mantenimiento de Oferta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Zunilda E. Agüero
Dpto Proc y Evaluac. de Pedidos
Dirección Operativa de Contrataciones
SENACSA

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 / +595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863
E-mail: info@senacsa.gov.py - Web: www.senacsa.gov.py

Posteriormente, se han cotejado los registros del personal de la convocante, así como la revisión en la base de datos del SINARH, según consta en la Planilla de Verificación Resolución N° 849/2015 los datos de los directivos y/o representantes de las firmas oferentes: TES INGENIERÍA DE DIEGO RODRÍGUEZ, BIOS GROUP S.R.L. y CACERES ACOSTA Y ASOCIADOS S.A. (NETSUN S.A.) constatándose que los mismos no registran datos; por lo tanto no se hallan comprendidos en los incisos a) y b) conforme a la Resolución DNCP N° 849/2015.

No fue necesario realizar ajustes en el cuadro comparativo de la oferta por errores aritméticos.

A continuación se detallan los montos ofertados, de menor a mayor, por las firmas habilitadas para la evaluación correspondiente:

OFERENTE N°	*MONTO TOTAL OFERTADO*
1. TES INGENIERIA	*Gs. 3.849.900.-*
2. BIOS GROUP S.R.L.	*Gs. 4.500.000.-*
3. CACERES ACOSTA Y ASOCIADOS S.A. (NETSUN S.A.)	*Gs. 4.847.400.-*

Posteriormente se procedió al análisis de precios ofertados de la firma oferente, cuyo precio total ofertado es el más económico, constatándose lo siguiente:

- TES INGENIERÍA DE DIEGO RODRIGUEZ, hemos encontrado diferencia por debajo del precio referencial en el ítem N° 7 (45%) y por encima de precio referencial en el ítem N° 9 (21%); por lo que se ha solicitado, nota mediante, la explicación detallada de la composición de los precios ofertados en los mencionados ítems; en cuando a los demás ítems, los mismos no se encuentran por debajo del 30% (treinta por ciento) ni por encima del 20 % (veinte por ciento) del precio referencial; por lo tanto, no fue necesario solicitarles la explicación detallada de la composición de sus precios.

Seguidamente se procedió a analizar en detalle la oferta cuyo precio presentado constituye el más bajo y a fin de realizar una correcta evaluación y verificación de cada una de las documentaciones solicitadas, las especificaciones técnicas y a fin de determinar si la firma en cuestión se halla calificada para ejecutar el contrato, se ha solicitado en fecha 29 de diciembre del 2017; según nota remitida por el Comité de Evaluación emplazando a la firma oferente; la provisión de ciertos documentos requeridos en la Carta de Invitación, Anexo E Documentos de la Oferta, referentes a:

TES INGENIERÍA DE DIEGO RODRIGUEZ

ANEXO D

Formulario 1 – Información sobre el oferente.

ANEXO E

Documentos de la oferta.

V) Otros documentos.

3. Plan detallado que asegure que los trabajos de mantenimiento sean los apropiados y oportunos a fin de garantizar que el sistema se desempeñe dentro de sus parámetros esperados.

La mencionada firma ha respondido en tiempo y forma con las documentaciones solicitadas; tal como se describe en el Anexo E, adjunto al presente informe.

Consecutivamente se procedió a analizar en detalle a la firma conforme documentaciones solicitadas en la Carta Invitación ANEXO B - DATOS DE LA CONTRATACIÓN (DDLC), punto 18 y ANEXO E - DOCUMENTOS DE LA OFERTA, dando cumplimiento a todas las exigencias solicitadas tal como se describe en el Anexo E, adjunto al presente informe.

Liliana Martínez G.
Dpto. Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Zunilda E. Agüero
Dpto. Procesamiento de Pedidos
Dirección Operativa de Contrataciones
SENACSA

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 / +595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863
E-mail: info@senacsa.gov.py - Web: www.senacsa.gov.py

En cuanto al margen de preferencia no fue aplicado atendiendo que la firma TES INGENIERIA fue la única que ha presentado el Certificado de Origen Nacional emitido por la Dirección General de Desarrollo Empresarial del Ministerio de Industria y Comercio y así también teniendo en cuenta que la misma ha presentado el precio más bajo.

EL CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y EL ANEXO E FORMAN PARTE DEL PRESENTE INFORME.

A continuación teniendo en cuenta el sistema de adjudicación establecido en el SICP *por el total*; se procede a realizar el análisis de las especificaciones técnicas y precios de los servicios ofertados donde se constata que cumple con las condiciones técnicas y documentales solicitadas en la Carta de Invitación. En cuanto al análisis de precios de los ítems 7 y 9 la misma ha respondido satisfactoriamente, detallando las cargas impositivas, cargas sociales y laborales, costos directos e indirectos y otros, por lo cual es aceptada por éste Comité; teniendo en cuenta que los precios ofertados son consistentes dentro de los precios de mercado, además de la imperiosa necesidad de contar con el servicio de técnico para la Institución, se sugiere la adjudicación.

Posteriormente se procedió a analizar la situación financiera de la firma oferente ***TES INGENIERIA DE DIEGO RODRIGUEZ*** considerado los índices estipulados en la Carta de Invitación; dando cumplimiento a cabalidad con los índices solicitados conforme al siguiente cuadro:

TES INGENIERÍA de Diego Joaquin Rodriguez Barrios
RUC N°: 2292560-0

LIQUIDEZ		**Ejercicio 2014**	**Ejercicio 2015**	**Ejercicio 2016**	**PROMEDIO**
AC	Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años.	3.469.384.363	3.491.895.060	5.259.087.162	4.073.455.528
PC		1.356.636.713	498.023.113	1.908.182.542	1.254.280.789
		2,56	**7,01**	**2,76**	**3,25**
ENDEUDAMIENTO					
PT	No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años.	1.356.636.713	498.023.113	1.908.182.542	1.254.280.789
AT		3.595.427.680	3.617.090.139	5.942.950.714	4.385.156.178
		0,38	**0,14**	**0,32**	**0,28**
RENTABILIDAD					
UDI	El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo.	448.398.631	876.504.227	912.389.020	745.763.959
C		285.000.000	285.000.000	1.000.000.000	523.333.333
		1,57	**3,08**	**0,91**	**1,43**

Por lo tanto este Comité, basado en el análisis expuesto más arriba y conforme a las disposiciones establecidas en los Artículos 56, 57, 58, 59, 60, 61 y 64 del Decreto Reglamentario de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, recomienda adjudicar el servicio de **"MANTENIMIENTO RED DE FIBRA OPTICA – PLURIANUAL - CONTRATO ABIERTO"** solicitado por esta Contratación Directa a la firma oferente **TES INGENIERIA DE DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS** desde la suma de **G. 42.245.000 (cuarenta y dos millones doscientos cuarenta y cinco mil guaraníes) hasta la suma de G. 84.490.000 (ochenta y cuatro millones cuatrocientos noventa mil guaraníes)** incluidos todos los impuestos correspondientes; por ser la oferta más baja que cumple con las condiciones legales y técnicas solicitadas en la Carta de Invitación; y por poseer las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.

Cabe hacer mención que el presente llamado es AD REFERENDUM al Presupuesto asignado al Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA) Ejercicio Fiscal 2018, por lo tanto los rubros presupuestarios a ser imputados están supeditados a la aprobación del mismo, y atendiendo que el presente llamado es Plurianual los rubros presupuestarios a ser imputados en el Ejercicio Fiscal 2019 estarán sujetos a dicha aprobación.

Salvo mejor parecer de la superioridad, es nuestro informe.

C.P. Liliana Martínez González
Jefa del Dpto. Administracion de Contratos

Lic. Zunilda E. Agüero Jara
Jefa del Dpto. Procesamiento y Eval. De Pedidos

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 / +595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863
E-mail: info@senacsa.gov.py - Web: www.senacsa.gov.py

ANEXO E

DOCUMENTOS DE LA OFERTA

I. Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.	TES INGENIERIA
a) Formulario de Oferta * *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en el anexo D]*	Cumple
Garantía de Mantenimiento de Oferta*	Cumple
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. *"w"*, ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	Cumple
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	Cumple

II. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Físicas.	
a) Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.	Cumple
b) Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes - RUC	Cumple
c) Fotocopia simple de su certificado de cumplimiento tributario vigente.	Cumple
d) Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.	Cumple
e) En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Roderes.*	N/A

Zunilda E. Agüero
Dpto. Proc. y Evaluac. de Pedidos
Dirección Operativa de Contrataciones
SENACSA

Lic. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA
KM. 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 /
+595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863
E-mail: info@senacsa.gov.py - Web: www.senacsa.gov.py

f) Fotocopia simple del Cumplimiento Tributario vigente.	Cumple

III. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Jurídicas	
a) Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	
b) Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes - RUC	
c) Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad, copia simple.	
d) Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	
e) Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	
f) Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.	

IV. Documentos legales para Oferentes en Consorcio	
Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado (II) precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (III) precedente.	
Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*	

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Comisión Evaluadora de Contrataciones

Zunilda E. Agüero
Dpto. Proc. y Evaluac. de Pedidos
Dirección Operativa de Contrataciones
SENACSA

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 / +595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863
E-mail: info@senacsa.gov.py - Web: www.senacsa.gov.py

a) Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en: i. un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada Miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o ii. los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	
b) Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en: 1. un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o 2. los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	

V. Otros documentos.	
1. *Copia de Balance General y del Estado de Resultados de los últimos (3) tres años de funcionamiento (2014, 2015 y 2016), clasificado en corriente y no corriente, conforme al formato establecido por la SET.*	Cumple
2. *Contratos ejecutados y/o facturaciones de mantenimiento de red de fibra óptica,* ***acompañado de las documentaciones expedidas por la contratante que acredite un desempeño satisfactorio****, cuya sumatoria de los tres últimos años (2015, 2016 y 2017) deberá ser como mínimo el 50 % (cincuenta por ciento) del monto máximo establecido en la presente contratación, los mismos podrán ser de entidades públicas y/o privadas.-*	Cumple
3. *Plan detallado que asegure que los trabajos de mantenimiento sean los apropiados y oportunos a fin de garantizar que el sistema se desempeñe dentro de sus parámetros esperados.*	Cumple
4. *Declaración Jurada en la que se compromete a realizar todas las verificaciones y servicios conforme a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas.*	Cumple
5. *Certificado de Visitas de relevamiento técnico y/o Declaración jurada en la que manifieste que conoce suficientemente las condiciones para el cumplimiento de las obligaciones y que cuenta con la información necesaria para preparar la oferta y celebrar el contrato.*	Cumple

C. Patricia Martínez G.
Jefe Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Zunilda E. Agüero
Dpto. Proc. y Evaluac. de Pedidos
Dirección Operativa de Contrataciones
SENACSA

6. *Listado del personal calificado que prestará servicio durante el contrato.*	Cumple
7. *Formulario de Impuesto a la Renta y de la última declaración de IVA, acompañado de la copia de la boleta de pago si corresponde.*	Cumple
8. *Certificado de cumplimiento del Seguro Social vigente o Constancia de no estar inscripto. (Original o copia autenticada).*	Cumple
9. *Nota dirigida a la Convocante, en carácter de Declaración Jurada, en donde se listará el nombre y apellido del/los propietario/s, socios, accionistas, apoderados, representantes legales, miembros de la alta dirección, administración o sindicatura, indicando el número del documento de identidad (Cédula de Identidad) y cargo que ocupa en la empresa.*	Cumple
10. *Certificado de Origen Nacional emitido por la Dirección General de Desarrollo Empresarial del Ministerio de Industria y Comercio, según lo dispuesto en el Decreto N° 9649/12 de fecha 07/09/12 que reglamenta la Ley N° 4558/11. Así mismo, se aceptará la presentación de la Constancia de inicio de los trámites para la obtención del Certificado al momento de la Apertura de Sobres. Posteriormente el Comité de Evaluación podrá solicitar el Certificado respectivo. La no presentación de la documentación mencionada no será motivo de descalificación a los oferentes.*	Cumple

***Documentos Sustanciales: presentar con la oferta pues no son susceptibles de presentación posterior a la fecha de presentación ya apertura de ofertas.-**

Observación: Los oferentes que estén inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), al momento de la presentación de las ofertas no necesitarán acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación de la misma, siempre que dichos documentos se hallen **"ACTIVOS". La** inscripción en el SIPE no constituirá requisito previo para la presentación ni adjudicación de los oferentes; no obstante los adjudicatarios deberán inscribirse al SIPE como requisito previo para la obtención del Código de Contratación.

C.P. Liliana Martínez González
Jefa del Dpto. Administración de Contratos

Lic. Zunilda E. Agüero Jara
Jefa del Dpto. Procesamiento y Eval. De Pedidos

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA
KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 /
+595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863
E-mail: info@senacsa.gov.py - Web: www.senacsa.gov.py

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande raperã ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

SENACSA
SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL
TETÃ MEMBIAPO TYMBA RESÄI HAIPORAMBYRÃ

Cuadro Comparativo de Precios

CD N° 05/2018 "MANTENIMIENTO RED DE FIBRA OPTICA" PLURIANUAL - CONTRATO ABIERTO

			TES INGENIERIA de DIEGO J. RODRIGUEZ					*BIOS GROUP S.R.L.*					*CACERES ACOSTA & ASOC. S.A. (NETSUN S.A.)*				
Ítem No	Código de Catálogo	Descripcion	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	81111804-003	Medición con OTDR	N/A	N/A	1	200.000	200.000	N/A	N/A	1	140.000	140.000	N/A	N/A	1	154.350	154.350
2	81111804-003	Medición con Power Meter	N/A	N/A	1	150.000	150.000	N/A	N/A	1	150.000	150.000	N/A	N/A	1	171.000	171.000
3	81111804-003	Limpieza de conectores	N/A	N/A	1	52.900	52.900	N/A	N/A	1	60.000	60.000	N/A	N/A	1	67.500	67.500
4	81111804-003	Cortes de rama	N/A	N/A	1	216.000	216.000	N/A	N/A	1	250.000	250.000	N/A	N/A	1	276.750	276.750
5	81111804-003	Etiquetados de puntos de la Fibra Óptica	N/A	N/A	1	23.000	23.000	N/A	N/A	1	30.000	30.000	N/A	N/A	1	29.250	29.250
6	81111804-003	Cambio de Herrajes	N/A	N/A	1	300.000	300.000	N/A	N/A	1	350.000	350.000	N/A	N/A	1	367.200	367.200
7	81111804-003	Cambio de postes	N/A	N/A	1	918.000	918.000	N/A	N/A	1	1.400.000	1.400.000	N/A	N/A	1	1.512.000	1.512.000
8	81111804-003	Dios de pared	N/A	N/A	1	302.000	302.000	N/A	N/A	1	350.000	350.000	N/A	N/A	1	387.000	387.000
9	81111804-003	Adaptadores mm-sm	N/A	N/A	1	65.000	65.000	N/A	N/A	1	50.000	50.000	N/A	N/A	1	50.850	50.850
10	81111804-003	Pig Tail mm-sm	N/A	N/A	1	188.000	188.000	N/A	N/A	1	150.000	150.000	N/A	N/A	1	156.375	156.375
11	81111804-003	Cordón Óptico mm-sm	N/A	N/A	1	125.000	125.000	N/A	N/A	1	140.000	140.000	N/A	N/A	1	157.050	157.050
12	81111804-003	Fusiones y Certificaciones	N/A	N/A	1	300.000	300.000	N/A	N/A	1	240.000	240.000	N/A	N/A	1	240.750	240.750
13	81111804-003	Cambio de Transeivers 10/100/1000	N/A	N/A	1	970.000	970.000	N/A	N/A	1	1.156.000	1.156.000	N/A	N/A	1	1.246.725	1.246.725
14	81111804-003	Cable Fibra Óptica de 6 pelos	N/A	N/A	1	40.000	40.000	N/A	N/A	1	34.000	34.000	N/A	N/A	1	30.600	30.600
							3.849.900					**4.500.000**					**4.847.400**

Lic. Karina Vera
Jefa del Dpto. Gestion de Adquisiciones

Codigo SICP: 1355

Institución: SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL - SENACSA
Adjudicado: TES INGENIERIA DE DIEGO J. RODRIGUEZ

Cuadro de Precios Adjudicados

CD N° 05/2018 - "MANTENIMIENTO RED DE FIBRA OPTICA" PLURIANUAL - CONTRATO ABIERTO

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Relacion de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluido)
1	81111804-003	Medición con OTDR	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	200.000	200.000
2	81111804-003	Medición con Power Meter	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	150.000	150.000
3	81111804-003	Limpieza de conectores	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	52.900	52.900
4	81111804-003	Cortes de rama	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	216.000	216.000
5	81111804-003	Etiquetados de puntos de la Fibra Óptica	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	23.000	23.000
6	81111804-003	Cambio de Herrajes	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	300.000	300.000
7	81111804-003	Cambio de postes	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	918.000	918.000
8	81111804-003	Dios de pared	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	302.000	302.000
9	81111804-003	Adaptadores mm-sm	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	65.000	65.000
10	81111804-003	Pig Tail mm-sm	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	188.000	188.000
11	81111804-003	Cordón Óptico mm-sm	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	125.000	125.000
12	81111804-003	Fusiones y Certificaciones	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	300.000	300.000
13	81111804-003	Cambio de Transeivers 10/100/1000	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	970.000	970.000
14	81111804-003	Cable Fibra Óptica de 6 pelos	N/A	N/A	Unidad	EVENTO	1	1	40.000	40.000
								PRECIO TOTAL G.		3.849.900

Imputar al siguiente rubro presupuestario:

Sujeto a Aprobacion PGN AÑO 2018	Gs.	42.245.000
Sujeto a Aprobacion PGN AÑO 2019	Gs.	42.245.000
		84.490.000

Damaris Ocampo Bykov
Directora Operativa de Contrataciones