ANEXO 4

Planilla de Experiencia y Capacidad Técnica.

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TECHNOMA SOCIEDAD ANONIMA COMERCIAL E INDUSTRIAL Ítem 1
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: El Oferente deberá contar con antecedentes en la provisión de licencias iguales o superiores objeto de la presente licitación, como mínimo de los últimos tres (3) años (2018, 2019 y 2020), realizados para Entes Públicos y/o Privados, acreditado mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o facturaciones expedidas, que determinen una sumatoria total de montos del cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta Licitación. En caso de tratarse de un Consorcio, los requisitos deberán ser cumplidos en su totalidad por al menos 1 (un) integrante del Consorcio.	• Fotocopia Simple, Documentos que acrediten y justifiquen la provisión de bienes objeto de la presente Licitación de cualquiera de los últimos tres (3) años (2018, 2019 y 2020), realizados para Entes Públicos y/o Privados, como ser Certificados expedidos por clientes, Contratos anteriores finiquitados y/o Facturaciones expedidas	Cumple	N/A	Presenta facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente a mil quinientos veinte por ciento (1520 %) del monto total ofertado en la presente licitación. Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC

ING. LUISA ZÁRATE M
Jefe de Dpto de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.
				Ítems 2 y 3
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: El Oferente deberá contar con antecedentes en la provisión de licencias iguales o superiores objeto de la presente licitación, como mínimo de los últimos tres (3) años (2018, 2019 y 2020), realizados para Entes Públicos y/o Privados, acreditado mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o facturaciones expedidas, que determinen una sumatoria total de montos del cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta Licitación. En caso de tratarse de un Consorcio, los requisitos deberán ser cumplidos en su totalidad por al menos 1 (un) integrante del Consorcio.	• Fotocopia Simple, Documentos que acrediten y justifiquen la provisión de bienes objeto de la presente Licitación de cualquiera de los últimos tres (3) años (2018, 2019 y 2020), realizados para Entes Públicos y/o Privados, como ser Certificados expedidos por clientes, Contratos anteriores finiquitados y/o Facturaciones expedidas	Cumple	N/A	Presenta Certificado de Aceptación Final por un monto equivalente a sesenta y dos por ciento (62 %) del monto total ofertado en la presente licitación. Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	LOGOCALIS PARAGUAY S.A.
				Ítem 4
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: El Oferente deberá contar con antecedentes en la provisión de licencias iguales o superiores objeto de la presente licitación, como mínimo de los últimos tres (3) años (2018, 2019 y 2020), realizados para Entes Públicos y/o Privados, acreditado mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o facturaciones expedidas, que determinen una sumatoria total de montos del cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta Licitación. En caso de tratarse de un Consorcio, los requisitos deberán ser cumplidos en su totalidad por al menos 1 (un) integrante del Consorcio.	• Fotocopia Simple, Documentos que acrediten y justifiquen la provisión de bienes objeto de la presente Licitación de cualquiera de los últimos tres (3) años (2018, 2019 y 2020), realizados para Entes Públicos y/o Privados, como ser Certificados expedidos por clientes, Contratos anteriores finiquitados y/o Facturaciones expedidas	Cumple	N/A	Presenta certificado de aceptación final por un monto equivalente a ciento noventa y nueve por ciento (199 %) del monto total ofertado en la presente licitación. Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC

ING. LUIS A. ZÁRATE
Jefe de Dpto. de Ing
de Sistemas de Control (DTE/S

ANEXO 5 - Planilla de Capacidad Financiera

Corresponde al Memorándum DTE/ISC/5023/2021 CIP 2015610

A: ING. LUIS ZARATE

Se remite, a su consideración, la evaluación de la Capacidad Financiera de los Oferentes de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1682/2021 "RENOVACION Y AMPLIACIÓN DE LICENCIAS PARA SISTEMAS DE CONTROL Y COMUNICACIÓN".**

La evaluación de las empresas oferentes, ha sido realizada conforme a lo estipulado en el punto **"Capacidad Financiera"** de acuerdo a las Condiciones de la Licitación de referencia. La evaluación de los Índices de Liquidez Corriente, Endeudamiento y de Rentabilidad, fue realizada utilizando el promedio de los últimos 3 años, de los balances correspondientes a los ejercicios 2018 al 2020, según lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Se presenta a continuación los resultados obtenidos:

EMPRESA	CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES - CALIFICACIÓN 2018 - 2019 - 2020		
	RATIO DE LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RENTABILIDAD
1) TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2) LOGICALIS PARAGUAY S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3) TECHNOMA S.A.C.I.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Al mismo tiempo, adjuntamos las planillas de cálculos y procedemos a la devolución de los documentos de la mencionada Licitación.

Atentamente;

Firmado digitalmente por DENIS BALDOVINO AMARILLA BENITEZ

DA/cd

ING. LUIS A. ZARATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA NACIONAL ANDE Nº 1682/2021

"RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LICENCIAS PARA SISTEMAS DE CONTROL Y COMUNICACIÓN"

2.1. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANÍES

1) TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.

RATIO DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
ACTIVO CORRIENTE	60.761.405.320	69.031.242.558	58.536.761.250	
PASIVO CORRIENTE	47.724.428.320	16.808.526.367	12.305.614.152	
INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	1,27	4,11	4,76	3,38
CONDICION >=1 en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

ENDEUDAMIENTO

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
PASIVO TOTAL	47.812.628.647	17.415.122.952	13.242.933.024	
ACTIVO TOTAL	113.021.105.579	119.635.122.680	105.868.599.244	
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	0,42	0,15	0,13	0,23
CONDICION < 0,80 en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

RENTABILIDAD

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS	3.275.080.971	13.238.763.598	6.372.832.012	
PATRIMONIO NETO	65.208.476.932	102.219.999.728	92.625.666.220	
RENTABILIDAD	5,02%	12,95%	6,88%	8%
CONDICION (NO SER NEGATIVO), en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

2) LOGICALIS PARAGUAY S.A.

RATIO DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
ACTIVO CORRIENTE	68.523.679.122	68.048.278.185	60.915.614.347	
PASIVO CORRIENTE	26.403.043.763	26.110.841.457	23.606.472.814	
INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	2,60	2,61	2,58	2,60
CONDICION >=1 en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

ENDEUDAMIENTO

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
PASIVO TOTAL	26.403.043.763	26.110.841.457	23.606.472.814	
ACTIVO TOTAL	69.919.518.050	69.860.493.441	63.253.929.086	
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	0,38	0,37	0,37	0,37
CONDICION < 0,80 en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

RENTABILIDAD

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS	3.814.690.539	4.047.868.236	8.582.735.181	
PATRIMONIO NETO	43.516.474.287	43.749.651.984	39.647.456.272	
RENTABILIDAD	8,77%	9,25%	21,67%	13%
CONDICION (NO SER NEGATIVO), en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

3) TECHNOMA S.A.C.I.

RATIO DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
ACTIVO CORRIENTE	22.183.155.028	23.354.164.241	17.849.542.608	
PASIVO CORRIENTE	11.459.091.586	13.836.525.829	8.550.220.746	
INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	1,92	1,68	2,09	1,90
CONDICION >=1 en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

ENDEUDAMIENTO

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
PASIVO TOTAL	13.375.390.212	14.970.533.746	11.125.741.360	
ACTIVO TOTAL	22.761.889.399	24.608.256.486	20.035.194.691	
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	0,59	0,61	0,56	0,59
CONDICION < 0,80 en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

RENTABILIDAD

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS	1.379.054.833	673.330.645	1.280.220.598	
PATRIMONIO NETO	9.386.499.187	9.637.722.740	8.909.453.331	
RENTABILIDAD	14,69%	6,99%	14,37%	12%
CONDICION (NO SER NEGATIVO), en promedio Años 2018 al 2020				CUMPLE

Elaborado por: Lic. Carlos Dominguez

Verificado por:

Firmado digitalmente por DENIS BALDOVINO AMARILLA BENITEZ

ING. LUIS A. ZARATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

0 6 4

ANEXO 6 - Planilla de Verificación de Especificaciones Técnicas

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS PARA RENOVACION Y AMPLIACION DE LICENCIAS PARA ADMINISTRACION CENTRALIZADA Y AUTOMATIZADA CIBERSEGURIDAD

ESPECIFICACION TÉCNICA DTE/ISC/17/2021

Los ítems corresponden a la misma numeración contenida en la Especificación Técnica (E.T. DTE/ISC/17/2021)

ITEM	DESCRIPCION	ANDE DTE/ISC	OFERENTE
-	Descripción	**AMPLIACION DE LICENCIAS PARA ADMINISTRACION CENTRALIZADA Y AUTOMATIZADA CIBERSEGURIDAD**	TECHNOMA SOCIEDAD ANONIMA COMERCIAL E INDUSTRIAL
1.	**OBJETO DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
2.	**VERSION INSTALADA EN ANDE**		**Cumple**
-	FortiManager v6.4.4-build2253 201215 (GA) for 10 Device/vDOMs	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Platform Type: FMG-VM64	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Serial Number: FMG-VMTM20004610	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Firmware Version: v6.4.4-build2253 201215 (GA)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.	**ALCANCE DEL SUMINISTRO**		**Cumple**
3.1.	**3.1 Funcionalidades requeridas**		**Cumple**
3.1.1.	Mantenimiento y Soporte (24x7)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.2.	Actualizaciones de Firmware y en general	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.3.	Gestión y/o administración centralizada, distribución de base de datos firmas (signatures, antimalware, ids/ips, control de aplicaciones) para los firewalls.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.4.	Gestión centralizada de las políticas de seguridad, objetos, de la actualización de la configuración de red, las definiciones de antivirus, las firmas de protección contra intrusiones, las reglas de acceso y las actualizaciones de software.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.5.	Distribución centralizada de contenido de seguridad (base de datos firmas signatures).	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.6.	Soporte para gestión y administración centralizada de 40 Firewall Fortigate 100D, 300E, 400E, VM64-KVM;	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.7.	Acceso al portal de seguridad en la nube para la gestión de los registros de los dispositivos.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.2.	**Duración**		
3.2.1.	La duración de las licencias deberá ser de al menos tres años contados a partir de la fecha entrega y activación de las licencias.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.3.	**Registro**		**Cumple**
3.3.1.	Estas licencias deberán registrarse a nombre de la cuenta Master de Administración Nacional De Electricidad (System Id: 1147022 Master User), administrado por el Dpto Ingeniería de Sistemas de Control.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.4.	**Entrenamiento**		**Cumple**
3.4.1.	Entrenamiento: para la administración, gestión, configuración, operación, mantenimiento, actualización, parametrización, optimización, tunning y mejoras del Sistema. Duración mínima del entrenamiento 40 Horas	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
4	**ACCESORIOS**		**Cumple**
-	Incluye todos los accesorios necesarios como ser: CD de instalación, manuales técnicos de instalación y uso de la Licencia, guía de buenas prácticas.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Sistemas

5.	**DOCUMENTOS A SER PRESENTADOS**		**Cumple**
-	Planilla de Datos Garantizados: Debidamente completada en todos sus ítems.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Catálogos / Folletos Técnicos: De manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Manual y Procedimientos: Manuales y procedimientos para la administración, gestión, configuración, mantenimiento de todo el sistema (mensual, trimestral, semestral y/ anual)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
6.	**OBSERVACIÓN**		
-	Todas las hojas presentadas (oferta de precios, especificaciones técnicas, planilla de datos garantizados, catálogos, documentos, etc.) deberán estar debidamente firmadas y selladas por el oferente.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS PARA RENOVACIÓN DE LICENCIAS PARA EQUIPO DE PROTECCION DE CIBERSEGURIDAD-ECCANDE

ESPECIFICACION TÉCNICA DTE/ISC/21/2021

Los ítems corresponden a la misma numeración contenida en la Especificación Técnica (E.T. DTE/ISC/21/2021)

ITEM	DESCRIPCION	ANDE DTE/ISC	OFERENTE
-	Descripción	**RENOVACIÓN DE LICENCIAS PARA EQUIPO DE PROTECCION DE CIBERSEGURIDAD-ECCANDE**	TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.)
1.	**OBJETO DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
2.	**VERSION INSTALADA EN ANDE**		**Cumple**
-	Ruggedcom RX1500 family	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Fortinet modelo VM64-KVM	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.	**ALCANCE DEL SUMINISTRO**	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.	**Funcionalidades requeridas**		
3.1.1.	Mantenimiento y Soporte (24x7)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.2.	Actualizaciones de Firmware y en general	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.3.	Protección contra Malware	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.4.	Control de Aplicaciones	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.5.	Prevención y Detección de Intrusos (IPS/IDS)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.6.	Anti-Spam	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.7.	Filtrado Web	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.8.	Anti-spyware	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.9.	Anti-phishing	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.1.10.	NGFW (Next Generation Firewall)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.2.	**Funcionalidades Ampliadas**		
3.2.1.	Protección para entornos industriales (DB Industrial)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.2.2.	Protección para IoT (Internet of Things)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.2.3.	Ranking de Seguridad	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.3.	**Duración**		
3.3.1.	La duración de las licencias deberá ser de al menos tres años contados a partir de la fecha entrega y activación de las licencias.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.4.	**Cantidad**		
3.4.1.	Se solicitan las licencias para cada equipo con números de serie números de serie de los equipos, cada módulo será asignada conforme se describe en los ítems previos.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.5.	**Registro**		
3.5.1.	Estas licencias deberán registrarse a nombre de la cuenta Master de Administración Nacional De Electricidad (System Id: 1147022 Master User), administrado por el Dpto Ingeniería de Sistemas de Control.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
4	**ACCESORIOS**		
-	Incluye todos los accesorios necesarios como ser: CD de instalación, manuales técnicos de instalación y uso de la Licencia	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
5.	**DOCUMENTOS A SER PRESENTADOS**		
-	Planilla de Datos Garantizados: Debidamente completada en todos sus ítems.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Catálogos / Folletos Técnicos: De manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**

ING. LUIS A. ZARATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

-	Manual y Procedimientos: Manuales y procedimientos para la administración, gestión, configuración, mantenimiento de todo el sistema (mensual, trimestral, semestral y/ anual)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
6.	**OBSERVACIÓN**		
-	Todas las hojas presentadas (oferta de precios, especificaciones técnicas, planilla de datos garantizados, catálogos, documentos, etc.) deberán estar debidamente firmadas y selladas por el oferente.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS PARA RENOVACION DE LICENCIAS PARA EQUIPOS DE PROTECCION DE CIBERSEGURIDAD-FIREWALL

ESPECIFICACION TÉCNICA DTE/ISC/22/2021

Los Items corresponden a la misma numeración contenida en la Especificación Técnica (E.T. DTE/ISC/22/2021)

ITEM	DESCRIPCION	ANDE DTE/ISC	OFERENTE
-	Descripción	Renovación de Licencias para Equipos de Protección de Ciberseguridad-Firewall	TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.)
1.1	Versión	Cumplimiento Obligatorio	Fortinet/Enterprise Protection
1.2	País de fabricación	Cumplimiento Obligatorio	EEUU
2.	**VERSION INSTALADA EN ANDE**	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.	**ALCANCE DEL SUMINISTRO**	• El alcance comprende la ampliación y renovación de la Licencia del Firewall Fortigate 300E por al menos 3 años. • El proveedor deberá contar en su plantel, Técnicos Certificados en el producto y formar parte de la nómina con al menos 1 año de antigüedad	Cumple
3.1.	**Funcionalidades requeridas**		
3.1.1.	Mantenimiento y Soporte (24x7)	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.2.	Actualizaciones de Firmware y en general	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.3.	Protección contra Malware	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.4.	Control de Aplicaciones	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.5.	Prevención y Detección de Intrusos (IPS/IDS)	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.6.	Anti-Spam	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.7.	Filtrado Web	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.8.	Anti-spyware	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.9.	Anti-phishing	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.1.10.	NGFW (Next Generation Firewall)	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.2.	**Funcionalidades Ampliadas**		
3.2.1.	Protección para entornos industriales	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.2.2.	Protección para IoT (Internet of Things)	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.2.3.	Ranking de Seguridad	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.2.4.	Módulo de Token de Seguridad para 50 usuarios en configuración HA con números de serie FG3H0E3917900451 y FG3H0E3917900671	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.2.5.	Módulo para la gestión, administración y monitoreo central de 50 host (FortiClient EMS-Enterprise Management Server) con los números de serie FG3H0E3917900451 y FG3H0E3917900671	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.3.	**Duración**		
3.3.1.	La duración de las licencias deberá ser de al menos tres años contados a partir de la fecha entrega y activación de las licencias.	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.4.	**Cantidad**		
3.4.1.	Se solicitan las licencias para cada equipo con números de serie números de serie de los equipos, cada módulo será asignada conforme se describe en los ítems previos.	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
3.5.	**Registro**		
3.5.1.	Estas licencias deberán registrarse a nombre de la cuenta Master de Administración Nacional De Electricidad (System Id: 1147022 Master User), administrado por el Dpto Ingeniería de Sistemas de Control.	Cumplimiento Obligatorio	Cumple

ING. LUIS A. ZARATE M.
Jefe de Dpto. de Ing. de Sistemas de Control DTE/ISC

4	**ACCESORIOS**		
-	Incluye todos los accesorios necesarios como ser: CD de instalación, manuales técnicos de instalación y uso de la Licencia	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
5.	**DOCUMENTOS A SER PRESENTADOS**		
-	Planilla de Datos Garantizados: Debidamente completada en todos sus ítems.	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
-	Catálogos / Folletos Técnicos: De manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
-	Manual y Procedimientos: Manuales y procedimientos para la administración, gestión, configuración, mantenimiento de todo el sistema (mensual, trimestral, semestral y/ anual)	Cumplimiento Obligatorio	Cumple
6.	**OBSERVACIÓN**		
-	Todas las hojas presentadas (oferta de precios, especificaciones técnicas, planilla de datos garantizados, catálogos, documentos, etc.) deberán estar debidamente firmadas y selladas por el oferente.	Cumplimiento Obligatorio	Cumple

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS PARA AMPLIACION DE LICENCIAS PARA ADMINISTRACION CENTRALIZADA Y AUTOMATIZADA CIBERSEGURIDAD

ESPECIFICACION TÉCNICA DTE/ISC/18/2021

Los ítems corresponden a la misma numeración contenida en la Especificación Técnica (E.T. DTE/ISC/18/2021)

ITEM	DESCRIPCION	ANDE DTE/ISC	OFERENTE
-	Descripción	**RENOVACIÓN DE LICENCIAS PARA SOFTWARE ANTIVIRUS UTILIZADOS EN LOS SISTEMAS DE CONTROL**	LOGICALIS PARAGUAY S.A.
1.	**OBJETO DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**Cumplimiento Obligatorio**	
2.	**VERSION INSTALADA EN ANDE**	**Cumplimiento Obligatorio**	
-	McAfee ePolicy Orchestrator 5.9	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	McAfee Endpoint Security 10.5	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
3.	**ALCANCE DEL SUMINISTRO**	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
4	**ACCESORIOS**		
-	Incluye todos los accesorios necesarios como ser: CD de instalación, manuales técnicos de instalación y uso de la Licencia, guía de buenas prácticas.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
5.	**DOCUMENTOS A SER PRESENTADOS**		
-	Planilla de Datos Garantizados: Debidamente completada en todos sus ítems.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Catálogos / Folletos Técnicos: De manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
-	Manual y Procedimientos: Manuales y procedimientos para la administración, gestión, configuración, mantenimiento de todo el sistema (mensual, trimestral, semestral y/ anual)	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**
6.	**OBSERVACIÓN**		
-	Todas las hojas presentadas (oferta de precios, especificaciones técnicas, planilla de datos garantizados, catálogos, documentos, etc.) deberán estar debidamente firmadas y selladas por el oferente.	**Cumplimiento Obligatorio**	**Cumple**

ING. LUIS A. ZÁRATE M.
Jefe de Dpto. de Ing.
de Sistemas de Control (DTE/ISC)