Planilla de Experiencia y Capacidad Técnica

			INGENIERIA SISTEMA Y CONSULTORIA S.R.L.		ELECTROPAR S.A.	
Requisito	**Item**	**Descripción**	**Cumplimiento**			
Experiencia y Capacidad Técnica	1 y 2	Facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 años. (Años de 2018,2019 y 2020).	*CUMPLE*		*CUMPLE*	
			Atenas Energía S.A. Factura	*USD. 12.350,00*	*ANDE. Contrato N° 7794/19*	*Gs.154.095.500*
			Engineering S.A. Factura	*Gs. 110.000.800*	*ANDE. Contrato N° 8184/20*	*Gs. 201.784.000*
			Protek S.R.L. Factura	*Gs. 663.166.000*	*SUDIMENSO PARAGUAY S.R.L. Factura*	*USD. 53.000,00*
			Protek S.R.L. Factura	*Gs. 62.060.000*		
			Protek S.R.L. Factura	*Gs. 53.064.000*		
			Cáceres Acosta & Asociados. Factura	*Gs. 3.136.000*		
			Cáceres Acosta & Asociados. Factura	*Gs. 34.000.000*		
			Cáceres Acosta & Asociados. Factura	*Gs. 34.000.000*		
			Protek S.R.L. Factura	*Gs. 27.600.0000*		
			Attitude S.A.	*Gs 54.000.000*		
		Planilla de Datos Garantizados debidamente firmados y catálogos.	*CUMPLE.*		*CUMPLE*	
		Autorización del Fabricante. Cadena de autorizaciones desde el fabricante hasta el oferente.	*CUMPLE*		*CUMPLE*	

Corresponde al Memorándum DTE/DIC/5042/2021 ID 2381051

A: ING. TONNY VILLAR

Señor Jefe:

Se remite, a su consideración, la evaluación de la Capacidad Financiera de los Oferentes de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1676/2021 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN"**.

La evaluación de la Capacidad Financiera de las empresas oferentes, ha sido realizada conforme a lo estipulado en el Ítem Capacidad Financiera del punto Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación de referencia. La evaluación de los Ratios de Liquidez Corriente, Endeudamiento y Rentabilidad, fueron realizados 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) ELECTROPAR S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2) INGENIERIA SISTEMA Y CONSULTORIA S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Al mismo tiempo, adjuntamos la planilla de cálculo y procedemos a la devolución de los documentos de la mencionada Licitación.

Atentamente,

DPTO. ESTUDIOS ECONÓMICOS-FINANCIEROS Y BANCARIOS JEFATURA

Firmado digitalmente por DENIS BALDOVINO AMARILLA BENITEZ

DA/dg

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N°1676/2021

"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN"

PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANÍES

1) ELECTROPAR S.A.

RATIO DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
ACTIVO CORRIENTE	117.426.142.029	84.500.886.870	78.119.614.487	
PASIVO CORRIENTE	49.730.591.008	35.334.861.730	41.380.746.479	
INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	**2,36**	**2,39**	**1,89**	**2,21**
CONDICION >=1 en promedio Años 2018 al 2020				**CUMPLE**

ENDEUDAMIENTO

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
PASIVO TOTAL	53.121.429.447	38.524.245.256	46.070.746.447	
ACTIVO TOTAL	134.729.798.198	98.347.196.856	93.951.962.678	
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	**0,39**	**0,39**	**0,49**	**0,42**
CONDICION < 0,80 en promedio Años 2018 al 2020				**CUMPLE**

RENTABILIDAD

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS	24.025.417.151	13.253.773.253	7.463.396.803	
PATRIMONIO NETO	81.608.368.751	59.822.951.600	47.881.216.231	
RENTABILIDAD	**29,44%**	**22,15%**	**15,59%**	**22,39%**
CONDICION (NO SER NEGATIVO), en promedio Años 2018 al 2020				**CUMPLE**

Cotiza en el Item 1

2) INGENIERIA SISTEMA Y CONSULTORIA S.R.L.

RATIO DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
ACTIVO CORRIENTE	5.363.737.602	5.027.360.840	5.661.227.919	
PASIVO CORRIENTE	1.876.901.810	1.350.257.233	1.690.002.167	
INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	**2,86**	**3,72**	**3,35**	**3,31**
CONDICION >=1 en promedio Años 2018 al 2020				**CUMPLE**

ENDEUDAMIENTO

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
PASIVO TOTAL	2.549.828.887	1.350.257.233	1.690.002.167	
ACTIVO TOTAL	5.973.789.755	5.639.817.541	5.952.951.218	
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	**0,43**	**0,24**	**0,28**	**0,32**
CONDICION < 0,80 en promedio Años 2018 al 2020				**CUMPLE**

RENTABILIDAD

CUENTA	Año 2020	Año 2019	Año 2018	PROMEDIO
UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS	194.216.710	33.385.668	727.003.242	
PATRIMONIO NETO	3.423.960.868	4.289.560.308	4.262.949.051	
RENTABILIDAD	**5,67%**	**0,78%**	**17,05%**	**7,83%**
CONDICION (NO SER NEGATIVO), en promedio Años 2018 al 2020				**CUMPLE**

Cotiza en los Item 1 y 2

Elaborado por: CP. Diana González

Verificado por:

DPTO. ESTUDIOS ECONÓMICOS-FINANCIEROS Y BANCARIOS
JEFATURA

Firmado digitalmente por DENIS BALDOVINO AMARILLA BENITEZ

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

ESPECIFICACION TÉCNICA DTE/DIC/15/2021

Los Items corresponden a la misma numeración contenida en las Especificaciones Técnicas (EE.TT.)

ITEM	DESCRIPCION	EETT ANDE DTE/DIC	OFERENTE	
			INGENIERIA, SISTEMAS Y CONSULTORIA S.R.L.	ELECTROPAR S.A.
	Descripción: Adquisición de Equipos para Mejoramiento del Sistema de Alimentación		Item 2	Item 1
1	**GENERALIDADES**			
1.1	La presente Especificación Técnica (EE.TT) establece las condiciones mínimas a ser cumplidas para el suministro de **Baterías de los sigtes tipos: Estacionarias**, a ser utilizado para el sistema de respaldo de equipos de comunicación de la Ande, **Automotriz**, a ser utilizado para el accionamiento (arranque) de grupos electrógenos, bajo fiel cumplimiento de lo acordado en la Planilla de Datos Garantizados.	Cumplimiento Obligatorio	Baterias automotrices. **Cumple**	Baterías Estacionarias. **Cumple**
1.2	El oferente deberá remitir junto con su oferta, toda información posible sobre los productos ofertados, tales como catálogos, listas, certificados de cumplimiento de estándares; que serán complementarios para el análisis y evaluación final junto con la planilla de datos garantizados.	Cumplimiento Obligatorio	**Cumple.** Hoja Técnica General	**Cumple**. Se adjunta hoja tecnica de la bateria ofertada, catalogos y planillas
1.3	El suministro deberá incluir, mas no limitarse, a los siguientes equipos, materiales y servicios: a.Todos los bienes conforme a lo descrito en la presente Especificación Técnica. b. Documentación técnica completa para el montaje e instalación.	Cumplimiento Obligatorio	Cumplimiento total	Cumplimiento total
2	**CARACTERISTICAS TECNICAS ESPECIFICAS DE LOS EQUIPOS:**			
2.1	**Características Generales**			
2.1.1	Batería de Acumuladores estacionarios, compuesta de elementos de Plomo-Acido, La tecnología de las baterías selladas deberá ser del tipo VRLA-AGM (Absorbed Glass Mat) u otro tipo, de electrólito seco, gelatinoso o líquido.	Cumplimiento Obligatorio	**Cumple.** Bateria automotiva compuesta de elementos de plomo-acido y electrolito líquido	**Cumple.** Batería estacionaria compuesta por elementos de plomo-acido y electrolito líquido.
2.1.2	La batería estará formada por 6 celdas de 2 V, con tensión nominal total de 12 V, dispuesta en un vaso de plástico ABS retardante a las llamas, hermético, de alta resistencia a impactos. La batería deberá asegurar elevada performance bajo usos de descarga cíclica frecuente.	Cumplimiento Obligatorio	**Cumple.** Conformada por 6 celdas de 2V (12V tensión nominal)	**Cumple.** Conformada por 6 celdas de 12V, despuestas en basos plastico ABS antillama de alta resistencia a impactos. Alta performance con descargas cíclicas frecuentes
2.1.3	La Batería Estacionaria deberá poseer el sistema RFID (Radio Frecuency Identification), la misma ya vendrá insertada de fábrica dentro del compartimento de la batería, además se deberá proveer el instrumento lector de RFID recomendado por el fabricante, el mismo será de avanzada tecnología, construcción robusta y de largo alcance, dicho equipo y sus accesorios deberá formar parte (estar incluido) de la cotización de las baterías.		No incluído	**Cumple.** Sistema RFID incluído
2.2	**Condiciones Ambientales**			
2.2.1	Clima: subtropical.	Cumplimiento Obligatorio	Sub tropical	Sub tropical
2.2.2	Humedad ambiente: 90 %.	Cumplimiento Obligatorio	Cumple	Cumple
2.2.3	Temperatura máxima: 50 ºC	Cumplimiento Obligatorio	65°C	65°C
2.2.4	Temperatura mínima: -5 ºC	Cumplimiento Obligatorio	10°C	10°C
2.2.5	Altura media sobre el nivel del mar: 250 m. aprox.	Cumplimiento Obligatorio	250 m.s.n.m.	250 m.s.n.m.
3	**CANTIDADES**			
3.1	El suministro de Baterías tipo Estacionarias de 12V/40 Ah deberá ser de 1000 (mil) unidades.	Cumplimiento Obligatorio	No cumple	1.000 unidades

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS

ESPECIFICACION TÉCNICA DTE/DIC/15/2021

Los Items corresponden a la misma numeración contenida en las Especificaciones Técnicas (EE.TT.)

ITEM	DESCRIPCION	EETT ANDE DTE/DIC	OFERENTE	
3.2	El suministro de Baterías tipo Automotriz de 65 Ah deberá ser de 30 (treinta) unidades.	Cumplimiento Obligatorio	30 unidades	No cotiza
4	**SIUMINISTRO**			
4.1	**Suministro de Batería tipo Estacionarias de 12V / 40Ah. Según EETT 15/2021**	Cumplimiento Obligatorio	No cumple	**Cumple**
4.2	**Suministro de Batería tipo Automotriz de 12V/ 65 Ah Según EETT 15/2021**	Cumplimiento Obligatorio	**Cumple**	No cotiza
5	**DOCUMENTOS E INFORMACIONES TECNICAS**			
	A ser presentados juntamente con la oferta:			
5.1	El oferente deberá presentar las Planillas de Datos Garantizados debidamente completadas. NO bastará la simple respuesta de CUMPLE para lo requerido en esta planilla, sino que el Oferente deberá INDICAR EXPLICITAMENTE en los folletos o documentaciones entregadas la manera en que el PRODUCTO CUMPLE con lo EXIGIDO.	Cumplimiento Obligatorio	**Cumple**	**Cumple**
6	**GARANTIA**			
6.1	Luego de la finalización de la recepción de equipos y ejecutado, se emitirá el Certificado de Recepción Provisional y el Informe Técnico satisfactorio. Ante la falta de este Certificado por funcionamiento inadecuado, será realizado el reclamo por falla al Proveedor, debiendo éste subsanar el problema dentro de las 24 horas, sin costo alguno para la ANDE.	Cumplimiento Obligatorio	**Cumple**	**Cumple**