Planilla de Verificación de Condiciones Financieras

ANDE

MEMORÁNDUM

GT/DP/016/2020

A : Departamento de Estudios Económico-Financieros y Bancarios (GF/DEF)

De : Ing. Jorge Amarilla Cañete – Coordinador Comité de Evaluación (GT/DP)

Lugar y Fecha : Asunción, 13 de Mayo de 2020

Referencia : **Licitación Pública Internacional ANDE BEI Nº 1482/2019 "Proyecto de Construccion e Interconexión de la Subestación Alto Paraná 220/66/23 kV., previsto en el Proyecto de Mejoramiento del Sistema de Transmisión y de Distribución de Electricidad del Sistema Metropolitano del Paraguay – Fase II."**

Por medio del presente Memorándum, en mi carácter de Coordinador del Comité de Evaluación de las Ofertas presentadas en la Licitación de la referencia, solicito a esa Unidad la realización del análisis Financiero, en base a los criterios establecidos en los Documentos de la Licitación, a los efectos de poder elaborar el Informe de las mismas en tiempo y forma, de acuerdo al siguiente detalle:

Nº	OFERENTE	CANTIDAD
1.	CONSORCIO DEL ESTE (COMPAÑIA SUDAMERICANA DE EMPRESAS ELECTRICAS, MECANICAS Y DE OBRAS PUBLICAS S.A. – BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES – 14 DE JULIO S.A.)	4 Carpetas – Copias ✓✓
2.	TECMONT S.A.	3 Carpetas – Copias ✓✓
3.	CONSORCIO TECALD (TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA – CONSTRUCCIONES ALDESEM S.A. DE CAPITAL VARIABLE)	3 Carpetas – Copias ✓✓
4.	CONSORCIO CIE – TESA (CIE S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.)	7 Carpetas – Copias ✓✓
5.	CONSORCIO ALTO PARANA (COTEPA S.A. – CALDETEC INGENIERIA S.R.L. – INGELCO S.R.L.)	2 Carpetas – Copias ✓✓
6.	CONSORCIO SIEMENS – RIEDER – ALTO PARANA (SIEMENS ENERGY S.A.C. – RIEDER & CIA. S.A.C.I.)	5 Carpetas – Copias ✓✓
7.	OCHO A S.A.	3 Carpetas – Copias ✓✓
8.	CONSORCIO TOCSA COBRA (TOCSA S.A. – COBRA BRASIL SERVICIOS, COMUNICACIONES E ENERGIA S.A.)	6 Carpetas – Copias ✓✓
9	KIOSHI S.A.	2 Carpetas – Copias ✓✓
10.	CONCRET MIX S.A.	3 Carpetas – Copias ✓✓

Atentamente,

~~Ing. Jorge E. Amarilla C.~~

Coordinador Comité de Evaluación LPI ANDE BEI Nº 1482/2019

Corresponde al Memorándum GT/DP/016/2020

A: ING. JORGE E. AMARILLA (COORDINADOR)

Se remite, a su consideración, la evaluación de la Situación Financiera de los Oferentes de la **LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019 "PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"**, los Valores de la Facturación Media Anual y de Activos Líquidos de las Empresas Oferentes de la mencionada licitación están expresados en Dólares Americanos, conforme a lo requerido por el Pliego de Bases y Condiciones.

Los Valores de la Facturación Media Anual de la Empresas Oferentes, cuyos Balances se encuentran expresados en guaraníes fueron convertidos al dólar americano utilizando el tipo de cambio de cierre de los años 2016, 2017 y 2018 del Departamento de Operaciones de Mercado Abierto publicado por el Banco Central del Paraguay. Con respecto a los Activos Líquidos fue realizado utilizaron los Balances del año 2018.

Los resultados obtenidos son los siguientes:

EMPRESAS	CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES		
	2.3.1. SITUACIÓN FINANCIERA FORMULARIO FIN-3.1	2.3.2. FACTURACION MEDIA ANUAL LOTE TOTAL	2.3.3. RECURSOS FINANCIEROS LOTE TOTAL
1) CONSORCIO DEL ESTE	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
COMPAÑÍA SUDAMERICANA DE EMPRESAS ELÉCTRICAS MÉCANICAS Y DE OBRAS PÚBLICAS S.A. SACEEM (LIDER)	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES S.A.	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
14 DE JULIO S.A.	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
2) TECMONT S.A.	PRESENTA	CUMPLE	NO CUMPLE
3) CONSORCIO TECALD	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
CONSTRUCCIONES ALDESEM S.A. DE CAPITAL VARIABLE (LIDER)	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
4) CONSORCIO CIE - TESA	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
CIE S.A. (LIDER)	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
TECNO ELECTRIC S.A.	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
5) CONSORCIO ALTO PARANA	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
COTEPA S.A. (LIDER)	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
INGELCO S.R.L.	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
6) CONSORCIO SIEMENS - RIEDER	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
SIEMENS ENERGY S.A.C. (LIDER)	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
RIEDER & CIA S.A.C.L	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
7) OCHO A S.A.	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
8) CONSORCIO TOCSA - COBRA	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
COBRA BRASIL SERVICIOS, COMUNICACOES e ENERGIA S.A. (LIDER)	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
TOCSA S.A.	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
9) KIOSHI S.A.	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE
10) CONCRET MIX S.A.	PRESENTA	CUMPLE	CUMPLE

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

Atentamente;

Da/jb.

P/A

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

CONSORCIO DEL ESTE

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)

Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)

	COMPAÑÍA SUDAMERICANA DE EMPRESAS ELÉCTRICAS MÉCANICAS Y DE OBRAS PÚBLICAS S.A. SACEEM			BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES S.A.			14 de JULIO S.A.		
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
Tasa de Cambio: Nuevos GS/PESO URUGUAYO	**184,42**	**194,79**	**197,23**	-	-	-	-	-	-
Tasa de Cambio: Nuevos GS/USD	**5.960,54**	**5.590,47**	**5.766,93**	-	-	-	**5.960,54**	**5.590,47**	**5.766,93**
Información del Balance									
1. Activo Total (AT)	4.097.464,55	4.616.796,59	4.105.219,13	22.315.897,00	16.160.281,00	13.396.138,00	9.538.000,00	9.256.000,00	8.502.000,00
2. Pasivo Total (PT)	2.361.273,86	2.763.881,45	2.407.414,81	5.896.871,00	5.162.761,00	4.473.637,00	1.942.000,00	1.242.000,00	2.073.000,00
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	1.736.190,69	1.852.915,14	1.697.804,32	16.419.026,00	10.997.520,00	8.922.501,00	7.596.000,00	8.014.000,00	6.429.000,00
4. Activo Corriente (AC)	2.189.679,78	2.465.237,35	2.355.148,36	10.926.935,00	9.707.894,00	7.586.382,00	7.127.000,00	7.108.000,00	5.725.000,00
5. Pasivo Corriente (PC)	2.029.182,06	2.243.052,14	2.102.132,75	5.896.871,00	5.162.761,00	4.473.637,00	1.942.000,00	1.242.000,00	2.073.000,00
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**160.497,73**	**222.185,21**	**253.015,61**	**5.030.064,00**	**4.545.133,00**	**3.112.745,00**	**5.185.000,00**	**5.866.000,00**	**3.652.000,00**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**1,08**	**1,10**	**1,12**	**1,85**	**1,88**	**1,70**	**3,67**	**5,72**	**2,76**
Información del Estado Financiero									
8. Total de Ingresos (TI)	**5.372.516,59**	**5.968.370,87**	**5.609.285,80**	**10.543.025,00**	**12.063.857,00**	**14.758.052,00**	**5.221.000,00**	**6.373.000,00**	**4.884.000,00**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**291.917,16**	**265.439,41**	**465.139,51**	**10.543.025,00**	**12.063.857,00**	**14.758.052,00**	**169.000,00**	**1.642.000,00**	**676.000,00**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotizacion/monedas-mensual.

Elaborado por:

Jorge L. Bordón P.
Economista

Verificado por: P/A

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019 "PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

TECMONT S.A.

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)	**Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)**		
		TECMONT S.A.	
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
Tasa de Cambio: Nuevos GS/USD	**5.960,54**	**5.590,47**	**5.766,93**
	Información del Balance		
1. Activo Total (AT)	5.965.489,10	6.607.954,34	6.048.611,73
2. Pasivo Total (PT)	2.763.948,80	2.828.105,43	3.053.814,27
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	3.201.540,30	3.779.848,91	2.994.797,46
4. Activo Corriente (AC)	3.201.540,29	5.414.526,90	4.959.653,59
5. Pasivo Corriente (PC)	2.763.948,80	2.828.105,43	3.053.814,27
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**437.591,49**	**2.586.421,47**	**1.905.839,32**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**1,16**	**1,91**	**1,62**
	Información del Estado Financiero		
8. Total de Ingresos (TI)	**3.947.300,96**	**4.012.217,07**	**3.901.471,48**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**356.730,52**	**650.579,20**	**758.311,01**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotizacion/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P.
Economista

Verificado por: Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019
"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

CONSORCIO TECALD

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)	Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)					
	CONSTRUCCIONES ALDESEM S.A. DE CAPITAL VARIABLE			TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA		
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
Tasa de Cambio: Nuevos GS/PESO MEXICANOS	**184,42**	**194,79**	**197,23**	-	-	-
Tasa de Cambio: Nuevos GS/USD	**5.960,54**	**5.590,47**	**5.766,93**	-	-	-
Información del Balance						
1. Activo Total (AT)	270.519.000,00	273.604.000,00	291.305.000,00	85.949.823,56	98.898.746,17	84.049.045,00
2. Pasivo Total (PT)	138.003.000,00	149.066.000,00	148.176.000,00	25.731.542,55	38.441.520,86	33.719.805,11
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	132.516.000,00	124.538.000,00	143.129.000,00	60.218.281,01	60.457.225,31	50.329.239,89
4. Activo Corriente (AC)	259.596.000,00	254.350.000,00	274.982.000,00	42.576.095,21	51.244.681,84	40.075.904,20
5. Pasivo Corriente (PC)	125.396.000,00	139.354.000,00	147.244.000,00	21.148.803,55	26.588.683,96	20.001.391,53
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**134.200.000,00**	**114.996.000,00**	**127.738.000,00**	**21.427.291,66**	**24.655.997,88**	**20.074.512,67**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**2,07**	**1,83**	**1,87**	**2,01**	**1,93**	**2,00**
Información del Estado Financiero						
8. Total de Ingresos (TI)	**136.466.000,00**	**211.534.000,00**	**295.496.000,00**	**68.440.105,14**	**86.640.175,57**	**80.271.075,04**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**10.868.000,00**	**-7.092.000,00**	**22.526.000,00**	**2.775.036,36**	**7.908.740,55**	**6.389.536,29**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotización/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge A. Bordón P.
Economista

Verificado por: Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019
"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"
2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

CONSORCIO CIE - TESA

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)	Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)					
	CIE S.A.			TECNO ELECTRIC S.A.		
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
Información del Balance						
1. Activo Total (AT)	65.863.000,00	71.040.000,00	50.295.000,00	10.650.000,00	10.004.000,00	9.723.000,00
2. Pasivo Total (PT)	25.765.000,00	31.263.000,00	14.771.000,00	3.933.000,00	2.506.000,00	3.605.000,00
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	40.098.000,00	39.777.000,00	35.524.000,00	6.717.000,00	7.498.000,00	6.118.000,00
4. Activo Corriente (AC)	45.655.000,00	49.091.000,00	32.342.000,00	9.966.000,00	9.731.000,00	9.362.000,00
5. Pasivo Corriente (PC)	21.908.000,00	27.599.000,00	11.601.000,00	3.933.000,00	2.506.000,00	3.605.000,00
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**23.747.000,00**	**21.492.000,00**	**20.741.000,00**	**6.033.000,00**	**7.225.000,00**	**5.757.000,00**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**2,08**	**1,78**	**2,79**	**2,53**	**3,88**	**2,60**
Información del Estado Financiero						
8. Total de Ingresos (TI)	**42.719.000,00**	**54.024.000,00**	**36.407.000,00**	**13.214.000,00**	**17.611.000,00**	**16.936.000,00**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**6.258.000,00**	**5.502.000,00**	**2.274.000,00**	**2.891.000,00**	**3.546.000,00**	**1.797.000,00**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotizacion/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P.
Economista

Verificado por: P/A. Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

CONSORCIO ALTO PARANÁ

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)

Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)

	COTEPA S.A.			CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.			INGELCO S.R.L.		
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
Tasa de Cambio: Nuevos GS/PESO URUGUAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de Cambio: Nuevos GS/USD	-	-	-	**5.960,54**	**5.590,47**	**5.766,93**	**5.960,54**	**5.590,47**	**5.766,93**
Información del Balance									
1. Activo Total (AT)	3.472.921,00	3.248.605,00	3.149.894,00	5.943.437,42	3.631.465,85	7.627.109,21	3.390.281,62	3.481.851,41	3.192.864,31
2. Pasivo Total (PT)	1.861.688,00	1.719.683,00	1.901.330,00	12.771.701,52	9.847.242,94	2.783.201,04	347.641,32	376.928,66	363.541,73
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	1.611.233,00	1.528.922,00	1.248.564,00	-6.828.264,11	-6.215.777,09	4.843.908,17	3.042.640,31	3.104.922,75	2.829.322,58
4. Activo Corriente (AC)	2.869.616,00	2.466.164,00	2.259.830,00	5.818.446,83	6.347.773,29	4.384.206,90	2.900.728,80	2.633.759,19	2.370.679,43
5. Pasivo Corriente (PC)	1.703.643,00	1.417.214,00	1.458.555,00	4.942.763,52	2.795.879,29	2.233.550,25	347.641,32	376.928,66	363.541,73
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**1.165.973,00**	**1.048.950,00**	**801.275,00**	**875.683,31**	**3.551.894,00**	**2.150.656,65**	**2.553.087,48**	**2.256.830,53**	**2.007.137,70**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**1,68**	**1,74**	**1,55**	**1,18**	**2,27**	**1,96**	**8,34**	**6,99**	**6,52**
Información del Estado Financiero									
8. Total de Ingresos (TI)	**2.834.632,00**	**3.325.310,00**	**2.132.250,00**	**3.647.152,65**	**5.055.294,78**	**3.790.790,77**	**799.786,51**	**1.383.328,41**	**2.549.031,85**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**165.650,00**	**222.265,00**	**150.285,00**	**990.309,67**	**1.107.696,90**	**904.441,51**	**204.202,97**	**174.685,57**	**440.962,52**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotizacion/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P. Economista

Verificado por: Econ. Denis Amarilla Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019
"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

CONSORCIO SIEMENS - RIEDER REACTORES 500 KV

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)	Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)					
	SIEMENS ENERGY S.A.C.			RIEDER & CIA S.A.C.I.		
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
			Información del Balance			
1. Activo Total (AT)	73.848.000,00	95.987.000,00	90.564.000,00	211.518.000,00	201.991.000,00	153.253.000,00
2. Pasivo Total (PT)	48.474.000,00	65.217.000,00	64.504.000,00	109.685.000,00	97.824.000,00	86.725.000,00
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	25.374.000,00	30.770.000,00	26.060.000,00	101.833.000,00	104.167.000,00	66.528.000,00
4. Activo Corriente (AC)	62.551.000,00	87.846.000,00	62.469.000,00	86.682.000,00	73.276.000,00	70.255.000,00
5. Pasivo Corriente (PC)	43.762.000,00	63.017.000,00	61.430.000,00	62.740.000,00	63.272.000,00	63.282.000,00
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**18.789.000,00**	**24.829.000,00**	**1.039.000,00**	**23.942.000,00**	**10.004.000,00**	**6.973.000,00**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**1,43**	**1,39**	**1,02**	**1,38**	**1,16**	**1,11**
			Información del Estado Financiero			
8. Total de Ingresos (TI)	**112.220.000,00**	**158.849.000,00**	**138.767.000,00**	**44.230.000,00**	**40.202.000,00**	**41.799.000,00**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**16.540.000,00**	**15.418.000,00**	**14.420.000,00**	**1.372.000,00**	**1.461.000,00**	**1.057.000,00**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotizacion/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P.
Economista

Verificado por: P/P. Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

OCHO A S.A.

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)	Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)		
	OCHO A S.A.		
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
Información del Balance			
1. Activo Total (AT)	71.988.702,66	39.261.168,80	36.389.262,00
2. Pasivo Total (PT)	45.371.013,08	20.322.880,08	20.242.943,00
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	26.617.689,58	18.938.288,72	16.146.319,00
4. Activo Corriente (AC)	44.371.566,13	25.657.303,13	30.311.943,00
5. Pasivo Corriente (PC)	24.862.223,68	15.299.620,78	20.242.943,00
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**19.509.342,45**	**10.357.682,35**	**10.069.000,00**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**1,78**	**1,68**	**1,50**
Información del Estado Financiero			
8. Total de Ingresos (TI)	**26.461.793,96**	**15.153.638,29**	**11.116.259,00**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**3.922.227,50**	**2.093.863,79**	**343.272,00**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotizacion/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P.
Economista

Verificado por: Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019
"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

CONSORCIO CONSORCIO TOCSA - COBRA

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)	Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)					
	COBRA BRASIL SERVICIOS, COMUNICACOES e ENERGIA S.A.			TOCSA S.A.		
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
			Información del Balance			
1. Activo Total (AT)	225.701.000,00	18.027.000,00	14.182.000,00	44.520.641,00	49.014.913,00	43.647.267,00
2. Pasivo Total (PT)	5.445.000,00	5.314.000,00	3.874.000,00	8.742.153,00	11.430.087,00	7.305.141,00
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	220.256.000,00	12.713.000,00	10.308.000,00	35.778.488,00	37.584.826,00	36.342.126,00
4. Activo Corriente (AC)	10.475.000,00	6.991.000,00	3.094.000,00	18.860.205,00	27.630.371,00	26.137.462,00
5. Pasivo Corriente (PC)	5.165.000,00	4.223.000,00	3.095.000,00	7.435.311,00	9.585.063,00	5.349.038,00
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**5.310.000,00**	**2.768.000,00**	**-1.000,00**	**11.424.894,00**	**18.045.308,00**	**20.788.424,00**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**2,03**	**1,66**	**1,00**	**2,54**	**2,88**	**4,89**
			Información del Estado Financiero			
8. Total de Ingresos (TI)	**24.945.000,00**	**10.814.000,00**	**0,00**	**27.885.869,00**	**22.511.903,00**	**18.524.929,00**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**10.285.000,00**	**3.918.000,00**	**541.000,00**	**3.077.683,00**	**2.539.136,00**	**1.849.962,00**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotización/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P.
Economista

Verificado por: P/A
Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

KIOSHI S.A.

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)	Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)		
		KIOSHI S.A.	
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
Información del Balance			
1. Activo Total (AT)	14.407.000,00	14.720.000,00	13.109.000,00
2. Pasivo Total (PT)	4.506.000,00	5.195.000,00	5.793.000,00
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	9.901.000,00	9.525.000,00	7.316.000,00
4. Activo Corriente (AC)	8.099.000,00	8.835.000,00	8.051.000,00
5. Pasivo Corriente (PC)	4.441.000,00	5.118.000,00	5.777.000,00
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**3.658.000,00**	**3.717.000,00**	**2.274.000,00**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**1,82**	**1,73**	**1,39**
Información del Estado Financiero			
8. Total de Ingresos (TI)	**14.220.000,00**	**20.351.000,00**	**15.796.000,00**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**3.171.000,00**	**4.866.000,00**	**1.788.000,00**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotizacion/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P.
Economista

Verificado por: P/A. Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019
"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"
2.3.1 DESEMPEÑO FINANCIERO HISTÓRICO - EN USD

CONCRET MIX S.A.

Información Financiera Actual ('000 equivalente en US$)	Información histórica de los 3 (tres) años (en miles equivalente en dólares de los EE.UU.)		
	CONCRET MIX S.A.		
Año actual	**Año 2018**	**Año 2017**	**Año 2016**
Información del Balance			
1. Activo Total (AT)	162.831.541,56	158.949.004,81	138.269.879,71
2. Pasivo Total (PT)	53.735.176,66	48.346.207,44	37.287.680,11
3. Patrimonio Neto (PN) = [1 - 2]	109.096.364,90	110.602.797,37	100.982.199,60
4. Activo Corriente (AC)	52.427.262,44	47.630.658,94	37.497.507,80
5. Pasivo Corriente (PC)	39.900.251,23	34.239.560,76	21.373.583,74
6. Capital de Trabajo (CT) = [4-5]	**12.527.011,21**	**13.391.098,18**	**16.123.924,06**
7. Coeficiente de Liquidez = [4/5]	**1,31**	**1,39**	**1,75**
Información del Estado Financiero			
8. Total de Ingresos (TI)	**43.967.923,11**	**49.206.738,25**	**37.027.327,23**
9. Utilidades antes de deducir impuestos (UAI)	**4.053.437,70**	**4.551.104,96**	**4.619.497,61**

Los datos fueron obtenidos de los Balances Generales correspondientes a los años 2018, 2017 y 2016 de manera a comparar con los valores expuestos en el Formulario FIN 3.1 - Desempeño Financiero Histórico.
Los tipos de cambio utilizados corresponden a los proporcionados por el Banco Central del Paraguay al cierre de cada año - https://www.bcp.gov.py/webapps/web/cotizacion/monedas-mensual.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P.
Economista

Verificado por: Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 32/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.2 FACTURACIÓN MEDIA ANUAL - EN USD
LOTE TOTAL

EJERCICIO	COMPAÑÍA SUDAMERICANA DE EMPRESAS ELÉCTRICAS MÉCANICAS Y DE OBRAS PÚBLICAS S.A. SACEEM (LIDER)	BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES S.A.	14 DE JULIO S.A.	1) CONSORCIO DEL ESTE	2) TECMONT S.A.	CONSTRUCCIONES ALDESEM S.A. DE CAPITAL VARIABLE (LIDER)	TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA	3) CONSORCIO TELCAD	CIE S.A. (LIDER)	TECNO ELECTRIC S.A.	4) CONSORCIO CIE - TESA
2016	164.576.444,90	14.758.051,81	6.088.846,44		4.758.158,39	267.676.334,16	80.258.130,18		35.921.144,52	15.761.859,15	
2017	171.930.860,10	12.063.857,08	5.975.921,15		5.451.330,76	203.013.398,03	76.633.857,09		54.023.661,70	16.707.126,95	
2018	277.760.705,99	10.543.024,75	7.232.366,73		5.473.331,01	133.847.009,18	68.433.904,75		42.719.142,74	12.401.264,28	
TOTAL DE FACT. ANUAL	614.268.010,99	37.364.933,64	19.297.134,31	670.930.078,94	15.682.820,16	604.536.741,37	225.325.892,01	829.862.633,38	132.663.948,96	44.870.250,38	177.534.199,34
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	204.756.003,66	12.454.977,88	6.432.378,10	223.643.359,65	5.227.606,72	201.512.247,12	75.108.630,67	276.620.877,79	44.221.316,32	14.956.750,13	59.178.066,45
FACTURACION MEDIA ANUAL LOTE 1 USD. 16.000.000 Y LOTE 2 USD. 3.500.000		19.500.000			3.500.000		19.500.000			19.500.000	
CONDICIÓN: FACTURACION MEDIA ANUAL = > TOTAL DE OFERTA COTIZADA.											
ENTIDAD INDIVIDUAL DEBE CUMPLIR CON EL 100% DEL REQUISITO. CONSORCIO: CADA SOCIO DEBE CUMPLIR CON EL 25%; EL LIDER DEBE CUMPLIR CON EL 40%; EL CONSORCIO DEBE CUMPLIR CON EL REQUISITO	7.800.000	4.875.000	4.875.000	19.500.000	3.500.000	7.800.000	4.875.000	19.500.000	7.800.000	4.875.000	19.500.000
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2016	5766,93
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2017	5590,47
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5960,54
TIPO DE CAMBIO GS/PESO URUGUAYO 31/12/2016	197,23
TIPO DE CAMBIO GS/PESO URUGUAYO 31/12/2017	194,79
TIPO DE CAMBIO GS/PESO URUGUAYO 31/12/2018	184,42
TIPO DE CAMBIO GS/PESOS MEXICANOS 31/12/2016	279,07
TIPO DE CAMBIO GS/PESOS MEXICANOS 31/12/2017	284,17
TIPO DE CAMBIO GS/PESOS MEXICANOS 31/12/2018	303,66
TIPO DE CAMBIO GS/SOLES PERUANOS 31/12/2016	1718,39
TIPO DE CAMBIO GS/SOLES PERUANOS 31/12/2017	1724,39
TIPO DE CAMBIO GS/SOLES PERUANOS 31/12/2018	1771,86
TIPO DE CAMBIO GS/REALES 31/12/2016	1768,78
TIPO DE CAMBIO GS/REALES 31/12/2017	1692,08
TIPO DE CAMBIO GS/REALES 31/12/2018	1539,55
TIPO DE CAMBIO GS/USD 30/06/2016	5588,96
TIPO DE CAMBIO GS/USD 30/06/2017	5559,67
TIPO DE CAMBIO GS/USD 30/06/2018	5702,7
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 30/06/2016	371,54
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 30/06/2017	335,33
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 30/06/2018	196,45

Los datos Fueron relevados del Formulario FIN - 3.2 Promedio del Volumen Anual de Facturación, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales había discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P. Economista

Verificado por: P/S Econ. Denis Amarilla Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 KV PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.2 FACTURACIÓN MEDIA ANUAL - EN USD
LOTE TOTAL

EJERCICIO	COTEPA S.A. (LIDER)	CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	INGELCO S.R.L.	5) CONSORCIO ALTO PARANÁ	SIEMENS ENERGY S.A.C. (LIDER)	RIEDER & CIA S.A.C.I.	6) CONSORCIO SIEMENS - RIEDER REACTORES 500 KV	7) OCHO A S.A.	COBRA BRASIL SERVICIOS, COMUNICACOES e ENERGIA S.A. (LIDER)	TOCSA S.A.	8) CONSORCIO TOCSA - COBRA	9) KIOSHI S.A.	10) CONCRET MIX S.A.
2.016	2 132 217,68	9 535 981,94	2 549 032,03		75 127 134,74	28 589 000,70		19 439 259,74	0,00	18 627 946,69		15 856 461,94	34 850 305,69
2.017	3 325 378,77	12 351 126,44	1 383 328,41		98 093 001,30	26 439 622,18		17 771 513,73	108 279 475,54	23 351 618,68		20 562 083,36	40 020 353,53
2.018	2 834 631,61	8 262 892,48	908 086,61		74 305 423,66	7 606 249,79		38 895 883,68	249 655 193,05	27 887 740,22		14 824 606,41	48 963 164,10
TOTAL DE FACT. ANUAL	8.292.228,06	30.150.000,87	4.840.447,05	43.282.675,97	247.525.559,70	62.634.872,66	310.160.432,36	76.106.657,14	357.934.668,59	69.867.305,60	427.801.974,19	51.243.151,71	123.833.823,32
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	2.764.076,02	10.050.000,29	1.613.482,35	14.427.558,66	82.508.519,90	20.878.290,89	103.386.810,79	25.368.885,71	119.311.556,20	23.289.101,87	142.600.658,06	17.081.050,57	41.277.941,11
FACTURACION MEDIA ANUAL LOTE 1 USD. 16.000.000 Y LOTE 2 USD. 3.500.000		3.500.000				16.000.000		16.000.000		19.500.000		3.500.000	16.000.000
CONDICIÓN: FACTURACION MEDIA ANUAL = > TOTAL DE OFERTA COTIZADA. ENTIDAD INDIVIDUAL DEBE CUMPLIR CON EL 100% DEL REQUISITO. CONSORCIO: CADA SOCIO DEBE CUMPLIR CON EL 25%; EL LIDER DEBE CUMPLIR CON EL 40%; EL CONSORCIO DEBE CUMPLIR CON EL REQUISITO	1.400.000	875.000	875.000	3.500.000	6.400.000	4.000.000	16.000.000	16.000.000	7.800.000	4.875.000	19.500.000	3.500.000	16.000.000
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2016	5766,93
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2017	5590,47
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5960,54
TIPO DE CAMBIO GS/PESO URUGUAYO 31/12/2016	197,23
TIPO DE CAMBIO GS/PESO URUGUAYO 31/12/2017	194,79
TIPO DE CAMBIO GS/PESO URUGUAYO 31/12/2018	184,42
TIPO DE CAMBIO GS/PESOS MEXICANOS 31/12/2016	279,07
TIPO DE CAMBIO GS/PESOS MEXICANOS 31/12/2017	284,17
TIPO DE CAMBIO GS/PESOS MEXICANOS 31/12/2018	303,66
TIPO DE CAMBIO GS/SOLES PERUANOS 31/12/2016	1718,39
TIPO DE CAMBIO GS/SOLES PERUANOS 31/12/2017	1724,39
TIPO DE CAMBIO GS/SOLES PERUANOS 31/12/2018	1771,86
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 31/12/2016	366,54
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 31/12/2017	299,36
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 31/12/2018	157,92
TIPO DE CAMBIO GS/USD 30/06/2016	5588,96
TIPO DE CAMBIO GS/USD 30/06/2017	5559,67
TIPO DE CAMBIO GS/USD 30/06/2018	5702,7
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 30/06/2016	371,54
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 30/06/2017	335,33
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 30/06/2018	196,45
TIPO DE CAMBIO GS/REALES 31/12/2016	1768,78
TIPO DE CAMBIO GS/REALES 31/12/2017	1692,08
TIPO DE CAMBIO GS/REALES 31/12/2018	1539,55

Los datos Fueron relevados del Formulario FIN - 3.2 Promedio del Volumen Anual de Facturación, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales había discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: Jorge L. Bordón P. Economista

Verificado por: P/D Econ. Denis Amarilla Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019 "PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.3. RECURSOS FINANCIEROS

EXPRESADO EN USD

LOTE TOTAL - CONSORCIO DEL ESTE

DESCRIPCIÓN	COMPAÑÍA SUDAMERICANA DE EMPRESAS ELÉCTRICAS MÉCANICAS Y DE OBRAS PÚBLICAS S.A. SACEEM (LIDER)	BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES S.A.	14 DE JULIO S.A.	1) CONSORCIO DEL ESTE
CUENTA	Año 2018	Año 2018	Año 2018	Año 2018
Activo corriente año 2018	72.890.882,37	10.926.934,83	7.127.952,56	90.945.769,75
Pasivo corriente año 2018	71.098.860,73	5.896.871,40	1.942.282,00	78.938.014,14
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	**1.792.021,63**	**5.030.063,42**	**5.185.670,56**	**12.007.755,62**
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS CTA CTE	**60.500.000,00**	**0,00**	**0,00**	**60.500.000,00**
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	**62.292.021,63**	**5.030.063,42**	**5.185.670,56**	**72.507.755,62**
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS				
(i) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 5.100.000	**2.040.000,00**	**1.275.000,00**	**1.275.000,00**	**5.100.000**
(ii) Requerimientos de Flujo de Efectivo para los Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC	**42.198.772,00**	**764.965,77**	**2.185.945,35**	**45.149.683,12**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS A LOS SOCIOS	44.238.772,00	2.039.965,77	3.460.945,35	50.249.683
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	**40% (i) + 100% (ii)**	**25% (i) + 100% (ii)**	**25% (i) + 100% (ii)**	**100%**
RESULTADO DE CADA SOCIO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
RESULTADO DEL CONSORCIO - PARTES COMBINADAS (*)	CUMPLE			
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	**5.960,54**			
TIPO DE CAMBIO GS/PESO URUGUAYO 31/12/2018	**184,42**			

Cotiza los Lotes 1 y 2.

Las empresas oferentes **COMPAÑÍA SUDAMERICANA DE EMPRESAS ELÉCTRICAS MÉCANICAS Y DE OBRAS PÚBLICAS S.A. SACEEM, BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES S.A. y 14 DE JULIO S.A.**, presentan balances con cierre al 31/12/2018, expresados en miles de Reales y Guaranies, respectivamente.

(*) 100% del Capital de Trabajo indicado en el inciso (i) - Lote Total USD 5.100.000 + requerimientos individuales del Capital de Trabajo n/CCA (ii).

Elaborado por: Jorge Bordón P.
Economista

Verificado por: Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.3. RECURSOS FINANCIEROS

EXPRESADO EN USD

LOTE TOTAL

DESCRIPCIÓN	2) TECMONT S.A.
CUENTA	Año 2018
Activo corriente año 2018	4.704.224,21
Pasivo corriente año 2018	2.763.948,80
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	1.940.275,40
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS	0,00
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	1.940.275,40
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS	
(I) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 1.400.000	1.400.000,00
(ii) Requerimientos de Flujo de Efectivo para los Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC	999.629,00
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	2.399.629,00
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	100% (I) + 100% (II)
RESULTADO	NO CUMPLE
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5.960,54

Cotiza Lote 2

La empresa **TECMONT S.A.**, presenta balances con cierre al 31/12/2018, expresados en Guaranies.

DESCRIPCIÓN	7) OCHO A S.A.
CUENTA	Año 2018
Activo corriente año 2018	44.374.990,47
Pasivo corriente año 2018	24.864.142,40
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	19.510.848,06
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS	0,00
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	19.510.848,06
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS	
(I) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 3.700.000	3.700.000,00
(II) Requerimientos de Flujo de Efectivo para los Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC	12.461.226,88
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	16.161.226,88
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	100% (I) + 100% (II)
RESULTADO	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5.960,54

Cotiza Lote 1

La empresa **OCHO A S.A.**, presenta balances con cierre al 31/12/2018, expresados en Guaranies.

Elaborado por:

Verificado por:

DESCRIPCIÓN	9) KIOSHI S.A.
CUENTA	Año 2018
Activo corriente año 2018	12.775.723,79
Pasivo corriente año 2018	7.005.487,05
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	5.770.236,74
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS	1.734.375,00
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	7.504.611,74
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS	
(I) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 1.400.000	1.400.000,00
(II) Requerimientos de Flujo de Efectivo para los Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC	3.243.524,09
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	4.643.524
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	100% (I) + 100% (II)
RESULTADO	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO GS/USD 30/06/2018	5.702,70
TIPO DE CAMBIO GS/PESO ARGENTINO 30/06/2018	196,45

Cotiza lote 2.

La empresa **KIOSHI S.A.**, presenta balances con cierre al 30/06/2018, expresados en Pesos Argentinos.

Elaborado por: Jorge Bordón P.
Economista

DESCRIPCIÓN	10) CONCRET MIX S.A.
CUENTA	Año 2018
Activo corriente año 2018	52.430.780,73
Pasivo corriente año 2018	39.902.928,86
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	12.527.851,88
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS	3.000.000,00
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	15.527.851,88
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS	
(I) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 3.700.000	3.700.000,00
(II) Requerimientos de Flujo de Efectivo para los Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC	10.768.478,83
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	14.468.479
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	100% (I) + 100% (II)
RESULTADO	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5.960,54

Cotiza lote 1.

La empresa **CONCRET MIX S.A.**, presenta balances con cierre al 31/12/2018, expresados en Guaranies.

Verificado por: P/A
Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.3. RECURSOS FINANCIEROS

EXPRESADO EN USD

LOTE TOTAL - CONSORCIO TECALD

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES ALDESEM S.A. DE CAPITAL VARIABLE (LIDER)	TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA	3) CONSORCIO TECALD
CUENTA	Año 2018	Año 2018	Año 2018
Activo corriente año 2018	259.889.746,37	42.572.238,00	302.461.984,37
Pasivo corriente año 2018	125.537.718,92	21.146.719,78	146.684.438,70
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	**134.352.027,45**	**21.425.518,21**	**155.777.545,67**
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS	**33.870.863,00**	**10.000.000,00**	**43.870.863,00**
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	**168.222.890,45**	**31.425.518,21**	**199.648.408,67**
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS			
(i) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 5.100.000	**2.040.000,00**	**1.275.000,00**	**5.100.000**
(ii) Requerimientos de Flujo de Efectivo de sus Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC.	**35.041.458,01**	**918.532,00**	**35.959.990,01**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS A LOS SOCIOS	37.081.458,01	2.193.532,00	41.059.990
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	**40% (i) + 100% (ii)**	**25% (i) + 100% (ii)**	**100%**
RESULTADO DE CADA SOCIO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
RESULTADO DEL CONSORCIO - PARTES COMBINADAS (*)	CUMPLE		
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5.960,54		
TIPO DE CAMBIO GS/PESOS MEXICANOS 31/12/2018	303,66		

Cotiza en los lotes 1 y 2.

Las empresas oferentes **CONSTRUCCIONES ALDESEM S.A. DE CAPITAL VARIABLE (LIDER) y TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA**, presentan balances con cierre al 31/12/2018, expresados en miles de Soles Mexicanos y Guaranies, respectivamente.

(*) 100% del Capital de Trabajo indicado en el inciso (i) - Lote Total USD 5.100.000 + requerimientos individuales del Capital de Trabajo p/CCA (ii).

Elaborado por: Jorge A. Bordón P. Economista

Verificado por: P/A Econ. Denis Amarilla Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.3. RECURSOS FINANCIEROS

EXPRESADO EN USD

LOTE TOTAL - CONSORCIO CIE - TESA

DESCRIPCIÓN	CIE S.A. (LIDER)	TECNO ELECTRIC S.A.	4) CONSORCIO CIE - TESA
CUENTA	Año 2018	Año 2018	Año 2018
Activo corriente año 2018	45.655.240,50	9.967.024,85	55.622.265,35
Pasivo corriente año 2018	21.907.794,14	3.933.161,96	25.840.956,10
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	23.747.446,36	6.033.862,89	29.781.309,24
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS	10.000.000,00	4.300.000,00	14.300.000,00
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	33.747.446,36	10.333.862,89	44.081.309,24
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS			
(i) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 5.100.000	2.040.000,00	1.275.000,00	5.100.000,00
(ii) Requerimientos de Flujo de Efectivo de sus Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC.	12.851.418,52	670.748,92	13.522.167,44
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS A LOS SOCIOS	14.891.418,52	1.945.748,92	18.622.167
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	40% (I) + 100% (II)	25% (I) + 100% (II)	100%
RESULTADO DE CADA SOCIO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
RESULTADO DEL CONSORCIO - PARTES COMBINADAS (*)	CUMPLE		
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5.960,54		

Cotiza en los lotes 1 y 2.

Las empresas oferentes **CIE S.A. y TECNO ELECTRIC S.A.**, presentan balances con cierre al 31/12/2018, expresados Guaranies, respectivamente.

(*) 100% del Capital de Trabajo indicado en el inciso (i) - Lote Total USD 5.100.000 + requerimientos individuales del Capital de Trabajo p/CCA (ii).

Elaborado por: Jorge L. Bordón P. Economista

Verificado por: P/A Econ. Denis Amarilla Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.3. RECURSOS FINANCIEROS

EXPRESADO EN USD

LOTE TOTAL - CONSORCIO ALTO PARANÁ

DESCRIPCIÓN	COTEPA S.A. (LIDER)	CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	INGELCO S.R.L.	5) CONSORCIO ALTO PARANÁ
CUENTA	Año 2018	Año 2018	Año 2018	Año 2018
Activo corriente año 2018	2.869.615,75	9.448.235,23	2.650.089,51	14.967.940,49
Pasivo corriente año 2018	1.703.642,84	4.942.763,52	337.664,35	6.984.070,71
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	1.165.972,91	4.505.471,71	2.312.425,16	7.983.869,79
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS CTA CTE	0,00	1.401.864,17	0,00	1.401.864,17
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	1.165.972,91	5.907.335,89	2.312.425,16	9.385.733,96
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS				
(i) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 1.400.000	560.000,00	350.000,00	350.000,00	1.200.000,00
(ii) Requerimientos de Flujo de Efectivo para los Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC	492.217,00	3.361.966,00	950.519,40	4.804.702,40
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS A LOS SOCIOS	1.052.217,00	3.711.966,00	1.300.519,40	6.004.702
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	40% (i) + 100% (ii)	25% (i) + 100% (ii)	25% (i) + 100% (ii)	100%
RESULTADO DE CADA SOCIO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5.960,54			

Cotiza Lote 2

Las empresas oferentes **COTEPA S.A., CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. y INGELCO S.R.L.**, presentan balances con cierre al 31/12/2018, expresados en Guaranies, respectivamente.

(*) 100% del Capital de Trabajo indicado en el inciso (i) - Lote Total USD 5.100.000 + requerimientos individuales del Capital de Trabajo p/CCA (ii).

Elaborado por: Jorge L. Riveros P. Economista

Verificado por: P/D Econ. Denis Amarilla Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.3. RECURSOS FINANCIEROS

EXPRESADO EN USD

LOTE TOTAL - CONSORCIO SIEMENS - RIEDER- REACTORES 500 kV

DESCRIPCIÓN	SIEMENS ENERGY S.A.C. (LIDER)	RIEDER & CIA S.A.C.I.	6) CONSORCIO SIEMENS - RIEDER REACTORES 500 KV
CUENTA	Año 2018	Año 2018	Año 2018
Activo corriente año 2018	62.829.338,60	86.681.922,18	149.511.260,78
Pasivo corriente año 2018	43.957.766,52	61.489.587,47	105.447.353,99
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	18.871.572,08	25.192.334,71	44.063.906,79
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS	42.000.000,00	0,00	42.000.000,00
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	60.871.572,08	25.192.334,71	86.063.906,79
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS			
(I) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 3.700.000	1.480.000,00	925.000,00	3.700.000
(II) Requerimientos de Flujo de Efectivo de sus Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC.	24.438.428,15	7.442.624,58	31.881.052,73
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS A LOS SOCIOS	25.918.428,15	8.367.624,58	35.581.053
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	40% (I) + 100% (II)	25% (I) + 100% (II)	100%
RESULTADO DE CADA SOCIO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	5.960,54		
TIPO DE CAMBIO GS/SOLES PERUANOS 31/12/2018	1.771,86		

Cotiza lote 1.

Las empresas oferentes **SIEMENS ENERGY S.A.C. y RIEDER & S.A.C.I.**, presentan balances con cierre al 31/12/2018, expresados en miles de Soles Peruanos y Guaranies, respectivamente.

(*) 100% del Capital de Trabajo indicado en el inciso (I) - Lote Total USD 5.100.000 + requerimientos individuales del Capital de Trabajo p/CCA (II).

Elaborado por: Jorge Bordón P. Economista

Verificado por: P/A Econ. Denis Amarilla Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - BEI Nº 1482/2019

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN ALTO PARANÁ 220/66/23 Kv, PREVISTO EN EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL PARAGUAY - FASE II"

2.3.3. RECURSOS FINANCIEROS

EXPRESADO EN USD

LOTE TOTAL - CONSORCIO TOCSA - COBRA

DESCRIPCIÓN	COBRA BRASIL SERVICIOS, COMUNICACOES e ENERGIA S.A. (LIDER)	TOCSA S.A.	8) CONSORCIO TOCSA - COBRA
CUENTA	Año 2018	Año 2018	Año 2018
Activo corriente año 2018	104.839.280,73	18.861.470,68	123.700.751,41
Pasivo corriente año 2018	51.696.814,80	7.435.809,71	59.132.624,51
ACTIVOS LIQUIDOS (AÑO 2018)	**53.142.465,93**	**11.425.660,97**	**64.568.126,89**
LINEAS DE CREDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS	**53.760.883,45**	**3.500.000,00**	**57.260.883,45**
TOTAL DE RECURSOS FINANCIEROS	**106.903.349,38**	**14.925.660,97**	**121.829.010,34**
MINIMO DE FONDOS REQUERIDOS			
(I) Requerimientos de Flujo de Efectivo de USD 5.100.000	**2.040.000,00**	**1.275.000,00**	**5.100.000**
(II) Requerimientos de Flujo de Efectivo de sus Compromisos Contractuales Actuales indicadas en el Formulario CCC.	**99.771.621,33**	**8.556.894,69**	**108.328.516,02**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS A LOS SOCIOS	**101.811.621,33**	**9.831.894,69**	**113.428.516**
CONDICION ESTABLECIDA EN PBC:	**40% (I) + 100% (II)**	**25% (I) + 100% (II)**	**100%**
RESULTADO DE CADA SOCIO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
RESULTADO DEL CONSORCIO - PARTES COMBINADAS (*)	**CUMPLE**		
TIPO DE CAMBIO GS/USD 31/12/2018	**5.960,54**		
TIPO DE CAMBIO GS/REAL 31/12/2018	**1.539,55**		

Cotiza en los lotes 1 y 2.

Las empresas oferentes **COBRA BRASIL SERVICIOS, COMUNICACOES e ENERGIA S.A. y TOCSA S.A.**, presentan balances con cierre al 31/12/2018, expresados en miles de Real y Guaranies, respectivamente.

(*) 100% del Capital de Trabajo indicado en el inciso (i) - Lote Total USD 5.100.000 + requerimientos individuales del Capital de Trabajo p/CCA (ii).

Elaborado por: Jorge M. Bordón P. Economista

Verificado por: P/D Econ. Denis Amarilla Dpto. Estudios Económicos Financieros y Bancarios