

A : Departamento de Estudios Económico-Financieros y Bancarios
De : Coordinador del Comité de Evaluación para el Estudio de las Ofertas LPN N° 1811/2024
Lugar y Fecha : Asunción, 9 de octubre de 2024

Flujo ID N°: 84047849


Objeto: Solicitar estudio de la Capacidad Financiera, y Experiencia General de las Ofertas L.P.N. ANDE N° 1811/2024 – ID: 441970.

A través del presente se solicita a esa Unidad su colaboración para realizar el estudio económico-financiero de las Ofertas de la Licitación Pública Nacional ANDE N° 1811/2024 para “Ejecución de Obras para la Construcción de Plataformas techadas para el Almacenamiento de transformadores en Depósitos de la ANDE”, conforme a lo descrito en el PBC “Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación”.

Para dicho efecto, se solicita el análisis de las CINCO (5) primeras firmas del orden de prelación:

Orden Monto	OFERENTE	RUC
1	AGROINDUSTRIAL TACUARA S.A.	80066451-5
2	ALBERTO SOSA LEZCANO	1133174-7
3	ENGINEERING S.A.E.C.A.	80047025-7
4	CX CONSTRUCCIONES S.R.L.	80054337-8
5	MAGOMECH S.R.L.	80039178-0
6	RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.	80009161-2
7	ANIBA S.A.	80082123-8
8	MANCUSO & CIA S.R.L.	80028337-6
9	LUIS RODRIGO BOVEDA SAMANIEGO	3030461-0

Atentamente,


Ing. Roberto Casco
Coordinador del Comité de Evaluación

ANDE

MEMORÁNDUM

GT/OCI/5219/2024

A : Departamento de Estudios Económico-Financieros y Bancarios
De : Coordinador del Comité de Evaluación para el Estudio de las Ofertas LPN N° 1811/2024

Lugar y Fecha : Asunción, 9 de octubre de 2024

Flujo ID N°: 84047849

Objeto: Solicitar estudio de la Capacidad Financiera, y Experiencia General de las Ofertas L.P.N. ANDE N° 1811/2024 – ID: 441970.

A través del presente se solicita a esa Unidad su colaboración para realizar el estudio económico-financiero de las Ofertas de la Licitación Pública Nacional ANDE N° 1811/2024 para “Ejecución de Obras para la Construcción de Plataformas techadas para el Almacenamiento de transformadores en Depósitos de la ANDE”, conforme a lo descrito en el PBC “Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación”.

Para dicho efecto, se solicita el análisis de las CINCO (5) primeras firmas del orden de prelación:

Orden Monto	OFERENTE	RUC
1	AGROINDUSTRIAL TACUARA S.A.	80066451-5
2	ALBERTO SOSA LEZCANO	1133174-7
3	ENGINEERING S.A.E.C.A.	80047025-7
4	CX CONSTRUCCIONES S.R.L	80054337-8
5	MAGOMEC S.R.L	80039178-0
6	RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L	80009161-2
7	ANIBA S.A.	80082123-8
8	MANCUSO & CIA S.R.L	80028337-6
9	LUIS RODRIGO BOVEDA SAMANIEGO	3030461-0

Atentamente,


Ing. Roberto Casco
Coordinador del Comité de Evaluación

MISIÓN DE LA ANDE: Satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.



A: ING. ROBERTO CASCO.

Señor Jefe:

Nos dirigimos a Usted en relación al pedido de Análisis de la Capacidad Financiera de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1811/2024 "EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS TECHADAS PARA EL ALMECENAMIENTO DE TRANSFORMADORES EN DEPÓSITOS DE LA ANDE "**.

Al respecto, solicitamos a usted y por su intermedio a las siguientes firmas:

➤ **AGROINDUSTRIAL TACUARA:**

- Balance General y Estado de Resultados de los años 2022-2023.
- Formulario de Facturación Anual Media en construcción y los Balances Generales y Estados de Resultados de los años incluidos en el mismo.
- Formulario de Compromisos Contractuales Vigentes (CCV).

➤ **ALBERTO SOSA LEZCANO:**

- Balance General y Estado de Resultados de los años 2022-2023
- Formulario de Facturación Anual Media en construcción y los Balances Generales y Estados de Resultados de los años incluidos en el mismo.
- Formulario de Compromisos Contractuales Vigentes (CCV).

➤ **ENGINEERING S.A.E.C.A.:**

- Balance General y Estado de Resultados de los años 2022-2023.
- Formulario de Facturación Anual Media en construcción y los Balances Generales y Estados de Resultados de los años incluidos en el mismo.
- Formulario de Compromisos Contractuales Vigentes (CCV).

➤ **CX CONSTRUCCIONES S.R.L.:**

- Balance general y Estado de Resultados de los años 2019-2020.
- Formulario de Compromisos Contractuales Vigentes (CCV).

➤ **MAGOMECH S.R.L.**

- Formulario de Compromisos Contractuales Vigentes (CCV).

Lo solicitado se requiere conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, en la Sección Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación de los ítems Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera en el punto 2, Requisitos documentales para evaluar los presentes criterios de experiencia general en obras en el punto 6, y en la Sección Formularios, el cual establece lo sgte:



- Fotocopias simples de Balances Generales y Cuadro de Estado de Resultados de ejercicios cerrados (2022 a 2023) para contribuyentes del Impuesto a la Renta Empresarial - IRE. Los mismos deberán estar completos, incluidas todas Las notas a Los estados financieros y deben corresponder a períodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de períodos parciales). Para la Evaluación de los parámetros financieros, será necesaria la presentación de los balances auditados correspondientes a los últimos dos (2) años, así como los Formularios anexados en la Sección IV.
- Fotocopias simples de Balances Generales y Estados de Resultados de los cinco (5) mejores años de los diez (10) años, para verificar la facturación anual.
- Formulario de Facturación Anual Media en Construcción: Facturación anual media de ingresos en construcción calculado como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o completadas, dividido por el número de cinco años. (cinco mejores de los últimos diez años).
- Formulario de Compromisos Contractuales Vigentes: Los Oferentes y cada uno de los integrantes de Consorcios deberán proporcionar información sobre sus compromisos contractuales vigentes con el Estado, en los que hayan resultado adjudicados en forma individual o como integrantes de consorcios, sea como contratista principal o subcontratista, cuando en dichos contratos aún no haya sido emitido certificado de recepción definitiva.

Atentamente,

DA/dg


Con. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

Denis Amarilla Benitez

De: Marta González
Enviado el: miércoles, 09 de octubre de 2024 16:24
Para: Denis Amarilla Benitez
CC: Gaspar Maidana; Roberto Casco
Asunto: Estudio de Ofertas
Datos adjuntos: Memo Est Econ y Financ-escaneado.pdf

Estimado Jefe:

A través de este medio se anticipa la solicitud adjunta, para el estudio económico-financiero de las 5 ofertas más bajas en orden de prelación, a fin de elaborar el Informe de Adjudicación de la LPN N° 1811/2024 para la "Ejecución de Obras para la Construcción de Plataformas techadas para el Almacenamiento de transformadores en Depósitos de la ANDE", cuya apertura se realizó en la víspera. Esperando su pronta y habitual colaboración, le saludo atentamente.

Prof. Arq. Marta González

Jefa Sección Control e Investigación
Dpto. de Obras Civiles de Transmisión e Infraestructura
Gerencia Técnica

ANDE - Sede Boggiani

Telef.: 247 3257 - Cód. 80 407

A: ING. ROBERTO CASCO (COORDINADOR)

Señor Jefe:

Se remite, a su consideración, la evaluación de la Capacidad Financiera y de la Experiencia General en Obras de los Oferentes de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1811/2024 " EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS TECHADAS PARA EL ALMACENAMIENTO DE TRANSFORMADORES EN DEPÓSITOS DE LA ANDE "**.

La evaluación de la Capacidad Financiera y de la Experiencia General en Obras de las empresas oferentes, ha sido realizada conforme a lo estipulado en el punto Capacidad Financiera y Experiencia General en Obras de la Sección Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación de referencia. La evaluación del CAPITAL DE TRABAJO de los Oferentes, fue realizada utilizando el Balance del año 2023 conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones. La Evaluación de los Coeficientes de Liquidez y Solvencia fue realizada utilizando los Balances de los años 2022 y 2023. La evaluación de la Experiencia General en Obras de las empresas oferentes ha sido realizada considerando la facturación de los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años.

Se presenta a continuación los resultados obtenidos:

EMPRESAS	CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES - CALIFICACIÓN SITUACIÓN FINANCIERA			
	COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	COEFICIENTE DE SOLVENCIA	CAPITAL DE TRABAJO (CT)	EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
3) ENGINEERING S.A.E.C.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4) CX CONSTRUCCIONES S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5) MAGOMEC S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

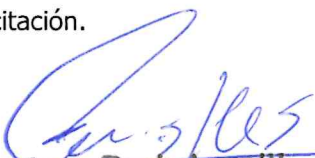
Cabe señalar, que se han realizado la Evaluación Financiera de los tres oferentes de las cinco primeras firmas solicitadas por el comité de evaluación en el memorándum de referencia, debido a que, habiendo solicitado a través del Comité de Evaluación los documentos para la evaluación de los otros dos oferentes incluidos entre las cinco mejores ofertas, el Oferente **ALBERTO SOSA LEZCANO** no ha remitido los documentos en el plazo establecido por el comité, por lo cual no ha podido ser evaluado. Por otra parte, en relación al Oferente **AGROINDUSTRIAL TACUARA S.A.**, habiéndose solicitado los documentos para la evaluación financiera, el mismo ha presentado el Balance Gral. 2022-2023, el Formulario Contratos Contractuales Vigentes (CCV) y el Formulario Facturación Media Anual en Construcción *sin acompañar la presentación* de los Balances del Oferente correspondientes a los años declarados y del mismo como miembro de consorcio de los años incluidos en el detalle presentado en dicho formulario, además de la escritura de constitución que defina el porcentaje de participación en el consorcio, a fin de verificar los montos consignados en dicho formulario, por lo cual el comité de evaluación a reiterado el pedido al oferente, y no recibiendo respuesta del mismo, se prosiguió con la evaluación.

Sin embargo, atendiendo que el Oferente **AGROINDUSTRIAL TACUARA S.A.** es la mejor oferta presentada económicamente, en caso de que el Comité considere necesario podrá volver a requerir los documentos citados anteriormente y solicitar a esta unidad administrativa, un informe complementario del mismo o de los demás oferentes no incluidos en la evaluación a solicitud del comité de evaluación.

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

Atentamente,

Da/dg


Econ. Denis Amarilla
Dir. Estudios Económicos

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1811/2024
 "EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS TECHADAS PARA EL
 ALMACENAMIENTO DE TRANSFORMADORES EN DEPÓSITOS DE LA ANDE"
 EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
 EXPRESADA EN GUARANIES

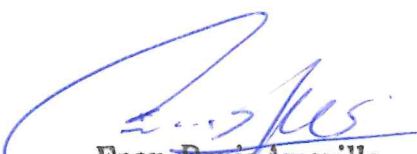
DESCRIPCIÓN	3) ENGINEERING S.A.E.C.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2023	Año 2022
ACTIVO CORRIENTE	115.076.338.883	94.576.649.846
PASIVO CORRIENTE	38.955.558.506	28.667.968.178
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	2,95	3,30
CONDICION >= 1 (AÑOS 2022 Y 2023)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2023	Año 2022
ACTIVO TOTAL	241.271.871.013	235.817.040.227
PASIVO TOTAL	90.189.947.215	86.274.719.023
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	2,68	2,73
CONDICION >= 1 (AÑOS 2022 Y 2023)	CUMPLE	CUMPLE/

DESCRIPCIÓN	3) ENGINEERING S.A.E.C.A.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	Año 2023
Activo corriente año 2023	115.076.338.883
Pasivo corriente año 2023	38.955.558.506
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2023)	76.120.780.377
LINEA DE CRÉDITO	0
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	76.120.780.377
OFERTA TOTAL	2.485.952.230
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	372.892.835
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	372.892.835
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	745.785.669
RESULTADO	CUMPLE

Elaborado por:


C.P. Diana P. González M.
 Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:


Econ. Denis Amarilla
 Dpto. Estudios Económicos
 Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1811/2024
 "EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS TECHADAS PARA EL
 ALMACENAMIENTO DE TRANSFORMADORES EN DEPÓSITOS DE LA ANDE"
 EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
 EXPRESADA EN GUARANIES

EJERCICIO	3) ENGINEERING S.A.E.C.A.
2014	0
2015	0
2016	20.984.494.173
2017	22.751.263.357
2018	74.934.743.768
2019	51.984.563.200
2020	35.898.991.603
2021	0
2022	0
2023	
TOTAL DE FACT. ANUAL	206.554.056.101
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	41.310.811.220
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2.485.952.230
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	1.242.976.115
RESULTADOS	CUMPLE ✓

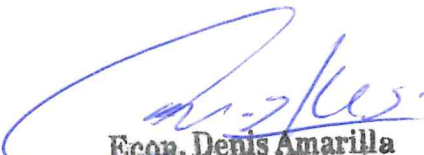
OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturación mayor o igual al 50% del monto total de la oferta.

Los datos de la Facturación Anual Media en Construcción, fueron tomados del formulario N° 3, 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:


C.P. Diana P. González M.
 Sec. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:


Econ. Denis Amarilla
 Dpto. Estudios Económicos
 Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1811/2024
 "EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS TECHADAS PARA EL
 ALMACENAMIENTO DE TRANSFORMADORES EN DEPÓSITOS DE LA ANDE"
 EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
 EXPRESADA EN GUARANIES

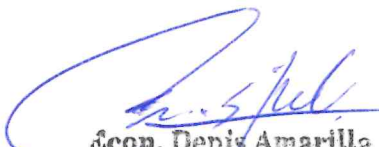
DESCRIPCIÓN	4) CX CONSTRUCCIONES S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2023	Año 2022
ACTIVO CORRIENTE	2.051.751.443	3.828.339.823
PASIVO CORRIENTE	151.308.203	844.810.798
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	13,56	4,53
CONDICION >= 1 (AÑOS 2022 Y 2023)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2023	Año 2022
ACTIVO TOTAL	11.017.263.228	10.939.411.141
PASIVO TOTAL	151.308.203	844.810.798
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	72,81	12,95
CONDICION >= 1 (AÑOS 2022 Y 2023)	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	4) CX CONSTRUCCIONES S.R.L.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	Año 2023
Activo corriente año 2023	2.051.751.443
Pasivo corriente año 2023	151.308.203
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2023)	1.900.443.240
LINEA DE CRÉDITO	0
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	1.900.443.240
OFERTA TOTAL	2.499.164.000
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	374.874.600
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES	0
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	374.874.600
RESULTADO	CUMPLE

Elaborado por:


 C.P. Diana P. González M.
 Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:


 Econ. Denis Amarilla
 Dpto. Estudios Económicos
 Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1811/2024
 "EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS TECHADAS PARA EL
 ALMACENAMIENTO DE TRANSFORMADORES EN DEPÓSITOS DE LA ANDE"
 EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
 EXPRESADA EN GUARANIES

EJERCICIO	4) CX CONSTRUCCIONES S.R.L.
2014	0
2015	0
2016	0
2017	0
2018	0
2019	12.488.812.836
2020	6.469.806.700
2021	2.544.106.440
2022	5.578.671.560
2023	4.419.240.091
TOTAL DE FACT. ANUAL	31.500.637.627
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	6.300.127.525
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2.499.164.000
<u>CONDICIÓN:</u> VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	1.249.582.000
RESULTADOS	CUMPLE

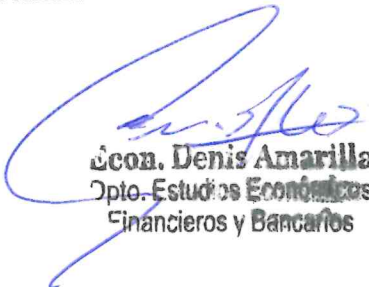
OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturación mayor o igual al 50% del monto total de la

Los datos de la Facturación Anual Media en Construcción, fueron tomados del formulario N° 3, 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:


C.P. Diana P. González M.
 Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:


Écon. Denis Amarilla
 Dpto. Estudios Económicos
 Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1811/2024
 "EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS TECHADAS PARA EL
 ALMACENAMIENTO DE TRANSFORMADORES EN DEPÓSITOS DE LA ANDE"
 EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
 EXPRESADA EN GUARANIES

DESCRIPCIÓN	5) MAGOMEC S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2023	Año 2022
ACTIVO CORRIENTE	1.528.355.718	1.623.520.033
PASIVO CORRIENTE	142.011.225	288.997.817
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	10,76	5,62
CONDICION >= 1 (AÑOS 2022 Y 2023)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2022	Año 2021
ACTIVO TOTAL	1.891.312.187	2.002.681.138
PASIVO TOTAL	142.011.225	288.997.817
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	13,32	6,93
CONDICION >= 1 (AÑOS 2022 Y 2023)	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	5) MAGOMEC S.R.L.
CAPITAL DE TRABAJO	
CUENTA	Año 2023
Activo corriente año 2023	1.528.355.718
Pasivo corriente año 2023	142.011.225
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2023)	1.386.344.493
LÍNEA DE CRÉDITO	0
TOTAL ACTIVO LÍQUIDO DISPONIBLE	1.386.344.493
OFERTA TOTAL	2.524.556.430
(a) REQUISITO DE FLUJO DE EFECTIVO 15% del monto ofertado	378.683.465
(b) REQUERIMIENTO DE FLUJO DE EFECTIVO PARA SUS COMPROMISOS CONTRACTUALES ACTUALES.	103.333.333
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	482.016.798
RESULTADO	CUMPLE

Elaborado por:


C.P. Diana P. González M.
 Sec. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:


Econ. Denis Amarilla
 Dpto. Estudios Económicos
 Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1811/2024
 "EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS TECHADAS PARA EL
 ALMACENAMIENTO DE TRANSFORMADORES EN DEPÓSITOS DE LA ANDE"
 EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
 EXPRESADA EN GUARANIES

EJERCICIO	5) MAGOMEC S.R.L.
2014	0
2015	0
2016	2.060.098.568
2017	3.341.232.969
2018	0
2019	0
2020	0
2021	1.612.559.455
2022	1.041.862.312
2023	1.790.476.639
TOTAL DE FACT. ANUAL	9.846.229.943
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN	1.969.245.989
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2.524.556.430
<u>CONDICIÓN:</u> VOLUMEN ANUAL DE FACTURACIÓN = > 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	1.262.278.215
RESULTADOS	CUMPLE

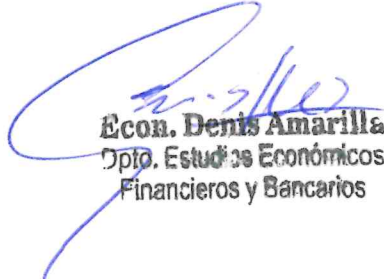
OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturación mayor o igual al 50% del monto total de la oferta.

Los datos de la Facturación Anual Media en Construcción, fueron tomados del formulario N° 3, 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:


C.P. Diana P. González M.
 Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:


Econ. Denis Amarilla
 Dpto. Estudios Económicos
 Financieros y Bancarios