INFORME DE EVALUACIÓN

PRECALIFICACIÓN 2018 HHP2

Fecha: 02/08/2018

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución el Informe resultante del análisis de las solicitudes presentadas en el marco de la **"Precalificación de Empresas Paraguayas para la LPN, para la Ejecución de Trabajos Inherentes a la Operación Comercial de la ANDE (HHP2) en el Territorio Nacional bajo la modalidad de contrato abierto."** con ID N° 590.

En ese sentido, primeramente resulta importante destacar que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 40483 de fecha 24 de mayo de 2018, indicándose que el mismo estará conformado por los señores: Pablo Guimarães, Alcibíades Cantero y Claudio Flores. Una vez verificadas las solicitudes, y de conformidad a lo establecido en el Art. 64° del Decreto N° 21909/03 pasamos a expresar cuanto sigue:

1. Acta de apertura de solicitudes:

1.1 Conforme se desprende del Acta de Apertura de Ofertas N° 39/18 de fecha 12 de junio de 2018, se ha procedido a la apertura de los sobres presentados por las firmas detalladas en el numeral 2. de este Informe.

1.2. **Observaciones realizadas en el acto de apertura de solicitudes:**

No hay observaciones.

2. Verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de cada solicitud respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

		VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL		
N°	SOLICITANTES A PRECALIFICACIÓN 2018	Formulario de presentación de la solicitud	Declaración jurada del art. 40 y art. 20	Documento que acredita la representación del firmante de la solicitud
1.	Ing. Venancio Solís	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2.	Eletromecânica DSA S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3.	3 Hermanos de Vitalino Ojeda	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4.	Ing. Luis A. Salinas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

5.	FAO Servicios Eléctricos de Fidelino Agüero Otazú	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
6.	E & R Electricidad de Fidel Espinoza	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
7.	IDEA S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
8.	3A Construcciones	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
9.	Ing. Lucio Adorno	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
10.	Hawa S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
11.	Ali Import – Export del Ing. Abundio López	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
12.	San Francisco Emprendimientos S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
13.	Elemec Ingeniería Import – Export S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
14.	Elemec Ingeniería del Ing. Francisco Ortíz	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
15.	Electroindustrial Pilar S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
16.	GMA Servicios de Ingeniería	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
17.	Electromecánica Doldán de Osvaldo Doldán	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
18.	GM Ingeniería y Consultoría S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
19.	Santa Isabel de Norma Girett	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
20.	JR Ingeniería de Florentino Rojas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
21.	Electrotrafo Paraguay S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
22.	Ríos Florentín & Asociados de José Bernabé Ríos Florentín	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
23.	Alfa Unión S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
24.	3H Ingeniería S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
25.	MB Ingenieria del Ing. Mario Alberto Benitez	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
26.	Caldetec Ingenieria S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
27.	Consorcio Electro Metal S.R.L. y Enermont de Oscar A. Martínez R.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
28.	RG Ingeniería de Ramón Garcia Segovia	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
29.	GCA S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
30.	Don Manuel del Ing. Manuel Román	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
31.	Indel S.A.C.I.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
32.	Tecnopar S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
33.	Empresa de Servicios Técnicos S.A. – ESTESA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
34.	PG Ingeniería S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
35.	Plus Ingeniería S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
36.	Chi Pa S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
37.	Importadora y Exportadora San Lorenzo S.A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
38.	Intech S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

39.	G & G Construcciones y Servicios S.R.L	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
40.	Ingeniería Eletromecânica MGM S.A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
41.	Proyectos Montajes y Construcciones del Ing. Nelson Vera	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
42.	Ing. César Zárate A. S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
43.	Santa Maria Ingeniería del Ing. Asunción Argüello	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
44.	Santa María Ingeniería S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
45.	Insuin S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
46.	BS Ingeniería S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
47	Antonio Roa e Hijos S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
48.	W.R. Electric de Rocío R. Troche	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
49.	CIE S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
50.	TECMAG Ingeniería del Ing. Dario Brun Vera	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
51.	MAS Ingeniería del Ing. Mariano A. Solis	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
52.	Proel Ingeniería de Augusto Ortellado	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
53.	Vitex S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
54.	Omega Ingeniería S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
55.	Arcal S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
56.	Ing. Osvaldo Balmaceda	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
57.	Electromach de Ramón Macchi	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
58.	Compañía de Ingeniería Metal Eléctrica – CIME S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
59.	Atenas S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
60.	Rotel Ingeniería S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

2.1 En relación al incumplimiento observado respecto la documentación de carácter sustancial, este Comité de Evaluación de Ofertas se ha basado en las consideraciones que se indican a continuación:

En atención a la calidad de la representación legal que ostenta el señor Luis Enrique Vera López, en nombre de la firma **Ingeniería en Diseños Eléctricos Aplicados (IDEA) S.R.L.**, a fin de obligar suficientemente a la misma ante eventuales responsabilidades en la ejecución del contrato, mencionamos que conforme a la Escritura N° 22 de fecha 03 de agosto de 2016, de "CESIÓN DE CUOTAS SOCIALES DE LA FIRMA INGENIERÍA EN DISEÑOS ELECTRICOS APLICADOS (IDEA) S.R.L. OTORGADA POR EL SEÑOR RICHARD JOEL PALMA BENÍTEZ A FAVOR DEL SEÑOR LUIS ENRIQUE VERA LOPEZ Y LA SEÑORA ROSA CELINA PEREZ ALARCON Y MODIFICACION DEL CONTRATO SOCIAL", la CLÁUSULA

SEXTA, a fojas 24 de su oferta, señala: "...El uso de la firma estará a cargo de los Socios LUIS ENRIQUE VERA LOPEZ y ROSA CELINA PEREZ ALARCON, EN FORMA CONJUNTA para cualquier acto que realicen a nombre de la Sociedad" (Lo resaltado nos pertenece).

Según se puede extraer de lo descripto por la cláusula citada, para obligar a la firma INGENIERÍA EN DISEÑOS ELECTRICOS APLICADOS (IDEA) S.R.L., se requiere indefectiblemente de la firma de LUIS ENRIQUE VERA LOPEZ Y LA SEÑORA ROSA CELINA PEREZ ALARCON en forma conjunta, salvo que los mismos deleguen tal capacidad o atribución en una sola de ellas o en otra diferente, a través de un poder.

Al respecto, el PBC en la Sección I. Instrucción a los Solicitantes, ítem 11.2., (b), (iv), dispone para las personas físicas, acerca del tipo de poder exigido para tal efecto: "Fotocopia SIMPLE de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: Un Poder suficiente otorgado por ESCRITURA PÚBLICA (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes)..." (Lo resaltado nos pertenece).

Sin embargo, a fojas 17, la mencionada firma presentó "ACTA DE MANIFESTACION" simple, por medio de la cual es nombrado el señor LUIS ENRIQUE VERA LOPEZ como representante legal de la empresa, sin cumplir con el requisito establecido claramente en el PBC cual es el de PODER OTORGADO POR ESCRITURA PÚBLICA, siendo éste de carácter sustancial según lo establece el Art. 60, numeral 3, del Decreto N° 21.909/2003, por lo que bajo estas condiciones, la solicitud de la firma INGENIERÍA EN DISEÑOS ELECTRICOS APLICADOS (IDEA) S.R.L. es **DESCALIFICADA.**

2.2 La verificación y análisis referente a los incisos a) y b) del Art. 40 de la Ley N° 2051/2003, se encuentra en el **Anexo 1** – SINARH y Memorándum GC/CG/48/2018.

Al respecto, este Comité, luego del análisis del informe remitido a través del Memorándum GC/CG/48/2018 remitido por el Dpto. de Gestión del Personal, concluye que todas las firmas se encuentran habilitadas para contratar con el Estado.

3. Verificación de los documentos legales requeridos en el PBC:

Se ha procedido a la verificación de los demás documentos legales de la precalificación indicado en la cláusula 11.2 del apartado C - Preparación de las Solicitudes. Ver **Anexo 2** - Informe Legal. Al respecto, este Comité concluye que todas las firmas cumplen con la presentación y contenido de los demás documentos legales.

4. Calificación de las empresas:

De conformidad a lo establecido en el Numeral 2 de la Sección III- Criterios de Evaluación, se ha procedido a analizar los documentos presentados por las firmas solicitantes, conforme se detalla en el **Anexo 5**, con las siguientes observaciones:

La firma **FAO SERVICIOS ELÉCTRICOS de Fidelino Agüero Otazú,** presenta **2** Cuadrillas completas para HHP2, **2** Equipos de seguridad y de herramientas en Anexo H2, posee **1** contrato terminado en HHP2, por ello, según PBC, califica en **Categoría B.**

Para la firma **ING. LUCIO ADORNO** se divide por 4 certificado de trabajo realizados de los años año 2005 al 2008, pues el informe que presenta es una cantidad global de los años 2005 a 2008. Con este valor resultante califica para la **Categoría A.**

La firma **HAWA S.A.** presenta **2** Cuadrillas completas para HHP2, **2** Equipos de seguridad y de herramientas en Anexo H2, por ello califica en **Categoría B.**

La firma **ELEMEC INGENIERÍA del Ing. Francisco A. Ortíz** Presenta menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, por tanto, califica en **Categoría B.**

La firma **GM INGENIERÍA Y CONSULTORÍA S.R.L.,** presenta **2** Cuadrillas completas para HHP2, **2** Equipos de seguridad y de herramientas en Anexo H2, menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, por ello califica en **Categoría B.**

La firma **CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.,** presenta **2** Cuadrillas completas para HHP2, **2** Equipos de seguridad y de herramientas en Anexo H2, menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, (se descontaron los trabajo realizados en la Licitación N° 1354/2000 por ser anteriores al año 2008 según estipula el PBC) por ello califica en **Categoría B.**

La firma **RG INGENIERÍA de Ramón García Segovia,** presenta **2** Cuadrillas completas para HHP2, **2** Equipos de seguridad y de herramientas en Anexo H2, menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, (las cantidades presentadas en Anexo D1 se dividen por 2 por ser consorcio con Ing. Osvaldo Balmaceda) por ello califica en **Categoría B.**

La firma **GCA S.A.,** presenta **2** Cuadrillas completas para HHP2, **2** Equipos de seguridad y de herramientas en Anexo H2, menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, por ello califica en **Categoría B.**

La firma **PLUS INGENIERÍA S.A.,** presenta **1** Cuadrilla completa para HHP2, **1** Equipo de seguridad y de herramientas en Anexo H2, menos de 1.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, por ello califica en **Categoría C.**

La firma **IMPORTADORA Y EXPORTADORA SAN LORENZO S.A.,** presenta menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, por ello califica en **Categoría B.**

La firma **INTECH S.R.L.,** presenta menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, por ello califica en **Categoría B.**

La firma **PROYECTOS, MONTAJES Y CONSTRUCCIONES del Ing. Nelson Vera,** presenta **1** Cuadrilla completa para HHP2, **1** Equipo de seguridad y de herramientas en Anexo H2, menos de 1.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, por ello califica en **Categoría C.**

La firma **SANTA MARÍA INGENIERÍA del Ing. Asunción Arguello,** presenta menos de 1.000 medidores trifásicos instalados y menos de 1.000 medidores monofásicos en su Anexo D1, (las cantidades presentadas en Anexo D1, LPN N° 285/2008, se dividen por 2 por ser consorcio con SANTA MARÍA INGENIERÍA SRL, se descontaron los trabajo realizados en la Licitación N° 26/2004 por ser anteriores al año 2008 según estipula el PBC, por ello califica en **Categoría C.**

La firma **ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.,** presenta una existencia legal de 4,5 años y 1 contrato terminado en HHP2. Según PBC califica para **Categoría B.**

La firma **CIE S.A.,** presenta **2** Cuadrillas completas para HHP2, **5** Equipos de seguridad y de herramientas en Anexo H2, menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en su Anexo D1, por ello califica en **Categoría B.**

La firma **PROEL INGENIERÍA del Ing. Augusto Ortellado Narváez,** no presenta contratos terminados en HHP2, por ello califica en **Categoría C.**

La firma **VITEX S.R.L.,** presenta un certificado de trabajo de la LPN 1219/16 que no está firmado por la autoridad correspondiente, según procedimiento vigente, por ello, se utilizó constancia del SMOD (SISTEMA de MANTENIMIENTO y OBRAS de DISTRIBUCIÓN). Se constato menos de 2.000 medidores trifásicos instalados en la LPN 1219/16, por ello califica en **Categoría B.**

5. Verificación de la Capacidad Financiera:

Se procedió al análisis de la capacidad financiera presentada por las firmas solicitantes y a verificar la presentación del Certificado Bancario actualizado a través del Memorándum GC/CG/47/2018 remitido por el Dpto. de Estudios Económicos – Financieros y Bancarios. Ver **Anexo 4.**

En dicha tabla se puede observar que la mayoría cumplen con los requisitos solicitados para cada categoría, sin embargo, algunas empresas no cumplen con los requisitos exigidos que se detallan a continuación:

La firma **IDEA S.R.L. Ingeniería en Diseños Eléctricos Aplicados, No Cumple** con el Índice de Liquidez Corriente ni el Índice de Endeudamiento, por lo tanto esta **DESCALIFICADA.**

La firma **G & G Construcciones y Servicios S.R.L, No Cumple** con el Índice de Liquidez Corriente ni el Índice de Endeudamiento, por lo tanto esta **DESCALIFICADA.**

La firma **W.R. Electric de Rocío R. Troche, No Cumple** con el Índice de Liquidez Corriente ni Índice de Endeudamiento **A y B. Cumple** con el Índice de Liquidez Corriente y el Índice de Endeudamiento para la **Categoría C.**

La firma **Consorcio Electro Metal S.R.L., Enermont de Oscar A. Martínez R. y Electro Metal S.R.L., No Cumple** con el Índice de Liquidez Corriente para las Categorías **A y B. Cumple** con el Índice de Liquidez Corriente y el Índice de Endeudamiento para la **Categoría C.**

6. Solicitudes de aclaración y las respuestas de los solicitantes:

De conformidad a lo establecido en el Art. 59 del Decreto N° 21909/2003, se ha procedido a solicitar a las siguientes empresas la presentación de los documentos de carácter formal cuya presentación ha sido omitida por las mismas, a través de faxes remitidos vía UOC (Unidad Operativa de Contratación), vía MEMO GC/OC/64/2018 de fecha 17 de julio de 2018.

Una vez verificadas las documentaciones presentadas por las mismas, se observa que las firmas han dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la precalificación. Ver **Anexo 3**.

Observaciones: La firma **PROEL INGENIERÍA del Ing. Augusto Ortellado Narváez:** fue consultada por *"Antecedentes de Contratos Terminado en HHP2"*, vía UOC (Unidad Operativa de Contratación), a la cual respondió: *"No poseer contratos finiquitados en HHP2"*, por lo cual, según PBC, califica en **Categoría C.**

5. Recomendación:

Por tanto, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la PRECALIFICACIÓN para HHP2 de las siguientes firmas, que han cumplido con los requisitos y han obtenido los puntajes mínimos en antecedentes, infraestructura y capacidad tecnológica.

N° de Orden	Firma Precalificada	Categoría
1	RÍOS FLORENTÍN & ASOCIADOS de José Bernabé Ríos Florentín	A
2	SANTA ISABEL de Norma Isabel Girett Ovelar	A
3	ELECTROMACH de Ramón Macchi	A
4	ELECTROMECÁNICA DSA S.R.L.	A
5	ALI IMPORT - EXPORT del Ing. Abundio López	A
6	ELECTROTRAFO PARAGUAY S.A.	A
7	EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. ESTESA	A
8	ING. VENANCIO SOLÍS MEDINA	A
9	ALFA UNIÓN S.R.L.	A
10	DON MANUEL del Ing. Manuel Román	A
11	3 HERMANOS de Vitalino Ojeda Ortega	A
12	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A.	A
13	TECNOPAR S.R.L.	A
14	SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.	A
15	COMPAÑÍA DE INGENIERÍA METAL ELÉCTRICA - CIME S.R.L.	A
16	E & R ELECTRICIDAD de Fidel Espinoza	A
17	INDEL S.A.C.I.	A
18	INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA MGM S.A.	A
19	INSUÍN S.A.	A
20	TECMAG INGENIERÍA del Ing. Darío Ramón Brun Vera	A
21	ING. OSVALDO BALMACEDA	A
22	GMA SERVICIOS DE INGENIERÍA del Ing. Gilberto Miranda Almirón	A
23	ING. LUCIO ADORNO	A
N° de Orden	**Firma Precalificada**	**Categoría**
1	ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.	B
2	ELEMEC INGENIERÍA del Ing. Francisco A. Ortíz	B
3	VITEX S.R.L.	B
4	CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	B
5	FAO SERVICIOS ELÉCTRICOS de Fidelino Agüero Otazú	B
6	INTECH S.R.L.	B
7	CIE S.A.	B
8	IMPORTADORA Y EXPORTADORA SAN LORENZO S.A.	B
9	HAWA S.A.	B
10	RG INGENIERÍA de Ramón García Segovia	B
11	GM INGENIERÍA Y CONSULTORÍA S.R.L.	B
12	ELECTROINDUSTRIAL PILAR S.A.	B
13	GCA S.A.	B

N° de Orden	Firma Precalificada	Categoría
1	SANTA MARÍA INGENIERÍA del Ing. Asunción Arguello	C
2	PROYECTOS, MONTAJES Y CONSTRUCCIONES del Ing. Nelson Vera	C
3	PROEL INGENIERÍA del Ing. Augusto Ortellado Narváez	C
4	PLUS INGENIERÍA S.A.	C
5	ROTEL INGENIERÍA S.R.L.	C
6	ARCAL S.R.L.	C
7	ING. CÉSAR ZÁRATE A. S.R.L.	C
8	BS INGENIERÍA S.R.L.	C
9	MAS INGENIERÍA del Ing. Mariano A. Solís	C
10	PG INGENIERÍA S.R.L.	C
11	ATENAS S.R.L.	C
12	OMEGA INGENIERÍA S.R.L.	C
13	ING. LUIS ALBERTO SALINAS	C
14	JR INGENIERÍA de Florentino Rojas	C
15	CONSORCIO ELECTRO METAL S.R.L. Y ENERMONT de Oscar A. Martínez R.	C
16	CHI PA S.A.	C
17	ELECTROMECÁNICA DOLDÁN de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	C
18	W.R. ELECTRIC de Rocío R. Troche	C
19	MB INGENIERÍA del Ing. Mario Alberto Benítez	C
20	3A CONSTRUCCIONES de Luis Miguel Duarte Bogado	C
21	ELEMEC INGENIERÍA IMPORT - EXPORT S.A.	C
22	3H INGENIERÍA S.R.L.	C

Es nuestro informe.

Atentamente,

Ing. Alcibiades Cantero
Ingeniero Electr./Electr. Senior
Miembro Área Solicitante

Lic. Claudio Gaspar Flores
Contador Pleno
Miembro Asesoría Legal

Ing. Pablo Guimarães
Ing. Electromecánico Senior
Coordinador del Comité