LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018

"ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

INFORME DE EVALUACIÓN

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 26 **días del mes de Noviembre del 2018**, se reúne el Comité de Evaluación conformado según Acta N° 1082/2018, Resolución del Directorio N° 06 de fecha 16 de Julio del 2018, 1) Ing. Pedro Velázquez; 2) Ing. José Aseretto, 3) César Ricardo Sitjar, a los efectos de realizar la evaluación de las ofertas presentadas en el marco del proceso de la **LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762,** en concordancia con lo determinado en el Art. 11° del Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Art. 27° de la Ley N° 2051/03 ***"DE CONTRATACIONES PUBLICAS"***, a los efectos de corroborar si las mismas se ajustan a los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, a fin de determinar aquella oferta que sea técnica y económicamente más ventajosa a los intereses de la ESSAP S.A., así como al Estado Paraguayo.

(*) En relación al Ing. José Aseretto, se debe tener en cuenta que el mismo ya dejo de ser Gerente Operativo de Regiones del Interior y por comunicación UACP N° 925/2018 la Gerencia de Talento Humano de la Empresa, ha informado que actualmente cumple funciones como Acesor de la Gerencia de Operaciones del Interior.

Así mismo, en relación al Ing. Pedro Velázquez, por Comunicación Interna UACP/1060/2018 la Gerencia de Talento Humano ha informado que el mismo ya no depende de la Gerencia de Operaciones Gran Asunción y actualmente ocupa el cargo de Asesor en la Gerencia Técnica, según Acta N° 1127/2018 – Resolución N° 1 de fecha 15 de noviembre de 2018.

1. ANTECEDENTES DEL LLAMADO

CATEGORÍA DEL BIEN/SERVICIO:	Maquinarias, Equipos y herramientas mayores - Equipos de transporte
NUMERO DEL PAC:	**341.762**
VALOR A CONTRATAR	**Gs 1.770.000.000**
EJECUCIÓN AÑO 2018	**Gs 1.500.000.000**
PLURIANUALIDAD	**SI**
NOMBRE DEL LLAMADO:	Adquisición de Motores Electricos, Bomba de Vaciado y dosadoras
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
FORMA DE ADJUDICACIÓN:	POR LOTE
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FUENTE 30
GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA	5%
TIPO DE GARANTÍA	PÓLIZA
DURACIÓN DEL CONTRATO	HASTA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE OBLIGACIONES

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

2. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS

En fecha 18/09/18 se labró el Acta UOC N° 69/2018, que forma parte del presente informe, en la que se hizo constar entre otros, las firmas que han presentado sus ofertas en la fecha y hora señaladas en el PBC. El detalle es el siguiente:

2.1 CUADRO DEL ACTA DE APERTURA

N°	OFERENTE	N° de RUC	CD de su oferta	Formulario de presentacion de Ofertas	Garantia de Mantenimiento de Ofertas	Documento que acredite la identidad del Oferente / Poder del Representante	DD.JJ. ART. N° 40, LEY 2051/03
1	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	80016166-1	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
2	EVEREST INGENIERIA S.R.L.	80037091-0	No se visualiza	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
3	OPTIMUS S.R.L.	80054077-8	No se visualiza	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
4	RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	80029008-9	No se visualiza	Presenta	Presenta	No se visualiza (*)	Presenta
5	COMAGRO S.A.	80013712-4	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
6	PROVINDUS S.A.	80010810-8	No se visualiza	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
7	LUMICORP PIRO'Y S.A.	80000505-8	No se visualiza	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
8	AQUA GROUP	80025899-1	No se visualiza	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
9	EVEREST INGENIERIA S.R.L.	80009334-8	No se visualiza	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
10	ACQUA CONSULT	1.153.906-2	No se visualiza	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta

(*)**Observación**: Con respecto al oferente **RV ELECTROMECÁNICA**, presento constancia SIPE N° 1513165 en la cual figura **ACTIVO** dicho documento NO visualizado, el cual fue corroborado y **CUMPLE** con la presentación del "Documento que acredite la identidad del Oferente / Poder del Representante "

N°	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 11/2018 "ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS MARIPOSA, RETENCIÓN, REGULADORAS DE PRESIÓN, DE PURGA, VEJIGA, IMPULSIÓN Y SUCCIÓN PARA PLANTA Y CENTROS DE DISTRIBUCIÓN" ID. N° 341.780 Guaranies - IVA Incluido					
		LOTE 1 MOTORES REGIONES DEL INTERIOR	LOTE 2 ELECTROBOMBAS REGIONES DEL INTERIOR	LOTE 3 DOSADORAS REGIONALES DEL INTERIOR	LOTE 4 MOTOR HORIZONTAL	LOTE 5 DOSIFICADORA	LOTE 6 BONBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO
1	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	Gs 176.808.000	Gs 91.930.000	Gs 93.350.000	Gs 284.900.000	No cotiza	Gs 262.000.000
2	EVEREST INGENIERIA S.R.L.	Gs 185.509.874	Gs 157.800.000	Gs 112.079.000	No cotiza	Gs 522.927.134	Gs 182.953.301
3	OPTIMUS S.R.L.	No cotiza	No cotiza	Gs 122.600.000	No cotiza	Gs 490.000.000	No cotiza
4	RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	Gs 153.900.000	Gs 77.886.000	Gs 88.962.900	Gs 145.000.000	No cotiza	No cotiza
5	COMAGRO S.A.	Gs 153.942.970	Gs 120.134.298	Gs 68.487.000	Gs 278.994.616	Gs 203.445.000	Gs 161.780.850
6	PROVINDUS S.A.	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Gs 310.000.000	No cotiza	No cotiza
7	LUMICORP PIRO'Y S.A.	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Gs 388.368.256	No cotiza	No cotiza
8	AQUA GROUP	No cotiza	No cotiza	Gs 91.600.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza
9	EVEREST INGENIERIA S.R.L.	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Gs 490.000.000	No cotiza	No cotiza
10	ACQUA CONSULT	No cotiza	Gs 166.622.300	Gs 70.411.600	No cotiza	Gs 411.100.000	Gs 287.434.000

Observaciones:

- La representante de ACQUA CONSULT, manifiesta que la firma COMAGRO S.A., no presenta la planilla de Experiencia, tampoco la de Ratios.
- La representante de LUMICORP PIRO'Y S.A., manifiesta que las firmas RV ELECTRÓNICA DE Hierros y Aceros S.R.L., RECORD ELECTRIC SAECA Y COMAGRO S.A., presentan precios por debajo del 30% establecido.

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

- La representante de la firma RV ELECTRÓNICA de Hierros y Aceros S.R.L., manifiesta que la firma COMAGRO S.A. presenta la Autorización del Fabricante en otro idioma, a lo establecido en el PBC.

Aclaraciones:

- Se solicita al oferente COMAGRO S.A. los documentos faltantes que no son de carácter sustancial.
- A los oferentes que presentan precios fuera del margen se les solicita una composición detallada de los precios ofertados.
- Se solicita al oferente COMAGRO S.A. los documentos faltantes que no son de carácter sustancial

3. DESARROLLO DE LA EVALUACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS OFERTAS

El procedimiento de evaluación de las ofertas fue llevado adelante de conformidad a lo establecido en el Art. 26°, 27° y 28° de la Ley N° 2.051/03 *"DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"*, como así también los Art. 11°, 55° al 61°, 63° y 64° del Decreto N° 21.909/03 que reglamenta la Ley N° 2.051/03 *"DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"*, y el Pliego de Bases y Condiciones. A continuación se detalla el análisis exhaustivo de las documentaciones presentadas en el llamado (jurídico-legal, técnico y financiero).

3.1. Ordenamiento Ofertas Económicas del Acta de Apertura de Menor a Mayor

N°		LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 11/2018 "ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS MARIPOSA, RETENCIÓN, REGULADORAS DE PRESIÓN, DE PURGA, VEJIGA, IMPULSIÓN Y SUCCIÓN PARA PLANTA Y CENTROS DE DISTRIBUCIÓN" ID. N° 341.780 Guaranies - IVA Incluido
	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LOTE 1 MOTORES REGIONES DEL INTERIOR
1	RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	Gs 153.900.000
2	COMAGRO S.A.	Gs 153.942.970
3	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	Gs 176.808.000
4	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A	Gs 185.509.874
	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LOTE 2 ELECTROBOMBAS REGIONES DEL INTERIOR
1	RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	Gs 77.886.000
2	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	Gs 91.930.000
3	COMAGRO S.A.	Gs 120.134.298
4	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A	Gs 157.800.000
5	ACQUA CONSULT	Gs 166.622.300
	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LOTE 3 DOSADORAS REGIONALES DEL INTERIOR
1	COMAGRO S.A.	Gs 68.487.000
2	ACQUA CONSULT	Gs 70.411.600
3	RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	Gs 88.962.900
4	AQUA GROUP	Gs 91.600.000
5	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	Gs 93.350.000
6	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A	Gs 112.079.000
7	OPTIMUS S.R.L.	Gs 122.600.000
	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LOTE 4 MOTOR HORIZONTAL
1	RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	Gs 145.000.000
2	COMAGRO S.A.	Gs 278.994.616
3	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	Gs 284.900.000
4	PROVINDUS S.A.	Gs 310.000.000
5	LUMICORP PIRO'Y S.A.	Gs 388.368.256
6	EVEREST INGENIERIA S.R.L.	Gs 490.000.000
	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LOTE 5 DOSIFICADORA
1	COMAGRO S.A.	Gs 203.445.000
2	ACQUA CONSULT	Gs 411.100.000
3	OPTIMUS S.R.L.	Gs 490.000.000
4	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A	Gs 522.927.134
	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LOTE 6 BONBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO
1	COMAGRO S.A.	Gs 161.780.850
2	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A	Gs 182.953.301
3	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	Gs 262.000.000
4	ACQUA CONSULT	Gs 287.434.000

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

3.2. Cuadro Comparativo De Precios y Verificación Aritmética

En este apartado presentamos el cuadro comparativo de precios y realizamos la verificación aritmética de precios de las ofertas presentadas en el llamado; como así también analizamos la correcta emisión de la póliza de la garantía de mantenimiento de las ofertas respectivas, si fue debidamente extendida con relación a lo exigido en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado. *(Art. 61° - Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas).* **ANEXO V.**

Conclusión 3.2.: *Sobre el punto se solicita al oferente ACQUA CONSULT la Corrección Aritmética s/ Nota Comité N° 204 de fecha 12-11-2018, la cual es aceptada por la firma ACQUA CONSULT según nota remitida en fecha 13-11-2018.- Para el LOTE 2 por 166.662.301 (guaraníes ciento sesenta y seis millones seiscientos sesenta y dos mil trescientos uno).*

3.3. Margen De Preferencia (Ley N° 4.558/11)

Que, sobre el particular, en la página web del MIC *"NINGÚN REGISTRO ENCONTRADO"* **con el ID N° 341.762.-**

Conclusión 3.3.: Las ofertas presentadas declaran que los productos ofrecidos son de origen extranjero. No aplica el Margen de Preferencia.

3.4. Capacidad Legal – (RES. DNCP N° 849/2015)

Todos los documentos solicitados correspondientes al presente llamado, en el marco de la Res. DNCP N° 849/2015, emitida por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), se encuentran íntegramente agregados entre los antecedentes que forman parte de la licitación, y que dan cumplimiento satisfactorio a la Convocante. (**ANEXO I)**

Conclusión 3.4.: *Documentos Cumplen el Requisito*

3.5. Registro De Inhabilitados – DNCP / SIPE

Que, en fecha 12/11/18 se procedió a la verificación en el portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a fin de determinar si los oferentes se encontraba inhabilitados en la base de datos de la DNCP. Sobre el particular se observó; que al momento de la apertura de ofertas del presente llamado todos los oferentes se encontraban aptos para presentar oferta, **No Registran Antecedentes. (ANEXO II).**

Conclusión 3.5.: *Documentos Cumplen el Requisito*

3.6. Cuadro De Verificación Con el Fisco y la Seguridad Social

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

De igual manera éste COMITÉ DE EVALUACIÓN verificó el cumplimiento de **No Adeudar al Fisco o a la Seguridad Social (IPS)**, de conformidad al *Art. 40° Inc. k) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"*. El detalle es el siguiente:

OFERENTE	Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario (vigente).
RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	Cumple, según documento obrante en la carpeta de Ofertas, (Folio 91).
TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.	Cumple, según documento obrante en la carpeta de Ofertas, (Folio 65).
OPTIMUS S.R.L.	Cumple, según documento obrante en la Constancia del SIPE N° 1511576, (Folio 10).
RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	Cumple, según documento obrante en la Constancia del SIPE N° 1513165, (Folio 09).
COMAGRO S.A.	NO CUMPLE
PROVINDUS S.A.	Cumple, según documento obrante en la carpeta de Ofertas, (Folio 15).
LUMICORP PIRO'Y S.A.	Cumple, según documento obrante en la carpeta de Ofertas, (Folio 03).
AQUA GROUP	Cumple, según documento obrante en la carpeta de Ofertas, (Folio 24).
EVEREST INGENIERIA S.R.L.	Cumple, según documento obrante en la Constancia del SIPE N° 1514133, (Folio 10).
ACQUA CONSULT	Cumple, según documento obrante en la carpeta de Ofertas, (Folio 16).

Sobre el punto cabe mencionar que la firma COMAGRO S.A. **NO CUMPLE** con el Requisito de "No adeudar al Fisco o a la Seguridad Social" a la Fecha de Apertura de ofertas. No presenta "Certificado De Cumplimiento Tributario" en su carpeta de ofertas. En su Constancia de Sipe N° 1514144 No se encuentra Activo a la fecha de Apertura. En fecha 12/11/2018 via Nota Comité N° 206, se solicita al oferente la presentación del "**Certificado de cumplimiento tributario vigente a la fecha de Apertura**", Respondiendo que "*En cuanto al Certificado de cumplimiento tributario, mencionamos que no se ha podido emitir el documento con fecha vigente a la apertura, sin embargo, manifestamos en carácter de **DECLARACIÓN JURADA** que la firma **COMAGRO S.A.** se encontraba al día con sus obligaciones tributarias a la fecha de apertura. Para ello solicitamos que la convocante pida informe a la Sub Secretaria de estado de Tributación para acreditar lo manifestado*".

Sobre lo expuesto por la firma COMAGRO S.A. La **RESOLUCIÓN GENERAL N° 44 de la SET,** de fecha 18/11/2014, en su **Artículo 2°** Establece que: *"El CCT, el CNSC, deberá presentarse obligatoriamente ante: **c)** Los organismos de la administración central, las entidades descentralizadas, empresas públicas y de economía mixta, las gobernaciones, municipalidades y las demás entidades del sector público, para los procesos de licitación pública, concurso de ofertas y contratación directa, al momento de: **1.** La presentación de las ofertas".*

Al respecto, también cabe destacar lo dispuesto en el "Manual Técnico – Comité de Evaluación de Ofertas – DNCP" que establece los procedimientos a seguir para evaluar las ofertas, concretamente, con relación a la documentación de carácter formal señala: "*En este punto destacamos que la "formalidad" de un documento no implica que el oferente se encuentre exonerado de presentarlo, sino que la omisión en cuanto a su presentación puede ser subsanada en la etapa de evaluación de ofertas, mediante solicitud por escrito del Comité de Evaluación de Ofertas a la firma oferente. En todos los casos, el oferente debe demostrar que se encontraba en cumplimiento de lo requerido por el PBC al momento de la presentación de la oferta*".

Ing. César Ricardo Sirjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap SA

Conclusión 3.6.: Atendiendo a las consideraciones expuestas respecto a la presentación del documento formal solicitado, la firma **COMAGRO S.A.,** **NO CUMPLE** con lo establecido en las bases del llamado y en consecuencia deberá ser Eliminada de acuerdo a lo preceptuado en la normativa vigente aplicable.

4. ANÁLISIS DE LOS DOCUMENTOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL

N°	RAZON SOCIAL	RUC	FORMULARIO DE PRESENTACION DE OFERTAS	GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTAS	DD.JJ. ART. N° 40, LEY 2051/03	PODER DEL REPRESENTANTE
1	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	80016166-1	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
2	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.	80037091-0	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
3	OPTIMUS S.R.L.	80054077-8	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
4	RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	80029008-9	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
5	COMAGRO S.A.	80013712-4	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
6	PROVINDUS S.A.	80010810-8	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
7	LUMICORP PIRO'Y S.A.	80000505-8	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
8	AQUA GROUP	80025899-1	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
9	EVEREST INGENIERIA S.R.L.	80009334-8	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE
10	ACQUA CONSULT	1.153.906-2	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE	Presenta / CUMPLE

5. ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OFERTADOS - RESOLUCIÓN DNCP N° 411/2018

Que, en virtud del cumplimiento de la **RESOLUCIÓN N° 411/18** *"POR LA CUAL SE DISPONE LA MODIFICACIÓN DEL ARTICULO 2° DE LA RESOLUCIÓN N° 956/16 EN LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES RELATIVAS A LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SE APRUEBA EL CRITERIO PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRECIOS OFERTADOS EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIONES REGIDOS POR LA LEY N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PUBLICAS";* el Comité de Evaluación procedió conforme lo que dicta la Resolución DNCP N° 411/2018, el cual se puede apreciar en el **ANEXO IV.**

Que, sobre el particular, atendiendo al Art. 61° del Decreto N° 21.909/03, se ha cursado las siguientes Notas Comité a los oferentes: N° 225/2018 a **ACQUA CONSULT de Lourdes Cabral de Durelli.(LOTES 2, 3 y 6)**, y N° 226/2018 a **RV ELECTRÓNICA de Hierros y Aceros S.R.L. (LOTES 1, 2, 3, y 4)**; todas de fecha 15/11/18, solicitando "*la composición de los precios ofertados que se encontraron fuera del rango"* establecido en la referida resolución.

Que, los oferentes presentan lo solicitado por la Convocante en tiempo y forma.

Que, por C.I. Ref.: N° G.O.G.A/504/2018 de fecha 19/11/2018 la **Gerencia de Operaciones Gran Asunción**, informa que: *"Que los precios ofertados por las firmas:* **RV ELECTRÓNICA de Hierros y Aceros S.R.L; y ACQUA CONSULT de Lourdes Cabral de Durelli.**, *se realizó el estudio de la composición de los precios ofertados que* ***Corresponde*** *al mercado"*. Y, por C.I. Ref.: N° G.O.R.I./526/2018 de fecha 16/11/2018 la **Gerencia de Operativa Regiones del Interior**, informa cuanto sigue: *"Que los ítems ofertados por las firmas:* **RV ELECTRÓNICA de Hierros y Aceros S.R.L; y ACQUA CONSULT de Lourdes Cabral de Durelli.**, *se encuentran dentro de los limites razonablemente aceptables conforme al mercado"*

Ing. César Ricardo Stein
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

6. VERIFICACIÓN DE LOS DEMAS DOCUMENTOS DE LA OFERTA

6.1. Análisis de Documentos de Carácter Formal o No Sustancial

Luego de las verificaciones de todas las documentaciones sustanciales presentada por los oferentes; pasamos a analizar los demás documentos solicitados en el presente llamado conforme a lo establecido en el PBC, las mismas se podrán apreciar en el **(ANEXO III)** que forma parte integrante del informe.

Conclusión 6.1.: *Oferentes cumplen con las Exigencias estipuladas.*

7. INFORME TÉCNICO

8. Por Comunicación Interna Ref.: N° G.O.G.A./412/2018 de fecha 03/10/18, de la **Gerencia de Operaciones Gran Asunción,** *"..a los efectos de solicitar los siguientes documentos a fin de complementar las ofertas presentadas por los distintos oferentes en el marco de la LPN N°12/2018.."*. Se solicitó a los oferentes toda la documentación necesaria para complementar el Informe Técnico que posteriormente fue remitida al sector solicitante para su análisis.

Por Comunicación Interna Ref. N° G.O.R.I./485/2018 de fecha 30/10/2018, de la Gerencia Operativa Regiones del Interior, también solicita especificaciones técnicas y catálogos a los oferentes.

Por Comunicación Interna Ref. N° G.O.R.I./511/2018 de fecha 13/11/2018, de la Gerencia Operativa Regiones del Interior, remite el Informe Técnico elaborado dentro del marco de la LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS"..., Que se adjunta íntegramente a continuación.

Ing. César Ricardo S.
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. essap Comprometidos de eficiencia y eficiencia

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

13 NOV. 2018 DIRECCIÓN GENERAL DE CONTRATACIONES

COMUNICACIÓN INTERNA N°GORI/511/2018

A : Gerencia de la Unidad Operativa de Contrataciones

DE : Cornelio Gómez González – Gerente Operativo Regiones del Interior

REFERENCIA : Informe Técnico

FECHA : 13/11/2018

Me dirijo a esa Gerencia y por su intermedio a la Unidad de Evaluación a objeto de remitir el informe técnico elaborado dentro del marco de la Licitación Publica Nacional N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS", ID 341.762, una vez evaluadas las documentaciones y especificaciones técnicas se obtuvieron los siguientes resultados:

Nº de Oferta	Oferente	Parte Documental		Lote Nº 1		Lote Nº 2		Lote Nº 3	
				Especificaciones Técnicas		Especificaciones Técnicas		Especificaciones Técnicas	
		Cumple	No cumple	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
1	Record Electric SAECA	✓		✓		✓		✓	
2	Tosoni Preda Ingeniería S.A.	✓			✓	✓		✓	
3	Optimus	✓		No cotiza				✓	
4	RV Electrónica de Hierros y Aceros	✓		✓		✓		✓	

Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A.
José Berges 516 e/ San José y Brasil – Asunción
Teléfonos: 225-001/3

Cornelio Gómez González
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. essap Compromiso de calidad y eficiencia GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

5	Comagro S.A.	✓		✓		✓		✓	
6	Provindus S.A.	No cotiza							
7	Lumicorp Piro`y S.A.	No cotiza							
8	Aqua Group	✓		No cotiza		No cotiza		✓	
9	Everest Ingeniería	No cotiza							
10	Acqua Consult	✓		No cotiza		✓		✓	

Obs.: La firma Tosoni Preda Ingeniería S.A., ofrece equipos con una frecuencia de 60 Hz y esta Gerencia solicita que los mismos posean una frecuencia de 50 Hz.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

Cornello Gómez González
Gerente Operativo Regionales del Interior
essap sa

essap GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

COMUNICACIÓN INTERNA NºG.O.G.A/492/2018

A	: Gerencia de la UOC
DE	: Gerencia de Operaciones Gran Asunción
Nombre del Emisor	: Ing. Pedro Velázquez
Referencia	: *Evaluación de la LPN Nº12/2018*
Fecha	: 14 –11– 2018.

Me dirijo a esa Gerencia, y por su intermedio a quien corresponda, con el fin de remitir la Evaluación Técnica en el marco de la LPN Nº12 "Adquisición de Motores Eléctricos, Electrobombas, Bombas de vaciado y Dosadoras" ID. Nº341.762

Atentamente

Ing. Pedro Velázquez
Gte. de Operaciones Gran Asunción

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

14 NOV. 2018
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

EVALUACION TECNICA - LPN Nº 12/2018 "Adquisición de Motores Electricos, Electrobombas, bombas de vaciado y Dosadoras" ID Nº341.780.

LOTE 4 - Motor Horizontal				
OFERENTE	ITEM 1		EVALUACION FINAL	OBSERVACION
RV Electronica de Hierros y Aceros S.R.L	CUMPLE		CUMPLE	-
Comagro S.A.	NO CUMPLE		NO CUMPLE	No presenta las dimensiones de la base del equipo ofertado y no cumple en el Factor de Servicio según lo establecido en el PBC
Record Electric S.A.E.C.A	CUMPLE		CUMPLE	-
Provindus S.A.	NO CUMPLE		NO CUMPLE	La dimension frontal no coincide, es mas corto a lo establecido en el PBC
Lumicorp Piro'y S.A.	NO CUMPLE		NO CUMPLE	No presenta las dimensiones de la base del equipo ofertado
Everest Ingenieria S.R.L	NO CUMPLE		NO CUMPLE	La dimension frontal no coincide, es mas alto y mas largo a lo establecido en el PBC

LOTE 5 - Dosificadora				
OFERENTE	ITEM 1	ITEM 2	EVALUACION FINAL	OBSERVACION
Tosoni Preda Ingenieria S.A.	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	**Item 1 y 2:** Sistema presentado con Post dilucion, no se ajusta a las Especificaciones Tecnicas del PBC.
Comagro S.A.	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	**Item 1 y 2:** Concentracion del equipo presentado 0,1 hasta 0,4 % no cumple. Y tiempo de maduracion presentado de 40 minutos no cumple
Acqua Consult	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**ITEM 1 Y 2:** Modelo ULTROMAT ULFA 4000
Optimus S.R.L	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	**Item 1 y 2:** Concentracion del equipo presentado 0,1 hasta 0,5 % no cumple.

LOTE 6 - Bomba de Vacio dotado de vacuometro				
OFERENTE	ITEM 1	ITEM 2	EVALUACION FINAL	OBSERVACION
Tosoni Preda Ingenieria S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-
Comagro S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ITEM 1: MODELO LT 0750 A ITEM 2: MODELO LT 0320 A
Record Electric S.A.E.C.A	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	No presenta Catalogo para Evaluar
Acqua Consult	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ITEM 1: MODELO LEH 600. ITEM 2: MODELO LEH 350

Ing. PEDRO VELAZQUEZ S.
Gerente de Operaciones
Gran Asunción
essap

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

DOCUMENTOS ADICIONALES	Record Electric S.A.E.C.A.			Consagro S.A.			RV Electronica de Riesgo y Acceso S.R.L			EVEREST			Provideos S.A.			Iumkarp Pro's S.A.			Acqua Consult			Optimus S.R.L			Tecnol Proeta Ingeniería S.A.			OBSERVACION
	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	
Declaración Jurada sobre las características principales del modelo ofertado, y que demuestre que los ítems cumplen sustancialmente con las especificaciones técnicas solicitadas.	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE			CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE		NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE		EVEREST: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 4 Tecnol: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 5 Y 6 COMO ESTA ESTABLECIDO EN EL PBC.
Catálogos, Anexos Técnicos, Folletos, y elementos gráficos de los ítems que demuestren que cumplen sustancialmente las Especificaciones Técnicas.	CUMPLE	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE		NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	RECORD ELECTRIC: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 5 . Consagro S.A.: No presenta elementos gráficos para completar los datos técnicos. Iumkarp Pro's S.A.: No presenta elementos gráficos para completar los datos técnicos.
Certificado de garantía escrita de buen funcionamiento del bien por 12(doce) meses	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE			CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE		Tecnol: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 5 Y 6 COMO ESTA ESTABLECIDO EN EL PBC.
Manual básico para instalación, manejo y mantenimiento	CUMPLE	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE		RECORD ELECTRIC: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 6 CONSAGRO: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 4 Y 5 Tecnol: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 5 Y 6 COMO ESTA ESTABLECIDO EN EL PBC
Certificado de disponibilidad de Repuestos originales expedido por el fabricante.	CUMPLE	NO COTIZA	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE		RECORD ELECTRIC: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 6 CONSAGRO: LOTE 4 NO PRESENTA PARA LA MARCA BUSCH CORRESPONDIENTE. EVEREST: LOTE 4 NO PRESENTA DEL FABRICANTE COMO ESTA ESTABLECIDO EN EL PBC Tecnol: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 5 Y 6 COMO ESTA ESTABLECIDO EN EL PBC
Formulario Estado de Contratos de Naturaleza y Complejidad Similares. El Oferente deberá realizar un Estado de todos los contratos y/o facturaciones de provisión de bienes de Naturaleza y complejidad similares a la solicitada (Motores Eléctricos y/o Electrobombas y/o Bomba de Vacío y/o dosadoras), llevados a cabo dentro de los últimos 10 (diez) años (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 y 2017), ya sea con empresas públicas y/o privadas, a la fecha de presentación de la oferta. La sumatoria total deberá equivalir como mínimo al 30% del valor total de la oferta. El Oferente deberá presentar adjunto a este Estado toda la documentación de respaldo de los datos declarados	CUMPLE	NO COTIZA		CUMPLE			CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE		PROVIDEOS: NO PRESENTA FORMULARIO SOLO LOS CONTRATOS Y FACTURAS PARA EL LOTE 4 Optimus: No presenta la documentación de respaldo de los datos declarados en el Formulario. Tecnol: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 5 Y 6 COMO ESTA ESTABLECIDO EN EL PBC
Listado de un mínimo de 3 (tres) clientes (Entidades Públicas y/o Empresas Privadas), nombres, personas encargadas y teléfono para ser contactados de ser necesario.	CUMPLE	NO COTIZA		CUMPLE			CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE		EVEREST: LOTE 4 NO PRESENTA LO ESTABLECIDO EN EL PBC Tecnol: NO PRESENTA LO SOLICITADO PARA EL LOTE 5 Y 6 COMO ESTA ESTABLECIDO EN EL PBC .
EVALUACION FINAL	CUMPLE	-	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	-	-	NO CUMPLE	-	-	NO CUMPLE	-	-	NO CUMPLE	-			CUMPLE	CUMPLE	-	NO CUMPLE	-	-	NO CUMPLE	NO CUMPLE	

Ing. Pablo Velázquez Operaciones

2/2

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
ESSAP S.A.

A continuación realizamos un resumen del Informe Técnico:

N°	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍADO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762 Guaranies - IVA Incluido					
		GERENCIA OPERATIVA REGIONES DEL INTERIOR			GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION		
		LOTE 1 MOTORES REGIONES DEL INTERIOR	LOTE 2 ELECTROBOMBAS REGIONES DEL INTERIOR	LOTE 3 DOSADORAS REGIONALES DEL INTERIOR	LOTE 4 MOTOR HORIZONTAL	LOTE 5 DOSIFICADORA	LOTE 6 BONBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO
1	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N / C	NO CUMPLE
2	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N / C	NO CUMPLE	CUMPLE
3	OPTIMUS S.R.L.	N / C	N / C	CUMPLE	N / C	NO CUMPLE	N / C
4	RV ELECTRONICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N / C	N / C
5	COMAGRO S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
6	PROVINDUS S.A.	N / C	N / C	N / C	NO CUMPLE	N / C	N / C
7	LUMICORP PIRO'Y S.A.	N / C	N / C	N / C	NO CUMPLE	N / C	N / C
8	AQUA GROUP	N / C	N / C	CUMPLE	N / C	N / C	N / C
9	EVEREST INGENIERIA S.R.L.	N / C	N / C	N / C	NO CUMPLE	N / C	N / C
10	ACQUA CONSULT	N / C	CUMPLE	CUMPLE	N / C	CUMPLE	CUMPLE

Observaciones: *La descripcion del motivo de que las ofertas NO CUMPLEN en los Lotes citados se encuentra integramente detallado en los Informes adjuntos remitidas por las Gerencias solicitantes.*

Conclusion 7: *Como se puede observar en el cuadro precedente donde se resume las ofertas, las firmas* **PROVINDUS S.A., LUMICORP PIRO'Y S.A. y EVEREST INGENIERIA S.R.L.,** *quedan* **DESESTIMADAS** en los **Lotes Ofertados.** La firma **RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.** queda **Desestimada** en el **Lote 6;** la firma **TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.** queda **Desestimada** en los **Lotes 1 y 5; la firma OPTIMUS S.R.L.** queda **Desestimada** en el **Lote 5;,** *por no cumplir con las Especificaciones Tecnicas establecidos en el PBC, conforme lo establecido en el Art. 58° del Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas".-* Art. 61° Análisis de la Oferta del Decreto N° 21.909/03, (Inc. 1 y 3); y el Art. 1° de la Res. DNCP N° 1.173/16

Habiéndose verificado las ofertas, el Comité de Evaluación procede a ordenar las que cumplen hasta este punto de la evaluación y que tienen precio evaluado como más bajo de acuerdo al siguiente detalle:

N°	RAZON SOCIAL (OFERENTE)	LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762						
		LOTE 1	LOTE 2	LOTE 3	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	TOTAL - IVA Incluido
1	RV ELECTRONICA de HIERROS y ACEROS S.R.L.	₲ 153.900.000	₲ 77.886.000	₲ -	₲ 145.000.000	₲ -	₲ -	₲ 376.786.000
2	ACQUA CONSULT	₲ -	₲ -	₲ 70.411.600	₲ -	₲ 411.100.000	₲ 287.434.000	₲ 768.945.600

9. CAPACIDAD FINANCIERA

Ing. César Ricardo Sitia
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

Que, atendiendo siempre lo establecido en el Art. 61° del Decreto N° 21.909/03, se procedió al análisis de la situación financiera del oferente conforme a los índices de ratios requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado, el cual se indica a continuación en el siguiente cuadro:

Oferente: RV ELECTRONICA de HIERROS y ACEROS S.R.L.								
RATIOS FINANCIEROS	Formula	EJERCICIO 2015	%	EJERCICIO 2016	%	EJERCICIO 2017	%	PROM. %
a) LIQUIDEZ	Activo Corriente	2.177.904.808	54,2929	2.226.100.870	4,75	1.070.229.630	8,79	22,610
	Pasivo Corriente	40.114.010		468.946.103		121.743.019		
b) ENDEUD.	Pasivo Total	439.288.052	0,1494	468.946.103	0,14	121.743.019	0,04	0,110
	Activo Total	2.939.650.684		3.414.412.260		2.882.636.966		
c) RENTAB.	Utilidad o Perdida	586.239.466	8,3748	425.833.934	6,08	101.075.442	1,44	5,301
	Capital	70.000.000		70.000.000		70.000.000		

Oferente: ACQUA CONSULT								
RATIOS FINANCIEROS	Formula	EJERCICIO 2015	%	EJERCICIO 2016	%	EJERCICIO 2017	%	PROM. %
a) LIQUIDEZ	Activo Corriente	3.517.624.049	76,7680	6.405.359.021	0,99	1.823.152.896	3,59	27,117
	Pasivo Corriente	45.821.500		6.443.100.648		507.789.283		
b) ENDEUD.	Pasivo Total	45.821.500	0,0099	6.443.100.648	0,55	507.789.283	0,07	0,210
	Activo Total	4.636.415.239		11.612.276.148		7.704.706.248		
c) RENTAB.	Utilidad o Perdida	-1.554.542.026	-0,4271	540.069.557	0,15	2.019.074.750	0,55	0,092
	Capital	3.640.000.000		3.640.000.000		3.640.000.000		

Oferente	*Ratio de Liquidez*	*Endeudamiento*	*Rentabilidad*
RV ELECTRONICA	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
ACQUA CONSULT	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*

- **Ratio de Liquidez**: activo corriente / pasivo corriente. El promedio de los últimos 3 años deberá ser igual o mayor que 1;
- **Endeudamiento**: pasivo total / activo total; el promedio de los últimos 3 años no deberá ser mayor a 0,80; y
- **Rentabilidad / patrimonio**, porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al capital; el promedio de los últimos 3 años, no deberá ser negativo.

Conclusión 9.: *Documento Cumple el Requisito.*

10. EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA

Los oferentes deberán realizar un Listado de Contratos de Naturaleza y Complejidad Similares. Formulario de Listado de todos los contratos y/o facturaciones, certificado de cumplimiento de contrato correspondiente a la provisión del bien solicitado o similares (VÁLVULAS EN GENERAL, ACCESORIOS Y/O MAQUINARIAS INDUSTRIALES) REFERENTES AL OBJETO DEL PRESENTE LLAMADO, de los mejores contratos dentro de los últimos 10 años (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 y 2017). LA SUMATORIA total deberá equivaler como mínimo al 30% del monto de la oferta. El oferente deberá presentar adjunto a este listado toda la documentación de respaldo de los datos declarados. El detalle se demuestra a continuación:

César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

OFERENTE	MONTO TOTAL DE LA OFERTA (IVA INCLUIDO)	30% DE SU OFERTA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA	SUMATORIA DE FACTURACIONES PRESENTADAS POR EL OFERENTE.	PONDERACIÓN
RV ELECTRONICA de HIERROS y ACEROS S.R.L.	Gs 465.748.900	Gs 139.724.670	Gs 338.000.000	CUMPLE
ACQUA CONSULT	Gs 935.567.901	Gs 280.670.370	Gs 870.504.100	CUMPLE

Conclusión 9.: *Documento Cumple el Requisito*

11. DOCUMENTOS SOLICITADOS Y RECIBIDOS – ETAPA DE EVALUACIÓN

Todos los documentos generados *(comunicaciones internas, notas al oferente, etc.)* durante el proceso de evaluación, se encuentran íntegramente agregados entre los antecedentes del mismo.

12. CUADRO DE OFERTAS DESESTIMADAS EN EL LLAMADO

N°	Oferente	Lotes	Monto de su Oferta en Guaraníes	Motivo de la Desestimación de la Oferta	Artículo Aplicado para la Desestimación de la Oferta
6	*COMAGRO S.A.*		Gs 989.784.734	Por no presentar Certificado de cumplimiento tributario, vigente a la fecha de apertura, conforme lo establecido en el Art. 40° Inc. k) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"	*Art. 40° Inc. k) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"*
1	*PROVINDUS S.A.*	*4*	Gs 310.000.000	Por no cumplir con las Especificaciones Técnicas establecidos en el PBC, conforme lo establecido en el Art. 58° del Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"	Art. 58° y 60° del Decreto N° 21.909/03 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"
2	*LUMICORP PIRO'Y S.A.*	*4*	Gs 388.368.256	Por no cumplir con las Especificaciones Técnicas establecidos en el PBC, conforme lo establecido en el Art. 58° del Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"	Art. 58° y 60° del Decreto N° 21.909/03 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"
3	*EVEREST INGENIERIA S.R.L.*	*4*	Gs 490.000.000	Por no cumplir con las Especificaciones Técnicas establecidos en el PBC, conforme lo establecido en el Art. 58° del Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"	Art. 58° y 60° del Decreto N° 21.909/03 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"
4	*RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.*	*6*	Gs 262.000.000	Por no cumplir con las Especificaciones Técnicas establecidos en el PBC, conforme lo establecido en el Art. 58° del Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"	Art. 58° y 60° del Decreto N° 21.909/03 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"
5	*TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.*	*1 y 5*	Gs 708.437.010	Por no cumplir con las Especificaciones Técnicas establecidos en el PBC, conforme lo establecido en el Art. 58° del Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"	Art. 58° y 60° del Decreto N° 21.909/03 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"
6	*OPTIMUS S.R.L.*	*5*	Gs 490.000.000	Por no cumplir con las Especificaciones Técnicas establecidos en el PBC, conforme lo establecido en el Art. 58° del Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"	Art. 58° y 60° del Decreto N° 21.909/03 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas"

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap SA

Conclusión 12: *Estas ofertas fueron DESESTIMADAS conforme se detalla en la Conclusión del punto 7 de este Informe.*

13. RECOMENDACIÓN

En el marco de la **LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762**, convocada por la Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. (ESSAP S.A.), éste COMITÉ DE EVALUACIÓN, ha cumplido con los Principios Generales de las Contrataciones Públicas, de Igualdad y Libre Competencia, observando en todo momento lo dispuesto por la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", específicamente lo establecido en sus Art. 26° Evaluación de las Ofertas y Art. 28° Adjudicación; Art. 58° Conformidad de la Oferta con el Pliego de Bases y Condiciones, Art. 60° Análisis, Art. 61° Método de Evaluación y Art. 63° Criterio de Adjudicación, del Decreto Reglamentario N° 21.909/03 "Por el cual se Reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

Que, en atención al análisis realizado a las documentaciones presentadas en el llamado, como se describe en el presente informe, y teniendo en cuenta el Informe Técnico citado precedentemente, éste Comité de Evaluación **CONCLUYE QUE,** las ofertas presentadas por las firmas **RV ELECTRONICA de Hierros y Aceros S.R.L..,** **CUMPLE** con las condiciones establecidas en el PBC del presente llamado para los **LOTES 1, 2 y 4, y** La firma **ACQUA CONSULT de Lourdes Cabral de Durelli.,** **CUMPLE** con las condiciones establecidas en el PBC del presente llamado para los **LOTES 3, 5 y 6.**

Que, por todo lo expuesto precedentemente, este COMITÉ DE EVALUACIÓN, **ELEVA A CONSIDERACIÓN Y RECOMIENDA** al Directorio de la Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. (ESSAP S.A.) lo siguiente:

1. **ADJUDICAR** el presente llamado a la **LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762 ID. N° 341.724,** conforme al siguiente detalle:

LOTE 1 - MOTORES REGIONES DEL INTERIOR

OFERENTE	Monto de la Oferta (I.V.A. Incluido)
RV ELECTRÓNICA de Hierros y Aceros S.R.L. – RUC. 80029008-9	₲ 153.900.000 (Guaranies Ciento cincuenta y tres millones novecientos mil)

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

LOTE 2 - ELECTROBOMBAS REGIONES DEL INTERIOR

OFERENTE	Monto de la Oferta (I.V.A. Incluido)
RV ELECTRÓNICA de Hierros y Aceros S.R.L. – RUC. 80029008-9	**₲ 77.886.000** (Guaranies setenta y siete millones ochocientos ochenta y seis mil)

LOTE 3 - DOSADORAS REGIONES DEL INTERIOR

OFERENTE	Monto de la Oferta (I.V.A. Incluido)
ACQUA CONSULT de Lourdes Cabral de Durelli. – RUC. 1.153.906-2	**₲ 70.411.600** (Guaranies setenta millones cuatrocientos once mil seicientos)

LOTE 4 - MOTOR HORIZONTAL

OFERENTE	Monto de la Oferta (I.V.A. Incluido)
RV ELECTRÓNICA de Hierros y Aceros S.R.L. – RUC. 80029008-9	**₲ 145.000.000** (Guaranies ciento cuarenta y cinco millones)

LOTE 5 - DOSIFICADORA

OFERENTE	Monto de la Oferta (I.V.A. Incluido)
ACQUA CONSULT de Lourdes Cabral de Durelli. – RUC. 1.153.906-2	**₲ 411.100.000** (Guaranies cuatrocientos once millones cien mil)

LOTE 6 - BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

OFERENTE	Monto de la Oferta (I.V.A. Incluido)
ACQUA CONSULT de Lourdes Cabral de Durelli. – RUC. 1.153.906-2	**₲ 287.434.000** (Guaranies doscientos ochenta y siete millones cuatrocientos treinta y cuatro mil)

Ing. César Ricardo Sitia
Asesor Técnico de Presidencia
essap SA

2. Elevar el presente Informe al **Directorio de la Empresa**, a través de la **Unidad Operativa de Contrataciónes**, para la prosecución de los trámites administrativos restantes y se dicte la correspondiente Resolución.

Atentamente.

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

Ing. César Ricardo Sitjar
Miembro del Comité
Acta N° 1083/2018
Res. N° 12

Se anexan:

ANEXO I	CAPACIDAD LEGAL – RES. DNCP N° 849/15.
ANEXO II	REGISTRO DE INHABILITADOS.
ANEXO III	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS
ANEXO IV	PRECIOS REFERENCIALES – RES. DNCP N° 411/18.
ANEXO V	CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ANEXO VI	ANTECEDENTES DEL LLAMADO CON LAS OFERTAS

ANEXO I

CAPACIDAD LEGAL – RESOLUCIÓN DNCP Nº 849/2015

a) Secretaria de la Función Pública

Se encuentra adjunto los documentos verificados.

a) Pesquisa en los Registros de ESSAP S.A.

essap GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

COMUNICACIÓN INTERNA UACP N°1019/2018

Gerencia de Talento Humano 12-11-2018 SECRETARIA ESSAP S.A.

A : GERENCIA DE TALENTO HUMANO
DE : UNIDAD DE ADMINISTRACION Y CONTROL DEL PERSONAL
MOTIVO : INFORME
FECHA : 12 DE NOVIEMBRE DE 2018

Visto la Comunicación Interna UOC-UE N° 213/2018 del 09 de noviembre de 2018, en la cual se solicita informe sobre si las personas mencionadas, mantienen alguna vinculación con la Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. (ESSAP S.A.).:

GERENCIA 12 NOV 2018 UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.
1- ARNOLD KLASSEN TOEWS
2- HEINRICH FRIESEN
3- JEFFREY CONRAD HARDER
4- TEMI RANDO GOERTZEN KLASSEN

TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.
1- CLAUDIO JOSE FERNANDO TOSONI
2- GUILLERMO ENRIQUE PREDA OJEDA

OPTIMUS S.R.L.
1- LUIS ADOLFO RODRIGUEZ CORONEL
2- SILVIA ROSA PACIELLO RODRIGUEZ
3- EDUARDO MIJAEL RODRIGUEZ VIERA
4- LAURA PATRICIA RODRIGUEZ VIERA
5- CLAUDIA BEATRIZ CABALLERO VERDUN

RV ELECTROMANICA S.A.
1- NELLY CLARIVEL ORTINEZ MARINEZ
2- OSCAR BAEZ GONZALEZ
3- VINICIUS QUIEROS DA SILVA

COMAGRO S.A.
1- ERNESTO FERNANDO WALDE SIEMEMNS
2- ROLAND CORNI WALDE SIEMENS
3- RALF THOMAS WALDE LOEWN
4- AGNES FUNK VDA. DE WALDE
5- CARLOS TEODORO WALDE SIEMENS
6- SANTIAGO MONTI LOPEZ

PROVINDUS S.A.
1- MARIO ENRIQUE TITO CAMACHO
2- ANDREA TECHEIRA

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

LUMICORP – PIRO´Y S.A.

1- MARIA DEL SOL MUJICA MENA
2- RUBEN EDUARDO MUJICA RUIZ
3- MARIA GILDA MENA
4- MARIA ASUNCION FERREIRA RUIZ
5- ABELARDO BRUGADA FERRARI

AQUA GROUP S.A.

1- FERNANDO LUIS GONZALEZ BORDON
2- JOSE CARLOS DE FILIPPIS CESPEDES
3- FRANCISCO BARRIOCANAL JIMENEZ G.
4- DIEGO R. WASMOSY CARRASCO

EVEREST INGENIERIA S.R.L.

1- LAURA KARINA SANABRIA NUÑEZ
2- JORGE EDMUNDO ROA ESPINOZA
3- TERESA DE JESUS MERELES VILLALBA

ACQUA CONSULT

1- LOURDES NIDIA CABRAL DE DURELLI
2- RODOLFO JEREMIAS DURELLI
3- RODOLFO JOSE DURELLI

En dicho contexto cumplimos en informar que según registros obrantes en la Gerencia de Talento Humano – Unidad de Administración y Control del Personal – Departamento de Legajos, las personas mencionadas no mantienen vinculación alguna con la empresa.

Sin otro particular le saludo cordialmente.

Sra. Lorena M. Insaurralde Meza
Unid. de Admin. y Control del Personal
Gerencia de Talento Humano
essap

Lic. Edilrauis Cristaldo Ibarra
Gerente del Talento Humano

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente.

1703

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Talento Humano 09 -11- 2018 SECRETARIA ESSAP S.A.

COMUNICACIÓN INTERNA UOC-UE/ 243/20

A: GERENCIA DE LA UOC
Abg. Rossana Estigarribia, Gerente de la UOC.

De: UNIDAD DE EVALUACIÓN
Lic. Carlos Aquino, Jefe de Unidad.

Ref.: Solicitud de Informe – LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACIADO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

Fecha: 09/11/2018

Tengo el agrado de dirigirme a esa Gerencia, por expresa autorización del Comité de Evaluación, y por su intermedio a la **Gerencia de Talento Humano**, en el marco de la Contratación arriba mencionada, en atención a lo establecido en la **Resolución DNCP N°849/2015** de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, por la cual "se aprueba un criterio de evaluación para la calificación de la capacidad legal del oferente con respecto a la prohibición prevista en los incisos "A" y "B" del Art. 40° de la Ley N°2051/2003 "De Contrataciones Públicas", por la cual recomienda a los organismos, entidades y municipales su utilización en los procesos regidos por la Ley N°2051/03 y dispone su difusión en el portal de Contrataciones Públicas.

Al respecto, se solicita informar si las personas citadas a continuación mantienen actualmente alguna vinculación vigente con la ESSAP S.A., ya sea como funcionario nombrado o contratado, o algún parentesco con funcionarios de esta institución.

NOMBRE			C.I. NRO.	EMPRESA
Heinrich Friesen	CI	Py	497.694	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.
Arnold Klassen Teews	CI	Py	983.837	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.
Temi Rando Goertzen Klassen	CI	Py	1.601.094	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.
Jeffrey Conrad Harder	CI	Py	2.431.546	RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.
Claudio Jose Fernando Tosoni	CI	Py	4.238.369	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.
Guillermo Enrique Preda Ojeda	CI	Py	521.637	TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.
Luis Adolfo Rodriguez Coronel	CI	Py	614.759	OPTIMUS S.R.L.
Silvia Rosa Paciello Rodriguez	CI	Py	689.177	OPTIMUS S.R.L.
Eduardo Mijael Rodriguez Viera	CI	Py	3.413.321	OPTIMUS S.R.L.
Laura Patricia Rodriguez Viera	CI	Py	3.205.351	OPTIMUS S.R.L.
Claudia Beatriz Caballero Verdun	CI	Py	4.189.330	OPTIMUS S.R.L.
Oscar Ramon Baez Gonzalez	CI	Py	428.732	RV ELECTROMECANICA de Hierros y Aceros S.R.L.
Vinicius Queiros da Silva	CI	Br	41816554-3	RV ELECTROMECANICA de Hierros y Aceros S.R.L.
Nelly Clarivel Ortiz Martinez	CI	Py	3.479.925	RV ELECTROMECANICA de Hierros y Aceros S.R.L.
Ernesto Fernando Walde Siemens	CI	Py	431.816	COMAGRO S.A.
Roland Conni Walde Siemens	CI	Py	699.029	COMAGRO S.A.
Ralf Thomas Walde Loewn	CI	Py	1.001.123	COMAGRO S.A.
Agnes Funk Vda. De Walde	CI	Py	745.767	COMAGRO S.A.
Carlos Teodoro Walde Siemens	CI	Py	333.729	COMAGRO S.A.
Santiago Monti Lopez	CI	Py	685.944	COMAGRO S.A.

essapsa

Tel.: 225001/03 – Int. 235 essapuoc@gmail.com

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Mario Enrique Tito Jamacho	CI	Py	1.962.924	PROVINDUS S.A.
Andrea Techeira	CI	Py	3.971.940	PROVINDUS S.A.
Maria del Sol Mujica Mena	CI	Py	2.012.659	LUMICORP PIRO'Y S.A.
Ruben Eduardo Mujica Ruiz	CI	Py	381.471	LUMICORP PIRO'Y S.A.
Maria Gilda Mena	CI	Py	560.814	LUMICORP PIRO'Y S.A.
Maria Asuncion Ferreira Ruiz	CI	Py	621.455	LUMICORP PIRO'Y S.A.
Abelardo Brugada Ferrari	CI	Py	919.014	LUMICORP PIRO'Y S.A.
Fernando Luis Gonzalez Bordon	CI	Py	554.398	AQUA GROUP S.A.
José Carlos De Filippis Cespedes	CI	Py	926.167	AQUA GROUP S.A.
Francisco Barriocanal Jimenez G.	CI	Py	926.167	AQUA GROUP S.A.
Diego R. Wasmosy Carrasco	CI	Py	706.269	AQUA GROUP S.A.
Laura Karina Sanabria Nuñez	CI	Py	2.200.537	EVEREST INGENIERIA S.R.L.
Jorge Edmundo Roa Espinoza	CI	Py	1.924.042	EVEREST INGENIERIA S.R.L.
Teresa de Jesus Mereles Viljalba	CI	Py	1.066.925	EVEREST INGENIERIA S.R.L.
Lourdes Nidia Cabral de Durelli	CI	Py	1.153.906	ACQUA CONSULT
Rodolfo Jeremias Durelli	CI	Py	4.455.156	ACQUA CONSULT
Rodolfo José Durelli	CI	Py	4.282.769	ACQUA CONSULT

Atentamente.

LIC. CARLOS
Jefe Unidad Técnica
Gerencia U.O.C.
essap sa

A LA GERENCIA DE TALENTO HUMANO, para la atención de lo solicitado.

essap sa
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

SINDICO	TEC. y D. INF.	G. COM.
S. GENERAL	AS. SEGURIDAD	G. RES. I.
DIRECTORIO	G. TÉCNICA	G. OPERAC.
RRHH	G. ADM.	G. REDES A.
AS. de P. y G.	G.F.	AUD. INTERNA
Agua no Cont	G. Redes Mantop.	AS. JURIDICA
RRHH	S. PRIVADA	A. PROY. ESP.

Fecha: 20 de Enero 11.

Abg. Rossana Estigarribia
Encargada de la Unidad Operativa de Contrataciones
essap sa

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

1701

ANEXO II

REGISTRO DE INHABILITADOS – DNCP / SIPE

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		Inhabilitación hasta:	
Ruc:	80016166	Razón social:	

Buscar Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta seccion podra ver los resultados de la búsqueda

No existen registros.

RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A. RUC. 80016166-1 – SIN REGISTROS

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		Inhabilitación hasta:	
Ruc:	80037091-0	Razón social:	

Buscar Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda

No existen registros.

TOSONI PREDA INGENIERÍA S.A. RUC. 80037091-0 – SIN REGISTROS

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		Inhabilitación hasta:	
Ruc:	80054077-8	Razón social:	

Buscar Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podra ver los resultados de la búsqueda

Ruc	Razón Social	Fecha Desde	Fecha Hasta	Fecha Hab.	Observaciones	Acción
80054077	OPTIMUS, PROYECTOS Y EJECUCION DE INVERSIONES S.R.L.	11/04/2017	11/07/2017		INHABILITACIÓN POR EL PLAZO DE 3 (TRES) MESES	

1 registros encontrados.

OPTIMUS S.R.L. RUC. 80054077-8 – HABILITADO A LA FECHA DE APERTURA

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

1700

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		**Inhabilitación hasta:**	
Ruc:	80029008-9	**Razón social:**	

Buscar | Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda

No existen registros.

RV ELECTRÓNICA de Hierros y Aceros S.R.L. RUC. 80029008-9 – SIN REGISTROS

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		**Inhabilitación hasta:**	
Ruc:	80013712-4	**Razón social:**	

Buscar | Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda

No existen registros.

COMAGRO S.A. RUC. 80013712-4 – SIN REGISTROS

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		**Inhabilitación hasta:**	
Ruc:	80010810-8	**Razón social:**	

Buscar | Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda

No existen registros.

PROVINDUS S.A. – RUC. 80010810-8 – SIN REGISTROS

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		**Inhabilitación hasta:**	
Ruc:	80000505-8	**Razón social:**	

Buscar | Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda

Ruc	Razón Social	Fecha Desde	Fecha Hasta	Fecha Hab.	Observaciones	Acción
80000505	PIRO'Y S.A.	06/10/2016	06/01/2017		INHABILITACIÓN POR EL PLAZO DE TRES (3) MESES	

1 registros encontrados.

LUMICORP PIRO'Y S.A. RUC. 80000505-8 - HABILITADO A LA FECHA DE APERTURA

Ing. César Ricardo Sieja
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

1699

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		**Inhabilitación hasta:**	
Ruc:	80025899-1	**Razón social:**	

Buscar | Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda

No existen registros.

ACQUA GROUP S.A. – RUC. 80025899-1 – SIN REGISTROS

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		**Inhabilitación hasta:**	
Ruc:	80009334-8	**Razón social:**	

Buscar | Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda

Ruc	Razón Social	Fecha Desde	Fecha Hasta	Fecha Hab.	Observaciones	Acción
80009334	EVEREST INGENIERIA S.R.L.	12/07/2017	12/10/2017		INHABITACIÓN POR EL PLAZO DE TRES (3) MESES	

1 registros encontrados.

EVEREST INGENIERÍA S.R.L. – RUC. 80009334-8 – HABILITADO A LA FECHA DE APERTURA

Búsqueda de Inhabilitados

A través de esta búsqueda, usted puede filtrar la cantidad de registros que encontrará

Inhabilitación desde:		**Inhabilitación hasta:**	
Ruc:	1153906-2	**Razón social:**	

Buscar | Limpiar

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda

No existen registros.

ACQUA CONSULT RUC. 1.153.906-2 – SIN REGISTROS

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

1698

ANEXO III - Verificación de Documentos

	RV ELECTRONICA	ACQUA CONSULT
A) Formulario de Oferta * [El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]	CUMPLE	CUMPLE
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta* (La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección VI, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las Instrucciones al Oferente)	CUMPLE	CUMPLE
C) Documentos Legales Oferentes Individuales. Personas Físicas		
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del Firmante de la oferta. *	N / A	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	N / A	CUMPLE
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficientemente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	N / A	CUMPLE
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas.*	N / A	CUMPLE
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	N / A	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente	N / A	CUMPLE
Patente Municipal Vigente.	N / A	CUMPLE
D) Documentos Legales Oferentes Individuales. Personas Jurídicas		
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	CUMPLE	N /A
Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC	CUMPLE	N /A
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), o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. *	CUMPLE	N /A
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	CUMPLE	N /A
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	CUMPLE	N /A
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	CUMPLE	N /A
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente	CUMPLE	N /A
Patente Municipal Vigente.	CUMPLE	N /A
F) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.		
Una explicación a modo de Declaración Jurada sobre las características principales del modelo ofertado, y que demuestre que los mismos cumplen sustancialmente con las especificaciones técnicas solicitadas.	CUMPLE	CUMPLE
Catálogos, Anexos Técnicos, Folletos, y elementos gráficos de los bienes que demuestren que cumplen sustancialmente las Especificaciones técnicas.	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de garantía escrita de buen funcionamiento del bien por 12 (doce) meses.	CUMPLE	CUMPLE
Manual básico para instalación, manejo y mantenimiento.	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de disponibilidad de Repuestos originales expedido por el fabricante.	CUMPLE	CUMPLE
G) Documentos que demuestren que el Oferente esta calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la clausula 18 de las Instrucciones a los oferentes.		
Formulario Listado de Contratos de Naturaleza y Complejidad Similares. El Oferente deberá realizar un listado de todos los contratos y/o facturaciones de provisión de bienes de naturaleza y complejidad similares a lo solicitado (Motores Eléctricos y/o Electrobombas y/o Bombas de Vaciado y/o dosadoras) llevados a cabo dentro de los10 (diez) últimos años (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 y 2017) ya sea con empresas publicas y/o privadas, a la fecha de presentación de la oferta. La sumatoria total deberá equivaler como mínimo al 30% del valor total de la oferta. El oferente presentar adjunto a este listado toda la documentación de respaldo de los datos declarados.	CUMPLE	CUMPLE
Listado de un mínimo de 3 (tres) clientes (Instituciones Públicas y/o Empresas Privadas),Indicando el nombre de la Institución Publica y/o Empresa Privada, actividad, persona.	CUMPLE	CUMPLE
H) Cualquier otro documento adicional requerido		
Copia autenticada del Balance General impositivo en formato clasificado, de los años 2015, 2016 y 2017, que contendrá el resumen de cada uno de los balances. Los mismos deberán estar firmados por el Contador y el Representante Legal de la Empresa.	CUMPLE	CUMPLE
Copia del formulario de Declaración Jurada del Impuesto a la Renta, correspondiente a los ejercicios fiscales 2014, 2015, 2016	CUMPLE	CUMPLE
Copia Autenticada Autorización del Fabricante, representante o Distribuidor	CUMPLE	CUMPLE
Formulario N° 11 de SITUACIÓN FINANCIERA	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de Origen Nacional expedido por Ministerio de Industria y Comercio (MIC)	N / A	N / A

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO IV - PRECIOS REFERENCIALES
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000	G 30.030.000	39.120.000	-8%	DENTRO DEL MARGEN
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000	G 28.667.000	37.080.000	-7%	DENTRO DEL MARGEN
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000	G 20.998.000	26.820.000	-6%	DENTRO DEL MARGEN
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000	G 10.275.000	13.920.000	-11%	DENTRO DEL MARGEN
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000	G 8.825.000	11.520.000	-8%	DENTRO DEL MARGEN
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000	G 7.000.000	9.180.000	-8%	DENTRO DEL MARGEN
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000	G 7.440.000	10.500.000	-15%	DENTRO DEL MARGEN
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000	G 5.180.000	6.840.000	-9%	DENTRO DEL MARGEN
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000	G 4.350.000	5.640.000	-7%	DENTRO DEL MARGEN
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000	G 4.040.000	5.280.000	-8%	DENTRO DEL MARGEN
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 2.450.000	5.340.000	-45%	FUERA DEL MARGEN
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000	G 2.120.000	2.640.000	-4%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial	30% por debajo del	Precio Unitario	20% por encima del	Porcentaje	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000	G 17.250.000	22.140.000	-7%	DENTRO DEL MARGEN
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000	G 9.700.000	12.000.000	-3%	DENTRO DEL MARGEN
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000	G 6.105.000	8.460.000	-13%	DENTRO DEL MARGEN
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 4.070.000	5.340.000	-9%	DENTRO DEL MARGEN
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000	G 3.990.000	5.040.000	-5%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000	G 7.590.000	8.460.000	8%	DENTRO DEL MARGEN
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000	G 9.800.000	5.340.000	120%	FUERA DEL MARGEN
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000	G 10.310.000	5.040.000	145%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000	G 284.900.000	660.000.000	-48%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000		330.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000	G 185.000.000	132.000.000	68%	FUERA DEL MARGEN
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000	G 77.000.000	99.000.000	-7%	DENTRO DEL MARGEN

OFERENTE: TOSONI PREDA INGENIERIA S.A.

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000	G 31.351.178	39.120.000	-4%	DENTRO DEL MARGEN
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000	G 23.917.732	37.080.000	-23%	DENTRO DEL MARGEN
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000	G 18.723.742	26.820.000	-16%	DENTRO DEL MARGEN
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000	G 14.217.643	13.920.000	23%	DENTRO DEL MARGEN
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000	G 13.101.899	11.520.000	36%	FUERA DEL MARGEN
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000	G 8.001.626	9.180.000	5%	DENTRO DEL MARGEN
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000	G 8.699.675	10.500.000	-1%	DENTRO DEL MARGEN
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000	G 4.897.501	6.840.000	-14%	DENTRO DEL MARGEN
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000	G 4.575.715	5.640.000	-3%	DENTRO DEL MARGEN
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000	G 4.309.602	5.280.000	-2%	DENTRO DEL MARGEN
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 2.482.762	5.340.000	-44%	FUERA DEL MARGEN
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000	G 2.305.585	2.640.000	5%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ing. César Ricardo Sirit
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO IV - PRECIOS REFERENCIALES
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000	G 20.480.908	22.140.000	11%	DENTRO DEL MARGEN
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000	G 20.480.908	12.000.000	105%	FUERA DEL MARGEN
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000	G 11.269.486	8.460.000	60%	FUERA DEL MARGEN
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 8.214.122	5.340.000	85%	FUERA DEL MARGEN
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000	G 8.214.122	5.040.000	96%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000	G 8.487.000	8.460.000	20%	FUERA DEL MARGEN
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000	G 13.167.500	5.340.000	196%	FUERA DEL MARGEN
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000	G 13.167.500	5.040.000	214%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000		660.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000	G 261.463.567	330.000.000	-5%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000	G 117.114.558	132.000.000	6%	DENTRO DEL MARGEN
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000	G 65.838.742	99.000.000	-20%	DENTRO DEL MARGEN

OFERENTE: OPTIMUS S.R.L.

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000		39.120.000	-100%	N/C
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000		37.080.000	-100%	N/C
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000		26.820.000	-100%	N/C
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000		13.920.000	-100%	N/C
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000		11.520.000	-100%	N/C
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000		9.180.000	-100%	N/C
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000		10.500.000	-100%	N/C
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000		6.840.000	-100%	N/C
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000		5.640.000	-100%	N/C
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000		5.280.000	-100%	N/C
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000		2.640.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000		22.140.000	-100%	N/C
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000		12.000.000	-100%	N/C
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000		8.460.000	-100%	N/C
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000		5.040.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000	G 8.800.000	8.460.000	25%	FUERA DEL MARGEN
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000	G 11.300.000	5.340.000	154%	FUERA DEL MARGEN
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000	G 19.200.000	5.040.000	357%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ing. César Ricardo Sinjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO IV - PRECIOS REFERENCIALES
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000		660.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000	G 245.000.000	330.000.000	-11%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000		132.000.000	-100%	N/C
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000		99.000.000	-100%	N/C

OFERENTE: RV ELECTRONICA de Hierros y Aceros S.R.L.

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000	G 25.000.000	39.120.000	-23%	DENTRO DEL MARGEN
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000	G 23.900.000	37.080.000	-23%	DENTRO DEL MARGEN
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000	G 17.890.000	26.820.000	-20%	DENTRO DEL MARGEN
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000	G 9.340.000	13.920.000	-19%	DENTRO DEL MARGEN
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000	G 7.800.000	11.520.000	-19%	DENTRO DEL MARGEN
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000	G 6.300.000	9.180.000	-18%	DENTRO DEL MARGEN
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000	G 6.200.000	10.500.000	-29%	DENTRO DEL MARGEN
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000	G 5.300.000	6.840.000	-7%	DENTRO DEL MARGEN
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000	G 4.000.000	5.640.000	-15%	DENTRO DEL MARGEN
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000	G 3.900.000	5.280.000	-11%	DENTRO DEL MARGEN
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 2.190.000	5.340.000	-51%	FUERA DEL MARGEN
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000	G 2.000.000	2.640.000	-9%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000	G 9.860.000	22.140.000	-47%	FUERA DEL MARGEN
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000	G 9.330.000	12.000.000	-7%	DENTRO DEL MARGEN
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000	G 6.580.000	8.460.000	-7%	DENTRO DEL MARGEN
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 4.254.000	5.340.000	-4%	DENTRO DEL MARGEN
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000	G 4.254.000	5.040.000	1%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000	G 7.034.300	8.460.000	0%	DENTRO DEL MARGEN
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000	G 9.930.700	5.340.000	123%	FUERA DEL MARGEN
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000	G 9.930.700	5.040.000	136%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000	G 145.000.000	660.000.000	-74%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000		330.000.000	-100%	N/C

Ing. César Ricardo Sitar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000		132.000.000	-100%	N/C
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000		99.000.000	-100%	N/C

OFERENTE: COMAGRO S.A.

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO IV - PRECIOS REFERENCIALES
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000	G 27.257.970	39.120.000	-16%	DENTRO DEL MARGEN
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000	G 21.630.000	37.080.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000	G 23.455.000	26.820.000	5%	DENTRO DEL MARGEN
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000	G 8.120.000	13.920.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000	G 6.720.000	11.520.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000	G 5.355.000	9.180.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000	G 6.125.000	10.500.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000	G 3.990.000	6.840.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000	G 3.290.000	5.640.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000	G 3.080.000	5.280.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 3.115.000	5.340.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000	G 1.540.000	2.640.000	-30%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000	G 17.309.172	22.140.000	-6%	DENTRO DEL MARGEN
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000	G 13.477.054	12.000.000	35%	FUERA DEL MARGEN
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000	G 9.279.188	8.460.000	32%	FUERA DEL MARGEN
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 6.836.982	5.340.000	54%	FUERA DEL MARGEN
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000	G 6.426.226	5.040.000	53%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000	G 6.143.800	8.460.000	-13%	DENTRO DEL MARGEN
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000	G 6.143.800	5.340.000	38%	FUERA DEL MARGEN
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000	G 6.596.400	5.040.000	57%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000	G 278.994.616	660.000.000	-49%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000	G 101.722.500	330.000.000	-63%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000	G 108.791.760	132.000.000	-1%	DENTRO DEL MARGEN
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000	G 52.989.090	99.000.000	-36%	FUERA DEL MARGEN

OFERENTE: PROVINDUS S.A.

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000		39.120.000	-100%	N/C
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000		37.080.000	-100%	N/C
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000		26.820.000	-100%	N/C
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000		13.920.000	-100%	N/C
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000		11.520.000	-100%	N/C
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000		9.180.000	-100%	N/C
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000		10.500.000	-100%	N/C
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000		6.840.000	-100%	N/C
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000		5.640.000	-100%	N/C
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000		5.280.000	-100%	N/C
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000		2.640.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

César Ricardo Sitta
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO IV - PRECIOS REFERENCIALES
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000		22.140.000	-100%	N/C
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000		12.000.000	-100%	N/C
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000		8.460.000	-100%	N/C
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000		5.040.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000		8.460.000	-100%	N/C
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000		5.040.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000	G 310.000.000	660.000.000	-44%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000		330.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000		132.000.000	-100%	N/C
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000		99.000.000	-100%	N/C

OFERENTE: LUMICORP PIRO'Y S.A.

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000		39.120.000	-100%	N/C
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000		37.080.000	-100%	N/C
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000		26.820.000	-100%	N/C
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000		13.920.000	-100%	N/C
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000		11.520.000	-100%	N/C
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000		9.180.000	-100%	N/C
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000		10.500.000	-100%	N/C
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000		6.840.000	-100%	N/C
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000		5.640.000	-100%	N/C
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000		5.280.000	-100%	N/C
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000		2.640.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000		22.140.000	-100%	N/C
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000		12.000.000	-100%	N/C
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000		8.460.000	-100%	N/C
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000		5.040.000	-100%	N/C

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000		8.460.000	-100%	N/C
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000		5.040.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO IV - PRECIOS REFERENCIALES
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000	G 388.368.256	660.000.000	-29%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000		330.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000		132.000.000	-100%	N/C
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000		99.000.000	-100%	N/C

OFERENTE: AQUA GROUP S.A.

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000		39.120.000	-100%	N/C
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000		37.080.000	-100%	N/C
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000		26.820.000	-100%	N/C
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000		13.920.000	-100%	N/C
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000		11.520.000	-100%	N/C
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000		9.180.000	-100%	N/C
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000		10.500.000	-100%	N/C
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000		6.840.000	-100%	N/C
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000		5.640.000	-100%	N/C
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000		5.280.000	-100%	N/C
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000		2.640.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000		22.140.000	-100%	N/C
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000		12.000.000	-100%	N/C
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000		8.460.000	-100%	N/C
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000		5.040.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000	G 7.400.000	8.460.000	5%	DENTRO DEL MARGEN
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000	G 9.950.000	5.340.000	124%	FUERA DEL MARGEN
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000	G 9.950.000	5.040.000	137%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000		660.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000		330.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000		132.000.000	-100%	N/C
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000		99.000.000	-100%	N/C

OFERENTE: EVEREST INGENIERIA S.R.L.

César Ricardo Soria
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO IV - PRECIOS REFERENCIALES
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000		39.120.000	-100%	N/C
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000		37.080.000	-100%	N/C
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000		26.820.000	-100%	N/C
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000		13.920.000	-100%	N/C
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000		11.520.000	-100%	N/C
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000		9.180.000	-100%	N/C
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000		10.500.000	-100%	N/C
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000		6.840.000	-100%	N/C
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000		5.640.000	-100%	N/C
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000		5.280.000	-100%	N/C
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000		2.640.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000		22.140.000	-100%	N/C
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000		12.000.000	-100%	N/C
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000		8.460.000	-100%	N/C
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000		5.040.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000		8.460.000	-100%	N/C
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000		5.040.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4°	550.000.000	385.000.000	G 490.000.000	660.000.000	-11%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	275.000.000	192.500.000		330.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000		132.000.000	-100%	N/C
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000		99.000.000	-100%	N/C

OFERENTE: ACQUA CONSULT

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

LOTE NRO. 1

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor horizontal de 125HP	32.600.000	22.820.000		39.120.000	-100%	N/C
2	Motor horizontal de 100 HP	30.900.000	21.630.000		37.080.000	-100%	N/C
3	Motor horizontal de 75 HP	22.350.000	15.645.000		26.820.000	-100%	N/C
4	Motor horizontal de 50 HP	11.600.000	8.120.000		13.920.000	-100%	N/C
5	Motor horizontal de 40 HP	9.600.000	6.720.000		11.520.000	-100%	N/C
6	Motor horizontal de 30 HP	7.650.000	5.355.000		9.180.000	-100%	N/C
7	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	8.750.000	6.125.000		10.500.000	-100%	N/C
8	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	5.700.000	3.990.000		6.840.000	-100%	N/C
9	Motor horizontal de 20 HP	4.700.000	3.290.000		5.640.000	-100%	N/C
10	Motor horizontal de 15 HP	4.400.000	3.080.000		5.280.000	-100%	N/C
11	Motor horizontal de 10 HP	4.450.000	3.115.000		5.340.000	-100%	N/C
12	Motor horizontal de 7,5 HP	2.200.000	1.540.000		2.640.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO IV - PRECIOS REFERENCIALES
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	18.450.000	12.915.000	G 19.815.000	22.140.000	7%	DENTRO DEL MARGEN
2	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	10.000.000	7.000.000	G 16.800.267	12.000.000	68%	FUERA DEL MARGEN
3	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	7.050.000	4.935.000	G 12.765.250	8.460.000	81%	FUERA DEL MARGEN
4	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	4.450.000	3.115.000	G 12.765.250	5.340.000	187%	FUERA DEL MARGEN
5	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	4.200.000	2.940.000	G 12.765.250	5.040.000	204%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	7.050.000	4.935.000	G 5.267.500	8.460.000	-25%	DENTRO DEL MARGEN
2	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	4.450.000	3.115.000	G 7.538.400	5.340.000	69%	FUERA DEL MARGEN
3	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	4.200.000	2.940.000	G 9.231.150	5.040.000	120%	FUERA DEL MARGEN

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	550.000.000	385.000.000		660.000.000	-100%	N/C

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Dosificadora para preparación e inyección de Policlectrolito	275.000.000	192.500.000	G 205.550.000	330.000.000	-25%	DENTRO DEL MARGEN

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial de la Convocante (ESSAP S.A.)	30% por debajo del precio referencial	Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO)	20% por encima del precio referencial	Porcentaje del precio referencial	Ponderación
1	Bomba de Vacio 18kw	110.000.000	77.000.000	G 184.581.700	132.000.000	68%	FUERA DEL MARGEN
2	Bomba de Vacio 7,5kw	82.500.000	57.750.000	G 102.852.300	99.000.000	25%	FUERA DEL MARGEN

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	WEG	Brasil	G 30.030.000	G 30.030.000
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	WEG	Brasil	G 28.667.000	G 28.667.000
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	WEG	Brasil	G 20.998.000	G 41.996.000
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	WEG	Brasil	G 10.275.000	G 10.275.000
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	WEG	Brasil	G 8.825.000	G 17.650.000
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	WEG	Brasil	G 7.000.000	G 14.000.000
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	WEG	Brasil	G 7.440.000	G 7.440.000
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	WEG	Brasil	G 5.180.000	G 5.180.000
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	WEG	Brasil	G 4.350.000	G 4.350.000
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	WEG	Brasil	G 4.040.000	G 8.080.000
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	WEG	Brasil	G 2.450.000	G 4.900.000
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	WEG	Brasil	G 2.120.000	G 4.240.000
							MONTO TOTAL		G 176.808.000

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	SAER	Italia	G 17.250.000	G 34.500.000
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	SAER	Italia	G 9.700.000	G 29.100.000
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	SAER	Italia	G 6.105.000	G 12.210.000
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	SAER	Italia	G 4.070.000	G 8.140.000
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	SAER	Italia	G 3.990.000	G 7.980.000
							MONTO TOTAL		G 91.930.000

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	DOSIVAC	Argentina	G 7.590.000	G 53.130.000
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	DOSIVAC	Argentina	G 9.800.000	G 19.600.000
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	DOSIVAC	Argentina	G 10.310.000	G 20.620.000
							MONTO TOTAL		G 93.350.000

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1	WEG	Brasil	G 284.900.000	G 284.900.000
							MONTO TOTAL		G 284.900.000

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	Atlas Copco	Argentina	G 185.000.000	G 185.000.000
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	Atlas Copco	Argentina	G 77.000.000	G 77.000.000
							MONTO TOTAL		G 262.000.000
							TOTAL DE LA OFERTA		G 908.988.000

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		G 45.449.400
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		G 85.045.500
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		150 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: TOSONI PREDA INGENIERÍA S.A.

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	NOVA	Brasil	G 31.351.178	G 31.351.178
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	NOVA	Brasil	G 23.917.732	G 23.917.732
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	NOVA	Brasil	G 18.723.742	G 37.447.484
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	NOVA	Brasil	G 14.217.643	G 14.217.643
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	NOVA	Brasil	G 13.101.899	G 26.203.798
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	NOVA	Brasil	G 8.001.626	G 16.003.252
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	NOVA	Brasil	G 8.699.675	G 8.699.675
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	NOVA	Brasil	G 4.897.501	G 4.897.501
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	NOVA	Brasil	G 4.575.715	G 4.575.715
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	NOVA	Brasil	G 4.309.602	G 8.619.204
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	NOVA	Brasil	G 2.482.762	G 4.965.524
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	NOVA	Brasil	G 2.305.585	G 4.611.170
							MONTO TOTAL		G 185.509.876

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	DAB	Italia	G 20.480.908	G 40.961.816
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	DAB	Italia	G 20.480.908	G 61.442.724
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	DAB	Italia	G 11.269.486	G 22.538.972
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	DAB	Italia	G 8.214.122	G 16.428.244
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	DAB	Italia	G 8.214.122	G 16.428.244
							MONTO TOTAL		G 157.800.000

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	DOSIVAC	Argentina	G 8.487.000	G 59.409.000
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	DOSIVAC	Argentina	G 13.167.500	G 26.335.000
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	DOSIVAC	Argentina	G 13.167.500	G 26.335.000
							MONTO TOTAL		G 112.079.000

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Policlectrolito	Unidad	UNIDAD	2	POLITECH	España	G 261.463.567	G 522.927.134
							MONTO TOTAL		G 522.927.134

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	OMEL	Brasil	G 117.114.558	G 117.114.558
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	OMEL	Brasil	G 65.838.742	G 65.838.742
							MONTO TOTAL		G 182.953.300
							TOTAL DE LA OFERTA		G 638.342.176

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		G 31.917.109
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		G 88.500.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		131 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: OPTIMUS S.R.L.

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	N/C	N/C		G -
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	Jesco	Alemania	G 8.800.000	G 61.600.000
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	Jesco	Alemania	G 11.300.000	G 22.600.000
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	Jesco	Alemania	G 19.200.000	G 38.400.000
							MONTO TOTAL		G 122.600.000

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1				G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	Jesco	Alemania	G 245.000.000	G 490.000.000
							MONTO TOTAL		G 490.000.000

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -
							TOTAL DE LA OFERTA		G 612.600.000

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		G 30.630.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		G 50.000.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		160 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: RV ELECTRÓNICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L.

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	Marelli	Italia	₲ 25.000.000	₲ 25.000.000
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	Marelli	Italia	₲ 23.900.000	₲ 23.900.000
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	Marelli	Italia	₲ 17.890.000	₲ 35.780.000
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	Marelli	Italia	₲ 9.340.000	₲ 9.340.000
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	Marelli	Italia	₲ 7.800.000	₲ 15.600.000
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	Marelli	Italia	₲ 6.300.000	₲ 12.600.000
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	Marelli	Italia	₲ 6.200.000	₲ 6.200.000
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	Marelli	Italia	₲ 5.300.000	₲ 5.300.000
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	Marelli	Italia	₲ 4.000.000	₲ 4.000.000
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	Marelli	Italia	₲ 3.900.000	₲ 7.800.000
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	Marelli	Italia	₲ 2.190.000	₲ 4.380.000
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	Marelli	Italia	₲ 2.000.000	₲ 4.000.000
							MONTO TOTAL		₲ 153.900.000

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	Pentax	Italia	₲ 9.860.000	₲ 19.720.000
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	Pentax	Italia	₲ 9.330.000	₲ 27.990.000
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	Pentax	Italia	₲ 6.580.000	₲ 13.160.000
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	Pentax	Italia	₲ 4.254.000	₲ 8.508.000
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	Pentax	Italia	₲ 4.254.000	₲ 8.508.000
							MONTO TOTAL		₲ 77.886.000

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	Dosivac	Argentina	₲ 7.034.300	₲ 49.240.100
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	Dosivac	Argentina	₲ 9.930.700	₲ 19.861.400
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	Dosivac	Argentina	₲ 9.930.700	₲ 19.861.400
							MONTO TOTAL		₲ 88.962.900

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1	Marelli	Italia	₲ 145.000.000	₲ 145.000.000
							MONTO TOTAL		₲ 145.000.000

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		₲ -
							MONTO TOTAL		₲ -

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		₲ -
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		₲ -
							MONTO TOTAL		₲ -
							TOTAL DE LA OFERTA		₲ 465.748.900

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		₲ 23.287.445
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		₲ 23.300.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		153 Dias
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: COMAGRO S.A.

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	KSB	Chile	G 27.257.970	G 27.257.970
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	Valco	China	G 21.630.000	G 21.630.000
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	Weg	Brasil	G 23.455.000	G 46.910.000
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	Valco	China	G 8.120.000	G 8.120.000
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	Valco	China	G 6.720.000	G 13.440.000
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	Valco	China	G 5.355.000	G 10.710.000
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	Valco	China	G 6.125.000	G 6.125.000
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	Valco	China	G 3.990.000	G 3.990.000
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	Valco	China	G 3.290.000	G 3.290.000
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	Valco	China	G 3.080.000	G 6.160.000
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	Valco	China	G 3.115.000	G 6.230.000
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	Valco	China	G 1.540.000	G 3.080.000
							MONTO TOTAL		G 156.942.970

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	KSB	China	G 17.309.172	G 34.618.344
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	KSB	China	G 13.477.054	G 40.431.162
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	KSB	China	G 9.279.188	G 18.558.376
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	KSB	China	G 6.836.982	G 13.673.964
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	KSB	China	G 6.426.226	G 12.852.452
							MONTO TOTAL		G 120.134.298

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	Etatron	Italia	G 6.143.800	G 43.006.600
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	Etatron	Italia	G 6.143.800	G 12.287.600
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	Etatron	Italia	G 6.596.400	G 13.192.800
							MONTO TOTAL		G 68.487.000

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1	Weg	Chile	G 278.994.616	G 278.994.616
							MONTO TOTAL		G 278.994.616

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	Etatron	Italia	G 101.722.500	G 203.445.000
							MONTO TOTAL		G 203.445.000

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	Busch	España	G 108.791.760	G 108.791.760
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	Busch	España	G 52.989.090	G 52.989.090
							MONTO TOTAL		G 161.780.850
							TOTAL DE LA OFERTA		G 989.784.734

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.	G 49.489.237
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE	G 75.500.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION	CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)	120 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE	130 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION	CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: PROVINDUS S.A.

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	N/C	N/C		G -
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	N/C	N/C		G -
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1	Helmke	Alemania	G 310.000.000	G 310.000.000
							MONTO TOTAL		G 310.000.000

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -
							TOTAL DE LA OFERTA		G 310.000.000

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		G 15.500.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		G 27.500.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		141 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: LUMICORP PIRO'Y S.A.

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	N/C	N/C		G -
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	N/C	N/C		G -
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4°	Unidad	UNIDAD	1	MARATHON	China	G 388.368.256	G 388.368.256
							MONTO TOTAL		G 388.368.256

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -
							TOTAL DE LA OFERTA		G 388.368.256

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		G 19.418.413
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		G 27.500.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		126 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitiar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: AQUA GROUP

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	N/C	N/C		G -
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	Aqua Spa	Italia	G 7.400.000	G 51.800.000
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	Aqua Spa	Italia	G 9.950.000	G 19.900.000
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	Aqua Spa	Italia	G 9.950.000	G 19.900.000
							MONTO TOTAL		G 91.600.000

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -
							TOTAL DE LA OFERTA		G 91.600.000

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		G 4.580.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		G 6.000.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		131 Dias
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: EVEREST INGENIERIA S.R.L.

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	N/C	N/C		G -
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	N/C	N/C		G -
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1	Santerno	Italia	G 490.000.000	G 490.000.000
							MONTO TOTAL		G 490.000.000

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -
							TOTAL DE LA OFERTA		G 490.000.000

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		G 24.500.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		G 25.000.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		150 Dias
Periodo de Validez de la Garatía de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

ANEXO V - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACION ARITMETICA
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 12/2018 "ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, ELECTROBOMBAS, BOMBA DE VACÍO Y DOSADORAS" ID. N° 341.762

OFERENTE: ACQUA CONSULT de Lourdes Cabral de Durelli

LOTE NRO. 1

LOTE 1: MOTORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor horizontal de 125HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
2	40151510-007	Motor horizontal de 100 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
3	40151510-007	Motor horizontal de 75 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
4	40151510-007	Motor horizontal de 50 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
5	40151510-007	Motor horizontal de 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
6	40151510-007	Motor horizontal de 30 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
7	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 1480 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
8	40151510-007	Motor horizontal de 25 HP 2900 RPM	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
9	40151510-007	Motor horizontal de 20 HP	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
10	40151510-007	Motor horizontal de 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
11	40151510-007	Motor horizontal de 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
12	40151510-007	Motor horizontal de 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 2

LOTE 2: ELECTROBOMBAS - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 40 HP	Unidad	UNIDAD	2	Wilo	Alemania	G 19.815.000	G 39.630.000
2	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 30 HP	Unidad	UNIDAD	3	Wilo	Alemania	G 16.800.267	G 50.400.801
3	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 15 HP	Unidad	UNIDAD	2	Wilo	Alemania	G 12.765.250	G 25.530.500
4	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 10 HP	Unidad	UNIDAD	2	Wilo	Alemania	G 12.765.250	G 25.530.500
5	40151510-002	Electrobomba Mono Bloc 7,5 HP	Unidad	UNIDAD	2	Wilo	Alemania	G 12.765.250	G 25.530.500
							MONTO TOTAL		G 166.622.301

LOTE NRO. 3

LOTE 3: DOSADORES - REGIONES DEL INTERIOR

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosador de sulfato 50Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	7	ProMinent	Alemania	G 5.267.500	G 36.872.500
2	40151510-006	Dosador de sulfato 150Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	ProMinent	Brasil	G 7.538.400	G 15.076.800
3	40151510-006	Dosador de sulfato 300Lts/hs de 1 cabezal	Unidad	UNIDAD	2	ProMinent	Brasil	G 9.231.150	G 18.462.300
							MONTO TOTAL		G 70.411.600

LOTE NRO. 4

LOTE 4: MOTOR HORIZONTAL

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-007	Motor Horizontal para Estación de Bombeo 3y4"	Unidad	UNIDAD	1	N/C	N/C		G -
							MONTO TOTAL		G -

LOTE NRO. 5

LOTE 5: DOSIFICADORA

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-006	Dosificadora para preparación e inyección de Polielectrolito	Unidad	UNIDAD	2	ProMinent	Alemania	G 205.550.000	G 411.100.000
							MONTO TOTAL		G 411.100.000

LOTE NRO. 6

LOTE 5: BOMBA DE VACIO DOTADO DE VACUOMETRO

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitatio (IVA incluido)	Precio Total
1	40151510-001	Bomba de Vacio 18kw	Unidad	UNIDAD	1	SIHI	Canada	G 184.581.700	G 184.581.700
1	40151510-001	Bomba de Vacio 7,5kw	Unidad	UNIDAD	1	SIHI	Canada	G 102.852.300	G 102.852.300
							MONTO TOTAL		G 287.434.000
							TOTAL DE LA OFERTA		G 935.567.901

Garantía de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto total de la oferta.		G 46.778.395
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA POR EL OFERENTE		G 60.000.000
Garantía de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION		CUMPLE
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f)		120 Dias
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PRESENTADA POR EL OFERENTE		130 Dias
Periodo de Validez de la Garatia de Mantenimiento de Ofertas s/IAO 20.2 (f) - PONDERACION		CUMPLE

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa