INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

M E M O R Á N D U M

PARA : DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES.
DE : Comisión Evaluadora de Ofertas CVE N° 02/18
OBJETO : **Presentar informe de evaluación.**
FECHA : Asunción, 28 de junio de 2018.

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud. y por su intermedio al Consejo de Administración, en el marco de la CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/18 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL I.P.S ", a fin de remitirles nuestro informe de evaluación de ofertas.

Se adjuntan además: Ofertas originales y proyecto de resolución.

Atentamente.-

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. N° 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Roan Jara Ucaraz
JEFE
DEPTO. DE CONTRATOS, PLIEGOS
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

INFORME DE EVALUACIÓN

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los ...28... días del mes de junio de 2018, se presenta el Informe Final resultante de la evaluación de ofertas inherente a la **CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/18 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL I.P.S "**, elaborado en base a lo establecido en el art. 26 la **Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"** y el art. 61 del **Decreto N° 21.909, modificado por el Decreto N° 5.174/05, por el cual se reglamenta la Ley N° 2051/2003, "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"** y demás artículos concordante s, a efectos de elevar a consideración de la Presidencia del Instituto de Previsión Social y por su intermedio al Consejo de Administración.

Por Sorteo realizado en la Dirección Operativa de Contrataciones de la Institución, de fecha 29 de mayo de 2018, se ha conformado la Comisión Evaluadora para la Evaluación de Ofertas, disponiéndose su integración con los siguientes funcionarios:

- El **Abg. Rodney Alcaraz,** en representación de la Dirección Operativa de Contrataciones.
- La **Abg. Cristina Sosa Jara**, en representación de la Dirección Jurídica, y;
- El **Ing. Oscar Alberto Ocaño**, en representación de la Dirección de Recursos Tecnológicos de Salud.

1. ANTECEDENTES

Que, por MEMORANDUM DASDEM/N° 57/2015 de fecha 28 de octubre de 2015, la Dirección de Apoyo y Servicios, solicita el llamado a Licitación para la **"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS".-**

Que, la Unidad Técnica de Contrataciones por Memorándum DBS/TC/N° 1362/2015 de fecha 11 de noviembre de 2015, informó que se ha incluido al PAC 2015, el llamado con ID N° 301.088, **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS".-**

Que, la Unidad Técnica de Contrataciones por Memorándum DBS/TC/ N° 0045/2016 de fecha 22 de enero de 2016, informó que se ha migrado en el PAC 2016, el llamado con ID N° 301.088, **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS – AD REFERENDUM 2016".-**

Por Resolución Nº 090-010/15 de fecha 12 de noviembre de 2015, el Consejo de Administración resolvió: "1°) Autorizar el llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 70/15 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS**" 2°) Aprobar el Pliego de Bases y Condiciones del llamado a **Licitación Pública Nacional SBE Nº 70/15 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS",** Art. 3° Disponer que se proceda a la invitación y publicación conforme a lo establecido en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y su Decreto Reglamentario N° 21.909/03, y su difusión a través del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP).-

Por Nota P.R.D.G.B.S.N° 1084/15, de fecha 16 de noviembre de 2015 la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, comunicó el inicio del llamado **LPN SBE Nº 70/15**, con **ID Nº 301.088**, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Por Resolución CA. N° 017-012/17 de fecha 14 de marzo de 2017, el Consejo de Administración resuelve la adjudicación del Item N° 3 de la convocatoria a la firma FALCON COM. E IND. SRL., plasmándose la adjudicación en el Contrato N° 086/2017 en fecha 01 de abril de 2017.

Por Resolución CA. N° 024-022/18 de fecha 17 de abril de 2018, el Consejo de Administración resuelve la rescisión unilateral del Contrato N° 086/17 suscrito en fecha 01 de abril de 2017, por causas imputables a la firma FALCON COM. E IND. SRL., por lo cual el presente procedimiento únicamente implicará la evaluación de las ofertas presentadas para el Item N° 3 VENTILADOR PULMONAR NEONALTAL, en consonancia con el Art. 33 inc. d) de la Ley N° 2051/03 y el Dictamen de la Dirección Operativa de Contrataciones por el que se acredita la excepcionalidad del proceso.

Abg. Rodney Alcaraz — Jefe Dpto. de Contratos y Ejecución — Dirección Operativa de Contrataciones — Instituto de Previsión Social

Abg. Cristina Sosa Jara — Mat. C.S.J. Nº 30040 — Dirección Jurídica — Instituto de Previsión Social

Instituto de Previsión Social — Ing. Oscar Ocaño — Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

2. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Que. la Sección Ejecución y Control Presupuestario del Departamento de Presupuesto de la Dirección Contabilidad y Presupuesto por Memorándum CA N° 5000001466 de fecha 20 de junio de 2018, informa el referido llamado corresponde al objeto de gasto **530** del **Programas N° 2 "Servicios Sociales de Calidad"** y que cuenta con disponibilidad presupuestaria, conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) N° 000001473/2018 de fecha 20 de junio de 2018.

3. LISTADO DE PROVEEDORES PARTICIPANTES DE LA SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA:

Listado de Proveedores Participantes

Oferente	Categoría	Nro.	Nro. Garantía	Tipo	Entidad	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
ARGON S.R.L. - 80004373-1	Sin categorizar	1	1017.1508.036632000	Póliza	La Consolidada S.A.	30-06-2016	01-07-2016	07-01-2017
LA CASA DEL MEDICO S.A. - 80011068-4	Sin categorizar	2	18.1508.0011501.0000	Póliza	ASEGURADORA PARAGUAYA	30-06-2016	04-07-2016	06-12-2016
B.BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A. - 80012330-1	Sin categorizar	3	4.1508.0001886.0000	Póliza	SEGUROS GENERALES S.A.	30-06-2016	01-07-2016	31-12-2016
SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL S.A. (SEMPRO) -	Sin categorizar	4	007.1508.036646	Póliza	LA CONSOLIDADA SA DE SEGUROS	01-07-2016	04-07-2016	21-12-2016
SALUMAX S.A. - 80018828-3	Sin categorizar	5	020150843430000	Póliza	La Rural S.A. DE SEGUROS	09-12-2015	18-12-2015	20-01-2017
CASA BOLLER S.A. - 80001556-8	Sin categorizar	6	1.1508.0010428.0000	Póliza	EL COMERCIO PARAGUAYO S.A.	30-06-2016	01-07-2016	01-01-2017
CATETERES Y AFINES S.A. - 80030836-0	Sin categorizar	7	49.1508.0000514.0000	Póliza	Regional S. A. de Seguros	01-07-2016	01-07-2016	09-12-2016
BIOTEC DEL PARAGUAY S.R.L. - 80008440-7	Sin categorizar	8	1017-1508-036640000	Póliza	La Consolidada de Seguros S.A	01-07-2016	01-07-2016	08-12-2016
CHACO INTERNACIONAL SA - 80026504-5	Sin categorizar	9	45.1508.0003318.0005	Póliza	ASEGURADORA DEL ESTE S.A	01-07-2016	01-07-2016	08-12-2016
FALCON COM. & IND. S.R.L. 80010835-3	Sin categorizar	10	36.1508.0004551.0000	Póliza	ALFA S.A. DE SEGUROS Y REASEGUROS	30-06-2016	01-07-2016	18-12-2016
ALBATROS S.A.C.I. - 80002766-3	Sin categorizar	11	18.1508.0011493.000	Póliza	Asepasa	30-06-2016	04-07-2016	01-01-2017
STEVEN S.S.A. - 80024104-5	Sin categorizar	12	1017.1508.036644000	Póliza	La Consolidada S.A. de Seguros	01-07-2016	04-07-2016	10-01-2017
DEZETA S.A. - 80019208-7	Sin categorizar	13	18.1508.0011502.0000	Póliza	Aseguradora Paraguaya S.A.	30-06-2016	01-07-2016	08-12-2016
IMESI S.A. - 80016420-1	Sin categorizar	14	1007.1508.036645000	Póliza	La Consolidada	01-07-2016	01-07-2016	18-12-2016
DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. - 80013820-1	Sin categorizar	15	1007.1508.036651000	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS	01-07-2016	01-07-2016	18-12-2016
SOLUMEDIC S.A. - 80023013-0	Sin categorizar	16	1007.1508.036637000	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A.	01-07-2016	01-07-2016	07-01-2017

4. MEJORES LANCES DE CADA PROVEEDOR PARA EL ITEM N° 3

Que. según Acta de Sesión Publica Virtual, SBE ID N° 301.088, siendo las 14:28 horas, de día 04 de julio de 2016, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), EE.UU. N° 961 c/Tte. Fariña, en la dirección web individualizada como www.dncp.gov.py de conformidad a lo establecido en el Decreto N° 1107/14 y en la Resolución N° 1408/14, finalizo la Subasta a la Baja Electrónica con ID N° **301.088**, de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 70/15 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS".**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Rosa Maria Alvarez Mat. C.S.J. N° 30040 Jefe de Contratos y Bienes Jurídicos Dpto. de Contrataciones

Abg. Cristina Sosa Jara Mat. C.S.J. N° 30040 Dirección Jurídica Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Ing. Oscar Ocaño Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

Mejores Lances de cada Proveedor para el Ítem N° 3

Oferente	Mejor Precio
FALCON COM. & IND. S.R.L. - 80010835-3	1.650.000.000
DISTRIBUIDORA YPACARAI SA - 80013820-1	1.699.200.000
SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL S.A (SEMPRO) - 80006779-7	1.790.000.000
STEVENS SA - 80024104-5	1.869.900.000
CASA BOLLER S.A. - 80001556-8	2.250.000.000

5. ACTO DE APERTURA DE SOBRES

De conformidad al Acta N° 035/16 de fecha 05 de julio de 2016, siendo las 09:00 horas se ha procedido a la apertura de sobre de ofertas de las empresas que se presentaron al presente llamado de acuerdo al siguiente detalle:

1. BIOTEC DEL PARAGUAY S.R.L. – RUC 80008449-7: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 70.000.000.- (Guaraníes Setenta millones) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 2.100.000.- (Guaraníes Dos millones cien mil)** Empresa Aseguradora: **LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS.** N° de Póliza: **007.1508.036640/000**.- Total de hojas foliadas 94 (noventa y cuatro).

2. SALUMAX S.A. – RUC 80018828-4: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 16.824.000.- (Guaraníes Diez y seis millones ochocientos veinte y cuatro mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 825.000.- (Guaraníes Ochocientos veinte y cinco mil)** Empresa Aseguradora: **LA RURAL S.A DE SEGUROS.** N° de Póliza: **02.01508.4343/0002.-** (Cuenta con 2(dos) endosos) Total de hojas foliadas 66 (sesenta y seis).

3. DEZETA S.A. – RUC 80019208-7. Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 1.733.750.000.- (Guaraníes Un mil setecientos treinta y tres millones setecientos cincuenta mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 75.000.000.- (Guaraníes Setenta y cinco millones)** Empresa Aseguradora: **ASEGURADORA PARAGUAYA S.A.** N° de Póliza: **18.1508.0011502.0000.-** Total de hojas foliadas 254 (doscientos cincuenta y cuatro).

4. CASA BOLLER S.A. – RUC 80001556-8: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 8.300.500.498.- (Guaraníes Ocho mil trescientos millones quinientos mil cuatrocientos noventa y ocho) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 270.000.000.- (Guaraníes Doscientos setenta millones)** Empresa Aseguradora: **EL COMERCIO PARAGUAYO S.A.** N° de Póliza: **1.1508.0010428.0000.-** Total de hojas foliadas 120 (ciento veinte)

5. CHACO INTERNACIONAL S.A. – RUC 80026564-5: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 460.500.000.- (Guaraníes Cuatrocientos sesenta millones quinientos mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 25.000.000.- (Guaraníes Veinte y cinco millones)** Empresa Aseguradora: **ASEGURADORA DEL ESTE S.A DE SEGUROS.** N° de Póliza: **45.1508.0007318.0000**.- Total de hojas foliadas 13 (trece).

6. ARGON S.R.L. – RUC 80004373-1: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 2.487.400.000.- (Guaraníes Dos mil cuatrocientos ochenta y siete millones cuatrocientos mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 200.000.000.- (Guaraníes Doscientos millones)** Empresa Aseguradora: **LA CONSOLIDADA S.A. de SEGUROS** N° de Póliza: **007.1508.036632/000.-** Total de hojas foliadas 335 (trescientos treinta y cinco).

7. ALBATROS S.A.C.I. – RUC 80002766-3: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 1.604.642.400.- (Guaraníes Un mil seiscientos cuatro millones seiscientos cuarenta y dos mil cuatrocientos) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 93.000.000.- (Guaraníes Noventa y tres millones)** Empresa Aseguradora: **ASEGURADORA PARAGUAYA S.A.** . N° de Póliza: **18.1508.0011493.0000**.- Total de hojas foliadas 107 (ciento siete).

8. FALCON COMERCIAL E INDUSTRIAL S.R.L. – RUC 80010835-3: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 2.988.999.998.- (Guaraníes Dos mil novecientos ochenta y ocho millones novecientos noventa y nueve mil novecientos noventa y ocho) IVA incluido.** Monto de la Garantía de

Abg. Mabel Pesa Para
Mat. C.S.J. N° 3004
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

Mantenimiento de Oferta: **G. 120.000.000.- (Guaraníes Ciento veinte millones)** Empresa Aseguradora: **ALFA S.A. DE SEGUROS Y REASEGUROS.** N° de Póliza: **36.1508.0004551.0000**.- Total de hojas foliadas 129 (ciento veinte y nueve).

9. **LA CASA DEL MEDICO S.A. – RUC 80011068-4: Según planilla de precios cotiza por un monto** total de **G. 1.689.847.995.- (Guaraníes Un mil seiscientos ochenta y nueve millones ochocientos cuarenta y siete mil novecientos noventa y cinco) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 62.000.000.- (Guaraníes Sesenta y dos millones)** Empresa Aseguradora: **ASEGURADORA PARAGUAYA. S.A.** N° de Póliza: **18.1508.0011501.0000**.- Total de hojas foliadas 118 (ciento diez y ocho).

10. CATETERES Y AFINES S.A. – RUC 80030030-0: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 165.000.000.- (Guaraníes Ciento sesenta y cinco millones) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 6.930.000.- (Guaraníes Seis millones novecientos treinta mil)** Empresa Aseguradora: **REGIONAL S.A. DE SEGUROS** N° de Póliza: **49.1508.0000514.0000**.- Total de hojas foliadas 217 (doscientos diez y siete).

11. STEVEN'S S.A. – RUC 80024104-5: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 1.869.900.000.- (Guaraníes Un mil ochocientos sesenta y nueve millones novecientos mil) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 61.500.000.- (Guaraníes Sesenta y millones quinientos mil)** Empresa Aseguradora: **LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS**. N° de Póliza: **007.1508.036644/000**.- Total de hojas foliadas 107 (ciento siete).

12. DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. - DYSA. – RUC 80013820-1: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 6.636.799.998.- (Guaraníes Seis mil seiscientos treinta y seis millones setecientos noventa y nueve mil novecientos noventa y ocho) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 375.000.000.- (Guaraníes Trescientos setenta y cinco millones)** Empresa Aseguradora: **LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS**. N° de Póliza: **007.1508.036651/000**.- Total de hojas foliadas 330 (trescientos treinta).

13. **SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.) – RUC: 80006779-7:** Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 4.333.000.000.- (Guaraníes Cuatro mil trescientos treinta y tres millones) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 185.000.000.- (Guaraníes Ciento ochenta y cinco millones)** Empresa Aseguradora: **LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS**. N° de Póliza: **007.1508.036646/000**.- Total de hojas foliadas 145 (ciento cuarenta y cinco).

14. **IMESE S.A. – RUC 80016426-1:** Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 219.000.000.- (Guaraníes Doscientos diez y nueve millones) IVA incluido**.- Total de hojas foliadas 87 (ochenta y siete).
Observación: No se visualiza en la oferta la Póliza de Garantía de Mantenimiento de Oferta.

15. B BRAUM MEDICAL PARAGUAY S.A. – RUC 80012330-1: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 460.000.000.- (Guaraníes Cuatrocientos sesenta millones) IVA incluido.** Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: **G. 19.500.000.- (Guaraníes Diez y nueve millones quinientos mil)** Empresa Aseguradora: **SEGUROS GENERALES S.A.** N° de Póliza: **4.1508.000.1886.0000**.- Total de hojas foliadas 90 (noventa)

- **SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA QUE NO FUE RECEPCIONADA LA OFERTA DE LA FIRMA SOLUMEDIC S.A. - RUC – 80023913-0, EN ATENCIÓN A QUE LLEGÓ FUERA DEL PLAZO ESTABLECIDO COMO TOPE PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS FÍSICAS.**

6. INFORME JURIDICO

Por medio de la presente y en el carácter de representante de la Dirección Jurídica en la **CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/18 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS"**, especialmente en virtud al Pliego de Bases y Condiciones, cumplo en remitir el Informe Jurídico de las siguiente firmas oferentes:

DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A.
RUC: 80013820-1
Representante Legal: Iván Gregorio Maciel Román, Ricardo Arturo Hellmers Llano, William Wilka Tapiero.
Monto de la Oferta: Gs. 1.699.200.000.
Constancia SIPE N° 1407324, con documentación vigente.

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. N° 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Instituto de Previsión Social
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

Cotejados los documentos de carácter sustancial requeridos al oferente, se puede apreciar que la firma DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. ha presentado la documentación legal en correspondencia a las exigencias solicitadas en virtud al Pliego de Bases y Condiciones y lo dispuesto por la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos artículos del Decreto 21.909/03, en tanto esta empresa cuenta con:

MONTO DE OFERTA. Gs.	**Garantía Mantenimiento de Oferta**	**No hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y Declaración Jurada de Integridad**	**Representación suficiente del firmante de la Oferta**	**Formulario de Oferta**
Total 1.699.200.000	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.).
RUC: 80006779-7.
Representante Legal: Luis Hernando Acha Feltes; Iván Darío Lusichi Saldivar
Monto de la Oferta: Gs. 1.789.999.992
Constancia SIPE N° 1407118, con documentación vigente.
Cotejados los documentos de carácter sustancial requeridos al oferente, se puede apreciar que la firma SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.). ha presentado la documentación legal en correspondencia a las exigencias solicitadas en virtud al Pliego de Bases y Condiciones y lo dispuesto por la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos artículos del Decreto 21.909/03, en tanto esta empresa cuenta con:

MONTO DE OFERTA. Gs.	**Garantía Mantenimiento de Oferta**	**No hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y Declaración Jurada de Integridad**	**Representación suficiente del firmante de la Oferta**	**Formulario de Oferta**
Total 1.789.999.992	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Por RCA N° 017-012/17 de fecha 14 de marzo de 2017, SE ADJUDICA EL ITEM N° 3 DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL - SBE N° 70/15 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGÍA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS – AD REFERENDUM 2016".
Y por Resolución RCA N° 024-022/18, de fecha 17 de abril de 2018, se dispone la RESCISIÓN UNILATERAL DEL CONTRATO N° 86/17, SUSCRIPTO CON LA FIRMA FALCÓN COMERCIAL E INDUSTRIAL S.R.L., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL – SBE N° 70/15 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGÍA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS" AD REFERUNDUM 2016, en su art. 1) resuelve: "la rescisión unilateral del contrato conforme a lo previsto en los Arts. 59° inc. a) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y a lo expuesto en el exordio de la Resolución.
Ahora bien, sobre el punto, es necesario mencionar que la Ley N° 2051/03, en su art. 33 inc. e) refiere "*...se hubiere rescindido el contrato respectivo por causas imputables al proveedor o contratista que hubiera resultado ganador en una licitación. En este caso, la contratante podrá adjudicar el saldo pendiente por ejecutar del contrato rescindido, al participante que hubiera presentado la siguiente proposición solvente más baja, siempre que la diferencia en precio con respecto a la propuesta que inicialmente hubiere resultado ganadora no sea superior al diez por ciento...*"

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abo. Rosa I. Alcaraz Jefe Dpto. de Contrataciones Dpto. Gestión Operativa de Contrataciones

Abg. Cristina Sosa Jara Mat. C.S.J. N° 30040 Dirección Jurídica Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Ing. Oscar Ocaño Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

7. INFORME DEL REGISTRO DE INHABILITADOS DEL SICP:

Verificado el Sistema de Información de Contrataciones Públicas, las firmas **DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A., (DYSA) y SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.)**, no se encuentran inhabilitadas para contratar con el Estado.

8. VERIFICACION DE LA DOCUMENTACION SUSTANCIAL

Nº	EMPRESA	Formulario de la Oferta		Documentos que acrediten la representación legal del firmante de la oferta		Garantía de Mantenimiento de Oferta		Declaración Jurada Art. 20 inc. "w" y Art. 40 de la Ley 2051/03 (Resolución DNCP Nº 330/07)	
		Cumple	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**
1	**DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. - DYSA.**	√		√		√		√	
2	**SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.)**	√		√		√		√	

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Rodi S. Alcaraz
JEFE
DPTO. DE CONTRATOS Y SEG. JROS.
DIREC. DE OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Abog. Cristina Sosa Zara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

9. VERIFICACION DE DOCUMENTOS FORMALES Y ADICIONALES.

DOCUMENTOS	DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. - DYSA.		SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.)	
	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
Fotocopia autenticada 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		Cumple	
Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Cumple		Cumple	
Fotocopia autenticada 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 este 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 anonimas.*	Cumple		Cumple	
Declaracion jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el articulo 40 y de integridad conforme al articulo 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		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 N° 941/2010.	Cumple		Cumple	
Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del ultimo mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	Cumple		Cumple	
Haber facturado en la provisión de equipos biomédicos a instituciones públicas o privadas dentro de los últimos 5 (cinco) años (2011 – 2012 – 2013 – 2014-2015), y que el volumen de negocios en su totalidad sea igual o superior al 50% (cincuenta por ciento) del valor de su oferta	Cumple		Cumple	
Autorización del fabricante a) Si el oferente es fabricante del producto que oferta, deberá presentar el documento que lo acredite como tal. b) Si el oferente es Representante o Distribuidor del producto que oferta, deberá presentar la autorización del fabricante c) Si el oferente es Distribuidor del Representante Local del Fabricante, deberá presentar un poder o autorización otorgado por éste último. No obstante, se deberá acompañar copia de la Autorización del Fabricante otorgada al Representante Local. Para b) y el Representante Local, la documentación requerida es el formulario incluido en la Sección VI. Este formulario podrá ser reemplazado por la documentación que pruebe fehacientemente que el oferente es Representante o Distribuidor autorizado del bien que oferta. Asimismo, la documentación podrá ser presentada en copia simple, no obstante, para la firma del Contrato la misma deberá estar inscripta en el Registro Público de Comercio, Sección Representaciones.	Cumple		Cumple	
Certificado o Constancia de Habilitación del servicio técnico, emitido por el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.	Cumple		Cumple	
Constancia de Inscripción como Importador de Dispositivos Médicos emitida por la Dirección de Profesionales y Establecimientos de Salud del MSP y BS.-	Cumple		Cumple	
Certificación emitida por el fabricacante, legalizada por el Consulado del pais de origen, de que el equipo ofertado es nuevo y no remanufacturado. Para presentación de la oferta podrá ser presentada copia simple debiendo presentar para la firma del contrato la copia debidamente legalizada.	Cumple		Cumple	
Cumplimiento total de las Especificaciones Técnicas (salvo los puntos que sean opcionales o que se aclaren que no son excluyentes). Las planillas de especificaciones técnicas deberán ser completadas con SI o NO en la columna CUMPLE, indicando claramente los parámetros del equipo ofertado en la columna PARAMETROS, y el Nro. De Folio en la columna FOLIO. Esta columna es de suma importancia pues en ella se indica la página del catálogo, manual de usuario o servicio del fabricante en donde se encuentra el parámetro que está siendo analizado. Estos parámetros deberán ser resaltados e indicados claramente de manera a que se pueda comprobar todas las especificaciones técnicas requeridas.	Cumple		Cumple	
Planilla de Especificaciones Técnicas así como los catálogos y/o manuales donde las mismas pueden ser comparadas, deberán presentarse en formato impreso y formato digital (PDF O CD)	Cumple		Cumple	
Soporte técnico capacitado, demostrable mediante certificados del fabricante de los equipos ofertados, legalizados por Consulado del país de origen. Para presentación de la oferta podrá ser presentada copia simple debiendo presentar para la firma del contrato la copia debidamente legalizada.	Cumple		Cumple	
Declaración jurada del Oferente de poseer la capacidad de suministro en tiempo y forma de lo solicitado.	Cumple		Cumple	
Planilla de Precios en planilla Excel en medios magnéticos, versión 2003 o anterior	Cumple		Cumple	
Certificado de Cumplimiento Tributario Vigente.	Cumple		Cumple	
Certificado de cumplimiento con el Seguro Social vigente	Cumple		Cumple	
Balances de los años 2012, 2013 y 2014.	Cumple		Cumple	
Copia Autenticada del Impuesto a la Renta de los tres últimos años (2012, 2013 y 2014)	Cumple		Cumple	
Presentación como mínimo de 3 (tres) Certificados o Actas de Recepción Final de Bienes objeto del presente llamado donde conste el **desempeño satisfactorio** en la provisión del referido bien, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 10 (diez) años. (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió).	Cumple		Cumple	
Certificado de Origen del bien ofertado, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio para los bienes de origen nacional. Conforme lo establece la ley 4558/11 y el Decreto N° 9649/12que reglamenta la aplicación del Margen de Preferencia.	No Aplica		No Aplica	

10. CUADRO COMPRATIVO DE PRECIOS.

EMPRESAS	Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario – IVA Incluido	Precio Total – IVA Incluido	Precio Referencial	% Porcentaje	Observación
FALCON COMERCIAL E INDUSTRIAL S.R.L.	3	42272223-001	Ventilador Pulmonar Neonatal	MAGNAMED	BRASIL	12	UNIDAD	UNIDAD	137.500.000	1.650.000.000	180.000.000	**-24%**	Primera oferta. No susceptible de adjudicación.
DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. - DYSA.	3	42272223-001	Ventilador Pulmonar Neonatal	CAREFUSION	U.S.A.	12	UNIDAD	UNIDAD	141.600.000	1.699.200.000	180.000.000	**-21%**	Segunda oferta. Cumple con las especificaciones técnicas. **Se sugiere adjudicar**
SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.)	3	42272223-001	Ventilador Pulmonar Neonatal	MAQUET	SUECIA	12	UNIDAD	UNIDAD	149.166.666	1.789.999.992	180.000.000	**-17%**	Tercera oferta. No Cumple con las especificaciones técnicas

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Rodi Y. Alcaraz
Jefe
Dpto. de Contratos y Seg. Jrose
Dirección Normativa de Contrataciones

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Dirección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

Observación: la oferta de la firma **FALCON COM & IND.**, no es susceptible de adjudicación ya que fue adjudicada inicialmente con el contrato, que fuera posteriormente rescindido por causas imputables al proveedor.

No existen variaciones sustanciales respecto a las ofertas presentadas por las firmas distribuidora Ypacarai SA y Servicio Electromédico Profesional SA., y los precios referenciales, por lo que no se encuentran dentro del ámbito de aplicación de la Resolución DNCP. N° 411/18 de fecha 01 de febrero de 2018.

11. VERIFICACION DE LAS OFERTAS ECONOMICA

Siguiendo el método de evaluación establecido en el Art. 61 del Decreto 21.909/03, modificado por el Decreto 5174/05, se ha procedido a la verificación aritmética de la oferta presentada por la firma oferente, en concordancia a lo estipulado en el Pliego de Bases y Condiciones, constatándose que la mismas no poseen ningún error aritmético.

12. ACLARACIONES LEGALES Y TÉCNICAS SOLICITADAS DURANTE EL PROCESO DE EVALUACIÓN.

Distribuidora Ypacarai SA.
Por Nota DLI/LI2 N° 414/18 de fecha 06 de junio de 2018, se solicitó lo siguiente:

- Conformidad de mantenimiento de la oferta presentada en el procedimiento para el Item N° 3 Ventilador Pulmonar Neonatal.
- Garantía de Mantenimiento de la Oferta por el monto ofertado y el plazo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones de la Convocatoria.
- Norma de Calidad específicas: FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas, vigente al día de la fecha.
- Normas de Calidad Generales: ISO 13485, vigente al día de la fecha.

La firma presentó lo requerido en tiempo y forma.

Servicio Electromédico Profesional SA (SEMPRO SA.)
Por Nota DLI/LI2 N° 415/18 de fecha 06 de junio de 2018 y DLI/LI2 N° 431/18 de fecha 13 de junio de 2018 , se solicitó lo siguiente:

- Conformidad de mantenimiento de la oferta presentada en el procedimiento para el Item N° 3 Ventilador Pulmonar Neonatal.
- Garantía de Mantenimiento de la Oferta por el monto ofertado y el plazo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones de la Convocatoria.
- Norma de Calidad específicas: FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas, vigente al día de la fecha.
- Normas de Calidad Generales: ISO 13485, vigente al día de la fecha.
- Tiempo Inspiratorio y Espiatorio: Según documentación presentada pueden ser desplegados en parámetros monitorizados, Tiempo inspiratorio y relación I:E. Sin embargo no se encuentra información sobre despliegue en pantalla del parámetro Tiempo espiratorio. Favor aclarar si es posible presentar dicho parámetro en pantalla.

La firma no presentó lo requerido en el plazo establecido.

13. INFORME SINARH

Verificado el Registro del SINARH los representantes legales y/o miembros del directorio que se detallan líneas abajo, no se encuentran dentro de las prohibiciones establecidas en el Art. 40 inc. a) y b) de la Ley N° 2051/03.

FIRMAS:

SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.):

- LUIS HERNANDO ACHA FELTES, IVAN DARIO LUSICHI SALDIVAR: CI 738.964
- MARIA DEL CARMEN GONZALEZ DE ACHA: CI 3.187.086
- CARLOS JOSE LOPEZ ARRIOLA: CI 518.992
- IVAN DARIO LUSICHI SALDIVAR: CI 938.207

DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A.

- EDUARDO ANTONIO LLANO: CI 569.220
- BATRÍZ GARIBAY DE LLANO: CI 1.134.073

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Rodrigo Israel Garay Ortiz Jefe de Contrataciones

Mat. Dirección Jurídica Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Ing. Oscar Ocaño Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

- FLORENCIA BEATRIZ LLANO DE HELLMERS: CI 608.021
- RICARDO HELLMERS FONSECA: CI 424.973

Según reporte del Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH), visualizándose vínculos con Organismos o Entidades del Estado, conforme a los siguientes datos ingresados:

- **DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. (DYSA)**

C.I. Nº	NOMBRE Y APELLIDO	INSTITUCIÓN	ESTADO
569.220	EDUARDO ANTONIO LLANO	-	-
1.134.073	BATRIZ GARIBAY DE LLANO: CI	-	-
424.973	FLORENCIA BEATRIZ LLANO DE HELLMERS	-	-
424.973	RICARDO HELLMERS FONSECA	-	-

De la búsqueda realizada en el SINARH, hemos evidenciado que los socios, accionistas, apoderados y/o representantes legales, de las empresas objeto del presente informe, no se encuentran registrados en el SINARH, por lo tanto no poseen ningún impedimento legal, ni se encuentran inhabilitados, para participar en los procesos de Contrataciones Públicas del Estado.

- **SERVICIO ELECTROMEDICO PROFESIONAL (SEMPRO S.A.)**

C.I. Nº	NOMBRE Y APELLIDO	INSTITUCIÓN	ESTADO
738.964	LUIS HERNANDO ACHA FELTES, IVAN DARIO LUSICHI SALDIVAR	-	-
	CARLOS JOSE LOPEZ ARRIOLA	-	-
938.207	IVAN DARIO LUSICHI SALDIVAR	-	-
3.187.086	MARIA DEL CARMEN GONZALEZ DE ACHA	-	-
518.992	CARLOS JOSE LOPEZ ARRIOLA	-	-

De la búsqueda realizada en el SINARH, hemos analizado a todos los socios y accionistas, sin embargo hemos evidenciado que uno de los socios y accionista, se encuentra en el SINARH, como Profesor de la U.N.A., con fecha 01/01/2016, LUIS FERNANDO ACHA FELTES, sin embargo, el mismo aun cuando fuese un funcionario público, no se encuentra dentro de las prohibiciones o limitaciones legales del Art. 40.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Roix Isaac Alcaraz
JEFE DEPTO. DE CONTRATOS
DIRIG. OFICOPERATIVA DE CONTRATACIONES

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

14. INFORME SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS

Por medio de la presente, la parte técnica de la comisión evaluadora conformada para la **CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/18 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS""**, da a informar el resultado de las evaluaciones técnicas requeridas en el Pliego de Bases y Condiciones, conforme al siguiente cuadro:

ITEM: VENTILADOR PULMONAR NEONATAL

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
1.1	Descripción: Ventilador de cuidado intensivo neonatal.						
1.2	Marca:	CAREFUSION			MAQUET		
1.3	Modelo:	AVEA			Servo i		
1.4	Origen:	U.S.A.			SUECIA		
1.5	Dirección Web del fabricante:	www.carefusion.com			www.maquet.com		
1.6	Normas de calidad especificas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas	Si.	Norma de calidad CE.-***Sistema de ventilacion AVEA-Aviso de declaración de Conformidad.-***	Respuesta a consultas realizadas.-	SI	Certificado CE	43, 44,45.-
1.7	Normas de calidad generales: ISO 13485.	SI	ISO 13485. ***Sistema de ventilacion AVEA-Aviso de declaración de Conformidad.-***	Respuesta a consultas realizadas.-	SI	DIN EN ISO 13485:2012 ISO 13485:2013	46.-
2	**Descripción**						

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
2.1	Equipo electromecánico controlado por microprocesador, de soporte de vida para apoyo ventilatorio en pacientes neonatales y pediátricos que tienen comprometida la función respiratoria.	SI	Equipo de ventilación electronaicamente controlado por microprocesador, servocontroado y gestionado por software. ***Manual de usuario-capítulo 1-introducción.-***	62.-	SI	Sistema modular para ventilacion invasiva, no invasiva o controlada neuralmente en pacientes adultos, infantiles y neonatales.- ***Brochure Ventilación Servo-i un sistema de varias opciones.-***	51,52.-
2.2	Con pantalla que muestre gráficas, datos numéricos, y los diferentes modos ventilatorios seleccionados para un adecuado tratamiento.	SI	Cuenta con pantalla LCD en color plana con capacidades para gráficas en tiempo real y monitoreo digital, una pantalla táctil para interacción sencilla. ***Manual de usuario-capítulo 1-introducción.-***	62.-	SI	Pantalla tipo TFT LCD de 12.1 " para despliegue de modos ventilatorios, parametros numéricos e información relacionada. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Screen. Brochure Ventilación Servo-i un sistema de varias opciones.-un espectro completo de oportunidades de tratamiento.-***	54,55,60.-
3	**Características del Sistema**						
3.1	**Controles:**						

Abog. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN Nº 02/18 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL I.P.S".

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	Datos Generales	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO
3.1.1	Flujo Inspiratorio (L/min). Limite inferior 1 o menor y limite superior 130 o mayor.	SI	Flujo inspiratorio máximo del SISTEMA: 0.4 a 150 L/min. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración principal. Manual del usuario-Capítulo 3/funcionamiento del ventilador/Descripción de los controles principales de respiración-Flujo Pico.-***	54,66.-	SI	Flujo inspiratorio del SISTEMA: 0 a 3,3 L/S ó 198 L/min. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/ Inspiratory Channel.-***	60.-
3.1.2	Presión Inspiratoria (cm H2O). Limite inferior 5 o menor y limite superior 70 o mayor.	SI	Presión inspiratoria: 0 a 90 cmH2O. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración principal. Manual del usuario-Capítulo 3/funcionamiento del ventilador/Descripción de los controles principales de respiración-Presión alta (High).-***	54,67.-	SI	Presion inspiratoria (cmH2O) PC/PS encima de PEEP: 0 a 120. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.-***	62.-

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Rodrigo S. Alcaraz
JEFE
DPTO. DE CONTRATOS Y SEGUROS
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	Datos Generales	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO
3.1.3	Frecuencia Respiratoria (rpm). Limite inferior 3 o menor y limite superior 150 o mayor.	SI	Frecuencia: 1 a 150 rpm. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración principal. Manual del usuario-Capitulo 3/funcionamiento del ventilador/Descripción de los controles principales de respiración-Frecuencia respiratoria (rate).-***	54, 65.-	SI	Frecuencia Respiratoria del sistema: 1 a 150 rpm. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.-***	62.-
3.1.4	Tiempo Inspiratorio (seg). Limite inferior 0,20 o menor y limite superior 5 o mayor.	SI	Tiempo inspiratorio del SISTEMA (seg): 0.15 a 5 seg. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración principal. Manual del usuario-Capitulo 3/funcionamiento del ventilador/Descripción de los controles principales de respiración-Tiempo de inhalación (I-time).-***	54, 66.-	SI	Tiempo inspiratorio (s): 0.1 a 5 s. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.-***	62.-
3.1.5	FiO2 (% de O2). Limite inferior 21 y limite superior 100	SI	FIO2 (%O2): 21 a 100%. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración principal.-***	54.-	SI	O2 concentration (FIO2): 21 a 100 %. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.-***	62.-

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
3.1.6	Respiración Manual.	SI	Respiración manual. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/controles manuales.-***	54.-	SI	Respiracion manual (100 % O2). ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter.-***	62.-
3.1.7	PEEP/CPAP (cm H2O). Límite inferior 0 y limite superior 45 o mayor.	SI	PEEP: 0 a 50 cmH2O. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración principal.-***	54.-	SI	PEEP: 0 a 50 cmH2O.***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.-***	62.-
3.1.8	Presión Soporte - PSV (cm H2O). Límite inferior 0 y limite superior 60 o mayor.	SI	Presión soporte del SISTEMA: 0 a 90 cmH2O. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración principal. Manual del usuario-Capitulo 3/funcionamiento del ventilador/Descripción de los controles principales de respiración- Ventilación con presión asistida (Pressure Support).-***	54, 66.-	SI	Presion soporte (cmH2O): 0 a 80 cmH2O (infantil), ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.-***	62.-
3.1.9	Bias Flow ó Flujo Base ó Continuo (L/min). Límite inferior 0,5 o menor y limite superior 3 o mayor. (OPCIONAL)	SI	Bias Flow o flujo base: 0.4 a 5 L/min. ***Critical Care Ventilation- AVEA standard ventilator specifications-Advanced Settings.-***	58.-	SI	Flujo Base: 0.5 a 2 L/min. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/The ventilator-General.-***	60.-

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
3.1.10	Mecanismo de disparo o Trigger seleccionable por flujo y por presión.	SI	Disparo (activador) por flujo y por presión.***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración principal y configuración avanzada.-***	54, 55.-	SI	Disparo seleccionable por flujo: 0 a 10 Disparo seleccionable por presión (cmH2O): -20 a 0. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.-***	62.-
3.2	**Modos de Ventilación:**						
3.2.1	Ventilación Asistida/Controlada (A/C).	SI	Ventilación asistida/controlada (A/C). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración.-***	54.-	SI	Ventilacion Asistida/ Controlada.***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Ventilation modes-Invasive ventilation.-***	61.-
3.2.2	Ventilación Mandatoria Intermitente Sincronizada (SIMV).	SI	Ventilación mandatoria intermitente Sincronizada (SIMV). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración.-***	54..-	SI	Ventilación Mandatoria Intermitente Sincronizada (SIMV). ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Ventilation modes-Invasive ventilation.-***	61.-
3.2.3	Presión Soporte (PSV).	SI	Presión soporte (PSV). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración.-***	54.-	SI	Presion soporte presente y configurable en modos asistidos y Sicronizados. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Ventilation modes-Invasive ventilation.-***	61,62.-

Abog. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Bioq. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
3.2.4	CPAP o Espontáneo con línea de base elevada.	SI	Modo CPAP. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/configuración.-***	54.-	SI	CPAP. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Ventilation modes-Invasive ventilation. Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.-***	58, 62.-
3.2.5	CPAP nasal.	SI	Modo nasal CPAP/IMV. ***Critical Care Ventilation- AVEA standard ventilator specifications-Mode.-***	58.-FOLIO 10 (000449) DE CONSULTAS.-	SI	CPAP Nasal. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Ventilation modes- Non-Invasive ventilation.-***	61.-
3.2.6	Respaldo en caso de Apnea.	SI	Respaldo de apnea. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Modo.-***	54.-	SI	Activacion de ventilación de backup por alarma de tiempo de apnea. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter settings.Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/parameter.-***	60, 62.-
3.2.7	Con Volumen Garantizado o Límite de Volumen o Control por Volumen.	SI	Ventilación controlada por volumen. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/modo, formaas de onda, parámetros monitorizados.-***	54, 56.-	SI	Modos ventilatorios controlados y combinados con volumen garantizado o controlado por volumen. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Servo-i ventilator family/Servo-i v 8.0.-Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Ventilation modes-Invasive ventilation.-***	58, 61.-

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Rosa S. Alcaraz
JEFE
DTO. DE CONTRATOS Y DEL JROSE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
3.2.8	TCPL o Ventilación Ciclada por tiempo y limitada por presión o mejor	SI	Modo TCPL. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Modo.-***	54.-	SI	Modos ventilatorios de control por presion (PC y PRVC). ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Servo-i ventilator family/Servo-i v 8.0.-Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Ventilation modes-Invasive ventilation.-***	58, 61.-
4	**Parámetros Monitorizados**						
4.1	Presión Inspiratoria Pico o Máxima.	SI	Presión de inspiración máxima (Pr pic). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57.-	SI	Presión Inspiratoria Pico. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
4.2	Presión Media en Vias Aéreas.	SI	Presión media en la vía aérea (Pr media). Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-	57.-	SI	Presión Media en Vías aereas. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
4.3	PEEP.	SI	PEEP. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57.-	SI	PEEP. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-

Abog. Rodrigo Isas Alcaraz
Jefe de Contrataciones y Sec. Jrdica
Dpto. de Contrataciones

Ibq. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Instituto de Previsión Social
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
4.4	Frecuencia Respiratoria.	SI	Frecuencia respiratoria. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57.-	SI	Frecuencia Respiratoria. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
4.5	Volumen Minuto.	SI	Volumen minuto. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57.-	SI	Volumen minuto inspirado y exhalado. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
4.6	Tiempo Inspiratorio y Espiratorio.	SI	Tiempo inspiratorio (Ti), Tiempo espiratorio (Te). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57.-	NO	Equipo puede monitorear tiempo inspiratorio (Ti) y relación I:E y a partir de esos dos valores calcular el tiempo espiratorio (Te), sin embargo no hay información de monitoreo de tiempo espiratorio (Te) por parte del ventilador. En el presente ítem es requerido el monitoreo de los parámetros Ti y Te. ***Manual de uso Servo-i V 7.0 -ventana mas ajustes. Manual de uso Servo-i V 7.0 - Lista de valores.-***	Respuestas a consultas realizadas.-
4.7	Relación I:E.	SI	Relación I:E. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57.-	SI	Relación I:E. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-

Abog. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Oscar Ocaño
Jefe Depto. Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	Datos Generales	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO
4.8	Volumen Corriente Exhalado.	SI	Volumen corriente exhalado (Vte). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados.-***	56.-	SI	Volumen corriente Exhalado. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
4.9	FiO2	SI	FiO2. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57.-	SI	Concentración de oxigeno (FIO2). ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
4.10	Indicador de batería de respaldo en uso.	SI	Indicador de uso de bateria. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Indicador de uso de bateria interna. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
4.11	Indicador de horas de uso (OPCIONAL).	SI	Indicador en barra de mensajes de horas de funcionamiento o uso. ***Manual de uso- Texto de la barra de mensajes de avea.-***	76.-	SI	Indicador de horas de uso actual ubicado en el menu de estado. ***Respuesta a consulta realizada. Manual de uso Servo -i v7.0. 12.16 Servicio.-***	FOLIO 000422 DE CONSULTAS
4.12	Cálculo de Distensibilidad o Compliance.	SI	Compliancia o flexibilidad dinámica y estática (Cdyn y Cstat). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57. FOLIO 18 (000441), 19 (000440) DE CONSULTAS.-	SI	Compliance o distensibilidad estática y dinámica. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-

Abog. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
4.13	Cálculo de Resistencia.	SI	Resistencia del sistema respiratorio (Re). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados (continuación).-***	57.-	SI	Resistencia Inspiratoria y Espiratoria. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
4.14	Despliegue de al menos dos de las tres curvas de Ventilación:	SI	Despliegue de hasta 3 curvas en pantalla. ***Manual del usuario-Capítulo 4/Monitores e indicadores/Pantallas de gráficos.-***	68.-	SI	Hasta cuatro curvas pueden ser desplegadas simultáneamente. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Waveform and Loop presentations.-***	61.-
4.14.1	Volumen-Tiempo	SI	Volumen-Tiempo. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Formas de onda. Manual del usuario-Capítulo 4/Monitores e indicadores/Pantallas de gráficos.–***	56,68.-	SI	Volumen-Tiempo. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Waveform and Loop presentations.-***	61.-

Abg. Cristina Sosa Zara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN Nº 02/18 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL I.P.S".

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
4.14.2	Flujo-Tiempo	SI	Flujo-Tiempo. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Formas de onda. Manual del usuario-Capitulo 4/Monitores e indicadores/Pantallas de gráficos.-***	56. 68.-	SI	Flujo-Tiempo. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Waveform and Loop presentations.-***	61.-
4.14.3	Presión-Tiempo	SI	Presión-Tiempo. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Formas de onda. Manual del usuario-Capitulo 4/Monitores e indicadores/Pantallas de gráficos.-***	56, 68.-	SI	Presión. Tiempo.Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Waveform and Loop presentations.-	61.-
4.15	Despliegue de al menos dos Lazos o Loops	SI	Despliegue de dos bucles en tiempo real. ***Manual del usuario-Capitulo 4-Monitores e indicadores-Bucles.-***	69.-	SI	Volumen / Presión, Flujo / Volumen. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Waveform and Loop presentations.-***	61.-
4.16	Capacidad de almacenar eventos relacionados con los parámetros ventilatorios seleccionados o tendencias.	SI	Funcionalidad o capacidad para el almacenamiento de eventos. ***Manual de usuario- Capitul 4- Monitores e indicadores-Events (Eventos).-***	71.-	SI	Almacenamiento de eventos ventilatorios y registro de servicio.***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/ Log Function.-***	61.-

Abog. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
4.17	Porcentaje de Fugas	SI	% de Fuga. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Parámetros monitorizados.-***	56.-	SI	Fracción o porcentaje de Fugas. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Monitoring.-***	61.-
5	**Alarmas**						
5.1	Audibles y Visuales.	SI	Alarmas Audiovisuales. ***Manual de usuario-Capitulo 5-Alarmas e indicadores- Tipos de Alarma.-***	73.-	SI	Alarmas audiovisuales clasificadas por prioridad de atención. ***Manual de uso Servo-i V 7.0. Gestión de Alarmas.-***	69.-
5.2	Presión Inspiratoria Alta y Baja.	SI	Presión inspiratoria Alta y Baja (Pr pic alt, Pr pic baj).***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Presión Inspiratoria Alta y Baja. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.-***	60.-
5.3	PEEP Bajo o desconexión del paciente.	SI	Low PEEP, desconexión del circuito paciente. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	PEEP Bajo (low end expiratory pressure) . ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.-***	60.-
5.4	Apnea.	SI	Intervalo de Apnea. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Apnea. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.-***	60.-
5.5	Volumen Minuto Bajo.	SI	Volumen minuto Bajo (Ve bajo). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Volumen Minuto Bajo. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.-***	60.-

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
5.6	Frecuencia Respiratoria Alta.	SI	High rate (Frecuencia respiratoria alta). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Frecuencia Respiratoria Alta. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.-***	60.-
5.7	FiO2 Alta y Baja.	SI	Low %O2 (FIO2 bajo), High %O2 (FIO2 alto). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	FiO2 Alta y Baja. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.-***	60.-
5.8	Baja Presión del suministro de gases.	SI	Loss of Gas (pérdida de Gas) ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Baja Presión del suministro de gases. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.-***	60.-
5.9	Falla alimentación Eléctrica.	SI	Loss of AC (pérdida de alimentación Eléctrica). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Falla alimentación Eléctrica. ***Manual de uso Servo-i V 7.0. 3.3.2 Mensajes de estado.-***	67.-
5.10	Batería baja o indicador.	SI	Low Battery (batería baja). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Batería baja o indicador. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Alarms.-***	60.-
5.11	Ventilador Inoperante o Falla de Ventilador o Falla de ciclo.	SI	Vent. Inop. (Ventilador inoperante). ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard/Alarmas.-***	56.-	SI	Ventilador Inoperante o Falla de Ventilador o Falla de ciclo. ***Manual de uso Servo-i V 7.0. 10.6 Mensajes de Fallos Técnicos.-***	70.-

Abog. Rodrigo S. Alcaraz
JEFE
DEPTO. DE CONTRATOS Y DEL JROBE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA DE CONTRATACIONES

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
5.12	Silencio de Alarma.	SI	Silencio de alarma. ***Manual de usuario-Capitulo 5-Alarmas e indicadores- Silencio de alarma.-***	72.-	SI	Silencio de Alarma. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Parameter.-***	62.-
6	**Otros Requerimientos**						
6.1	Mezclador de Aire-Oxigeno interno.	SI	Mezclador de aire/oxigeno. Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard-Sistema avanzado de mezclado de gas.-	55.-	SI	Mezclador de Aire-Oxígeno en la unidad neumática.Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Gas supply.-	62.-
6.2	Analizador FiO2 interno o integrado.	SI	Composición de gas FIO2. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard-Entrada/salida/eléctrica/neumática.-***	55.-	SI	Analizador FIO2 interno integrado con monitoreo de concentración a través de célula o sensor de O2. ***Manual de uso Servo-i V 7.0- 2.3.6 Tecla de estado.-***	66.-
6.3	Sensor de flujo reusable.	SI	Sensor de flujo térmico proximal reusable. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard. Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard-Monitoreo avanzado del paciente.-***	54, 55.-	SI	Sensor proximal en Y reusable para medición de flujo y presión. Pág. 225 manual del opcionales-9.7 Sensor en Y (formato digital).-	.....

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

Oscar Ocaño
Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
6.4	Humidificador servocontrolado o dual con calentador de tubo o rama inspiratoria calentada con soporte al ventilador.	SI	Oferente proveerá Humidificador servocontrolado o dual con calentador de tubo o rama inspiratoria calentada con soporte al ventilador marca Fisher & Paykel modelo MR 850. ***Planilla de especificaciones técnicas.-***	52.-	SI	Oferente proveerá Humidificador servocontrolado o dual con calentador de tubo o rama inspiratoria calentada con soporte al ventilador. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-
6.5	Pantalla LCD a color de 12" o mayor.	SI	Pantalla LCD (componente del módulo interfaz de usuario) con tamaño visible de 12.1 ". ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard-Caracteristicaas fisicas/ambientales.-***	55.-	SI	Pantalla tipo TFT LCD de 12.1 " ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Screen.***	60.-
6.6	Perilla o perillas selectoras para ajuste de valores.	SI	Mando o perilla giratoria para ajuste de valores. ***Manual de usuario- Capítulo 5. Alarmas e Indicadores- Configuración de un límite de alarma.-***	72.-	SI	Perillas selectoras para ajustes de valores. ***Brochure Ventilación Servo-i un sistema de varias opciones.Interfaz del usuario que le permite tener el control.-***	56.-
6.7	Todo el sistema en idioma español.	SI	Interfaz de usuario en idioma español. ***Manual de usuario- Apendice B Especificaciones- Idiomas.-***	75.-	SI	Interfaz del usuario en idioma español. ***Respuesta a consultas realizadas.***	FOLIO 000427 DE CONSULTAS

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
6.8	Alimentación eléctrica: 220 VAC ± 10% / 50Hz. Con toma de alimentación eléctrica tipo Schuko.	SI	Alimentación eléctrica: 230-240 VAC +/- 47 a 65 Hz. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard-Entrada/salida/eléctrica/neumática.-***	55.-	SI	Alimentación eléctrica: 220-240 V AC +/- 10% 50-60 Hz. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Power Supply.-***	59.-
6.9	Mangueras de alta presión codificadas para oxígeno (verde) y para aire (amarillo) con conexiones tipo DISS (compatibles con las tomas de gases del HC IPS).	SI	Oferente proveera mangueras de alta presión codificadas para oxigeno (verde) y para aire (amarillo) con conexiones tipo DISS (compatibles con las tomas de gases del HC IPS).. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	52.-	SI	Oferente proveera mangueras de alta presión codificadas para oxígeno (verde) y para aire (amarillo) con conexiones tipo DISS (compatibles con las tomas de gases del HC IPS).. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-
7	**Accesorios**						
7.1	Brazo soporte para circuito paciente.	SI	Oferente proveerá brazo soporte para circuito paciente.***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	52.-	SI	Oferente proveerá brazo soporte para circuito paciente.***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
7.2	Base rodante original con al menos cuatro ruedas y freno.	SI	Oferente proveerá Base rodante original con al menos cuatro ruedas y freno.***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard (imagen). Planilla de Especificaciones técnicas.-***	52, 54.-	SI	Oferente proveerá Base rodante original con al menos cuatro ruedas y freno.***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-
7.3	Batería de respaldo interna, con 60 minutos de autonomía mínimo.	SI	Batería de respaldo interna, con 60 minutos de autonomía. ***Especificaciones técnicas AVEA modelo Standard- Alimentación con batería.-***	55.-	SI	Oferente proveerá dos baterías internas de modo a cumplir con la autonomía mínima requerida. ***Servo-i v 8.0 Data Sheet/Technical Specifications/Power Supply.. Respuestas a consultas realizadas.***	59, FOLIO 000426 DE CONSULTAS
7.4	Tres circuitos de paciente neonatal reusable (incluye adaptadores, conectores, trampas de agua en ramas inspiratoria y expiratoria y cámara de humidificación).	SI	Oferente proveerá Tres circuitos de paciente neonatal reusable (incluye adaptadores, conectores, trampas de agua en ramas inspiratoria y expiratoria y cámara de humidificación).***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	52.-	SI	Oferente proveerá Tres circuitos de paciente neonatal reusable (incluye adaptadores, conectores, trampas de agua en ramas inspiratoria y expiratoria y cámara de humidificación).***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	Datos Generales	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO
7.5	Filtro exhalatorio de bacterias reusable. Cantidad: 3 (tres) por equipo.	SI	Oferente proveerá Filtro exhalatorio de bacterias reusable. Cantidad: 3 (tres) por equipo.***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	53.-	SI	Oferente proveerá Filtro exhalatorio de bacterias reusable. Cantidad: 3 (tres) por equipo.***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-
7.6	Celda o sensor de Oxigeno en caso de requerirse. (Se deberá incluir el reemplazo de la celda de O2 durante el tiempo que dure la garantía)	SI	Oferente proveerá Celda o sensor de Oxígeno en caso de requerirse. (Se deberá incluir el reemplazo de la celda de O2 durante el tiempo que dure la garantia). ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	53.-	SI	Oferente proveerá Celda o sensor de Oxígeno en caso de requerirse. (Se deberá incluir el reemplazo de la celda de O2 durante el tiempo que dure la garantia). ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-
7.7	Se deberán incluir todos los accesorios no contemplados en estas especificaciones técnicas que sean necesarios para el normal funcionamiento de los equipos.	SI	Oferente proveerá todos los accesorios no contemplados en estas especificaciones técnicas que sean necesarios para el normal funcionamiento de los equipos.***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	53.-	SI	Oferente proveerá todos los accesorios no contemplados en estas especificaciones técnicas que sean necesarios para el normal funcionamiento de los equipos.***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	Datos Generales	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO	CUMPLE	PARAMETROS	FOLIO
7.8	Se deberán incluir 3 (tres) conjuntos de cartuchos exhalatorios o filtro o cassettes exhalatorio o válvula exhalatoria o sensor de flujo o cualquier componente a ser cambiados por cada paciente para su limpieza, desinfección o esterilización.	SI	Oferente proveerá 3 (tres) conjuntos de cartuchos exhalatorios o filtro o cassettes exhalatorio o válvula exhalatoria o sensor de flujo o cualquier componente a ser cambiados por cada paciente para su limpieza, desinfección o esterilización. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	53.-	SI	Oferente proveerá 3 (tres) conjuntos de cartuchos exhalatorios o filtro o cassettes exhalatorio o válvula exhalatoria o sensor de flujo o cualquier componente a ser cambiados por cada paciente para su limpieza, desinfección o esterilización. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-
7.9	Se deberán incluir los kits de mantenimiento o piezas de recambio necesarias para la realización del mantenimiento preventivo durante el periodo de duración de la garantia.	SI	Oferente proveerá los kits de mantenimiento o piezas de recambio necesarias para la realización del mantenimiento preventivo durante el periodo de duración de la garantía. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	53.-	SI	Oferente proveerá los kits de mantenimiento o piezas de recambio necesarias para la realización del mantenimiento preventivo durante el periodo de duración de la garantía. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-

Abog. Cristina Sosa Zara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

	Descripción	DYSA			SEMPRO		
		141.600.000			149.166.666		
1	**Datos Generales**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**	**CUMPLE**	**PARAMETROS**	**FOLIO**
7.10	Kit de accesorios (con todo lo necesario para su uso) para pacientes neonatales para CPAP Nasal. Cantidad mínima: 10 (diez) unidades reutilizables o 100 (cien) unidades descartables por cada equipo	SI	Oferente proveerá Kit de accesorios (con todo lo necesario para su uso) para pacientes neonatales para CPAP Nasal. Cantidad mínima: 10 (diez) unidades reutilizables o 100 (cien) unidades descartables por cada equipo. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	53.-	SI	Oferente proveerá Kit de accesorios (con todo lo necesario para su uso) para pacientes neonatales para CPAP Nasal. Cantidad minima: 10 (diez) unidades reutilizables o 100 (cien) unidades descartables por cada equipo. ***Planilla de Especificaciones técnicas.-***	48.-

Abg. Cristina Sosa Zara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

15. VERIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

SEMPRO S.A.									
		Año 2012		Año 2013		Año 2014		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	6.249.815.025	73,04	7.741.741.525	2	8.510.763.608	2,19	25,79	CUMPLE
	Pasivo corriente	85.565.738		3.595.881.064		3.891.589.213			
Endeudamiento	Pasivo total	85.565.738	0,01	3.595.881.064	1	3.891.589.213	0,43	0,48	CUMPLE
	Activo total	7.146.986.019		3.595.881.064		9.106.131.995			
Rentabilidad	Utilidad Neta	1.601.947.483	1,60	1.583.286.618	1,58	167.442.741	0,17	1,12	CUMPLE
	Capital	1.000.000.000		1.000.000.000		1.000.000.000			
Capital Operativo	Activo corriente					8.510.763.608	4.619.174.395	649.950.000	CUMPLE
	Pasivo corriente					3.891.589.213			
									4.333.000.000

DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. - DYSA									
		Año 2012		Año 2013		Año 2014		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	34.160.164.126	1,61	29.163.321.483	1,99	27.794.777.988	1,36	1,65	CUMPLE
	Pasivo corriente	21.176.659.865		14.663.275.661		20.493.436.523			
Endeudamiento	Pasivo total	14.663.275.661	0,39	21.688.607.293	0,68	20.600.707.945	0,43	0,50	CUMPLE
	Activo total	37.511.518.333		32.110.064.950		47.917.430.099			
Rentabilidad	Utilidad Neta	2.132.794.008	0,24	1.976.134.682	0,22	3.170.347.461	0,26	0,24	CUMPLE
	Capital	9.000.000.000		9.000.000.000		12.000.000.000			
Capital Operativo	Activo corriente					27.794.777.988	7.301.341.465	995.520.000	CUMPLE
	Pasivo corriente					20.493.436.523			
									6.636.799.998

16. RECOMENDACIÓNES DE LA COMISION EVALUADORA:

En base a lo expuesto precedentemente y de acuerdo a las evaluaciones realizadas conforme al Art. 4 "Principios Generales de la Ley N° 2051/03" y sus Decretos Reglamentarios, se eleva a consideración de la Máxima Autoridad el presente informe de evaluación con la sugerencia de Adjudicar a la Firma **DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. (DYSA)** el **CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 02/18 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGÍA DEL HOSPITAL CENTRAL DEL IPS", Ítem VENTILADOR PULMONAR NEONATAL,** por cumplir con las condiciones técnicas, legales y financieras establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, conforme al siguiente cuadro:

- **DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A. - DYSA.**

Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total – IVA Incluido
3	422225[illegible]001	Ventilador Pulmonar Neonatal	CAREFUSION	U.S.A.	12	UNIDAD	UNIDAD	141.600.000	1.699.200.000
SON: GUARANIES UN MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS MIL IVA INCLUIDO									**1.699.200.000**

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

17. DOCUMENTOS SOLICITADOS PARA LA FIRMA DEL CONTRATO

De conformidad a la evaluación realizada el oferente adjudicado deberá presentar para la suscripción del contrato los siguientes documentos:

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos.
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos.
- Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.
- Si la oferta adjudicada estuviera acompañada de documentos emitidos por autoridades extranjeras, el Oferente deberá acompañar los documentos debidamente legalizados por el Consulado Paraguayo del país de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay.

Es nuestro informe.-

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abg. Rodney Alcaraz
JEFE
DIR. DE CONTRATOS Y SEGUROS

.....

Abg. Rodney Alcaraz
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Oscar Ocaño
Sección Soporte Técnico de Equipos Biomédicos

.....

Ing. Oscar Ocaño
Dirección de Recursos Tecnológicos

Abg. Cristina Sosa Jara
Mat. C.S.J. Nº 30040
Dirección Jurídica
Instituto de Previsión Social

.....

Abg. **Cristina Sosa Jara**

Dirección Jurídica.