



DICTAMEN U.O.C. N° 71/24

32

**Para** : Abg. Jaime Caballero, Gerente.  
Gerencia de Abastecimiento y Logística

**De** : Lic. Marcelo Bordón, Director.  
Dirección Operativa de Contrataciones.

**Referencia** : LPN N° 45/24 “ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA DEL IPS”.

**Lugar y fecha** : Asunción, 06 de junio de 2024.

Quien suscribe, se dirige a Ud., en carácter de titular de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Institución a su cargo, con el objeto de remitir el presente dictamen por el cual se establece la metodología utilizada para la elaboración de los precios de referencia.

**MARCO LEGAL:**

Que, se encuentra vigente la Resolución DNCP N°454/2024 POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACION DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACION EN EL MARCO DE LA LEY N° 7021/2022 “DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PUBLICAS”

Conforme a lo dispuesto por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Guía para la elaboración de precios de referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones reguladas por la Ley N° 7021/22; las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general, para el bien, obra o servicio requerido por la convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet o a través de publicaciones periodísticas, etc.
  2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, Organismos del sector Público o Privado, Nacional o Internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado.
  3. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.
  4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.
- Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación, no resulte posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el dictamen firmado por el encargado de la UOC.

**CONSIDERANDO:**

Que, por correo electrónico de fecha 28 de mayo de 2024, el Departamento de Licitaciones, remitió la modificación del llamado LPN N° 45/24 “ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA DEL IPS”, solicitado por la Dirección de Recursos Tecnológicos de Salud.





## CONCLUSIÓN

A fin de dar transparencia al proceso de comparación de los precios referenciales y dando así fiel cumplimiento a lo establecido en la Resolución DNCP N°454/2024 POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACION DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACION EN EL MARCO DE LA LEY N° 7021/2022 “DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PUBLICAS”, se eleva a consideración de la Máxima Autoridad la verificación de precios referenciales, realizada en atención a los principios de economía, eficiencia y al criterio de razonabilidad.

Al respecto es importante mencionar que la fuente utilizada es recopilada y adjuntada por la Unidad solicitante, en atención a que cuenta con funcionarios capacitados para la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas. Por ende, esta dependencia se limita a verificar conforme a la documentación remitida con la solicitud de llamado a licitación, aclarando que la verificación realizada se centra únicamente en los precios unitarios; no así en las cantidades solicitadas ni tampoco en la veracidad de los documentos.

En lo que refiere a la metodología para la elaboración de los precios referenciales, se ha analizado cada ítem promediando los precios de las adjudicaciones publicadas en la DNCP con los presupuestos remitidos por las empresas **ALBATROS S.A.C.I, BIOERIX SA y SALUMAX S.A.**

*De esta forma se busca dar cumplimiento a los Principios de Economía, Eficacia y Eficiencia que debe reglar todo actuar en la Administración Pública, como así también el criterio de Razonabilidad y Capacidad Fiscal como se menciona en la Ley 7021/23, Artículo 4°.- Principios rectores.*

Cuyo análisis detallado se expone a continuación:

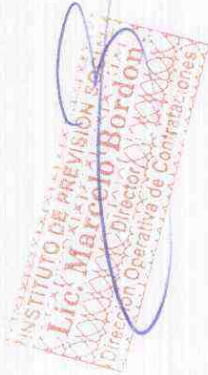
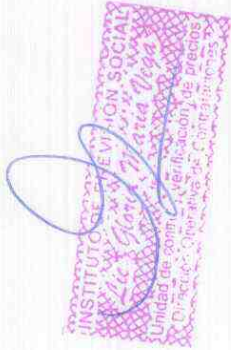






ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL ARTICULO	REF 1	Precio 1	REF 2	Precio 2	REF 3	Precio 3	REF 4	Precio 4	PRECIO REFERENCIAL UNITARIO C/IVA
1	42294944-998	TORRE DE RESECCIÓN ENDOSCÓPICA TRANSURETRAL	ALBATROS SACI PRESUPUESTO I.P.S. 08/11/2023	1.846.110.200	BIOERIX S.A. PRESUPUESTO I.P.S. 07/11/2023	1.076.000.000	ID N°420019 GOBERNACIÓN DE ITAPUA ALBATROS SACI CONTRATO N°67/2022 FECHA DE APERTURA 28/10/2022	310.000.000	ID N°399.900 MSPyBS ALBATROS SACI CONTRATO N°19/2021 FECHA DE APERTURA 30/09/2021	550.000.000	945.527.550
2	42294944-002	VIDEOENDOSCOPIO PERCUTANEO	ALBATROS SACI PRESUPUESTO I.P.S. 08/11/2023	1.285.782.000	ID N°419.812 UNA BIOERIX S.A. CONTRATO N°192/2022 FECHA DE APERTURA 28/10/2022	230.000.000	ID N°387.336 MSPyBS ALBATROS SACI CONTRATO N°529/2021 FECHA DE APERTURA 25/01/2021	101.500.000			539.094.000
3	42295119-999	LASER DE HOLMIO	ALBATROS SACI PRESUPUESTO I.P.S. 08/11/2023	1.725.000.000	SALUMAX S.A. PRESUPUESTO del 06/11/2023	2.000.000.000	ID N°385.947 POLICIA NACIONAL ALBATROS S.A.C.I. CONTRATO N°40/2020 FECHA DE APERTURA 19/11/2020	498.000.000			1.407.666.667
4	42202802-001	LIPTOTRIPTOR LASER	ALBATROS SACI PRESUPUESTO I.P.S. 08/11/2023	876.450.750	ID N°331.550 MSPyBS ALBATROS SACI CONTRATO N°058/2018 FECHA DE APERTURA 22/08/2017	87.500.000	ID N°318.509 IPS ALBATROS SACI CONTRATO N°127/2016 FECHA DE APERTURA 28/11/2016	65.000.000			342.983.583

Por tanto, considerando el análisis de precios referenciales, y siendo el llamado por Contrato Abierto por Montos, para la LPN N° 45/24 “ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA DEL IPS” asciende a un Monto total de **Gs. 3.235.271.800 (Guaraníes tres mil doscientos treinta y cinco millones doscientos setenta y un mil ochocientos).**





ITEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	42294944-998	TORRE DE RESECCIÓN ENDOSCÓPICA TRANSURETRAL	UNIDAD	UNIDAD	1	945.527.550	945.527.550
2	42294944-002	VIDEOENDOSCOPIO PERCUTÁNEO	UNIDAD	UNIDAD	1	539.094.000	539.094.000
3	42295119-999	LASER DE HOLMIO	UNIDAD	UNIDAD	1	1.407.666.667	1.407.666.667
4	42202802-001	LIPTOTRIPTOR LASER	UNIDAD	UNIDAD	1	342.983.583	342.983.583
TOTAL							3.235.271.800

Cabe resaltar que los precios fijados en el presente llamado, son determinados al solo efecto **REFERENCIAL**, es decir, una presunción aproximada de lo que podría costar el bien determinado, según las unidades de medidas utilizadas para dicha obra. Sin embargo, son los oferentes quienes se presentan a las convocatorias, los que determinan el costo de los bienes que ofertan, en consideración a sus criterios económicos.

Así mismo, es importante recordar sobre la constante variación de los precios de mercado, en función a los diversos factores determinantes que pudiera haber en el momento de fijar los mismos

Por lo expuesto se remite el presente dictamen, considerando haber cumplido con las instrucciones de la DNCP, anexando toda la documentación respaldatoria del proceso de elaboración de precios de referencia, como así también las planillas correspondientes.

Atentamente

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL  
Lic. María María Vega  
Unidad de control y verificación de precios  
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL  
Lic. Marcelo Bordón  
Director  
Dirección Operativa de Contrataciones

Dirección Operativa de Contrataciones.

A: **SECRETARÍA DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN**: a efectos de remitir el dictamen de precios.



RE: LPN 45-24

28

Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>

Jue 6 Jun 2024 08:57

Para: Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>; Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>

CC: Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>

Buen dia, el nombre del llamado es: LPN 45/24 "ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA DEL IPS"

Atte.

Teresita Frontanilla C.

Dpto. Licitaciones

**De:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>

**Enviado:** jueves, 6 de junio de 2024 8:31

**Para:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>; Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>

**Cc:** Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>

**Asunto:** RE: LPN 45-24

buen día

estamos realizando dicha modificación

favor si nos puede remitir como seria la denominación del llamado

atte.

Lic. Gloria Maria Vega Nuñez, Jefa.

Dirección Operativa de Contrataciones.

Departamento de Análisis y Verificación de Precios.

E-mail: gmbvega@ips.gov.py - IP:10292

Constitución esq. Luis A. de Herrera



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUAI

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>

**Enviado:** miércoles, 5 de junio de 2024 12:03

**Para:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>; Marco Anibal Torales Salinas <martoral@ips.gov.py>; Luz Marina Florentin Meza <lufloren@ips.gov.py>

**Cc:** Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>

**Asunto:** RE: LPN 45-24

Buen día, se consulta el estado del mismo.

Atte.

Teresita Frontanilla C

Dpto. Licitaciones

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>

**Enviado:** martes, 28 de mayo de 2024 13:45

**Para:** Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>; Marco Anibal Torales Salinas <martoral@ips.gov.py>; Luz Marina Florentin Meza <lufloren@ips.gov.py>

**Cc:** Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>

**Asunto:** RV: LPN 45-24

Buenas tardes, se adjunta la modificacion solicitada por la DRT, a fin de ajustar el DICTAMEN UOG N° 191/23, en cuanto a la variacion de cantidad del liptotriptor laser.

Ref. LPN 45/24 ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA DEL IPS

Atte.

Teresita Frontanilla C.

Dpto. Licitaciones



**De:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>

**Enviado:** martes, 28 de mayo de 2024 11:13

**Para:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>; Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>

**Asunto:** RE: LPN 45-24

27

Buenos días, se adjunta el archivo con los cambio resaltados en color rojo, además se agregaron los bordes a las celdas de las EETT.

Atentamente,

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>

**Enviado:** lunes, 27 de mayo de 2024 15:27

**Para:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>; Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>

**Asunto:** RE: LPN 45-24

Buenass tardes, se solicita resaltar los puntos modificados, para poder realizar los ajustes al PBC.  
Atte.

Teresita Frontanilla C.  
Dpto. Licitaciones

**De:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>

**Enviado:** lunes, 27 de mayo de 2024 12:18

**Para:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>

**Asunto:** RE: LPN 45-24

Se adjuntan los cambios solicitados por el servicio,  
Atentamente.

**De:** Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>

**Enviado:** lunes, 20 de mayo de 2024 15:09

**Para:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>

**Asunto:** RV: LPN 45-24

Podrias verificar, en tu limitado tiempo

**Dr. Carlos Velázquez, MBA, PhD**  
Jefe - Departamento Electromedicina  
IP: 72566 | Email: carvelaz@ips.gov.py  
Móvil: 81 20 74 0 0

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>

**Enviado:** lunes, 20 de mayo de 2024 14:39

**Para:** Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>; Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>

**Cc:** Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>

**Asunto:** RV: LPN 45-24

Buenas tardes,se reitera el pedido.

Atte.  
Teresita Frontanilla C.  
Dpto. Licitaciones

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>

**Enviado:** lunes, 6 de mayo de 2024 8:37

**Para:** Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez



Cc: Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>  
Asunto: RV: LPN 45-24

26

Buen dia, se adjunta em PBC modificado para revision y visto bueno.  
Atte.  
Teresita Frontanilla C.  
Dpto. Licitaciones

De: Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>  
Enviado: viernes, 3 de mayo de 2024 15:09  
Para: Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>  
Asunto: RE: LPN 45-24

ENTIENDO ENTONCES NO CONSIDERAR ESTE PEDIDO Y DEJAR ESTE PARRAFO EN LAS  
CONDICIONES INICIALES.  
SALUDOS CORDIALES

**Dr. Carlos Velázquez, MBA, PhD**  
Jefe - Departamento Electromedicina  
IP: 72566 | Email: carvelaz@ips.gov.py  
Móvil: 81 20 74 0 0

De: Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>  
Enviado: viernes, 3 de mayo de 2024 15:08  
Para: Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>; Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>; Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>  
Asunto: RE: LPN 45-24

Buenas tardes, en relacion a **Método de Evaluación**, se informa que el mismo no puede ser modificado ya que es un estandar del PBC, el otro punto será modificado y enviado para su revision.  
Atte  
Teresita Frontanilla  
Dpto. Licitaciones

De: Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>  
Enviado: viernes, 3 de mayo de 2024 14:45  
Para: Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>; Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>; Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>  
Asunto: RV: LPN 45-24

Buenas tardes, se sugiere el siguiente cambio:  
  
**En la página 14, Método de Evaluación, debe cambiarse a:**  
Basado en precio y Especificaciones Técnicas.

**En la página 11, donde dice:**  
La empresa adjudicada deberá proveer garantía del bien por 3 (tres) años desde la emisión del Acta de Recepción Definitiva, incluyendo la  
sustitución sin costo de partes con defectos de fábrica. Durante el periodo de garantía se deberá incluir soporte de mantenimiento preventivo y correctivo  
**Debe decir:**  
La empresa adjudicada deberá proveer garantía del bien por 2 (dos) años desde la emisión del Acta de Recepción Provisoria, incluyendo la sustitución sin costo de partes con defectos de fábrica. Durante el periodo de garantía, se deberá incluir soporte de mantenimiento o sustitución sin costo de partes con defectos de fábrica. También se deberá proporcionar soporte de mantenimiento preventivo y correctivo.



Atentamente,

25

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>  
**Enviado:** miércoles, 24 de abril de 2024 10:08  
**Para:** Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>; Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>  
**Cc:** Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>  
**Asunto:** RE: LPN 45-24

Buen dia, se adjunta el PBC de la LPN 45/24, con las modificaciones solicitadas.  
Atte.

Teresita Frontanilla C.  
Dpto. Licitaciones

**De:** Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>  
**Enviado:** miércoles, 24 de abril de 2024 9:39  
**Para:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>; Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>  
**Cc:** Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>  
**Asunto:** RV: LPN 45-24

buenos días

Se solicita las siguientes modificaciones en PBC, los mismos de adjuntaron en el correo

atte

Pablo Miranda

**De:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>  
**Enviado:** martes, 23 de abril de 2024 01:59 p. m.  
**Para:** Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>  
**Asunto:** RE: LPN 45-24

Buenas tardes, se adjuntan los cambios solicitados al PBC de la LPN 45/24.  
Atentamente,

**De:** Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>  
**Enviado:** martes, 23 de abril de 2024 09:52  
**Para:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>  
**Asunto:** RV: LPN 45-24

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>  
**Enviado:** viernes, 19 de abril de 2024 10:25 a. m.  
**Para:** Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>; Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>  
**Cc:** Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>  
**Asunto:** LPN 45-24

Buen día, se adjunta el PBC de la LPN 45/24 "ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE



Atte.

Teresita Frontanilla C.  
Secc. Gestión de Ofertas  
Dpto. Licitaciones

24

---

**De:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>

**Enviado:** viernes, 3 de mayo de 2024 14:21

**Para:** Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>; Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>; Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>

**Asunto:** RE: LPN 45-24

Buenas tardes, se sugiere el siguiente cambio:

**En la página 14, Método de Evaluación, debe cambiarse a:**

Basado en precio y Especificaciones Técnicas.

**En la página 11, donde dice:**

La empresa adjudicada deberá proveer garantía del bien por 3 (tres) años desde la emisión del Acta de Recepción Definitiva, incluyendo la sustitución sin costo de partes con defectos de fábrica. Durante el periodo de garantía se deberá incluir soporte de mantenimiento preventivo y correctivo

**Debe decir:**

La empresa adjudicada deberá proveer garantía del bien por 2 (dos) años desde la emisión del Acta de Recepción Provisoria, incluyendo la sustitución sin costo de partes con defectos de fábrica. Durante el periodo de garantía, se deberá incluir soporte de mantenimiento o sustitución sin costo de partes con defectos de fábrica. También se deberá proporcionar soporte de mantenimiento preventivo y correctivo durante el periodo de garantía.

Atentamente,

---

**De:** Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>

**Enviado:** viernes, 3 de mayo de 2024 11:00

**Para:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>

**Asunto:** RV: LPN 45-24

**Dr. Carlos Velázquez, MBA, PhD**

Jefe - Departamento Electromedicina

IP: 72566 | Email: carvelaz@ips.gov.py

Móvil: 81 20 74 0 0

---

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>

**Enviado:** miércoles, 24 de abril de 2024 10:08

**Para:** Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>; Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>

**Cc:** Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>

**Asunto:** RE: LPN 45-24

Buen dia, se adjunta el PBC de la LPN 45/24, con las modificaciones solicitadas.

Atte.



**De:** Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>  
**Enviado:** miércoles, 24 de abril de 2024 9:39  
**Para:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>; Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>  
**Cc:** Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>  
**Asunto:** RV: LPN 45-24

buenos dias

Se solicita las siguientes modificaciones en PBC, los mismos de adjuntaron en el correo

atte

Pablo Miranda

---

**De:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>  
**Enviado:** martes, 23 de abril de 2024 01:59 p. m.  
**Para:** Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>  
**Asunto:** RE: LPN 45-24

Buenas tardes, se adjuntan los cambios solicitados al PBC de la LPN 45/24.  
Atentamente,

---

**De:** Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>  
**Enviado:** martes, 23 de abril de 2024 09:52  
**Para:** Derlis Ruben Romero Segovia <deromero@ips.gov.py>  
**Asunto:** RV: LPN 45-24

---

**De:** Teresita Del Niño Jesus Frontanilla Corvalan <tfronta@ips.gov.py>  
**Enviado:** viernes, 19 de abril de 2024 10:25 a. m.  
**Para:** Jose Maria Gimenez Samaniego <jmgime@ips.gov.py>; Pablo Emanuel Miranda Alcaraz <pmiranda@ips.gov.py>; Carlos Anibal Velazquez Gonzalez <carvelaz@ips.gov.py>  
**Cc:** Julian Daniel Morales Doncel <jmorales@ips.gov.py>; Juan Antonio Rotela Dure <jrotela@ips.gov.py>; Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>  
**Asunto:** LPN 45-24

Buen dia, se adjunta el PBC de la LPN 45/24 “ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA DEL IPS”, para verificacion y Visto Bueno. La planilla de precios esta sujeta a Dictamen.  
Atte.

Teresita Frontanilla C.  
Secc. Gestión de Ofertas  
Dpto. Licitaciones



## Luz Marina Florentin Meza

---

**De:** Albatros mail Corporativo <albatros@albatros.com.py>  
**Enviado el:** miércoles, 8 de noviembre de 2023 08:18  
**Para:** Luz Marina Florentin Meza  
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva; Gloria Maria Beatriz Vega Nufiez  
**Asunto:** Re: Correspondiente al llamado LPN SBE 133-23  
**Datos adjuntos:** Presupuesto EQUIPOS UROLOGÍA IPS 08-11-2023.pdf

Estimada Econ. Florentín,

Buenos días.  
Muchas gracias por su correo.

Adjuntamos presupuesto con precios referenciales solicitados.

Cualquier duda o consulta quedamos a su disposición.

Cordiales saludos  
Santiago Ojeda

El mar, 7 nov 2023 a la(s) 15:07, Luz Marina Florentin Meza ([lufloren@ips.gov.py](mailto:lufloren@ips.gov.py)) escribió:

Buenos días:

Con relación al llamado LPN SBE N°133/23 "Adquisición de equipos para el Servicio de Urología del IPS – AD REFERENDUM 2024" solicitamos en la brevedad posible presupuesto para los ítem mencionados en la planilla adjunta.

Atte.-

**Econ. Luz Marina Florentín Meza**

Departamento de Análisis y Verificación de Precios

Dirección Operativa de Contrataciones

[lufloren@ips.gov.py](mailto:lufloren@ips.gov.py) lp N°: 10295



ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO IVA INCL.
1	42294944-998	TORRE DE RESECCION ENDOSCOPICA TRANSURETRAL	1	
2	42294944-002	VIDEOENDOSCOPIO PERCUTANEO	1	
3	42295119-999	LASER DE HOLMIO	1	2.000.000.000
Total general				





## ALBATROS S.A.C.I.

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES  
Casilla de Correo 551 - Asunción - Paraguay

Dr. Narciso Méndez Nº 404 E-mail: [sojeda@albatros.com.py](mailto:sojeda@albatros.com.py) Teléf. / fax: (595-21) 441 407 Web: [www.albatros.com.py](http://www.albatros.com.py)

Asunción, 08 de noviembre del 2023

Señores

Econ. Luz Marina Florentín Meza – Departamento de Análisis y Verificación de Precios  
Unidad Operativa de Contrataciones - INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

Presente

### REF.: Presupuesto Referencial de Equipos Biomédicos

De acuerdo con lo solicitado, remitimos el siguiente presupuesto, con precios estimativos.

Forma de Pago: 50% al confirmar pedido, saldo contra entrega.  
Plazo de entrega: 90 días hábiles desde la confirmación del pedido.  
Válidez de la oferta: 10 (diez) días.  
Garantía Técnica: 2 años

Precios referenciales-IVA incluido					
Moneda: Guaraníes					
ITEMS	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL UNITARIO C/IVA	PRECIO REFERENCIAL TOTAL C/IVA
1	42294944-998	TORRE DE RESECCION ENDOSCOPICA TRANSURETRAL	1	1.846.110.200	1.846.110.200
2	42294944-002	VIDEOENDOSCOPIO PERCUTANEO	1	1.285.782.000	1.285.782.000
3	42295119-999	LASER DE HOLMIO	1	1.725.000.000	1.725.000.000
4	42202802-001	LITOTRIPTOR LASER	1	876.450.750	876.450.750

Esperamos que la oferta sea de su interés, saludamos cordialmente.

  
ALBATROS S.A.C.  
Abog. Santiago Ojeda  
C.I. 4.388.826  
Tel: (021) 441.187  
Dr. Narciso Méndez R. 404



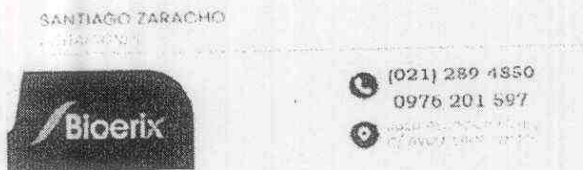
**Luz Marina Florentin Meza**

**De:** santiago.zaracho@bioerix.com.py  
**Enviado el:** martes, 7 de noviembre de 2023 17:39  
**Para:** Luz Marina Florentin Meza  
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva; Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez  
**Asunto:** RE: Correspondiente al llamado LPN SBE 133-23  
**Datos adjuntos:** MA\_071123A\_Instituto Previsión Social.pdf; Pedido.xlsx

Buenas tardes,

Se adjunta cotización referencial del ítem 1 solicitado que corresponde al equipo de "TORRE DE RESECCIÓN ENDOSCÓPICA TRANSURETRAL" con todos sus componentes, solicitado, que es el único equipo con el contamos en BIOERIX S.A.

Atte.



**De:** Luz Marina Florentin Meza <lufloren@ips.gov.py>  
**Enviado el:** martes, 7 de noviembre de 2023 15:04  
**Para:** licitaciones@bioerix.com.py  
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>; Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>  
**Asunto:** Correspondiente al llamado LPN SBE 133-23

Buenos días:

Con relación al llamado LPN SBE N°133/23 "Adquisición de equipos para el Servicio de Urología del IPS – AD REFERENDUM 2024" solicitamos en la brevedad posible presupuesto para los ítem mencionados en la planilla adjunta.  
Atte.-

**Econ. Luz Marina Florentín Meza**


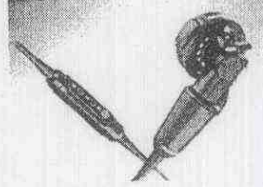

Departamento de Análisis y Verificación de Precios  
Dirección Operativa de Contrataciones  
lufloren@ips.gov.py Ip N°: 10295





Razón Social: Instituto de Previsión Social

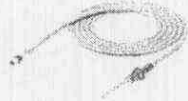

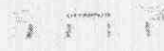


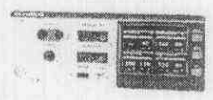
DE NUESTRA REPRESENTADA OFICIAL OLYMPUS

SISTEMA DE VIDEOLAPAROSCOPIA VISERA ELITE II		
Cantidad	Descripción	Imagen Ilustrativa
1	<b>OTV-S200</b> PROCESADOR DE VIDEO VISERA ELITE II FULL HD. Procesador 2D y fuente de luz todo en uno - Apto para observación 2D - Sistema compacto que simplifica el flujo de trabajo - Panel táctil LCD. Manejo y configuración intuitivos - Los pre ajustes facilitan la preparación y el mantenimiento - Lámpara de exploración LED Menos de 5,64 W. - Excelente reproducción del color natural con la combinación de un proceso de imagen mejorado. Voltaje 100-240 V. Salidas de Video: VBS compuesta / Y/C / HD-SDI / DVI. Zoom electrónico (x 1.0, x 1.2, x 1.5). Autoajuste de ganancia (AGC). Observación Óptico-Digital: NBI / IR (requiere Fuente de Luz y lentes adecuados para IR).	
1	<b>CH-S190-08-LB</b> CABEZAL DE CÁMARA HD ULTRALIGERO CON NBI Ideal para procedimientos urológicos, este cabezal de cámara estilo péndulo, pequeño y liviano, está diseñado ergonómicamente para adaptarse cómodamente a la mano del cirujano, al tiempo que reduce la fatiga asociada con los procedimientos prolongados. Con su nuevo CCD, el CH-S190-08-LB cuenta con un 55 % más de píxeles que el cabezal de cámara HD de la generación anterior y un 150 % más que el cabezal de cámara SD.2 Esto crea imágenes de alta definición que deberían ayudar a mejorar las capacidades diagnósticas y terapéuticas.	
1	<b>WA2T430A</b> Óptica de alta definición QES ELITE. Esterilizable en autoclave, ángulo de visión 30°, longitud de trabajo 282,2mm, diámetro 4mm. Para uso en urología. Con ED Glass, Olympus patentó un proceso para miniaturizar ED Glass, una tecnología comúnmente encontrada en lentes de alta calidad de cámaras y microscopios, para optimizar la transmisión de luz y maximizar el desempeño del cabezal de cámara. El resultado es un mayor contraste, más brillante y una calidad de imagen que no era posible antes de esta tecnología. Incluye camisa de protección.	

Por Bioerix S.A.  
 Marcelo Avalos  
 Supervisión  
 marcelo.avalos@bioerix.com.py

José Asunción Flores c/ Avd. Gral. Santos  
 Asunción, Paraguay  
 Tel. +595-971-853-311

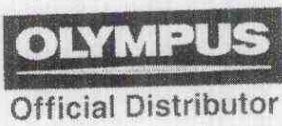


Cantidad	Descripción	Imagen ilustrativa
1	<b>WA03300A</b> Guía de luz, tamaño "S", Diámetro del paquete de fibras de luz: 2.8mm, Longitud: 3.0m, Tipo: CF, Diámetro externo del tubo de silicona: 6.8mm, Peso: 237g, Ancho máximo de la porción de inserción del endoscopio: ≤4.1mm. Permite esterilización en autoclave a vapor (Pre vacío) de diámetro, 3m de largo, tipo CF.	
1	<b>TC-C4 + MAJ-2147</b> Carro de transporte, con brazo móvil	
1	<b>WA05990A</b> Contenedor de esterilización para telescopio	
1	<b>LMD-2735MD - SONY</b> Monitor grado medico 27" FULL HD.	
1	<b>VIDEOGRABADOR</b> VIDEOGRABADOR digital de archivos	
1	<b>ESG-400</b> Generador electroquirúrgico para corte y coagulación de tejidos, se utiliza en cirugía abierta, laparoscópica y endoscópica. Funcionamiento en modos monopolar y bipolar (estándar, avanzado, salina). Pantalla táctil para selección de ajustes. Función de memoria para un acceso rápido a los ajustes preferidos. Reconocimiento automático de instrumentos conectados al puerto universal (Estándar de Olympus). Modo para resección y vaporización en solución salina. Control de la salida de potencia a través del pedal o de la pieza de mano. ESG-400 es compatible con electrodos neutros de 2 clavijas estándar, sencillo o dividido.	

Por Bioerix S.A.  
 Marcelo Avalos  
 Supervisión  
 marcelo.avalos@bioerix.com.py

José Asunción Flores c/ Avd. Gral. Santos  
 Asunción, Paraguay  
 Tel. +595-971-853-311





Cotización: N° MA071123A  
Fecha: 07/11/2023

Cantidad	Descripción	Imagen Ilustrativa
1	WA22367A Elemento de trabajo pasivo para resección y vaporización plasma. Uso con telescopios de 12° Y 30°. Permite esterilización en autoclave a vapor (pre vacío).	
1	A22040T Camisa Interna 24fr. para resección, incluye obturador Timberlake y anillos de sellado de repuesto: 5 amarillos y 2 negros.	
1	A22026A Camisa Externa rotatoria de flujo continuo, 26 Fr. Dos puertos con llave de paso.	
1	WA00014A Cable activo bipolar, longitud de 4 m, para conectar el elemento de trabajo WA22367A a la unidad Electroquirúrgica ESG-400.	
36	WA22507D Electrodo HF Plasma de lazo (Loop) para TURIs (Tamaño grande), 24 Fr., para un sólo uso. Uso con telescopio de 30°	
36	WA22557C Electrodo HF "PlasmaButton" para vaporización, para un sólo uso. Uso con telescopios de 12° y 30°	
12	WA22558C Electrodo HF "Plasma TUEB" para enucleación y resección angulación de 45°, con espátula mecánica, Uso con telescopios de 12° y 30°	

TOTAL, IVA INCLUIDO
Gs. 1.076.000.000.-

Plazo de entrega: 60 días de recibida la OC.  
Forma de pago: entrega del 40%, saldo contra entrega.  
Condición de pago: a convenir.  
Validez de oferta: 30 días corridos de recibida la cotización.  
Garantía: 1 año contra cualquier defecto de fabricación o diseño.

Por Bioerix S.A.  
Marcelo Avalos  
Supervisión  
marcelo.avalos@bioerix.com.py

José Asunción Flores c/ Avd. Gral. Santos  
Asunción, Paraguay  
Tel. +595-971-853-311



**Luz Marina Florentin Meza**

**De:** Rosina Carbonati <rosinacarbonati@salumax.com>  
**Enviado el:** lunes, 6 de noviembre de 2023 21:43  
**Para:** licitaciones@salumax.com  
**CC:** Luz Marina Florentin Meza; Marcelo Ruben Bordon Leiva; Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez  
**Asunto:** Re: LPN SBE N°133/23  
**Datos adjuntos:** Equipos para el Servicio de Urología.xlsx

Buenas noches,  
Adjunto lo solicitado.  
Favor confirmar haber recibido el mail.

Saludos,  
Rosina

**De:** <licitaciones@salumax.com>  
**Fecha:** lunes, 6 de noviembre de 2023, 10:28  
**Para:** Rosina <rosinacarbonati@salumax.com>  
**Asunto:** RV: LPN SBE N°133/23

**De:** Luz Marina Florentin Meza <lufloren@ips.gov.py>  
**Enviado el:** lunes, 6 de noviembre de 2023 09:19  
**Para:** licitaciones@salumax.com  
**CC:** Marcelo Ruben Bordon Leiva <mbordon@ips.gov.py>; Gloria Maria Beatriz Vega Nuñez <gmbvega@ips.gov.py>  
**Asunto:** LPN SBE N°133/23

Buenos días:  
Con relación al llamado LPN SBE N°133/23 "Adquisición de equipos para el Servicio de Urología del IPS – AD REFERENDUM 2024" solicitamos en la brevedad posible presupuesto para los ítem mencionados en la planilla adjunta.  
Atte.-

**Econ. Luz Marina Florentín Meza**  
Departamento de Análisis y Verificación de Precios  
Dirección Operativa de Contrataciones  
lufloren@ips.gov.py Ip N°: 10295



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUAI REKUAI