



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Avda. Mcal. López y Coronel Casal – Campus Universitario
Telef. 021 3399380 - E-MAIL: daf@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

MEMORANDO DAF Nº 1208/2024

DE: C.P. MÓNICA AGUERO, Directora
Dirección de Administración y Finanzas
Facultad de Ciencias Médicas - Universidad Nacional de Asunción

A: ANTONIO ALMIRON, Encargado de Despacho del Dpto. de Contrataciones Públicas.
Facultad de Ciencias Médicas - Universidad Nacional de Asunción

FECHA: 25 de julio de 2024. –

ASUNTO: Remisión de Documentos.

Por el presente, se remiten los siguientes documentos a fin de proseguir con el proceso correspondiente, aprobados según Dictamen Nº 11/2024 del Comité de Suministro Público;

- Nota UNA/FCM/DAF/DAFCM Nº 202/24 recibida con ME Nº 2453, presentado por la Mg. María Teresa Coronel, Jefa del departamento de Administración FCM/UNA, donde pone a consideración la solicitud de dar inicio al llamado a Licitación de Menor Cuantía para la “ADQUISICION DE INSUMOS Y EQUIPOS INFORMATICOS PARA EL PROYECTO – CONACYT PINVO1889 Y PINVO1658”.
- Nota UNA/FCM/DAF/DAHC Nº 596/24 recibida con ME Nº 2461, presentado por el Lic. Neris Aguilar, Jefe del Dpto. de Administración HC, donde solicita el inicio de los trámites para el proceso licitatorio “MANTENIMIENTO CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS PARA EQUIPOS BIOMEDICOS DE TERAPIA INTENSIVA PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS”.

Cabe desatacar que los mismos no se encuentran planificados en el Plan Anual de Contrataciones.

Atentamente.

RECIBI CONFORME

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN	
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS	
Dpto. de Contrataciones Públicas	
25 JUL 2024	
Nº 1406	Firma:
Hora: 12:37	Aclaración:

DAF/MAT/jc

Página | 1

MISIÓN INSTITUCIONAL

Formar profesionales en Ciencias de la Salud en los niveles de grado y post grado, innovadores, con liderazgo, capacidad de gestión y valores éticos; incluyendo una formación integral en las áreas científicas, tecnológicas y humanistas con responsabilidad social y ambiental.

VISIÓN INSTITUCIONAL

Ser reconocida por su liderazgo y excelencia en programas académicos y científicos a nivel nacional e internacional, Modelo en formación de recursos humanos en Ciencias de la Salud orientados a una asistencia integral y de calidad, gestión, eficiente e innovadora, valores éticos, sensibilidad a la realidad social, con impacto constructivo en la sociedad y el medio ambiente.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DPTO. DE ADMINISTRACIÓN DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS

Avda. Mcal. López y Coronel Casal – Campus Universitario
E-MAIL: administracion@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

UNA/FCM/DAF/DAHC. Nº 596/2024

San Lorenzo, 18 de julio de 2024

Señora

CP. Mónica Agüero, Directora

Dirección de Administración y Finanzas
Facultad de Ciencias Médicas

PRESENTE

Facultad de Ciencias Médicas - UNA
Dirección de Administración y Finanzas
22 JUL 2024
RECIBIDO 2461 Hora 10:12
Recibido por: LUIS GONZÁLEZ
FCM - UNA

Me dirijo a Ud. y por su intermedio al Comité de Suministros, a fin de remitir **NOTA D.E.M. Nº 060/2024** del Dpto. Electromedicina donde solicitan el inicio de los trámites necesarios para el proceso licitatorio a **"MANTENIMIENTO CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS PARA EQUIPOS BIOMEDICOS DE TERAPIA INTENSIVA PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS"**

Cabe destacar que la presente convocatoria no estaba planificada en el Programa Anual de Contrataciones, ya que se pretendían adquirir de la reprogramación presupuestaria.

Se remite la documentación con el **VºBº Prof. Dr. Jorge Giubi – Director Asistencial del Hospital de Clínicas**.

En espera de instrucciones a seguir, me despido de Usted Atentamente.

LIC. NERIS AGUILAR
Jefe

Dpto. de Administración del Hospital de Clínicas
Dirección de Administración y Finanzas

Vº Bº Prof. Dr. Jorge Giubi
Director Asistencial
Hospital de Clínicas

DAF/DAHC/NA/gz

Página | 1

MISIÓN INSTITUCIONAL

Formar profesionales en Ciencias de la Salud en los niveles de grado y post grado, innovadores, con liderazgo, capacidad de gestión y valores éticos; incluyendo una formación integral en las áreas científicas, tecnológicas y humanistas con responsabilidad social y ambiental.

VISIÓN INSTITUCIONAL

Ser reconocida por su liderazgo y excelencia en programas académicos y científicos a nivel nacional e internacional, Modelo en formación de recursos humanos en Ciencias de la Salud orientados a una asistencia integral y de calidad, gestión, eficiente e innovadora, valores éticos, sensibilidad a la realidad social, con impacto constructivo en la sociedad y el medio ambiente.

Memo DAF Nº 1208

Dictamen CSF Nº 11/24

DEPARTAMENTO DE ELECTROMEDICINA

"MANTENIMIENTO CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS PARA EQUIPOS BIOMEDICOS DE TERAPIA INTENSIVA PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS" AD

REFERENDUM 2024

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 4 del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

Lote.1 Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos para Ventiladores, marca: Vyair, modelo: Avea.					Precio		Particularidad del rubro en el mercado
Ítem	Descripción de bien, obra o servicio				Precio 1	Precio 2	
1	Mantenimiento correctivo con provisión de TPEA, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01340				4.896.100	-	<p>• Se ha optado por la utilización del Numeral 4 sobre la base del promedio de un solo precio, en virtud a que el actual pedido cuenta con aspectos técnicos específicos que no se configuran en llamados anteriores y a que no se ha podido obtener más de un oferente debidamente Registrado y Acreditado según las disposiciones del MSPyBS en lo que respecta a Equipos Biomédicos, para esta marca y modelo de equipo.</p> <p>• La convocante no cuenta con adjudicaciones conforme a resolución 521/2021</p>
2	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01340				8.503.000	-	
3	Mantenimiento correctivo con provisión de Celda O2, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01340				3.501.300	-	
4	Mantenimiento correctivo con provisión de Válvula de Exhalación, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01340				17.287.600	-	
5	Mantenimiento correctivo con provisión de Conjunto Nebulizador, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01340				25.675.100	-	
6	Mano de obra técnica especializada para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01340				5.979.600	-	
7	Mantenimiento correctivo con provisión de TPEA, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01352				4.896.100	-	
8	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01352				8.503.000	-	
9	Mantenimiento correctivo con provisión de Celda O2, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01352				3.501.300	-	
10	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa EPM, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01352				50.646.200	-	
11	Mano de obra técnica especializada para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01352				3.755.400	-	
12	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BGV01736				8.503.000	-	
13	Mantenimiento correctivo con provisión de Celda O2, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BGV01736				3.501.300	-	
14	Mantenimiento correctivo con provisión de Compresor, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BGV01736				52.635.000	-	
15	Mano de obra técnica especializada para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BGV01736				6.464.700	-	
16	Mantenimiento correctivo con provisión de Fuente de Alimentación, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01342				33.533.500	-	
17	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01342				8.503.000	-	
18	Mantenimiento correctivo con provisión de Celda O2, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01342				3.501.300	-	
19	Mantenimiento correctivo con provisión de Air Smart, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01342				7.224.800	-	
20	Mantenimiento correctivo con provisión de Sensor de Flujo, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01342				7.900.200	-	
21	Mano de obra técnica especializada para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01342				6.646.200	-	
22	Mantenimiento correctivo con provisión de Fuente de Alimentación, para Ventilador, marca Vyair, modelo: AVEA, Serial BEY01353				33.533.500	-	

MS. César Yegros
Jefe

Dpto. de Electromedicina

23	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería, para Ventilador, marca Vyaire, modelo: AVEA, Serial BEY01353	8.503.000	-	-	8.503.000
24	Mantenimiento correctivo con provisión de Celda O2, para Ventilador, marca Vyaire, modelo: AVEA, Serial BEY01353	3.501.300	-	-	3.501.300
25	Mantenimiento correctivo con provisión de Sensor de Flujo, para Ventilador, marca Vyaire, modelo: AVEA, Serial BEY01353	7.900.200	-	-	7.900.200
26	Mantenimiento correctivo con provisión de Conjunto calentador, para Ventilador, marca Vyaire, modelo: AVEA, Serial BEY01353	5.396.600	-	-	5.396.600
27	Mano de obra técnica especializada para Ventilador, marca Vyaire, modelo: AVEA, Serial BEY01353	4.068.900	-	-	4.068.900
TOTAL		338.461.200	-	-	338.461.200

Lote.2 Mantenimiento preventivo y correctivo con provisión de repuestos para Monitores Multiparametricos, marca: Nihon Kohden, modelo: BSM-2301K y BSM-4103K

Ítem	Descripción de bien, obra o servicio	Precio 1	Precio 2	Precio 3	Precio Referencial del llamado: Precio 1.	Particularidad del rubro en el mercado
1	Mantenimiento preventivo de Monitores Multiparamétricos de la marca NIHON KOHDEN modelo BSM-2301K	2.800.000	-	-	2.800.000	<ul style="list-style-type: none"> Se ha optado por la utilización del Numeral 4 sobre la base del promedio de un solo precio, en virtud a que el actual pedido cuenta con aspectos técnicos específicos que no fueron contemplados en llamados anteriores y a que no se ha podido obtener más de un oferente debidamente Registrado y Acreditado según las disposiciones del MSPyBS en lo que respecta a Equipos Biomédicos, para esta marca y modelo de equipo. No se visualiza en la página de la DNCP adjudicaciones con las características similares conforme a la resolución 521/2021. La convocante no cuenta con adjudicaciones conforme a resolución 521/2021
2	Mantenimiento preventivo de Monitores Multiparamétricos de la marca NIHON KOHDEN modelo BSM-4763K	2.800.000	-	-	2.800.000	
3	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable de conexión ECG modelo JC-906P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	2.776.800	-	-	2.776.800	
4	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Cable de conexión ECG modelo JC-906P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	350.000	-	-	350.000	
5	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable electrodo de 3 Latiguillos modelo BR-903P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	2.095.200	-	-	2.095.200	
6	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Cable electrodo de 3 Latiguillos modelo BR-903P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	150.000	-	-	150.000	
7	Mantenimiento correctivo con provisión de Manguera de Aire para NIBP modelo YN-901P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	1.550.400	-	-	1.550.400	
8	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Manguera de Aire para NIBP modelo YN-901P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	200.000	-	-	200.000	
9	Mantenimiento correctivo con provisión de Manguito Adulto CUFF de 13cm modelo YP-713T de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	1.260.000	-	-	1.260.000	
10	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Manguito Adulto CUFF de 13cm modelo YP-963T de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	150.000	-	-	150.000	
11	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable conexión SPO2 modelo JL-900P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	3.117.600	-	-	3.117.600	
12	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Cable conexión SPO2 modelo JL-900P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	250.000	-	-	250.000	
13	Mantenimiento correctivo con provisión de SENSOR SPO2 serie BLUPRO modelo P225F de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	3.628.800	-	-	3.628.800	
14	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de SENSOR SPO2 serie BLUPRO modelo P225F de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	250.000	-	-	250.000	
15	Mantenimiento correctivo con provisión de CABLE CONEXIÓN para presión invasiva, cod JP-900P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	2.600.000	-	-	2.600.000	
16	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de CABLE CONEXIÓN para presión invasiva cod JP-900P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.	250.000	-	-	250.000	
TOTAL		24.228.800	-	-	24.228.800	

Lote 1	Precio 1	Precio 2	Precio 3
1	DYSA	MS. 36887 Yuyitos	
2	LCM SA		

Dpto. de Electrocardiografía



David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Solicitud de cotización

1 mensaje

David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

12 de abril de 2024, 7:55

Para: marco.mendoza.nunes@gmail.com, mmn.ing@hotmail.com

Señores MMN Ingeniería

Por medio de la presente se solicita la cotización del Mantenimiento preventivo y correctivo para 3 monitores MP modelo BSM 2301K y un monitor BSM 4103K de la marca Nihon Kohden

Sin otro particular
Atentamente

ING. DAVID ANDINO.
SECCIÓN BIOMÉDICA
DEPARTAMENTO DE ELECTROMEDICINA
HOSPITAL DE CLÍNICAS.
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN.

2/4/24, 09:09

Correo de Facultad de Ciencias Médicas - Cotización MPyC Ventiladores Vyaire



David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Cotización MPyC Ventiladores Vyaire

1 mensaje

David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

24 de noviembre de 2023, 7:04

Para: marco.mendoza.nunes@gmail.com

Señores MMN Ingeniería

Por medio de la presente, solicitamos cotización de mantenimiento preventivo y correctivo con provisión de repuestos para 6 Ventiladores marca Vyaire, modelo: Avea pertenecientes al Hospital de Clínicas.

Sin otro particular
Atentamente

ING. DAVID ANDINO.
SECCIÓN BIOMÉDICA
DEPARTAMENTO DE ELECTROMEDICINA
HOSPITAL DE CLÍNICAS.
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN.



David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Cotización de Mantenimiento Ventiladores

1 mensaje

David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>
Para: Marciano Carrera <mcarrera@marcar.com.py>

24 de noviembre de 2023, 7:02

Señores Marcar

Por medio de la presente, solicitamos cotización de mantenimiento preventivo y correctivo con provisión de repuestos para 6 Ventiladores marca Vyaire, modelo: Avea pertenecientes al Hospital de Clínicas.

Sin otro particular

Atentamente

ING. DAVID ANDINO.
SECCIÓN BIOMÉDICA
DEPARTAMENTO DE ELECTROMEDICINA
HOSPITAL DE CLÍNICAS.
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN.

12/4/24, 09:40

Correo de Facultad de Ciencias Médicas - Solicitud de cotización Mantenimiento Monitores



David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Solicitud de cotización Mantenimiento Monitores

1 mensaje

David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

12 de abril de 2024, 9:25

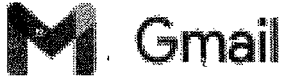
Para: Marciano Carrera <mcarrera@marcar.com.py>

Señores Marcar SRL

Por medio de la presente se solicita la cotización del Mantenimiento preventivo y correctivo para 3 monitores MP modelo BSM 2301K y un monitor BSM 4103K de la marca Nihon Kohden

Sin otro particular
Atentamente

ING. DAVID ANDINO.
SECCIÓN BIOMÉDICA
DEPARTAMENTO DE ELECTROMEDICINA
HOSPITAL DE CLÍNICAS.
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN.



David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Fwd: 5434/23/DIB 5435/23/DIB 5436/23/DIB 5437/23/DIB 5438/23/DIB- FCM Ventiladores

3 mensajes

César Yegros <cyegros@med.una.py>
Para: dem_biomedica@fcmuna.edu.py

15 de noviembre de 2023, 10:22

Presupuestos ventiladores actualizados

Ms. César Yegros**Jefe del Departamento de Electromedicina.***Hospital de Clínicas - Facultad de Ciencias Médicas.**Universidad Nacional de Asunción.*

----- Forwarded message -----

De: **Laura Sandoval** <PosVenta@dysa.com.py>

Date: mar, 14 nov 2023 a las 11:59

Subject: 5434/23/DIB 5435/23/DIB 5436/23/DIB 5437/23/DIB 5438/23/DIB- FCM Ventiladores

To: César Yegros <cyegros@med.una.py>

Cc: Fernando Ilano <fernando.ilano@dysa.com.py>, Cynthia Barcovich <cynthia.barcovich@dysa.com.py>, Carlos Portillo <service@dysa.com.py>

Buenos días

Adjunto envío los presupuestos actualizados sobre las reparaciones de los ventiladores.

Cualquier consulta a las órdenes.

Saludos cordiales,



**Lic. Laura
Sandoval**
Coordinacion Service.

DYSA Healthcare
S.A.

Tel.: +595 (21) 282102

Cel.: +595 986 162229

Asunción - Paraguay
www.dysa.com.py



David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Fwd: 5434/23/DIB 5435/23/DIB 5436/23/DIB 5437/23/DIB 5438/23/DIB- FCM Ventiladores

1 mensaje

César Yegros <cyegros@med.una.py>
Para: dem_biomedica@fcmuna.edu.py

15 de noviembre de 2023, 10:22

Presupuestos ventiladores actualizados

Ms. César Yegros

Jefe del Departamento de Electromedicina.

Hospital de Clínicas - Facultad de Ciencias Médicas.

Universidad Nacional de Asunción.

----- Forwarded message -----

De: **Laura Sandoval** <PosVenta@dysa.com.py>

Date: mar, 14 nov 2023 a las 11:59

Subject: 5434/23/DIB 5435/23/DIB 5436/23/DIB 5437/23/DIB 5438/23/DIB- FCM Ventiladores

To: César Yegros <cyegros@med.una.py>

Cc: Fernando llano <fernando.llano@dysa.com.py>, Cynthia Barcovich <cynthia.barcovich@dysa.com.py>, Carlos Portillo <service@dysa.com.py>

Buenos días

Adjunto envío los presupuestos actualizados sobre las reparaciones de los ventiladores.

Cualquier consulta a las órdenes.

Saludos cordiales,



Lic. Laura Sandoval
Coordinacion Service.

DYSA Healthcare
S.A.

Tel.: +595 (21) 282102

Cel.: +595 986 162229

Asunción - Paraguay
www.dysa.com.py

22/41/23, 08:48

Correo de Facultad de Ciencias Médicas - Fwd: 5434/23/DIB 5435/23/DIB 5436/23/DIB 5437/23/DIB 5438/23/DIB- FCM Ventil...

Cualquier consulta a las ordenes.

Saludos cordiales,



Lic. Laura Sandoval
Coordinacion Service.

DYSA Healthcare S.A.

Tel.: +595 (21) 282102

Cel.: +595 986 162229

Asunción - Paraguay
www.dysa.com.py

[El texto citado está oculto]


5 adjuntos

 **5434 REV B.pdf**
300K

 **5435 REV B.pdf**
292K

 **5436 REV B.pdf**
292K

 **5437 REV B.pdf**
297K

 **5438 REV B.pdf**
296K

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."

5 adjuntos

 **5438 REV A.pdf**
314K

 **5437 REV A.pdf**
311K

 **5436 REV A.pdf**
313K

 **5435 REV A.pdf**
313K

 **5434 REV A.pdf**
316K

David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

20 de noviembre de 2023, 7:07

Para: posventa@dysa.com.py

Cc: fernando.llano@dysa.com.py, César Yegros <cyegros@fcmuna.edu.py>, cynthia.barcovich@dysa.com.py

Señores DYSA Healthcare S.A

Lic. Laura Sandoval.

Buenos días

Por medio de la presente, solicitamos la remisión de los presupuestos, 5434-5435-5436-5437 y 5438, desglosados y con el ítem correspondiente a mano de obra.

Sin otro particular

Atentamente

[El texto citado está oculto]

ING. DAVID ANDINO.
SECCIÓN BIOMÉDICA
DEPARTAMENTO DE ELECTROMEDICINA
HOSPITAL DE CLÍNICAS.
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN.

Laura Sandoval <PosVenta@dysa.com.py>

22 de noviembre de 2023, 8:14

Para: David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Cc: Fernando llano <fernando.llano@dysa.com.py>, César Yegros <cyegros@fcmuna.edu.py>, Cynthia Barcovich <cynthia.barcovich@dysa.com.py>

Buenos días

Adjunto envío lo solicitado.

15/11/23, 11:09

Correo de Facultad de Ciencias Médicas - Fwd: 5434/23/DIB 5435/23/DIB 5436/23/DIB 5437/23/DIB 5438/23/DIB- FCM Ventil...

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."

5 adjuntos

 **5438 REV A.pdf**
314K

 **5437 REV A.pdf**
311K

 **5436 REV A.pdf**
313K

 **5435 REV A.pdf**
313K

 **5434 REV A.pdf**
316K

12/4/24, 08:19

Correo de Facultad de Ciencias Médicas - Presup Mant Monitores Nihon Kohden FCM



David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Presup Mant Monitores Nihon Kohden FCM

1 mensaje

Luis Ruffinelli <lruffinelli@lcm.com.py>

12 de abril de 2024, 8:13

Para: David Andino <dem_biomedica@fcmuna.edu.py>

Cc: cclari@lcm.com.py, dsamaniego@lcm.com.py, licitaciones <licitaciones@lcm.com.py>

Estimado Ing. David Andino, de acuerdo a lo conversado adjunto presupuesto solicitado

Gracias

Saludos

Luis Ruffinelli

Gerente Dpto. Técnico

Eligio Ayala N° 878 c/Tacuary

Asunción - Paraguay

Cel: +595 991700451

Tel: +595 21440657

LCM.

 **Presup Mant Monitores FCM Nihon Abril 2024.pdf**
343K



PRESUPUESTO

FECHA	20/11/2023
PRESUPUESTO Nº	5434/23/DIB REV B
VALIDO HASTA	10/12/2023

CLIENTE
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

Ref.: Mantenimiento Correctivo con Provision de Repuestos

EQUIPO: Ventilador
MARCA: Vyaire
MODELO: Avea
SERIE: BEY01340

SERVICIOS	PRECIO UNIT	CANTIDAD	TOTAL
Diagnostico			
Cambio de partes detalladas			
Ajustes y verificaciones generales del equipo según especificaciones del fabricante			
Mano de Obra especializada	5.436.000	1	5.436.000
PROVISION DE PARTES			
Mantenimiento Correctivo con cambio de TPEA	4.451.000	1	4.451.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Bateria	7.730.000	1	7.730.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Celda de O2	3.183.000	1	3.183.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Valvula de Exhalacion	15.716.000	1	15.716.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Conjunto Nebulizador	23.341.000	1	23.341.000

Son Guaranies: Sesenta y cinco millones, ochocientos cuarenta y dos mil setecientos.-

Sub total	Gs	59.857.000
IVA %		10%
Total Impuesto	Gs	5.985.700
TOTAL	Gs	65.842.700

TERMINOS Y CONDICIONES
- Plazo de realizacion del servicio: 30/45 dias luego de aprobacion de presupuesto y según disponibilidad de stock de las piezas en fabrica.-
- Forma de pago: A convenir
- Garantia: 3 (tres) meses solo y unicamente contra defectos de fabrica por la pieza cambiada
- En caso de ser necesario el cambio de otra pieza no especificada en el presente presupuesto, se cotizará por separado.
- La operación esta sujeta a la variacion del tipo de cambio del dia.
- Todas las cotizaciones se proporcionan sobre la base de confiabilidad, y no debe ser divulgadas a terceras personas sin autorizacion de DYSA.

Lc. Juan Maciel
Director Comercial - Posventa



PRESUPUESTO

FECHA	20/11/2023
PRESUPUESTO Nº	5435/23/DIB REV B
VALIDO HASTA	10/12/2023

CLIENTE
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

Ref.: Mantenimiento Correctivo con Provision de Repuestos

EQUIPO: Ventilador
MARCA: Vyaire
MODELO: Avea
SERIE: BEY01352

SERVICIOS	PRECIO UNIT.	CANTIDAD	TOTAL
Diagnostico			
Cambio de partes detalladas			
Ajustes y verificaciones generales del equipo según especificaciones del fabricante			
Mano de Obra especializada	3.414.000	1	3.414.000
PROVISION DE PARTES			
Mantenimiento Correctivo con cambio de TPEA	4.451.000	1	4.451.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Bateria	7.730.000	1	7.730.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Celda de O2	3.183.000	1	3.183.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Placa EPM	46.042.000	1	46.042.000

Son Guaraníes: Setenta y un millones, trescientos dos mil.-

Sub total	Gs	64.820.000
IVA %		10%
Total Impuesto	Gs	6.482.000
TOTAL	Gs	71.302.000

TÉRMINOS Y CONDICIONES
- Plazo de realización del servicio: 30/45 días luego de aprobación de presupuesto y según disponibilidad de stock de las piezas en fábrica.-
- Forma de pago: A convenir
- Garantía: 3 (tres) meses solo y únicamente contra defectos de fábrica por la pieza cambiada
- En caso de ser necesario el cambio de otra pieza no especificada en el presente presupuesto, se cotizará por separado.
- La operación esta sujeta a la variación del tipo de cambio del día.
- Todas las cotizaciones se proporcionan sobre la base de confiabilidad, y no debe ser divulgadas a terceras personas sin autorización de DYSA.

Lc. Iván Maciel
Director Comercial - Posventa



PRESUPUESTO

FECHA	20/11/2023
PRESUPUESTO Nº	5436/23/DIB REV B
VALIDO HASTA	10/12/2023

CLIENTE
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

Ref.: Mantenimiento Correctivo con Provision de Repuestos

EQUIPO: Ventilador
MARCA: Vyaire
MODELO: Avea
SERIE: BGV01736

SERVICIOS	PRECIO UNIT.	CANTIDAD	TOTAL
Diagnostico			
Cambio de partes detalladas			
Ajustes y verificaciones generales del equipo según especificaciones del fabricante			
Mano de Obra especializada	5.877.000	1	5.877.000
PROVISION DE PARTES			
Mantenimiento Correctivo con cambio de Bateria	7.730.000	1	7.730.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Celda de O2	3.183.000	1	3.183.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Compresor	47.850.000	1	47.850.000

Son Guaraníes: Setenta y un millones, ciento cuatro mil.-

Sub total	Gs	64.640.000
IVA %		10%
Total Impuesto	Gs	6.464.000
TOTAL	Gs	71.104.000

TÉRMINOS Y CONDICIONES
- Plazo de realización del servicio: 30/45 días luego de aprobación de presupuesto y según disponibilidad de stock de las piezas en fabrica.-
- Forma de pago: A convenir
- Garantía: 3 (tres) meses solo y unicamente contra defectos de fabrica por la pieza cambiada
- En caso de ser necesario el cambio de otra pieza no especificada en el presente presupuesto, se cotizará por separado.
- La operación esta sujeta a la variacion del tipo de cambio del dia.
- Todas las cotizaciones se proporcionan sobre la base de confiabilidad, y no debe ser divulgadas a terceras personas sin autorizacion de DYSA.

M. Iván Maciel
Director Comercial - Posventa



PRESUPUESTO

FECHA	20/11/2023
PRESUPUESTO Nº	5437/23/DIB REV B
VALIDO HASTA	10/12/2023

CLIENTE
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

Ref.: Mantenimiento Correctivo con Provision de Repuestos

EQUIPO: Ventilador
MARCA: Vyaire
MODELO: Avea
SERIE: BEY01342

SERVICIOS	PRECIO UNIT.	CANTIDAD	TOTAL
Diagnostico			
Cambio de partes detalladas			
Ajustes y verificaciones generales del equipo según especificaciones del fabricante			
Mano de Obra especializada	6.042.000	1	6.042.000
PROVISION DE PARTES			
Mantenimiento Correctivo con cambio de Fuente de alimentacion	30.485.000	1	30.485.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Bateria	7.730.000	1	7.730.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Celda de O2	3.183.000	1	3.183.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Air Smart	6.568.000	1	6.568.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Sensor de flujo	7.182.000	1	7.182.000

Son Guaranies: Sesenta y siete millones, trescientos nueve mil.-

Sub total	Gs	61.190.000
IVA %		10%
Total Impuesto	Gs	6.119.000
TOTAL	Gs	67.309.000

TÉRMINOS Y CONDICIONES
- Plazo de realizacion del servicio: 30/45 dias luego de aprobacion de presupuesto y según disponibilidad de stock de las piezas en fabrica.-
- Forma de pago: A convenir
- Garantia: 3 (tres) meses solo y unicamente contra defectos de fabrica por la pieza cambiada
- En caso de ser necesario el cambio de otra pieza no especificada en el presente presupuesto, se cotizará por separado.
- La operación esta sujeta a la variacion del tipo de cambio del dia.
- Todas las cotizaciones se proporcionan sobre la base de confiabilidad, y no debe ser divulgadas a terceras personas sin autorizacion de DYSA.

M. Maciel
Director Comercial - Posventa



PRESUPUESTO

FECHA	20/11/2023
PRESUPUESTO Nº	5438/23/DIB REV B
VALIDO HASTA	10/12/2023

CLIENTE
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

Ref.: Mantenimiento Correctivo con Provision de Repuestos

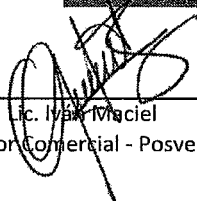
EQUIPO: Ventilador
MARCA: Vyaire
MODELO: Avea
SERIE: BEY01353

SERVICIOS	PRECIO UNIT.	CANTIDAD	TOTAL
Diagnostico			
Cambio de partes detalladas			
Ajustes y verificaciones generales del equipo según especificaciones del fabricante			
Mano de Obra especializada	3.699.000	1	3.699.000
PROVISION DE PARTES			
Mantenimiento Correctivo con cambio de Bateria	7.730.000	1	7.730.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Celda de O2	3.183.000	1	3.183.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Fuente de alimentacion	30.485.000	1	30.485.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Sensor de flujo	7.182.000	1	7.182.000
Mantenimiento Correctivo con cambio de Conjunto calentador	4.906.000	1	4.906.000

Son Guaranies: Sesenta y dos millones, novecientos tres mil, quinientos.-

Sub total	Gs	57.185.000
IVA %		10%
Total Impuesto	Gs	5.718.500
TOTAL		62.903.500

TÉRMINOS Y CONDICIONES
- Plazo de realizacion del servicio: 30/45 dias luego de aprobacion de presupuesto y según disponibilidad de stock de las piezas en fabrica.-
- Forma de pago: A convenir
- Garantia: 3 (tres) meses solo y unicamente contra defectos de fabrica por la pieza cambiada
- En caso de ser necesario el cambio de otra pieza no especificada en el presente presupuesto, se cotizará por separado.
- La operación esta sujeta a la variacion del tipo de cambio del dia.
- Todas las cotizaciones se proporcionan sobre la base de confiabilidad, y no debe ser divulgadas a terceras personas sin autorizacion de DYSA.


Lic. Iván Maciel
Director Comercial - Posventa



Sociedad Anónima

R.U.C: 80011068-4

Asunción, 10 de Abril de 2024

Señores
Hospital de Clínicas
Ing. David Andino
Presente

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a usted a fin de presentarle la cotización de los accesorios solicitados para los monitores Multiparamétricos de la marca Nihon Kohden, para tres unidades del modelo BSM-2301K, y una unidad del modelo BSM-4103K

Item	Descripcion	Cant	Precio Unitario	Precio Total
1	Mantenimiento preventivo de Monitores Multiparamétricos de la marca NIHON KOHDEN modelo BSM-2301K	2	2,800,000	5,600,000
2	Mantenimiento preventivo de Monitores Multiparamétricos de la marca NIHON KOHDEN modelo BSM-4763K	1	2,800,000	2,800,000
3	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable de conexión ECG modelo JC-906P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	2,776,800	8,330,400
4	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Cable de conexión ECG modelo JC-906P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	350,000	1,050,000
5	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable electrodo de 3 Latiguillos modelo BR-903P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	2,095,200	6,285,600
6	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Cable electrodo de 3 Latiguillos modelo BR-903P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	150,000	450,000
7	Mantenimiento correctivo con provisión de Manguera de Aire para NIBP modelo YN-901P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	1,550,400	4,651,200
8	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Manguera de Aire para NIBP modelo YN-901P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	200,000	600,000



Teléfono
+595 21 440 657



Ubicación
Eligio Ayala N°878



Pagina web
www.lcm.com.py



R.U.C: 80011068-4

Sociedad Anónima

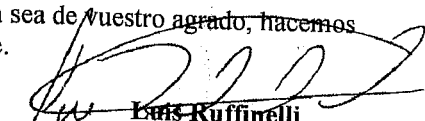
9	Mantenimiento correctivo con provisión de Manguito Adulto CUFF de 13cm modelo YP-713T de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	1,260,000	3,780,000
10	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Manguito Adulto CUFF de 13cm modelo YP-963T de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	150,000	450,000
11	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable conexión SPO2 modelo JL-900P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	3,117,600	9,352,800
12	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de Cable conexión SPO2 modelo JL-900P de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa	3	250,000	750,000
13	Mantenimiento correctivo con provisión de SENSOR SPO2 serie BLUPRO modelo P225F de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	3,628,800	10,886,400
14	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de SENSOR SPO2 serie BLUPRO modelo P225F de la marca NIHON KOHDEN de procedencia Japonesa.-	3	250,000	750,000
15	Mantenimiento correctivo con provisión de CABLE CONEXIÓN para presión invasiva, cod JP-900P, de la marca NIHON KOHDEN, de procedencia Japonesa	3	2,600,000	7,800,000
16	Mano de obra para mantenimiento correctivo con provisión de CABLE CONEXIÓN para presión invasiva cod JP-900P, de la marca NIHON KOHDEN, de procedencia Japonesa	3	250,000	750,000
Total				64,286,400

TIEMPO DE ENTREGA: Inmediato

VALIDES DE OFERTA: 15 Días

FORMA DE PAGO: A convenir

A la espera de que nuestra oferta sea de vuestro agrado, hacemos propicia la ocasión para saludarles muy atentamente.


Luis Ruffinelli
Gte. Dpto. Técnico



Teléfono

+595 21 440 657



Ubicación

Eligio Ayala N°878



Página web

www.lcm.com.py