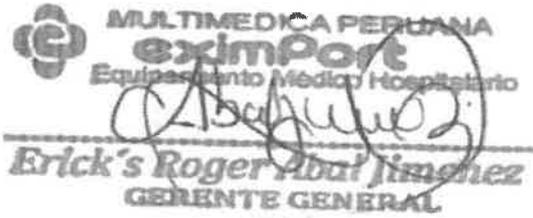


Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	05/12/2023
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
2.1	Descripción del objeto de la contratación	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI – RED SALUD HUANUCO
2.2	Monto total según informe de indagación	S/. 53,600.00
2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	ADJUNTO LA COTIZACION N° 260 – EMP-2023
3	Declaración jurada del proveedor	
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>	
4		
	Nombre, firma y sello del proveedor	

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 4

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación; el costo total del bien o servicio a contratar de acuerdo con lo consignado en el informe de indagación; así como detallar la documentación que se adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar).
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	05/12/2023
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
2.1	Descripción del objeto de la contratación	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI – RED SALUD HUANUCO
2.2	Monto total según informe de indagación	S/. 65,710.00
2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	ADJUNTO LA COTIZACION N° 096 MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS– RED SALUD
3	Declaración jurada del proveedor	
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>	
4	 JOSE GRANDEZ BERNAL GERENTE GENERAL	
	Nombre, firma y sello del proveedor	

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 4

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación; el costo total del bien o servicio a contratar de acuerdo con lo consignado en el informe de indagación; así como detallar la documentación que se adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar).
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor

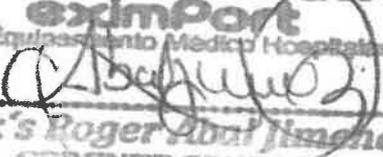
Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	05/12/2023
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
2.1	Descripción del objeto de la contratación	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI – RED SALUD HUANUCO
2.2	Monto total según informe de indagación	S/. 66,300.00
2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	ADJUNTO LA COTIZACION N° 090 MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS– BYSAR
3	Declaración jurada del proveedor	
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>	
4	  Edwin A. Alvarado Ortiz GERENTE GENERAL	
	Nombre, firma y sello del proveedor	

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 4

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación; el costo total del bien o servicio a contratar de acuerdo con lo consignado en el informe de indagación; así como detallar la documentación que se adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar).
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	05/12/2023	
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI – RED SALUD HUANUCO	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/. 53,600.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	ADJUNTO LA COTIZACION N° 260 – EMP-2023	
3	Declaración jurada del proveedor		
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	  Erick's Roger Abal Jimenez GERENTE GENERAL		
	Nombre, firma y sello del proveedor		

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 3

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la cotización y declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación. Por otra parte, el proveedor debe señalar si cumple o no cumple las especificaciones técnicas en el caso o términos de referencia en el caso de servicios; registrar el monto total que se cotiza así como detallar la documentación que se adjunta, cotización detallada, folletos, catálogos, entre otros, de ser el caso.
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor



COTIZACION N° 260-EMP-2023

Señores: RED DE SALUD HUANUCO

Atención: UNIDAD DE LOGISTICA Y ADQUISICIONES

Por el presente, le saludamos a nombre de nuestra representada a la vez hacemos llegar nuestra propuesta técnica y económica según solicitud de requerimiento.

RAZON SOCIAL	EXIMPORT MULTIMEDICA PERUANA E.I.R. L	RUC.	20607399906
DIRECCION	Jr. CRESPO CASTILLO N° 386	CCI	00236500977395306358
TELEFONO	940917801	FECHA	27 de noviembre del 2023
EMAIL	ventas@eximportmultimedica.com	MONEDA	NUEVOS SOLES
RESPONSABLE	HUGO EUGENIO JIMENEZ		
CONDICIONES GENERALES DE VENTA			
FORMA DE PAGO	Crédito comercial (NO INCLUYE IGV)	Tiempo de entrega:	05 días calendarios
Garantía:	12 MESES	Valides de oferta:	15 días calendarios.

CANT.	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
01	BOMBA DE INFUSION Marca: MEDIFUSION Modelo: DI-2200 Serie: DI22EGAC009 Código patrimonial: 532210020009 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ Verificación del estado del equipo.✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas.✓ Limpieza del sistema de control de función.✓ Verificación de software de adquisición.✓ Verificación de parámetros de medición.✓ cambio de batería.✓ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados✓ Ajustes de valores de medición de fluidos.✓ Pruebas de funcionamiento y entrega del equipo operativo.	2,700.00	2,700.00
01	BOMBA DE INFUSION Marca: MEDIFUSION Modelo: DI-2201	2,700.00	2,700.00

✉ administracion@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junín 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad



	<p>Serie: D122EGAC032</p> <p>Código patrimonial: 532210020008</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Verificación del estado del equipo.✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas.✓ Limpieza del sistema de control de función.✓ Verificación de software de adquisición.✓ Verificación de parámetros de medición.✓ cambio de batería.✓ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados✓ Ajustes de valores de medición de fluidos.✓ Pruebas de funcionamiento y entrega del equipo operativo.		
01	<p>DOPLER DE MESA</p> <p>Marca: EDAN</p> <p>Modelo: SD5</p> <p>Serie: 460555-M17210270003</p> <p>Código patrimonial: 532230960387</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, teclados, etc.✓ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc.✓ Revisión y limpieza de transductores✓ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados✓ Realizar pruebas de funcionamiento✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	1,950.00	1,950.00
01	<p>DOPLER DE MESA</p> <p>Marca: EDAN</p> <p>Modelo: SD5</p> <p>Serie: 460431-M16310290012</p> <p>Código patrimonial: 532230960330</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo	1,950.00	1,950.00

✉ administracion@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junin 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad



	<ul style="list-style-type: none">✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, teclados, etc.✓ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc.✓ Revisión y limpieza de transductores✓ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados✓ Realizar pruebas de funcionamiento✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo		
01	DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Serie: 460505-M17202420026 Código patrimonial: 532230960389 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, teclados, etc.✓ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc.✓ Revisión y limpieza de transductores✓ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados✓ Realizar pruebas de funcionamiento✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	1,950.00	1,950.00
01	MONITOR MULTIPARAMETRO Marca: EDAN Modelo: F9 EXPRESS Serie: 560039-M19804730006 Código patrimonial: 532281880035 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, etc.✓ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc.	3,600.00	3,600.00

✉ administración@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junín 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad



	<ul style="list-style-type: none">✓ Calibración de los parámetros de funciones vitales✓ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados✓ Verificación del software de adquisición✓ Realizar pruebas de funcionamiento.✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo		
01	ELECTROCAUTERIO Marca: HEAL FORCE Modelo: Serie: EX 1020N118 Código patrimonial: 532298060001 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo.✓ Mantenimiento y reparación de tarjetas electrónicas.✓ Mantenimiento general del sistema electrónico.✓ Cambio de repuestos deteriorados.✓ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados.✓ Verificación del software de adquisición✓ Realizar pruebas de funcionamiento.✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	2,100.00	2,100.00
01	AUTOCLAVE 60 LITROS Marca: JW MEDICAL (TOPSTEL) Modelo: CHSST065 Serie: 6544022 Código patrimonial: 532260470249 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Mantenimiento general de los sistema eléctrico y electrónico✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo	3,980.00	3,980.00
01	AUTOCLAVE 60 LITROS Marca: JW MEDICAL (TOPSTEL) Modelo: CHS STO 065	3,980.00	3,980.00

✉ administracion@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junín 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad



	<p>Serie: 65214021</p> <p>Código patrimonial: 532260470250</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Mantenimiento general de los sistema eléctrico y electrónico✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo		
01	<p>AUTOCLAVE</p> <p>Marca: TUTTNAUER</p> <p>Modelo: 2540M</p> <p>Serie: 9609759</p> <p>Código patrimonial: 322200250016</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Mantenimiento general de los sistema eléctrico y electrónico✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo	3,700.00	3,700.00
01	<p>AUTOCLAVE VERTICAL</p> <p>Marca: NUVE</p> <p>Modelo: OT40L</p> <p>Serie: 01-0689</p> <p>Código patrimonial: 322200250021</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Mantenimiento general de los sistema eléctrico y electrónico✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo	3,700.00	3,700.00
01	<p>CENTRIFUGA DIGITAL</p> <p>Marca: NUVE</p> <p>Modelo: NF-800</p>	3,100.00	3,100.00

✉ administracion@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junín 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad



	<p>Serie: 04-3092</p> <p>Código patrimonial: 532220490033</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Verificación del estado integral del equipo✓ Verificación y limpieza de sistema de control electrónico✓ Revisión y limpieza de panel de control✓ Inspección y limpieza de rotor✓ Limpieza de cámara de centrifugado✓ Revisión y prueba de mecanismo de tapa✓ Revisión de empaquetadura de cámara✓ Validación de velocidad de centrifugado mediante uso de tacómetro digital✓ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración✓ Limpieza general del equipo✓ Realizar pruebas de funcionamiento.✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo		
01	<p>CENTRIFUGA PARA 24 TUBOS</p> <p>Marca: BOECO</p> <p>Modelo: C-28A</p> <p>Serie: '0000976</p> <p>Código patrimonial: 532220490027</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Verificación del estado integral del equipo✓ Verificación y limpieza de sistema de control electrónico✓ Revisión y limpieza de panel de control✓ Inspección y limpieza de rotor✓ Limpieza de cámara de centrifugado✓ Revisión y prueba de mecanismo de tapa✓ Revisión de empaquetadura de cámara✓ Validación de velocidad de centrifugado mediante uso de tacómetro digital✓ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración✓ Limpieza general del equipo✓ Realizar pruebas de funcionamiento.	3,100.00	3,100.00

✉ administracion@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junín 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad



01	CENTRIFUGA PARA MICRO HEMATOCRITO Marca: BOECO Modelo: H-240 Serie: '000247402 Código patrimonial: 532220690014 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ Verificación del estado integral del equipo✓ Verificación y limpieza de sistema de control electrónico✓ Revisión y limpieza de panel de control✓ Inspección y limpieza de rotor✓ Limpieza de cámara de centrifugado✓ Revisión y prueba de mecanismo de tapa✓ Revisión de empaquetadura de cámara✓ Validación de velocidad de centrifugado mediante uso de tacómetro digital✓ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración✓ Limpieza general del equipo✓ Realizar pruebas de funcionamiento.	3,000.00	3,000.00
01	MICROSCOPIO BINOCULAR COMPUESTO Marca: NOVELL Modelo: 100-240V-50160HZ Serie: 10058432 Código patrimonial: 532278560097 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ Verificación del estado integral del equipo✓ Verificación y limpieza de oculares con papel lente✓ Inspección y limpieza de objetivos con el uso de papel lente✓ Revisión y limpieza del condensador✓ Limpieza de platina✓ Revisión y prueba de ajuste macrométrico y micrométrico✓ Revisión de fuente de alimentación✓ Revisión y prueba de sistema de iluminación LED✓ Limpieza general del equipo✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	2,870.00	2,870.00
01	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA Marca: REDSA	1,730.00	1,730.00

✉ administracion@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junín 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad



	<p>Modelo:</p> <p>Serie:</p> <p>Código patrimonial: 112263860024</p> <p>SERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ verificación de funcionalidad del equipo.✓ desmontaje general del equipo✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo.✓ revisión y verificación del sistema de termostatos.✓ verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante.✓ suministro de accesorios y repuestos deteriorados.✓ pruebas de funcionamiento.✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo.		
01	<p>ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO</p> <p>Marca: BT-PRODUCT</p> <p>Modelo: BTPRO2400</p> <p>Serie: 5380ET01015</p> <p>Código patrimonial: 532205260002</p> <p>ERVICIOS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Verificación eléctrica del equipo✓ Revisión del sistema electrónico y reparación (cables, contactores, conectores deteriorados, etc.)✓ Revisión y corrección del sistema hidráulico de limpieza y depuración.✓ Revisión y mantenimiento del sistema software.✓ Revisión y mantenimiento del sistema de control y programación.✓ Recarga del sistema de impresión térmica.✓ Recarga de reactivos (diluyentes, detergente, lisante).✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo	4,000.00	4,000.00

✉ administracion@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junin 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad



01	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA Marca: ULTRA SYSTEMS Modelo: ICELESS-11 COOLER Serie: 8543-W63 Código patrimonial: 112263860214 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ verificación de funcionalidad del equipo.✓ desmontaje general del equipo✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo.✓ revisión y verificación del sistema de termostatos.✓ verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante.✓ suministro de accesorios y repuestos deteriorados.✓ pruebas de funcionamiento.✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo.	1,750.00	1,750.00
01	REFRIGERADORA Marca: COLDEX Modelo: R162N Serie: 512649 Código patrimonial: 112263860120 SERVICIOS A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none">✓ verificación de funcionalidad del equipo.✓ desmontaje general del equipo✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo.✓ revisión y verificación del sistema de termostatos.✓ verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante.✓ suministro de accesorios y repuestos deteriorados.✓ pruebas de funcionamiento.✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo.	1,740.00	1,740.00
PRECIO TOTAL:			53,600.00

Atentamente,

MULTIMEDICA PERUANA
EXIMPORT
Equipamientos Médico Hospitalario

Erick Roger Abal Jimenez
GERENTE GENERAL

✉ administracion@eximportmultimedica.com

✉ ventas@eximportmultimedica.com

☎ 940 917 801

☎ 990 686 877

- Calle La Libertad 150MZ A LT 2 URB Monte Mar – La Perla – Callao.
- Jr. Crespo Castillo 386 Huánuco
- Jr. Junín 25 Dep. 3 Guadalupe – La Libertad

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	05/12/2023	
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI – RED SALUD HUANUCO	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/. 65,710.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	ADJUNTO LA COTIZACION N° 095 MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS- RED SALUD	
3	Declaración jurada del proveedor		
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div style="text-align: center;">  JOSE GRANDEZ BERNAL GERENTE GENERAL </div>		
	Nombre, firma y sello del proveedor		

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 3

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la cotización y declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación. Por otra parte, el proveedor debe señalar si cumple o no cumple las especificaciones técnicas en el caso o términos de referencia en el caso de servicios; registrar el monto total que se cotiza así como detallar la documentación que se adjunta, cotización detallada, folletos, catálogos, entre otros, de ser el caso.
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor



J&S MEDIC S.A.C.
MARCANDO LA DIFERENCIA EN CALIDAD Y EXPERIENCIA

Venta de Repuestos
Accesorios y Suministro
para Equipos en General

COTIZACION N° 096-2023 –J&SM.

Lima, 28 de noviembre del 2023

Srs: RED DE SALUD HUANUCO

Atención:

UNIDAD DE LOGISTICA Y ADQUISICIONES

A través de la presente es para saludarlo cordialmente a nombre de nuestra empresa y a la vez es para hacerles llegar nuestra propuesta técnica y económica en atención a su cotización.

DESCRIPCION	PRECIO UNIT. S/	PRECIO TOTAL S/
BOMBA DE INFUSION Marca: MEDIFUSION Modelo: DI-2200 Ser: DI22EGAC009 C.P: 532210020009 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo.✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas, sistema de control de función y parámetros de medición.✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento.	3,850	3,850
BOMBA DE INFUSION Marca: MEDIFUSION Modelo: DI-2201 Ser: D122EGAC032 C.P: 532210020008 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo.✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas, sistema de control de función y parámetros de medición.✓ Cambio de repuestos deteriorados	3,850	3,850

📍 Jr. Rufino Torrico 560, Of. 20 – Lima

✉ jsmedicsac@gmail.com

☎ Fijo: 01 792-1701 Celular: 995 023 220



J&S MEDIC S.A.C.
MARCANDO LA DIFERENCIA EN CALIDAD Y EXPERIENCIA

Venta de Repuestos
Accesorios y Suministro
para Equipos en General

✓ Pruebas de funcionamiento.		
DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Ser: 460555-M17210270003 C.P: 532230960387 ACTIVIDADES: ✓ Desmontaje general del equipo ✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico y electrónico ✓ Revisión y limpieza de transductores ✓ Cambio de repuestos deteriorados ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	2,200	2,200
DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Ser: 460431-M16310290012 C.P: 532230960330 ACTIVIDADES: ✓ Desmontaje general del equipo ✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico y electrónico ✓ Revisión y limpieza de transductores ✓ Cambio de repuestos deteriorados ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	2,200	2,200
DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Ser: 460505-M17202420026 C.P: 532230960389 ACTIVIDADES: ✓ Desmontaje general del equipo ✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico y electrónico	2,200	2,200

📍 Jr. Rufino Torrico 560, Of. 20 – Lima

✉ jsmedicsac@gmail.com

☎ Fijo: 01 792-1701 Celular: 995 023 220



J&S MEDIC S.A.C.

MARCANDO LA DIFERENCIA EN CALIDAD Y EXPERIENCIA

Venta de Repuestos
Accesorios y Suministro
para Equipos en General

<ul style="list-style-type: none">✓ Revisión y limpieza de transductores✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo		
BOMBA DE INFUSION Marca: DAIWHA Modelo: MEDIFUSION Ser: DI22EHHC113 C.P: 532210020032 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo.✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas, sistema de control de función y parámetros de medición.✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento.	3,850	3,850
BOMBA DE INFUSION Marca: DAIWHA Modelo: MEDIFUSION Ser: DI22EHHC096 C.P: 532210020034 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo.✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas, sistema de control de función y parámetros de medición.✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento.	3,850	3,850
MONITOR MULTIPARAMETRO Marca: EDAN Modelo: F9 EXPRESS Ser: 560039-M19804730006 C.P: 532281880034 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ verificación general del equipo✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico y electrónico	4,100	4,100

📍 Jr. Rufino Torrico 560, Of. 20 – Lima

✉ jsmedicsac@gmail.com

☎ Fijo: 01 792-1701 Celular: 995 023 220



J&S MEDIC S.A.C.
MARCANDO LA DIFERENCIA EN CALIDAD Y EXPERIENCIA

Venta de Repuestos
Accesorios y Suministro
para Equipos en General

<ul style="list-style-type: none">✓ Configuración de los parámetros de funciones vitales✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Realizar pruebas de funcionamiento.✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo		
ELECTROCAUTERIO Marca: HEAL FORCE Modelo: Ser: EX 1020N118 C.P: 532935720007 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ Revisión general del equipo.✓ Mantenimiento y reparación de tarjetas electrónicas.✓ Cambio de repuestos deteriorados.✓ Realizar pruebas de funcionamiento.✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	2,250	2,250
AUTOCLAVE 60 LITROS Marca: JW MEDICAL (TOPSTEL) Modelo: CHSST065 Ser: 6544022 C.P: 532260470249 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ verificación general del equipo✓ Mantenimiento y limpieza de los sistema eléctrico y electrónico✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo	3,990	3,990
AUTOCLAVE 60 LITROS Marca: JW MEDICAL (TOPSTEL) Modelo: CHS STO 065 Ser: 65214021 C.P: 532260470250 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ verificación general del equipo✓ Mantenimiento y limpieza de los sistema eléctrico y electrónico✓ Cambio de repuestos deteriorados	3,990	3,990

📍 Jr. Rufino Torrico 560, Of. 20 – Lima

✉ jsmedicsac@gmail.com

☎ Fijo: 01 792-1701 Celular: 995 023 220



J&S MEDIC S.A.C.

MARCANDO LA DIFERENCIA EN CALIDAD Y EXPERIENCIA

Venta de Repuestos
Accesorios y Suministro
para Equipos en General

<ul style="list-style-type: none">✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo		
AUTOCLAVE Marca: TUTTNAUER Modelo: 2540M Ser: 9609759 C.P: 322200250016 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ verificación general del equipo✓ Mantenimiento y limpieza de los sistema eléctrico y electrónico✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo	3,860	3,860
AUTOCLAVE VERTICAL Marca: NUVE Modelo: OT40L Ser: 01-0689 C.P: 322200250021 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ verificación general del equipo✓ Mantenimiento y limpieza de los sistema eléctrico y electrónico✓ Cambio de repuestos deteriorados✓ Pruebas de funcionamiento del equipo✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo	3,860	3,860
CENTRIFUGA DIGITAL Marca: NUVE Modelo: NF-800 Ser: 04-3092 C.P: 532220490033 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ revisión general del equipo✓ mantenimiento y limpieza de sistema de control electrónico✓ Inspección y limpieza de rotor✓ Limpieza de cámara✓ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración	2,860	2,860

📍 Jr. Rufino Torrico 560, Of. 20 – Lima

✉ jsmedicsac@gmail.com

☎ Fijo: 01 792-1701 Celular: 995 023 220



J&S MEDIC S.A.C.
MARCANDO LA DIFERENCIA EN CALIDAD Y EXPERIENCIA

Venta de Repuestos
Accesorios y Suministro
para Equipos en General

<ul style="list-style-type: none">✓ Realizar pruebas de funcionamiento.✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo		
CENTRIFUGA PARA 24 TUBOS Marca: BOECO Modelo: C-28A Ser: '0000976 C.P: 532220490027 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ revisión general del equipo✓ mantenimiento y limpieza de sistema de control electrónico✓ Inspección y limpieza de rotor✓ Limpieza de cámara✓ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración✓ Realizar pruebas de funcionamiento.✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	2,900	2,900
CENTRIFUGA PARA MICRO HEMATOCRITO Marca: BOECO Modelo: H-240 Ser: '000247402 C.P: 532220690014 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ revisión general del equipo✓ mantenimiento y limpieza de sistema de control electrónico✓ Inspección y limpieza de rotor✓ Limpieza de cámara✓ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración✓ Realizar pruebas de funcionamiento.✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo	2,900	2,900
MICROSCOPIO BINOCULAR COMPUESTO Marca: NOVELL Modelo: 100-240V-50160HZ Ser: 10058432 C.P: 532278560097 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ Mantenimiento general del equipo	3,100	3,100

📍 Jr. Rufino Torrico 560, Of. 20 – Lima

✉ jsmedicsac@gmail.com

☎ Fijo: 01 792-1701 Celular: 995 023 220



J&S MEDIC S.A.C.
MARCANDO LA DIFERENCIA EN CALIDAD Y EXPERIENCIA

Venta de Repuestos
Accesorios y Suministro
para Equipos en General

<ul style="list-style-type: none">✓ Verificación y limpieza de oculares con papel lente✓ Inspección y limpieza de objetivos con el uso de papel lente, platina✓ verificación y prueba de sistema de iluminación LED✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo		
REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA Marca: REDSA Modelo: Ser: C.P: 112263860024 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ desmontaje general del equipo✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo.✓ revisión y verificación del sistema de termostatos.✓ Revisión y mantenimiento del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante.✓ cambio de accesorios deteriorados.✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo.	2,000	2,000
ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO Marca: BT-PRODUCT Modelo: BTPRO2400 Ser: 5380ET01015 C.P: 532205260002 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ Desmontaje general del equipo✓ Revisión del sistema electrónico y reparación (cables, contactores, conectores deteriorados, etc.)✓ Revisión y corrección del sistema hidráulico de limpieza y depuración.✓ Revisión y mantenimiento del sistema de control y programación.✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo	3,960	3,960
REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA Marca: ULTRA SYSTEMS Modelo: ICELESS-11 COOLER Ser: 8543-W63 C.P: 112263860214	1,970	1,970

📍 Jr. Rufino Torrico 560, Of. 20 – Lima

✉ jsmedicsac@gmail.com

☎ Fijo: 01 792-1701 Celular: 995 023 220



J&S MEDIC S.A.C.
MARCANDO LA DIFERENCIA EN CALIDAD Y EXPERIENCIA

Venta de Repuestos
Accesorios y Suministro
para Equipos en General

ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ desmontaje general del equipo✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo.✓ revisión y verificación del sistema de termostatos.✓ Revisión y mantenimiento del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante.✓ cambio de accesorios deteriorados.✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo.		
REFRIGERADORA Marca: COLDEX Modelo: R162N Ser: 512649 C.P: 112263860120 ACTIVIDADES: <ul style="list-style-type: none">✓ desmontaje general del equipo✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo.✓ revisión y verificación del sistema de termostatos.✓ Revisión y mantenimiento del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante.✓ cambio de accesorios deteriorados.✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo.	1,970	1,970

PRECIO TOTAL: S/ 65,710.00

DATOS GENERALES

- **Forma de pago:** crédito comercial incluido impuestos de ley.
- **Tiempo de entrega:** 12 días calendarios de haber recibido la orden de servicio.
- **Garantía:** 12 meses.
- **Valides de oferta:** 15 días calendarios.

Atentamente,


JOSE GRANDEZ BERNAL
GERENTE GENERAL

📍 Jr. Rufino Torrico 560, Of. 20 – Lima

✉ jsmedicsac@gmail.com

☎ Fijo: 01 792-1701 Celular: 995 023 220

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento	05/12/2023	
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI – RED SALUD HUANUCO	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/. 66,300.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	ADJUNTO LA COTIZACION N° 090 MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS– BYSAR	
3	Declaración jurada del proveedor		
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div style="text-align: center;">  <p>BYSAR SAC</p>  <p>Edwin A. Alvarado Ortiz GERENTE GENERAL</p> </div>		
	Nombre, firma y sello del proveedor		

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 3

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la cotización y declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación. Por otra parte, el proveedor debe señalar si cumple o no cumple las especificaciones técnicas en el caso o términos de referencia en el caso de servicios; registrar el monto total que se cotiza así como detallar la documentación que se adjunta, cotización detallada, folletos, catálogos, entre otros, de ser el caso.
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor



COTIZACION N° 090-2023

De:

Proveedor: BYSAR SAC

RUC: 20546554954

Para:

Cliente: RED SALUD DE HUANUCO RUC: 20489498783

DIRECCION: Huánuco

Referencia: requerimiento

MONEDA: SOLES

CONDICION DE PAGO: CONTADO

VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 DIAS

TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS CALENDARIOS

GARANTIA: 12 MESES

FECHA: 27/11/23

DESCRIPCION	UND.	CANT.	PRECIO UNIT. S/	PRECIO TOTAL S/
BOMBA DE INFUSION Marca: MEDIFUSION Modelo: DI-2200 Serie: DI22EGAC009 Código patrimonial: 532210020009 MANTENIMIENTO A REALIZAR: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desmontaje general del equipo. ✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas, sistema de control de función, software de adquisición y parámetros de medición. ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Pruebas de funcionamiento y operativo. 	UND	01	3,900	3,900
BOMBA DE INFUSION Marca: MEDIFUSION Modelo: DI-2201 Serie: DI22EGAC032 Código patrimonial: 532210020008 MANTENIMIENTO A REALIZAR <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desmontaje general del equipo. ✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas, sistema de control de función, software de adquisición y parámetros de medición. ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Pruebas de funcionamiento y operativo. 	UND	01	3,900	3,900

Domiciliado en: Cal. Alfa Centauro Nro. 234 dpto. 102 Urb. la Calera de Monterrico Lima - Lima - Surquillo
 Cel: 948923443 - 921818941 - E-mail: ventasbysar@gmail.com

DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Serie: 460555-M17210270003 Código patrimonial: 532230960387 MANTENIMIENTO A REALIZAR <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desmontaje general del equipo ✓ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc. ✓ Revisión y limpieza de transductores ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 	UND	01	2,100	2,100
DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Serie: 460431-M16310290012 Código patrimonial: 532230960330 MANTENIMIENTO A REALIZAR <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desmontaje general del equipo ✓ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc. ✓ Revisión y limpieza de transductores ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 	UND	01	2,100	2,100
DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Serie: 460505-M17202420026	UND	01	2,300	2,300



<p>Código patrimonial: 532230960389</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desmontaje general del equipo ✓ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc. ✓ Revisión y limpieza de transductores ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 				
<p>BOMBA DE INFUSION</p> <p>Marca: DAIWHA</p> <p>Modelo: MEDIFUSION</p> <p>Serie: DI22EHHC113</p> <p>Código patrimonial: 532210020032</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desmontaje general del equipo. ✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas, sistema de control de función, software de adquisición y parámetros de medición. ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Pruebas de funcionamiento y operativo. 	UND	01	3,900	3,900
<p>BOMBA DE INFUSION</p> <p>Marca: DAIWHA</p> <p>Modelo: MEDIFUSION</p> <p>Serie: DI22EHHC096</p> <p>Código patrimonial: 532210020034</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desmontaje general del equipo. ✓ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas, sistema de control de función, software de adquisición y parámetros de medición. ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Pruebas de funcionamiento y operativo. 	UND	01	3,900	3,900



<p>MONITOR MULTIPARAMETRO</p> <p>Marca: EDAN</p> <p>Modelo: F9 EXPRESS</p> <p>Serie: 560039-M19804730006</p> <p>Código patrimonial: 532281880034</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ verificación general del equipo ✓ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, etc. ✓ Configuración de los parámetros de funciones vitales ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Realizar pruebas de funcionamiento. ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 	UND	01	4,000	4,000
<p>ELECTROCAUTERIO</p> <p>Marca: HEAL FORCE</p> <p>Modelo:</p> <p>Serie: EX 1020N118</p> <p>Código patrimonial: 532935720007</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Revisión general del equipo. ✓ Mantenimiento y reparación de tarjetas electrónicas. ✓ Cambio de accesorios deteriorados. ✓ Verificación del software de adquisición ✓ Realizar pruebas de funcionamiento. ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 	UND	01	2,300	2,300
<p>AUTOCLAVE 60 LITROS</p> <p>Marca: JW MEDICAL (TOPSTEL)</p> <p>Modelo: CHSST065</p> <p>Serie: 6544022</p>	UND	01	4,100	4,100



Código patrimonial: 532260470249 MANTENIMIENTO A REALIZAR <ul style="list-style-type: none"> ✓ verificación general del equipo ✓ Mantenimiento y limpieza de los sistema eléctrico y electrónico ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Pruebas de funcionamiento del equipo ✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo 				
AUTOCLAVE 60 LITROS Marca: JW MEDICAL (TOPSTEL) Modelo: CHS STO 065 Serie: 65214021 Código patrimonial: 532260470250 MANTENIMIENTO A REALIZAR <ul style="list-style-type: none"> ✓ verificación general del equipo ✓ Mantenimiento y limpieza de los sistema eléctrico y electrónico ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Pruebas de funcionamiento del equipo ✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo 	UND	01	4,100	4,100
AUTOCLAVE Marca: TUTTNAUER Modelo: 2540M Serie: 9609759 Código patrimonial: 322200250016 MANTENIMIENTO A REALIZAR <ul style="list-style-type: none"> ✓ verificación general del equipo ✓ Mantenimiento y limpieza de los sistema eléctrico y electrónico ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Pruebas de funcionamiento del equipo ✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo 	UND	01	3,900	3,900
AUTOCLAVE VERTICAL Marca: NUVE	UND	01	3,900	3,900



<p>Modelo: OT40L</p> <p>Serie: 01-0689</p> <p>Código patrimonial: 322200250021</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ verificación general del equipo ✓ Mantenimiento y limpieza de los sistema eléctrico y electrónico ✓ Cambio de accesorios deteriorados ✓ Pruebas de funcionamiento del equipo ✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo 				
<p>CENTRIFUGA DIGITAL</p> <p>Marca: NUVE</p> <p>Modelo: NF-800</p> <p>Serie: 04-3092</p> <p>Código patrimonial: 532220490033</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Verificación general del equipo ✓ revisión y limpieza de sistema de control electrónico, panel de control. ✓ Inspección y limpieza de rotor ✓ Limpieza de cámara ✓ Revisión de empaquetadura de cámara ✓ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración ✓ Realizar pruebas de funcionamiento. ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 	UND	01	2,900	2,900
<p>CENTRIFUGA PARA 24 TUBOS</p> <p>Marca: BOECO</p> <p>Modelo: C-28A</p> <p>Serie: '0000976</p> <p>Código patrimonial: 532220490027</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p>	UND	01	3,000	3,000



<ul style="list-style-type: none"> ✓ Verificación general del equipo ✓ revisión y limpieza de sistema de control electrónico, panel de control. ✓ Inspección y limpieza de rotor ✓ Limpieza de cámara ✓ Revisión de empaquetadura de cámara ✓ Realizar pruebas de funcionamiento. ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 				
<p>CENTRIFUGA PARA MICRO HEMATOCRITO</p> <p>Marca: BOECO</p> <p>Modelo: H-240</p> <p>Serie: '000247402</p> <p>Código patrimonial: 532220690014</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Verificación general del equipo ✓ revisión y limpieza de sistema de control electrónico, panel de control. ✓ Inspección y limpieza de rotor ✓ Limpieza de cámara ✓ Revisión de empaquetadura de cámara ✓ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración ✓ Realizar pruebas de funcionamiento. ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 	UND	01	3,000	3,000
<p>MICROSCOPIO BINOCULAR COMPUESTO</p> <p>Marca: NOVELL</p> <p>Modelo: 100-240V-50160HZ</p> <p>Serie: 10058432</p> <p>Código patrimonial: 532278560097</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Verificación general del equipo ✓ Verificación y limpieza de oculares con papel lente ✓ Inspección y limpieza de objetivos con el uso de 	UND	01	3,300	3,300

<ul style="list-style-type: none"> ✓ papel lente, platina ✓ Revisión y prueba de ajuste macrométrico y micrométrico ✓ Revisión y prueba de sistema de iluminación LED ✓ Puesto en operatividad al 100% del equipo 				
<p>REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA</p> <p>Marca: REDSA</p> <p>Modelo:</p> <p>Serie:</p> <p>Código patrimonial: 112263860024</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ desmontaje general del equipo ✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo. ✓ revisión y verificación del sistema de termostatos. ✓ verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante. ✓ cambio de accesorios deteriorados. ✓ pruebas de funcionamiento. ✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo. 	UND	01	2,000	2,000
<p>ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO</p> <p>Marca: BT-PRODUCT</p> <p>Modelo: BTPRO2400</p> <p>Serie: 5380ET01015</p> <p>Código patrimonial: 532205260002</p> <p>MANTENIMIENTO A REALIZAR</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Desmontaje general del equipo ✓ Revisión del sistema electrónico y reparación (cables, contactores, conectores deteriorados, etc.) ✓ Revisión y corrección del sistema hidráulico de limpieza y depuración. ✓ Revisión y mantenimiento del sistema de control y programación. ✓ Recarga de reactivos (diluyentes, detergente, lisante). 	UND	01	3,900	3,900



<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pruebas de funcionamiento del equipo ✓ Puesta en operatividad al 100% al equipo 				
REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA Marca: ULTRA SYSTEMS Modelo: ICELESS-11 COOLER Serie: 8543-W63 Código patrimonial: 112263860214 MANTENIMIENTO A REALIZAR <ul style="list-style-type: none"> ✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo. ✓ revisión y verificación del sistema de termostatos. ✓ verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante. ✓ cambio de accesorios deteriorados. ✓ pruebas de funcionamiento. ✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo. 	UND	01	1,900	1,900
REFRIGERADORA Marca: COLDEX Modelo: R162N Serie: 512649 Código patrimonial: 112263860120 MANTENIMIENTO A REALIZAR <ul style="list-style-type: none"> ✓ verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo. ✓ revisión y verificación del sistema de termostatos. ✓ verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante. ✓ cambio de accesorios deteriorados. ✓ pruebas de funcionamiento. ✓ puesta en operatividad al 100 % del equipo. 	UND	01	1,900	1,900

PRECIO TOTAL: S/. 66,300.00

PRECIOS INCLUYEN IGV



atte.



Edwin A. Alvarado Ortiz
GERENTE GENERAL

Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	03-2023-RSH			
		Fecha	05/12/2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	RED DE SALUD DE HUANUCO			
		RUC	20489498783			
		Dirección	Carr. central N°266 Llicua baja – Amarilis - Huánuco			
		Teléfono(s)				
		Correo electrónico	rbasilio.redsaludhuanuco@gmail.com			
		Persona de contacto	OEC			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	EXIMPORT MULTIMEDICA PERUANA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA			
		RUC	20607399906			
		Dirección	JR. CRESPO CASTILLO NRO. 360 (A MEDIA CUADRA DE			
		Teléfono(s)	940917801			
		Correo electrónico	ventas@eximportmultimedica.com			
		Representante o persona de contacto	ABAL JIMENEZ ERICK'S ROGER			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<input type="checkbox"/>	Servicios	<input checked="" type="checkbox"/>
		Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMETRICOS			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	<input type="checkbox"/>	Términos de referencia	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Información complementaria					
Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.						
6	  Ronald Percy Basilio Tavera JEFE LOGÍSTICA					
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones						

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 2

Campo	Información a consignar
1	Registrar el número y fecha de emisión de la solicitud de cotización. De ser necesario, combinar letras y números para una mejor identificación del documento.
2	Registrar los datos de la Entidad (denominación completa de la entidad contratante, su número de RUC, así como el número de teléfono, correo electrónico y persona de contacto, con los que el proveedor podrá comunicarse).
3	Registrar los datos del proveedor al que se remitirá la cotización (nombre o razón social del proveedor, su número de RUC, así como el número de teléfono, correo electrónico y nombre del representante o persona de contacto).
4	Indicar si el objeto de contratación corresponde a bienes o servicios; describir el objeto de la contratación, precisando asimismo si se adjuntan las especificaciones en el caso de bienes o los términos de referencia en el caso de servicios.
5	Detallar la información complementaria que la Entidad crea conveniente. Debe indicarse asimismo que se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a la solicitud.
6	Precisar el nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones

Anexo N° 2

Solicitud de cotización					
1	Número y fecha del documento	Número	02-2023-RSH		
		Fecha	05/12/2023		
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	RED DE SALUD DE HUANUCO		
		RUC	20489498783		
		Dirección	Carr. central N°266 Llicua baja – Amarilis - Huánuco		
		Teléfono(s)			
		Correo electrónico	rbasilio.redsaludhuanuco@gmail.com		
		Persona de contacto	OEC		
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	BYSAR S.A.C.		
		RUC	20546554954		
		Dirección	CAL.ALFA CENTAURO NRO. 234 DPTO. 102 URB. LA		
		Teléfono(s)	940406226		
		Correo electrónico	Ventas.bysar@gmail.com		
		Representante o persona de contacto	ALVARADO ORTIZ EDWIN AMADOR		
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	Services	X
		Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMETRICOS		
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	Términos de referencia	X
5	Información complementaria				
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.				
6	  Ronald Percy Basilio Tavera JEFE LOGISTICA				
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones				

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 2

Campo	Información a consignar
1	Registrar el número y fecha de emisión de la solicitud de cotización. De ser necesario, combinar letras y números para una mejor identificación del documento.
2	Registrar los datos de la Entidad (denominación completa de la entidad contratante, su número de RUC, así como el número de teléfono, correo electrónico y persona de contacto, con los que el proveedor podrá comunicarse).
3	Registrar los datos del proveedor al que se remitirá la cotización (nombre o razón social del proveedor, su número de RUC, así como el número de teléfono, correo electrónico y nombre del representante o persona de contacto).
4	Indicar si el objeto de contratación corresponde a bienes o servicios; describir el objeto de la contratación, precisando asimismo si se adjuntan las especificaciones en el caso de bienes o los términos de referencia en el caso de servicios.
5	Detallar la información complementaria que la Entidad crea conveniente. Debe indicarse asimismo que se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a la solicitud.
6	Precisar el nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones

Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	01-2023-RSH			
		Fecha	05/12/2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	RED DE SALUD DE HUANUCO			
		RUC	20489498783			
		Dirección	Carr. central N°266 Llicua baja – Amarilis - Huánuco			
		Teléfono(s)				
		Correo electrónico	rbasilio.redsaludhuanuco@gmail.com			
		Persona de contacto	OEC			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	ALVARADO ORTIZ ISRAEL WILIAM			
		RUC	10224683044			
		Dirección				
		Teléfono(s)	941696817			
		Correo electrónico	ventas@medicmontflorida.com			
		Representante o persona de contacto	ALVARADO ORTIZ ISRAEL WILIAM			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<input type="checkbox"/>	Servicios	<input checked="" type="checkbox"/>
		Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMETRICOS			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	<input type="checkbox"/>	Términos de referencia	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Información complementaria					
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.					
6	  Ronald Pizarro Basilio Tavera Gerente Logística					
	Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 2

Campo	Información a consignar
1	Registrar el número y fecha de emisión de la solicitud de cotización. De ser necesario, combinar letras y números para una mejor identificación del documento.
2	Registrar los datos de la Entidad (denominación completa de la entidad contratante, su número de RUC, así como el número de teléfono, correo electrónico y persona de contacto, con los que el proveedor podrá comunicarse).
3	Registrar los datos del proveedor al que se remitirá la cotización (nombre o razón social del proveedor, su número de RUC, así como el número de teléfono, correo electrónico y nombre del representante o persona de contacto).
4	Indicar si el objeto de contratación corresponde a bienes o servicios; describir el objeto de la contratación, precisando asimismo si se adjuntan las especificaciones en el caso de bienes o los términos de referencia en el caso de servicios.
5	Detallar la información complementaria que la Entidad crea conveniente. Debe indicarse asimismo que se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a la solicitud.
6	Precisar el nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones

Anexo N° 1

Informe sustentatorio para emplear la comparación de precios					
1	Datos del documento	Número de informe		001-2023-RSH/CP	
		Fecha de informe		05/12/2023	
2	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	Servicios	X
		Descripción del objeto de la contratación		SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MEDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI	
3	Antecedentes				
MEMORANDUM N°04047-2023-GRH-DRSH-DIREHCO/ODI					
4	Verificación del cumplimiento de las condiciones en los bienes y/o servicios en general			¿Cumple con la condición?	
				Sí Cumple	No Cumple
	a.	Disponibilidad inmediata.		X	
	<i>Si, se puede evidenciar de las cotizaciones recibidas, que se cuenta en el mercado con stock suficiente, para poder abastecer la necesidad presentada por la entidad, con un plazo no mayor de 05 días.</i>				
	b.	Cumplan con las especificaciones técnicas o términos de referencia sin necesidad de ser fabricados, producidos, modificados, suministrados o prestados siguiendo la descripción particular de la Entidad.		X	
	<i>Los bienes requeridos son de fabricación estándar, por lo que la adquisición de los mismos no se realiza bajo descripción particular por la entidad.</i>				
c.	Fáciles de obtener o que tengan un estándar establecido en el mercado.		X		
<i>Son bienes fáciles de obtener en el mercado, ya que dentro de la jurisdicción se dispone con empresas que comercializan los bienes requeridos por la entidad.</i>					
Nota: De no cumplir con una de las condiciones señaladas, no procede emplear la comparación de precios.					
5	Observaciones				
6	  Ronald Percy Basilio Tavera JEFE REGIONAL				
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					

“Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo”

MEMORANDUM N° 440-2023-GRH-DRSH-DIREDHCO/OPE

A : **Eco. Marco Antonio Ortega Puchuri**
Director Administrativo de la Red de Salud Huánuco

DE : **Eco. Juri Taquío Troncos**
Director de la Oficina de Planeamiento Estratégico

ASUNTO : **Certificación Presupuestal**

REF. : **Informe N° 257-2023-GRH-GRDS-DIRESA-RSHCO/UP**

FECHA : **Amarilis, 30 de noviembre del 2023**



Por medio del presente hago de su conocimiento, y a la vez se remite el documento de la referencia emitido por la Unidad de Presupuesto, relacionado a la ejecución de gastos, se aprobó en el módulo del sistema SIAF-SP/MPP la nota de Certificación de Crédito Presupuestario N° 3582, a fin de que se realice el proceso de selección; Comparación de precios “Servicio de Mantenimiento de Equipos Biométricos del Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari”, con cargo a la fuente de financiamiento Donaciones y Transferencias, detallado en el documento solicitante.

A detalle se adjunta documentos de referencia en 76 folios para continuidad de trámite administrativo, con la finalidad de garantizar el cumplimiento de los compromisos de la Unidad Ejecutora.

Atentamente;



MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
RED DE SALUD HUÁNUCO
Juri Taquío Troncos
DIRECTOR DE PLANEAMIENTO
ESTRATÉGICO



AMARILIS: 04 DIC 2023
VISTO: U. Logística
PASE A:
PARA:

JTT/emh.
C.c. archivo



REG. DOC: 04402570
REG. EXP: 2688049

“Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo”

INFORME N° 0257-2023- GRH-GRDS-DIRESA-RS HCO/UP

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
DIRECCIÓN DE PLANEAMIENTO ESTRATEGICO
01 DIC 2023
Fecha: _____
Folio: _____
N° de registro: _____
Recibido por: _____

A : Econ. Juri TAQUIO TRONCOS
Director de la Oficina de Planeamiento Estratégico

DE : Lic. Adm. Sharol Estefani ROMERO AQUINO
Jefe (e) de la Unidad de Presupuesto

ASUNTO : CERTIFICACIÓN PRESUPUESTAL

REFERENCIA : MEMORANDUN N°0833-2023-GR-HCO-DRS/DIREDHCO/DA
INFORME N° 596-2023-GRHCO-DRSH-RSHCO/UL

FECHA : Amarilis, 01 de diciembre del 2023

Es grato dirigirme a usted para saludarlo cordialmente y a la vez informarle, que en atención a los documentos de la referencia y en observancia a la normatividad vigente relacionado a la ejecución de gastos se aprobó en el módulo del sistema SIAF-SP/MPP la nota de Certificación de Crédito Presupuestario N°3582, a fin de que se realice el proceso de selección; comparación de precios “Servicio de Mantenimiento de equipos biomédicos del Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari”, con cargo a las Fuentes de Financiamiento Donaciones y Transferencias, detallado en el documento solicitante

Por lo tanto, se remite el reporte de la nota de certificación de crédito presupuestario para efectuar el trámite correspondiente, recordándole que la presente certificación, no convalida actos administrativos que se haya realizado o se realice, que no se ciñan a las Normas Legales Vigentes para tal efecto.

En tal sentido, se recomienda derivar el presente documento a la Oficina de Dirección Administrativa con atención a la Unidad de Logística para la continuación de las acciones administrativas a fin de garantizar el cumplimiento de los compromisos de esta Unidad Ejecutora.

Es cuanto informo a usted para su conocimiento y demás fines.

Atentamente:

GOBIERNO REGIONAL HUANUCO
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
Lic. Adm. Sharol Estefani Romero Aquino
JEFE (e) DE LA UNIDAD DE PRESUPUESTO

JTT/sera
C.c. Archivo

Reg. Doc.	04399894
Reg. Exp.	02688049

CERTIFICACIÓN DE CREDITO PRESUPUESTARIO

NOTA N° 0000003582

(EN SOLES)

PLIEGO : 448 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO
EJECUTORA : 404 REGION HUANUCO - RED DE SALUD HUANUCO [001247]

MES : NOVIEMBRE

FECHA DE DOCUMENTO : 29/11/2023

TIPO DOCUMENTO : MEMORANDUM

JUSTIFICACIÓN

N° DE DOCUMENTO 003637

FECHA APROBACION : 29/11/2023

ESTADO CERTIFICACION : APROBADO

: CCMN-003740: POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS MEDICOS DEL HMI CARLOS SHOWING FERRARI

DETALLE DEL GASTO

SECUENCIA	PRG	PROD	PRY	ACT	AI	OBR	FN	DIV	GRPF	META	FF	RB	CGTT	G	SG	SGD	ESF	ESPD	MONTO	
0001	INICIAL																			
9002	3999999	5001566	20	044	0097					OTRAS ATENCIONES DE SALUD ESPECIALIZADAS									53,600.00	
0137										ATENCION A PACIENTES HOSPITALIZADOS									53,600.00	
4	13									DONACIONES Y TRANSFERENCIAS									53,600.00	
5										GASTOS CORRIENTES									53,600.00	
2.3										BIENES Y SERVICIOS									53,600.00	
2.3.2										CONTRATACION DE SERVICIOS									53,600.00	
2.3.2.4										SERVICIO DE MANTENIMIENTO, ACONDICIONAMIENTO Y REPARACIONES									53,600.00	
2.3.2.4.7										DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS									53,600.00	
2.3.2.4.7.1										DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS									53,600.00	
TOTAL																			53,600.00	
TOTAL CERTIFICACION																			53,600.00	
TOTAL NOTA																			53,600.00	

GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
U.E. 404 RED DE SALUD HUÁNUCO

Lic. Adm. *[Firma]* Romero Aquino
JEFE (a) DE LA UNIDAD DE PRESUPUESTO

Presupuesto y Planificación
Sello Y Firma

“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

MEMORÁNDUM N° 0833-2023-GR-HCO-DRS/DIREDHCO-DA.

DE : ECON. MARCO ANTONIO ORTEGA PUCHURI
Director de la Oficina de Administración de la Red de Salud Huánuco

A : ECON. JURI TAQUIO TRONCOS
Director de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto

ASUNTO : SOLICITO APROBACION DE CERTIFICACION
PRESUPUESTAL

REF. : Informe N° 596-2023-GRH-DIRESA-RSH/UL

FECHA : Amarilis, 30 de NOVIEMBRE de 2023

RECEPCIONADO
DIRECC. SP
Fecha: 30 NOV 2023
Hora: 11:00
N° de Registro:
Recibido por:

Mediante el presente, se le comunica que en atención al documentode la referencia, solicito **APROBACION DE CERTIFICACION PRESUPUESTAL**, para atender el requerimiento de Bienes y Servicios, para el desarrollo de las actividades de control de las estrategias de los diferentes Establecimientos de la Red Salud Huanuco, sobre **“ADQUISICION DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL HMI. CARLOS SHOWING FERRARI”**, por el importe de **S/. 53,600.00 soles**, en merito a lo dispuesto segun Art. N° 13, numeral 133 y 134 de la Directiva N° 005-2010-EF/76.01 – Directiva para la Ejecucion Presupuestal, según documento adjunto la misma que consta (77) Folios.

Atentamente;

MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUANUCO
DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANUCO
DIRECCION DE SALUD HUANUCO
Econ. Marco Antonio Ortega Puchuri
Director Administrativo

c.c.
Archivo

REG. DOC.	04395204
REG. EXP.	2688049

Fecha: _____
N° de Registro: _____
De: _____
Para: **v. PRESUPUESTO**
Para: **SU ATENCION**

“Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo”

INFORME N° 596 -2023 -GRHCO-DRSH-RSHCO/UL

A : **ECO. MARCO ANTONIO ORTEGA PUCHURI**
DIRECTOR ADMINISTRATIVO DE LA RED DE SALUD HUANUCO

ASUNTO : **SOLICITO PRIORIZACION Y APROBACIÓN DE CERTIFICACIÓN PRESUPUESTAL**

FECHA : **Amarilis 29 de noviembre del 2023**



Es grato dirigirme a usted y la vez infórmele en relación al asunto sobre, para atender los requerimientos de bienes y servicios, para el desarrollo de actividades de control de las estrategias de los diferentes establecimientos de la Red de Salud Huánuco, acción que conlleva la respectiva certificación presupuestal, en mérito a lo dispuesto según Art. N° 13 numeral 133 y 134 de la Directiva N° 005-2010-EF/76.01 (Directiva para la Ejecución Presupuestal); el detalle siguiente:

1) REQUERIMIENTO: CONTRATACIONES DE BIENES Y/O SERVICIOS, PARA EE.SS – RED DE SALUD HUANUCO	2) TIPO PROCESO SELECCION	3) DE DE FTE.FT O	4) META	5) ESPECIFICA	6) VALOR ESTIMADO S/.
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL C.S CARLOS SHOWING FERRARI	COMPARACION DE PRECIOS	4-13	0137	2.3.2.4.7.1	53,600.00

TOTAL	53,600.00
--------------	------------------

Por lo tanto, solicito a su despacho para que tenga a bien proseguir con el trámite en la Oficina de Planeamiento Estratégico - Unidad de Presupuesto, para realizar la Priorización y Aprobación de la Certificación Presupuestal.

Es todo cuanto informo a usted para los fines que crea por conveniente.

Atentamente,

REG.	04394647
EXP	02688049

MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUANUCO
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
RED DE SALUD HUANUCO

Ronald Rey Basilio Tavera
JEFE LOGISTICA



CERTIFICACION DE CREDITO PRESUPUESTARIO Nro.: 003637
N° CCP SIAF: 0000003582

1.-Información del Proc.

Tipo de Proc. de Selección : ADJUDICACION SIMPLIFICADA
 Objeto del Proc. : SERVICIOS
 Síntesis del CCMN : POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS MEDICOS DEL HMI CARLOS SHOWING
 Nro. de Ref. en el PAC : 1556
 Incluido en el PAC mediante Resolución:
 Base Legal : Artículo 19° de la Ley de Contrataciones del Estado

2.-Contenido del Expediente de Contratación

Requerimiento :
 Informado con Documento N° :
 Valor Referencial : S/ 53,600.00 Soles



MINISTERIO DE SALUD
 GOBIERNO REGIONAL DE HUÁNUCO
 DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
 RED DE SALUD HUÁNUCO
Ronald Percy Basilio Tavera
 JEFE LOGÍSTICA

Fecha 29/11/2023

Firma del Responsable de Logística

3.- Disponibilidad Presupuestal

FF/Rb	Meta / MNEMO	Cadena Funcional	Centro de Costo	Clasificador Gasto	Valor Ref. S/
2023					
4-13	0137	20.044.0097.9002.39999999.5001566	1001 C.S. CARLOS SHOWING FERRARI	2.3.2 4.7 1	53,600.00
				Sub Total	53,600.00
				Total	53,600.00

Resumen Presupuestal por Producto / Proyecto

FF/Rb	Producto / Proyecto	Valor Ref. S/
4-13	3999999 SIN PRODUCTO	53,600.00
	Total	53,600.00

Visto el expediente de: ADJUDICACION SIMPLIFICADA
 cuyo contenido se detalla en los numerales 2 y 3 del presente documento y al amparo de lo dispuesto en el Artículo 19° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y al Artículo 41° del Decreto Legislativo N°1440, Decreto Legislativo del Sistema Nacional de Presupuesto Público, se aprueba la presente certificación para que se continúe con el trámite respectivo.

Fecha

Firma del Responsable de Presupuesto

CERTIFICACION DE CREDITO PRESUPUESTARIO Nro.: 003637

N° CCP SIAF: 0000003582

1.-Información del Proc.

Tipo de Proc. de Selección : ADJUDICACION SIMPLIFICADA
 Objeto del Proc. : SERVICIOS
 Síntesis del CCMN : POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS MEDICOS DEL HMI CARLOS SHOW
 Nro. de Ref. en el PAC : 1556
 Incluido en el PAC mediante Resolución:
 Base Legal : Artículo 19° de la Ley de Contrataciones del Estado

2.-Contenido del Expediente de Contratación

Requerimiento :
 Informado con Documento N° :
 Valor Referencial : S/ 53,600.00 Soles



Fecha 29/11/2023

Firma del Responsable de Logística

3.- Disponibilidad Presupuestal

FF/Rb	Meta / MNEMO	Cadena Funcional	Centro de Costo	Clasificador Gasto	Valor Ref. S/
2023					
4-13	0137	20.044.0097.9002.3999999.5001566	1001 C.S. CARLOS SHOWING FERRARI	2.3.2 4.7 1	53,600.00
				Sub Total	53,600.00
				Total	53,600.00

Resumen Presupuestal por Producto / Proyecto

FF/Rb	Producto / Proyecto	Valor Ref. S/
4-13	3999999 SIN PRODUCTO	53,600.00
	Total	53,600.00

Visto el expediente de: ADJUDICACION SIMPLIFICADA
 cuyo contenido se detalla en los numerales 2 y 3 del presente documento y al amparo de lo dispuesto en el Artículo 19° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y al Artículo 41° del Decreto Legislativo N°1440, Decreto Legislativo del Sistema Nacional de Presupuesto Público, se aprueba la presente certificación para que se continúe con el trámite respectivo.

Fecha

Firma del Responsable de Presupuesto

PEDIDO DE SERVICIO N°

003688

UNIDAD EJECUTORA : 404 REGION HUANUCO - RED DE SALUD HUANUCO
 NRO. IDENTIFICACIÓN : 001247

Tipo Uso : Consumo

Dirección Solicitante : C.S. CARLOS SHOWING FERRARI
 Entregar a Sr(a) : ESPINOZA MORALES ROFFE EULALIO
 Fecha : 29/11/2023
 Actividad Operativa : C0026 ATENCION A PACIENTES HOSPITALIZADOS
 Motivo : POR SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS MEDICOS DEL HMI CARLOS SHOWING FERRARI.

META 137 - N° TRANSF. 1392

FF/Rb	META / MNEMONICO	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod/Pry	Act/Ai/Obr
4-13	0137	20	044	0097	9002	3999999	5001566

Código	Descripción / Términos de Referencia	Clasificador	Valor S/.	Unidad Medida
606500260054	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS	2.3.2.4.7.1	53,600.00	SERVICIO

Pago por servicio de mantenimiento correctivo de equipos medicos del HMI Carlos Showing Ferrari:

- Bomba de infusion con cod. pat. 532210020009, costo s/.2,700.00
- Bomba de infusion con cod. pat. 532210020008, costo s/.2,700.00
- Dopler de mesa con cod. pat. 532230960387, costo s/.1,950.00
- Dopler de mesa con cod. pat. 532230960330, costo s/.1,950.00
- Dopler de mesa con cod. pat. 532230960389, costo s/.1,950.00
- Monitor multiparametro con cod. pat. 532281880035, costo s/.3,600.00
- Electrocauterio con cod. pat. 532298060001, costo s/.2,100.00
- Autoclave de 60 litros con cod. pat. 532260470249, costo s/.3,980.00
- Autoclave de 60 litros con cod. pat. 532260470250, costo s/.3,980.00
- Autoclave con cod. pat. 322200250016, costo s/.3,700.00
- Autoclave vertical con cod. pat. 322200250021, costo s/.3,700.00
- Centrifuga digital con cod. pat. 532220490033, costo s/.3,100.00
- Centrifuga para 24 tubos con cod. pat. 532220490027, costo s/.3,100.00
- Centrifuga para micro hematocrito con cod. pat. 532220690014, costo s/.3,000.00
- Microscopio binocular compuesto con cod. pat. 532278560097, costo s/.2,870.00
- Refrigeradora vertical domestica con cod. pat. 112263860024, costo s/.1,730.00
- Analizador hematologico automatizado con cod. pat. 532205260002, costo s/.4,000.00
- Refrigeradora vertical domestica con cod. pat. 112263860214, costo s/.1,750.00
- Refrigeradora con cod. pat. 112263860120, costo s/.1,740.00


 GOBIERNO REGIONAL HUANUCO
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANUCO
 LIC. ENF. EULALIO ESPINOZA MORALES ROFFE
 Jefe Unidad Ejecutora
 Firma del Solicitante


 MINISTERIO DE SALUD
 GOBIERNO REGIONAL HUANUCO
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANUCO
 LIC. ENF. GABRIELA VALENZUELA JIMENES QUINTEROS
 Dir. Encargada en la Oficina de Descentralización
 Firma Autorizada

3240



Comunicación y Relaciones Públicas

AREA USUARIA	UNIDAD DE SEGUROS	CUADRO
TIPO DE PROCESO DE SELECCIÓN	COMPARACION DE PRECIOS	FECHA DE ELABORACION: 29/11/2023
DETALLE DE LA CONTRATACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL C.S CARLOS SHOWING FERRARI	

N°	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE N° 01: COTIZACIONES RECIBIDAS											
				PROVEEDOR 01			PROVEEDOR 02			PROVEEDOR 03			MULTIMEDICA PERUANA EXIMPORT		
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DEL C.S CARLOS SHOWING FERRARI	SERVICIO	1	RUC:	206073999008	RUC:	20480498783	RUC:	20604633649	CONTACTO:	ERICKS ROGER ABAL JIMENEZ	CONTACTO:	EDWIN ALVARADO ORTIZ	CONTACTO:	JOSE GRANDEZ BERNAL
				TELÉFONO:	940917881	TELÉFONO:	948823443	TELÉFONO:	995023220	E-MAIL:	justina@comorbtorquimultimedica.pe	E-MAIL:	winababuar@gmail.com	E-MAIL:	ignmedisac@gmail.com
				PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO TOTAL NUEVOS SOLES		PRECIO TOTAL NUEVOS SOLES		PRECIO TOTAL NUEVOS SOLES	
					\$/53,600.00		\$/66,300.00		\$/65,710.00		\$/53,600.00		\$/66,300.00		\$/65,710.00

PROVEEDOR (ES) SELECCIONADO: MULTIMEDICA PERUANA EXIMPORT	SUB TOTAL	\$/65,600.00	\$/66,300.00	\$/65,710.00
CRITERIOS BASE PARA LA SELECCIÓN DEL (LOS) PROVEEDORES	IMPUESTO (IGV o Ite 4ta)	-	-	-
SE DETERMINO EN FUNCION A LA MENOR PROPUESTA ECONOMICA	TOTAL	\$/65,600.00	\$/66,300.00	\$/65,710.00
	TIPO DE MONEDA	SOLES	SOLES	SOLES
	TIPO DE CAMBIO	0	0	0
	CONDICIONES	CREDITO	CREDITO	CREDITO
	CONDICIONES DE PAGO			
	PLAZO DE GARANTIA			
	NUMERO DE COTIZACION			
	FECHA DE COTIZACION	27/11/2023	27/11/2023	28/11/2023
	VIENCIA DE COTIZACION			
	PLAZO DE ENTREGA	5 DIAS	15 DIAS	12 DIAS

MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO
Dirección Regional de Salud Huanuco
RED DE SALUD HUANUCO

JEFE DE ADQUISICIONES

MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUANUCO
RED DE SALUD HUANUCO

JEFE DE LOGISTICA

GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD

UNIDAD EJECUTORA 404 - RED DE SALUD HUÁNUCO

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"



MEMORANDUM N° 04047-2023-GRH-DRSH-DIREDHCO/ODI.

A : Econ. Marco Antonio Ortega Puchuri.
Director Administrativo de la Red de Salud Huánuco

DE : Lic. Enf. Gabriela Mabel Jiménez Quinteros
Directora (e) de la Oficina Desarrollo Institucional

ASUNTO : REQUERIMIENTO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS MÉDICOS DEL HMI. CARLOS SHOWING FERRARI.

REF. : INFORME N° 1477-2023-GR-HCO-DRS-D-RED-HCO-ODI/US.

ATENCION : UNIDAD DE LOGÍSTICA.

FECHA : Amarilis, 24 de noviembre de 2023.

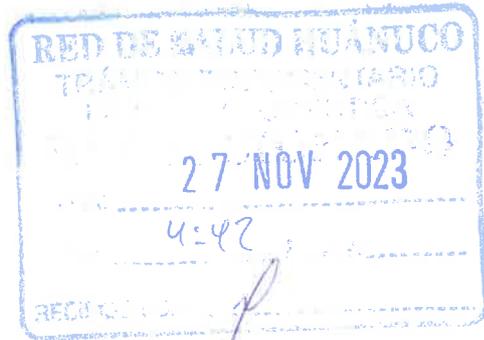


Por medio del presente comunico a Usted, que adjunto se remite el documento de la referencia procedente de la Unidad de Seguros, mediante el cual remite el requerimiento de Mantenimiento correctivo de los **EQUIPOS MÉDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI**, la misma que será financiado con la Fte. Fto. Donaciones y Transferencias; (DyT); Agradeceré efectuar las acciones administrativas pertinentes para su respectiva atención. Adjunto 45 folios.

Atentamente,

MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
RED DE SALUD HUÁNUCO

Lic. Enf. GABRIELA MABEL JIMENES QUINTEROS
Dir. Encargada en la Oficina de Desarrollo Institucional



OMARIS: 27 NOV 2023

VISTO: U. Logística

PASE A: U. Logística

GMJQ/Dir. ODI
PARA: eyht/sec.

c.c. archivo

REG. DOC	04383373
REG. EXP	02688049



"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

INFORME N° 1477 -2023-GR-HCO-DRS-D-RED-HCO-ODI/US.



A : LIC. ENF. GABRIELA MABEL JIMÉNEZ QUINTEROS
DIRECTORA (e) DE LA OFICINA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL

DE : LIC. ENDIRA FANO URETA
JEFE DE LA UNIDAD DE SEGUROS.

ASUNTO : REMITO REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS MEDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI - FTE. FTO. DyT – ESPECIFICA 23.24.71

ATENCIÓN : DIRECCION ADMINISTRATIVA – UNIDAD DE LOGISTICA

REFERENCIA : OFICIO N° 1373-2023-GR-HCO/DRS-HCO-RED-HCO-D/HMICSF-LOG.

FECHA : Amarilis, 24 de noviembre del 2023

Por medio del presente me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y a la vez hacerle llegar el requerimiento del HMI Carlos Showing Ferrari; sobre el mantenimiento correctivo de los equipos médicos de las diferentes áreas del Hospital en mención, para su trámite y pago respectivo se efectuará de acuerdo a la meta designada, por lo que solicito ordene a quien corresponda realice las acciones pertinentes, las cuales detallo a continuación:

META	N° DE TRANSF.	ESPECIFICA DE GASTO	DESCRIPCION
137	1392 Fte. Fto. DyT	2.3.24.71	SOLICITA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS MEDICOS: - BOMBA DE INFUSION - C. OBSTETRICO - COD PAT. 532210020009 - BOMBA DE INFUSION - C. OBSTETRICO - COD PAT. 532210020008 - DOPLER DE MESA – EMERG. OBSTETRICAS - COD PAT. 532230960387 - DOPLER DE MESA – EMERG. OBSTETRICAS - COD PAT. 532230960330 - DOPLER DE MESA – EMERG. OBSTETRICAS - COD PAT. 532230960389 - MONITOR MULTIPARAMETRO - UCEO 1 - COD PAT. 532281880035 - ELECTROCAUTERIO - SALA DE OPERACIONES - COD PAT. 532298060001 - AUTOCLAVE 60 LITROS - UPSS CENTRAL DE ESTERILIZACION - COD PAT. 532260470249 - AUTOCLAVE 60 LITROS - UPSS CENTRAL DE ESTERILIZACION - COD PAT. 532260470250 - AUTOCLAVE- UPSS PATOLOGIA - COD PAT. 322200250016 - AUTOCLAVE VERTICAL- UPSS PATOLOGIA - COD PAT. 322200250021
REG. DOC.			
REG. EXP.			

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

			<ul style="list-style-type: none">✓ CENTRIFUGA DIGITAL- UPSS PATOLOGIA ✓ - COD PAT 532220490033✓ CENTRIFUGA PARA 24 TUBOS UPSS PATOLOGIA - COD PAT 532220490027 ✓✓ CENTRIFUGA PARA MICRO HEMATOCRITO- UPSS PATOLOGIA - COD PAT 532220690014 ✓✓ MICROSCOPIO BINOCULAR COMPUESTO - UPSS PATOLOGIA - COD PAT 532278560097 ✓✓ REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA - UPSS PATOLOGIA - COD PAT 112263860024 ✓✓ ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO - UPSS PATOLOGIA - COD PAT 532205260002 ✓✓ REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA - UPSS PATOLOGIA - COD PAT 112263860214 ✓✓ REFRIGERADORA -FARMACIA - COD PAT. 112263860120
--	--	--	--

Se adjunta el requerimiento respectivo.

Sin otro particular me suscribo de usted no sin antes reiterarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,


GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
RED DE SALUD HUÁNUCO
X. [Signature]
Lic. Enf. Endia Fano Ureta
CEP 63108
JEFE UNIDAD DE SEGUROS

EFU
Cc. Archivo
23/11/2023

REG. DOC.	4383130
REG. EXP.	2688049

EQUIPOS MEDICOS PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL HMI "CARLOS SHOWING FERRARI"

META

137

1392

23.24.71

NRO DE TRANSFERENCIA

ESPECIFICA

ITEM	CODIGO PATRIMONIAL	DENOMINACION	MARCA	MODELO	SERIE	COLOR	UBICACION	CANTIDAD	ESTADO
1	532210020009	BOMBA DE INFUSION	MEDIFUSION	DI-2200	DI22EGAC009	BLANCO/CELESTE	C. OBSTETRICO	1	R
2	532210020008	BOMBA DE INFUSION	MEDIFUSION	DI-2201	DI22EGAC032	BLANCO/CELESTE	C. OBSTETRICO	1	R
3	532230960387	DOPLER DE MESA	EDAN	SD5	460555-M17210270003	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
4	532230960330	DOPLER DE MESA	EDAN	SD5	460431-M16310290012	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
5	532230960389	DOPLER DE MESA	EDAN	SD5	460505-M17202420026	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
6	532281880035	MONITOR MULTIPARAMETRO	EDAN	F9 EXPRESS	560039-M19804730006	BLANCO/PLOMO	UCEO 1	1	M
7	532298060001	ELECTROCAUTERIO	HEAL FORCE		EX 1020N118		SALA DE OPERACIONES	1	R
8	532260470249	AUTOCLAVE 60 LITROS	JW MEDICAL (TOPSTEL)	CHSST065	6544022	BLANCO/AZUL	UPSS CENTRAL DE ESTERILIZACION	1	M
9	532260470250	AUTOCLAVE 60 LITROS	JW MEDICAL (TOPSTEL)	CHS STO 065	65214021	BLANCO/AZUL	UPSS CENTRAL DE ESTERILIZACION	1	M
10	322200250016	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	2540M	9609759	BEIS	UPSS PATOLOGIA	1	R
11	322200250021	AUTOCLAVE VERTICAL	NUVE	OT40L	01-0689	PLOMO	UPSS PATOLOGIA	1	R
12	532220490033	CENTRIFUGA DIGITAL	NUVE	NF-800	04-3092	PLOMO	UPSS PATOLOGIA	1	R
13	532220490027	CENTRIFUGA PARA 24 TUBOS	BOECO	C-28A	'0000976		UPSS PATOLOGIA	1	R
14	532220690014	CENTRIFUGA PARA MICRO HEMATOCRITO	BOECO	H-240	'000247402	PLOMO	UPSS PATOLOGIA	1	R
15	532278560097	MICROSCOPIO BINOCULAR COMPUESTO	NOVELL	100-240V-50160HZ	10058432	BALNCO /METALICO	UPSS PATOLOGIA	1	R
16	112263860024	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA	REDSA			CREMA	UPSS PATOLOGIA	1	R
17	532205260002	ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO	BT-PRODUCT	BTPRO2400	5380ET01015	PLOMO	UPSS PATOLOGIA	1	R
18	112263860214	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA	ULTRA SYSTEMS	ICELESS-11 COOLER	8543-W63	CREMA	UPSS PATOLOGIA	1	M
19	112263860120	REFRIGERADORA	COLDEX	R162N	512649	CREMA	FARMACIA	1	R

OK

35

TERMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACION DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI

1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

CONTRATACIÓN DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI

2. FINALIDAD PÚBLICA

La finalidad pública es la contratación de servicio en general para el mantenimiento correctivo de equipos médicos del Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari de la Red de Salud Huánuco para brindar una atención eficiente hacia la población, disminuyendo necesidades y carencias por parte de las IPRESS y su población.

3. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN

- **Objetivo General.** Brindar una atención eficiente hacia la población, contribuyendo en la mejora y mantenimiento correctivo de equipos médicos en beneficio de los usuarios y población en general.
- **Objetivo Específico.** Brindar una atención eficiente a la población usuaria del Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari de la Red de Salud de Huánuco.

4. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DEL SERVICIO A CONTRATAR

Contratar a una persona natural y/o jurídica que brinde los servicios para el mantenimiento correctivo de equipos médicos del Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari de la Red de Salud Huánuco:

- Por servicio de mantenimiento de equipos médicos del Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari:

ÍTEM	EQUIPO MEDICO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO
1	BOMBA DE INFUSION Marca: MEDIFUSION Modelo: DI-2200 Serie: DI22EGAC009 Código patrimonial: 532210020009	<ul style="list-style-type: none">➤ Verificación del estado del equipo.➤ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas.➤ Limpieza del sistema de control de función.➤ Verificación de software de adquisición.➤ Verificación de parámetros de medición.➤ Cambio de batería.➤ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados➤ Ajustes de valores de medición de fluidos.➤ Pruebas de funcionamiento y entrega del equipo operativo.



2	BOMBA DE INFUSION Marca: MEDIFUSION Modelo: DI-2201 Serie: D122EGAC032 Código patrimonial: 532210020008	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del estado del equipo. ➤ Verificación y limpieza de la fuente de alimentación y tarjetas electrónicas. ➤ Limpieza del sistema de control de función. ➤ Verificación de software de adquisición. ➤ Verificación de parámetros de medición. ➤ Cambio de batería. ➤ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados ➤ Ajustes de valores de medición de fluidos. ➤ Pruebas de funcionamiento y entrega del equipo operativo.
3	DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Serie: 460555-M17210270003 Código patrimonial: 532230960387	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, teclados, etc. ➤ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc. ➤ Revisión y limpieza de transductores ➤ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados ➤ Realizar pruebas de funcionamiento ➤ Puesto en operatividad al 100% del equipo
4	DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Serie: 460431-M16310290012 Código patrimonial: 532230960330	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, teclados, etc. ➤ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc. ➤ Revisión y limpieza de transductores ➤ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados ➤ Realizar pruebas de funcionamiento ➤ Puesto en operatividad al 100% del equipo
5	DOPLER DE MESA Marca: EDAN Modelo: SD5 Serie: 460505-M17202420026 Código patrimonial: 532230960389	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, teclados, etc. ➤ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc. ➤ Revisión y limpieza de transductores ➤ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados ➤ Realizar pruebas de funcionamiento ➤ Puesto en operatividad al 100% del equipo
6	MONITOR MULTIPARAMETRO Marca: EDAN Modelo: F9 EXPRESS Serie: 560039-M19804730006 Código patrimonial: 532281880035	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Revisión y limpieza del sistema eléctrico (cables eléctricos, contactores, fuente de alimentación, etc. ➤ Revisión y limpieza del sistema electrónico (tarjetas electrónicas, paneles de control, sensores, etc. ➤ Calibración de los parámetros de funciones vitales ➤ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados ➤ Verificación del software de adquisición ➤ Realizar pruebas de funcionamiento. ➤ Puesto en operatividad al 100% del equipo



7	ELECTROCAUTERIO Marca: HEAL FORCE Serie: EX 1020N118 Código patrimonial: 532298060001	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo. ➤ Mantenimiento y reparación de tarjetas electrónicas. ➤ Mantenimiento general del sistema electrónico. ➤ Cambio de repuestos deteriorados. ➤ Cambio y remplazo de los accesorios y repuestos deteriorados. ➤ Verificación del software de adquisición ➤ Realizar pruebas de funcionamiento. ➤ Puesto en operatividad al 100% del equipo
8	AUTOCLAVE 60 LITROS Marca: JW MEDICAL Modelo: CHSST065 Serie: 6544022 Código patrimonial: 532260470249	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Mantenimiento general de los sistema eléctrico y electrónico ➤ Cambio de repuestos deteriorados ➤ Pruebas de funcionamiento del equipo ➤ Puesta en operatividad al 100% al equipo
9	AUTOCLAVE 60 LITROS Marca: JW MEDICAL Modelo: CHS STO 065 Serie: 65214021 Código patrimonial: 532260470250	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Mantenimiento general de los sistema eléctrico y electrónico ➤ Cambio de repuestos deteriorados ➤ Pruebas de funcionamiento del equipo ➤ Puesta en operatividad al 100% al equipo
10	AUTOCLAVE Marca: TUTTNAUER Modelo: 2540M Serie: 9609759 Código patrimonial: 322200250016	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Mantenimiento general de los sistema eléctrico y electrónico ➤ Cambio de repuestos deteriorados ➤ Pruebas de funcionamiento del equipo ➤ Puesta en operatividad al 100% al equipo
11	AUTOCLAVE VERTICAL Marca: NUVE Modelo: OT40L Serie: 01-0689 Código patrimonial: 322200250021	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Mantenimiento general de los sistema eléctrico y electrónico ➤ Cambio de repuestos deteriorados ➤ Pruebas de funcionamiento del equipo ➤ Puesta en operatividad al 100% al equipo
12	CENTRIFUGA DIGITAL Marca: NUVE Modelo: NF-800 Serie: 04-3092 Código patrimonial: 532220490033	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del estado integral del equipo ➤ Verificación y limpieza de sistema de control electrónico ➤ Revisión y limpieza de panel de control ➤ Inspección y limpieza de rotor ➤ Limpieza de cámara de centrifugado ➤ Revisión y prueba de mecanismo de tapa ➤ Revisión de empaquetadura de cámara ➤ Validación de velocidad de centrifugado mediante uso de tacómetro digital



		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración ➤ Limpieza general del equipo ➤ Realizar pruebas de funcionamiento. ➤ Puesto en operatividad al 100% del equipo
13	<p>CENTRIFUGA PARA 24 TUBOS</p> <p>Marca: BOECO</p> <p>Modelo: C-28A</p> <p>Serie: '0000976</p> <p>Código patrimonial: 532220490027</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del estado integral del equipo ➤ Verificación y limpieza de sistema de control electrónico ➤ Revisión y limpieza de panel de control ➤ Inspección y limpieza de rotor ➤ Limpieza de cámara de centrifugado ➤ Revisión y prueba de mecanismo de tapa ➤ Revisión de empaquetadura de cámara ➤ Validación de velocidad de centrifugado mediante uso de tacómetro digital ➤ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración ➤ Limpieza general del equipo ➤ Realizar pruebas de funcionamiento.
14	<p>CENTRIFUGA PARA MICRO HEMATOCRITO</p> <p>Marca: BOECO</p> <p>Modelo: H-240</p> <p>Serie: 000247402</p> <p>Código patrimonial: 532220690014</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del estado integral del equipo ➤ Verificación y limpieza de sistema de control electrónico ➤ Revisión y limpieza de panel de control ➤ Inspección y limpieza de rotor ➤ Limpieza de cámara de centrifugado ➤ Revisión y prueba de mecanismo de tapa ➤ Revisión de empaquetadura de cámara ➤ Validación de velocidad de centrifugado mediante uso de tacómetro digital ➤ Programación de parámetros de aceleración y desaceleración ➤ Limpieza general del equipo ➤ Realizar pruebas de funcionamiento.
15	<p>MICROSCOPIO BINOCULAR COMPUESTO</p> <p>Marca: NOVELL</p> <p>Modelo: 100-240V-50160HZ</p> <p>Serie: 10058432</p> <p>Código patrimonial: 532278560097</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del estado integral del equipo ➤ Verificación y limpieza de oculares con papel lente ➤ Inspección y limpieza de objetivos con el uso de papel lente ➤ Revisión y limpieza del condensador ➤ Limpieza de platina ➤ Revisión y prueba de ajuste macrométrico y micrométrico ➤ Revisión de fuente de alimentación ➤ Revisión y prueba de sistema de iluminación LED ➤ Limpieza general del equipo ➤ Puesto en operatividad al 100% del equipo
16	<p>REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA</p> <p>Marca: REDSA</p> <p>Modelo:</p> <p>Serie:</p> <p>Código patrimonial: 112263860024</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionalidad del equipo. ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo. ➤ Revisión y verificación del sistema de termostatos. ➤ Verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante. ➤ Suministro de accesorios y repuestos deteriorados. ➤ Pruebas de funcionamiento. ➤ Puesta en operatividad al 100 % del equipo.



17	ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO Marca: BT-PRODUCT Modelo: BTPRO2400 Serie: 5380ET01015 Código patrimonial: 532205260002	➤ Desmontaje general del equipo ➤ Verificación eléctrica del equipo ➤ Revisión del sistema electrónico y reparación (cables, contactores, conectores deteriorados, etc.) ➤ Revisión y corrección del sistema hidráulico de limpieza y depuración. ➤ Revisión y mantenimiento del sistema software. ➤ Revisión y mantenimiento del sistema de control y programación. ➤ Recarga del sistema de impresión térmica. ➤ Recarga de reactivos (diluyentes, detergente, lisante). ➤ Pruebas de funcionamiento del equipo ➤ Puesta en operatividad al 100% al equipo
18	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA Marca: ULTRA SYSTEMS Modelo: ICELESS-11 COOLER Serie: 8543-W63 Código patrimonial: 112263860214	➤ Verificación de funcionabilidad del equipo. ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo. ➤ Revisión y verificación del sistema de termostatos. ➤ Verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante. ➤ Suministro de accesorios y repuestos deteriorados. ➤ Pruebas de funcionamiento. ➤ Puesta en operatividad al 100 % del equipo.
19	REFRIGERADORA Marca: COLDEX Modelo: R162N Serie: 512649 Código patrimonial: 112263860120	➤ Verificación de funcionabilidad del equipo. ➤ Desmontaje general del equipo ➤ Verificación del sistema eléctrico y electrónico del equipo. ➤ Revisión y verificación del sistema de termostatos. ➤ Verificación del sistema de temperatura y dosificación de suministros de gas refrigerante. ➤ Suministro de accesorios y repuestos deteriorados. ➤ Pruebas de funcionamiento. ➤ Puesta en operatividad al 100 % del equipo.

5. REQUISITOS MINIMOS QUE DEBE CUMPLIR EL PROVEEDOR

Persona natural y/o jurídica:

- Inscrito en el Registro Nacional de Proveedores RNP – Servicios
- RUC Activo y Habido. Con giro del negocio en el objeto de la contratación

6. PLAZO DE EJECUCION DEL SERVICIO

El plazo de ejecución del servicio es por cinco (5) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio.

7. LUGAR DE LA EJECUCION DEL SERVICIO

El servicio prestado se realizará en los ambientes del Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari, donde se encuentran ubicados los equipos.

8. FORMA DE PAGO

La Entidad realiza el pago de la contraprestación pactada a favor del contratado a la culminación del servicio en pago único



El pago del servicio se realizará después de la recepción y conformidad por parte de la Unidad de Seguros de la Red de Salud Huánuco

9. CONFORMIDAD

La conformidad será otorgada por el responsable de la Unidad de Seguros de la Red de Salud Huánuco, mediante acta de conformidad en un plazo máximo de quince (15) días calendarios de culminada la prestación.

10. PENALIDAD

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Dónde: F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;
F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al monto vigente del contrato o ítem que debió ejecutarse o, en caso que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, a la prestación individual que fuera materia de retraso.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En ese último caso, la calificación del retraso como justificado por parte de la Entidad no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo.

11. CONFIDENCIALIDAD

El proveedor, guardará, bajo responsabilidad a que hubiere lugar, estricta confidencialidad respecto de la información que recabe con ocasión de las visitas a las instalaciones de la institución, así como de la información que genere, no pudiendo emplear dicha información para un fin distinto al contratado.

12. SUBCONTRATACION

EL CONTRATADO, no podrá transferir parcial ni totalmente las obligaciones contraídas en el presente contrato, siendo su entera responsabilidad la ejecución y cumplimiento de las obligaciones establecidas en el mismo.


GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
RECTOR HUÁNUCO

Lic. Enf. Eudira Fano Ureta
CEP 63108
JEFE UNIDAD DE SEGUROS



GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO



DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO

RED DE SALUD HUANUCO
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Amarilis, 22 de Noviembre del 2023.
OFICIO N° 1373-2023 - GR - HCO/DRS-HCO-RED-HCO-D/HMICSF-LOG.

LIC. ENF. GABRIELA JIMENEZ QUINTEROS
DIRECTORA EJECUTIVA DE LA RED DE SALUD HUANUCO.

Presente.-

ASUNTO: REQUERIMIENTO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPOS MEDICOS

**ATENCIÓN: DIRECCION DE ADMINISTRACION
UNIDAD DE SEGUROS**

**REFERENCIA: INFORME N°073-2023-DRSH-RDSH-HMICSF/OGO-JO
INFORME N°107-2023-GRH-DRS-RED-HCO-HMI-JE-MVT
INFORME N° 70-2023-GRHCO-DRSH-RSH-MRA-LAB
INFORME N° 016-2023-GR-HCO/DRS-HMOCFSF-CQ-JE**

De mi mayor consideración.

Por el presente es grato dirigirme a usted, para saludarla cordialmente y a la vez hacer llegar el requerimiento de **MANTENIMIENTO CORRECTIVO** de los equipos médicos, de las diferentes **UPSS** del Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari, así mismo informo a usted que las refrigeradoras de la UPSS de Patología y Farmacia son utilizadas en la conservación de reactivos de laboratorio que necesitan temperatura de almacenamiento entre 2°C y 8°C, por lo que se **SOLICITA** en calidad de **MUY URGENTE** realizar los tramites respectivos para la realización de los mantenimientos solicitados.

Agradeciendo por anticipado su atención me suscribo de usted, sin antes hacerle llegar una especial estima y consideración.

Adjunto: Documentos de la referencia

Atentamente.



Enf. Vilma Llanto Cuenca
MIG. GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
ESP. QUÍMICO MATERNO INFANTIL - NEONATOLOGÍA
CEP 38239 - RNE 15359
DIRECTORA

VLLC/MHL/SR/mstr
C.C. ARCHIVO
22/11/23

Docto.	04375012
Exped.	02688049
FOLIOS	40

EQUIPOS MEDICOS PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL HMI "CARLOS SHOWING FERRARI"

Nov-23

ITEM	CODIGO PATRIMONIAL	DENOMINACION	MARCA	MODELO	SERIE	COLOR	UBICACIÓN	CANTIDAD	ESTADO
1	532210020009	BOMBA DE INFUSION ✓	MEDIFUSION	DI-2200	D122EGAC009	BLANCO/CELESTE	C. OBSTETRICO	1	R
2	532210020008	BOMBA DE INFUSION	MEDIFUSION	DI-2201	D122EGAC032	BLANCO/CELESTE	C. OBSTETRICO	1	R
3	532250000055	ECOGRAFO <i>compra 12/2022</i>	eSAOTE ✓	MYLABX6 <i>ok</i>		BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
4	532230960387	DOPLER DE MESA	EDAN	SD5	460555-M17210270003	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
5	532230960330	DOPLER DE MESA ✓	EDAN	SD5	460431-M16310290012	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
6	532230960389	DOPLER DE MESA ✓	EDAN	SD5	460505-M17202420026	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
7	532210020032	BOMBA DE INFUSION <i>COMPRADO 12/2022</i>	DAIWA <i>ok</i>	MEDIFUSION	D122EHHC113	BLANCO/CELESTE	UCEO 1	1	R
8	532210020034	BOMBA DE INFUSION <i>12/2022</i>	DAIWA <i>ok</i>	MEDIFUSION	D122EHHC096	BLANCO/CELESTE	UCEO 1	1	R
9	532281880035	MONITOR MULTIPARAMETRO ✓	EDAN	F9 EXPRESS	560039-M19804730006	BLANCO/PLOMO	UCEO 1	1	M
10	532298060001	ELECTROCAUTERIO ✓	HEAL FORCE		EX 1020N118		SALA DE OPERACIONES	1	R
11	532260470249	AUTOCLAVE 60 LITROS ✓	JW MEDICAL (TOPSTEL)	CHSST065	6544022	BLANCO/AZUL	UPSS CENTRAL DE ESTERILIZACION	1	M
12	532260470250	AUTOCLAVE 60 LITROS ✓	JW MEDICAL (TOPSTEL)	CHS STO 065	65214021	BLANCO/AZUL	UPSS CENTRAL DE ESTERILIZACION	1	M
13	322200250016	AUTOCLAVE ✓	TUTTNAUER	2540M	9609759	BEIS	UPSS PATOLOGIA	1	R
14	322200250021	AUTOCLAVE VERTICAL ✓	NUVE	OT40L	01-0689	PLOMO	UPSS PATOLOGIA	1	R
15	532220490033	CENTRIFUGA DIGITAL ✓	NUVE	NF-800	04-3092	PLOMO	UPSS PATOLOGIA	1	R
16	532220490027	CENTRIFUGA PARA 24 TUBOS ✓	BOECO	C-28A	'0000976		UPSS PATOLOGIA	1	R
17	532220690014	CENTRIFUGA PARA MICRO HEMATOCRITO ✓	BOECO	H-240	'000247402	PLOMO	UPSS PATOLOGIA	1	R
18	532278560097	MICROSCOPIO BINOCULAR COMPUESTO ✓	NOVELL	100-240V-50160HZ	10058432	BALNCO /METALICO	UPSS PATOLOGIA	1	R
19	112263860024	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA ✓	REDSA			CREMA	UPSS PATOLOGIA	1	R

27/88

ITEM	CODIGO PATRIMONIAL	DENOMINACION	MARCA	MODELO	SERIE	COLOR	UBICACIÓN	CANTIDAD	ESTADO
20	532205260002	ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO	BT-PRODUCT	BTPRO2400	5380ET01015	PLOMO	UPSS PATOLOGIA	1	R
21	112263860214	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA	ULTRA SYSTEMS	ICELESS-11 COOLER	8543-W63	CREMA	UPSS PATOLOGIA	1	M
22	112263860120	REFRIGERADORA	COLDEX	R162N	512649	CREMA	FARMACIA	1	R


 MINISTERIO DE SALUD
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANCAYO
 RED DE SALUD HUANCAYO
 HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWRING FERARRI

 Mabel Sifuentes Reategui
 JEFE DE OFICINA DE LOGISTICA



“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

5
419

INFORME N° 73-2023-DRSH-RDSH-HMI-CSHF/DGO-JO

A	: LIC. ENF. VILMA LLANTO CUENCA DIRECTORA DEL HMI CARLOS SHOWING FERRARI	
DE	: OBST. YENNY ROJAS NICOLAS JEFE DE OBSTETRAS	
ASUNTO	: REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO	
ATENCION	: OFICINA DE LOGISTICA	
FECHA	: 21 DE NOVIEMBRE DEL 2023.	
REFERENCIA:	MEMO. MULT. N° 133-2023-GR-HCO-DRSHCO-HMI-CSF-DE	

Por medio de la presente tengo a bien dirigirme a usted para saludarlo cordialmente y a la vez hacer el requerimiento del mantenimiento correctivo de los diferentes equipos biomédicos de las distintas UPS del departamento de Gineco Obstetricia:

- UPS Emergencia Gineco Obstetricia
- UPS Centro Obstétrico
- UPS Unidad de Control Estricto Obstétrico (UCEO)
- UPS Hospitalización A
- UPS Hospitalización B
- Consultorio Externo

Es todo cuanto informe a Ud. y sin otro particular, me suscribo de Ud.

Atentamente.

YCRN/ycrn
cc.
Archivo

MINISTERIO DE SALUD
DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANUCO
REB DE SALUD HUANUCO
HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI
HOSPITAL

Yeny C. Rojas Nicolas
OBSTETRA ESPECIALISTA
COP. 15443 - RNE. 4279 - E02-4

EQUIPO PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL HMI "CARLOS SHOWING FERRARI"

ITEM	CODIGO PATRIMONIAL	DENOMINACION	MARCA	MODELO	SERIE	COLOR	UBICACIÓN	CANTIDAD	CONDICION
1	532210020009	BOMBA DE INFUSION	MEDIFUSION	DI-2200	D122EGAC009	BLANCO/C ELESTE	C. OBSTETRICO	1	R
2	532210020008	BOMBA DE INFUSION	MEDIFUSION	DI-2201	D122EGAC032	BLANCO/C ELESTE	C. OBSTETRICO	1	R
3	532250000055	ECOGRAFO	eSAOTE	MYLABX6		BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
4	532230960387	DOPLER DE MESA	EDAN	SD5	460555- M17210270003	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
5	532230960330	DOPLER DE MESA	EDAN	SD5	460431- M16310290012	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
6	532230960389	DOPLER DE MESA	EDAN	SD5	460505- M17202420026	BLANCO HUMO	EMERG. OBSTETRICAS	1	M
7	532210020032	BOMBA DE INFUSION	DAIWA	MEDIFUSION	D122EHHC113	BLANCO/C ELESTE	UCEO 1	1	R
8	532210020034	BOMBA DE INFUSION	DAIWA	MEDIFUSION	D122EHHC096	BLANCO/C ELESTE	UCEO 1	1	R
9	532281880035	MONITOR MULTIPARAMETRO	EDAN	F9 EXPRESS	560039- M19804730006	BLANCO/P LOMO	UCEO 4	1	M

Leyenda:

- N Nuevo
- R Regular
- M Malogrado



42

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

INFORME N° 16 -2023-GR-HCO/DRS--HMICSF-CQ-JE

A: DIRECTORA DEL HMI CARLOS SHOWING FERRARI
LIC. ENF. JULIETA MELISSA DAGA CAYHO

DE: COORDINADORA DE CENTRO QUIRURGICO

ASUNTO: MANTENIMIENTO DE ELECTROCAUTERIO

ATENCION: JEFATURA DE LOGISTICA

FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023

Handwritten notes and stamps: 15.49, 20 JUL 2023, and a signature.

Es grato dirigirme a Usted y saludarlo cordialmente, a la vez informar que:
Habiéndose MALGRADO la placa fija de retorno del electrocauterio de marca HEAL FORCE, serie N° EX 1020N118; se ha instalado sus placas descartable que vino en su compra y no haciendo contacto para su funcionamiento se solicita mantenimiento e instalación URGENTE de dicho equipo ya que se está trabajando con una placa metálica que no presta las garantías para su utilización y corre el riesgo de quemadura de los pacientes.

Motivo por el cual solicito que se realice urgente dicho pedido ya que es un bien indispensable para las cirugías.

Esperando su pronta atención, me despido no sin antes reiterarle mi estima y deferencia.

Atentamente,

Handwritten signature and official stamp of the Hospital Materno Infantil.

codigo Patrimonial = 532298060001

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

INFORME N° 27 -2023-GR-HCO/DRS-HMICSF-CO-JE

EXIUIARO
c/obio. 973.23

A: DIRECTORA DEL HMI CARLOS SHOWING FERRARI
LIC. ENF. VILMA LLANTO CUENCA

MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
HOSPITAL MATERNO INFANTIL
CARLOS SHOWING FERRARI
Registro N° 3409 Folios: 8
Fecha: 17 NOV 2023
Hora: 10:30

DE: COORDINADORA DE SALA DE OPERACIONES

ASUNTO: REITERO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LA ASPIRADOR
MARCA HOSPIVAC CON CARÁCTER URGENTE

ATENCION: JEFATURA DE LOGISTICA - PATRIMONIO

FECHA: 17 DE NOVIEMBRE DEL 2023

Es grato dirigirme a Usted, saludarlo cordialmente y a la vez informar que habiendo presentado informe solicitando su mantenimiento correctivo de la aspiradora de marca HOSPIVAC con código patrimonial N° 532208120174, con fecha 7 de agosto del 2023 y hasta la fecha no se ha ejecutado dicho solicitud y en estos momento estando con falla dicho equipo solicito a usted de carácter URGENTE lo efectivicen para usar en las cirugías ya que es un equipo indispensable que sin ellos dificulta las intervenciones

✓
17/11/2023
WIZO

Solicitamos a la brevedad posible solucionar el arreglo de dicho equipo ya que cualquier eventualidad deslindo responsabilidad

Esperando su pronta atención, me despido no sin antes reiterarle mi estima y deferencia.


Lic. Enf. Nancy B. Jesús Tolentino
Especialista CENTRO QUIRÚRGICO
CEP 50567 - RNE. 1626

Atentamente,

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

INFORME N° 107-2023-GRH-DRS- RED -HCO-HMI-JE-MVT

A : LIC ENF. JULIETA MELISSA DAGA CAYCHO
 DIRECTORA DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL “CARLOS SHOWING FERRARI”
DE : JEFATURA DE DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA
ASUNTO : REMITO REQUERIMIENTO PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MEDICOS
ATENCION : OFICINA DE LOGISTICA
FECHA : AMARILIS, 21 DE NOVIEMBRE DEL 2023

MINISTERIO DE SALUD
 GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
 HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI
 Registro N° 3426 Folios: 10
 Fecha: 1 NOV 2023
 Hora: 11:16 a.
 Recibido por:

Por medio de la presente me dirijo a Ud. para saludarle cordialmente y a la vez para hacerle llegar el requerimiento de equipos biomédicos:

UPSS CENTRAL DE ESTERILIZACION

EQUIPO	MARCA	CODIGO PATRIMONIAL
AUTOCLAVE 250 litros, incluido la compresora de aire	STERILIZA	532260470327
AUTOCLAVE 40 litros	TOPSTEL	532260470249
AUTOCLAVE 40 litros	TOPSTEL	532260470250

duplicado
 //
 //

Es todo cuanto informo con la veracidad de los hechos y para su conocimiento, no sin antes expresarle las muestras de mi estima personal.

Atentamente

MINISTERIO DE SALUD
 RED HUÁNUCO
 H.M.I. CARLOS SHOWING FERRARI

 Lic. Enf. Maribel Vega Trujillo
 CEP 34859 RNE 18410
 JEFE DE ENFERMEROS



INVERSIONES Y SERVICIO EN GENERAL G&C E.I.R.L.
REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frio, venta de suministros, etc
RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

12
+
48

8546829

INFORME TECNICO 265-G&C2023

A: RED DE SALUD HUANUCO.

De: INVERSIONES Y SERVICIO EN GENERAL G&C E.I.R.L.

ASUNTO: INFORME SOBRE OPERATIVIDAD DE EQUIPO ESTERILIZADOR A VAPOR - AUTOCLAVE

FECHA: 03 de agosto de 2023.

Es grato dirigirme a usted para hacer llegar a su despacho el informe técnico sobre el equipo esterilizador a vapor - autoclave, situación actual después del mantenimiento, detallando lo siguiente:

ESTERILIZADOR A VAPOR - AUTOCLAVE
CODIGO PATRIMONIAL: 532210020012

- **DENTRO DEL MANTENIMIENTO E INSPECCION SE ENCONTRARON ALGUNOS COMPONENTES QUE REQUIEREN UN CAMBIO A CORTO PLAZO, YA QUE SON INDISPENSABLES PARA EL PROCESO, LO CUAL SE DETALLA EN LO SIGUIENTE:**
 - **CAMBIO DE COMPRESORA DE AIRE CON ACEITE POR COMPRESORA LIBRE DE ACEITE DE 50L, CON MOTOR DE 3HP YA QUE DICHA COMPRESORA CONTAMINA LOS DUCTOS DE REFRIGERACION Y COMPUERTA DEL EQUIPO.**
 - **SE REQUIERE PROTEGER MANGUERA DE AIRE DE LA COMPRESORA HACIA EL EQUIPO, YA QUE SE ENCUENTRA EN LA INTERPERIE EXPUESTO AL CAMBIO CLIMATICO Y DIVERSOS FACTORES QUE PUEDEN CAUSAR DAÑO AL DUCTO.**
 - **CAMBIO DE FUENTE DE PODER DE 24V, YA QUE DICHA FUENTE ESTA RECALENTADO PORQUE EL CULER SE ENCUENTRE DEFECTUOSO. DICHA FUENTE SE ENCUENTRA DENTRO DEL TABLERO DE CONTROL Y ALIMENTA EL PLC.**
 - **CAMBIO DE FILTRO BACTERIOLOGICO CON CODIGO PTFE 0.01, PARA LA PURIFICACION DEL AIRE.**
 - **CAMBIO DE CHECK ANTI RETORNO LV 13L. 16 barg/220°c.**
 - **CAMBIO DE DOS CHECK HORIZONTALES DE TEMPERATURA.**



REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc
RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

13
17
49

8546829

- LAVADO DE CAMARA DE CALENTAMIENTO, SELLADO DE LA BASE DE LA RESISTENCIA Y TAPA PRINCIPAL.

➤ RECOMENDACIONES:

- SE SUGIERE EL CAMBIO DE DIVERSOS FILTROS CADA 08 MESES.
- SE SUGIERE REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO CADA 12 MESES.
- SE SUGIERE LA LUBRICACION DE COMPUERTA CON LOS INSUMOS ADECUADOS.

Es todo cuanto informo a usted para fines pertinentes y se anexa evidencias del trabajo.

Ing. Danny D. Trigo Ramirez
Reg. N° 131618
Empresa G&C

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS EN GENERAL GYC E.I.R.L.
JOSE R. GUILLERMO CARHUARICRA
TECNICO EN MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO
N° REGISTRO: 0032176

tec. Mantenimiento



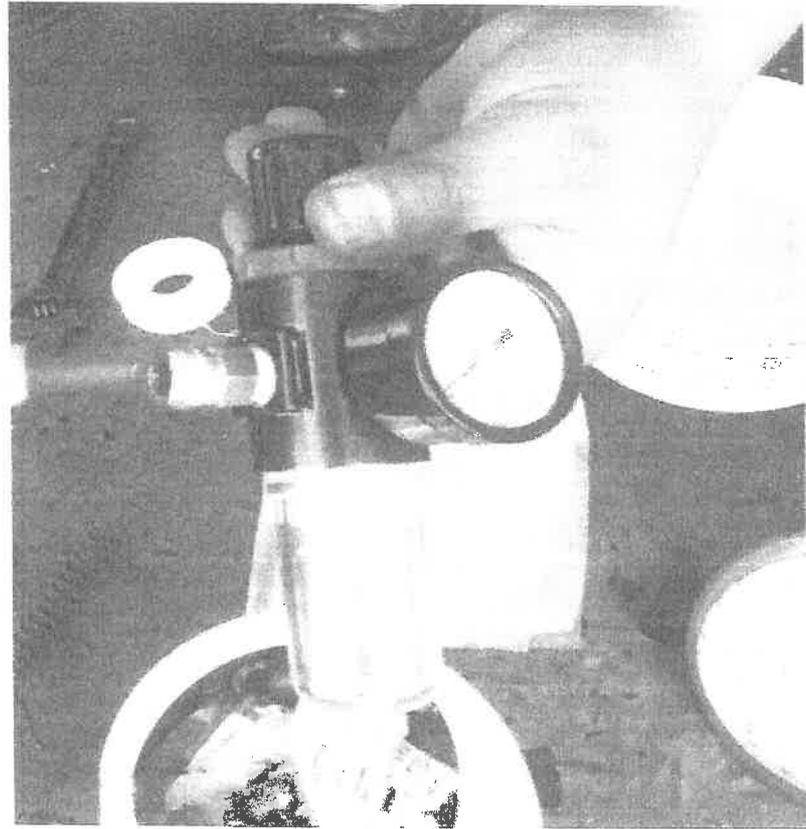
REPARACIONES Y SERVICIOS EN GENERAL G&C E.I.R.L.
REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc
RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

14
18
50

8546829



**COMPRESORA
ACTUAL DEL
EQUIPO**



**FILTRO QUE
REQUIEREN
CAMBIO CADA 8
MESES**



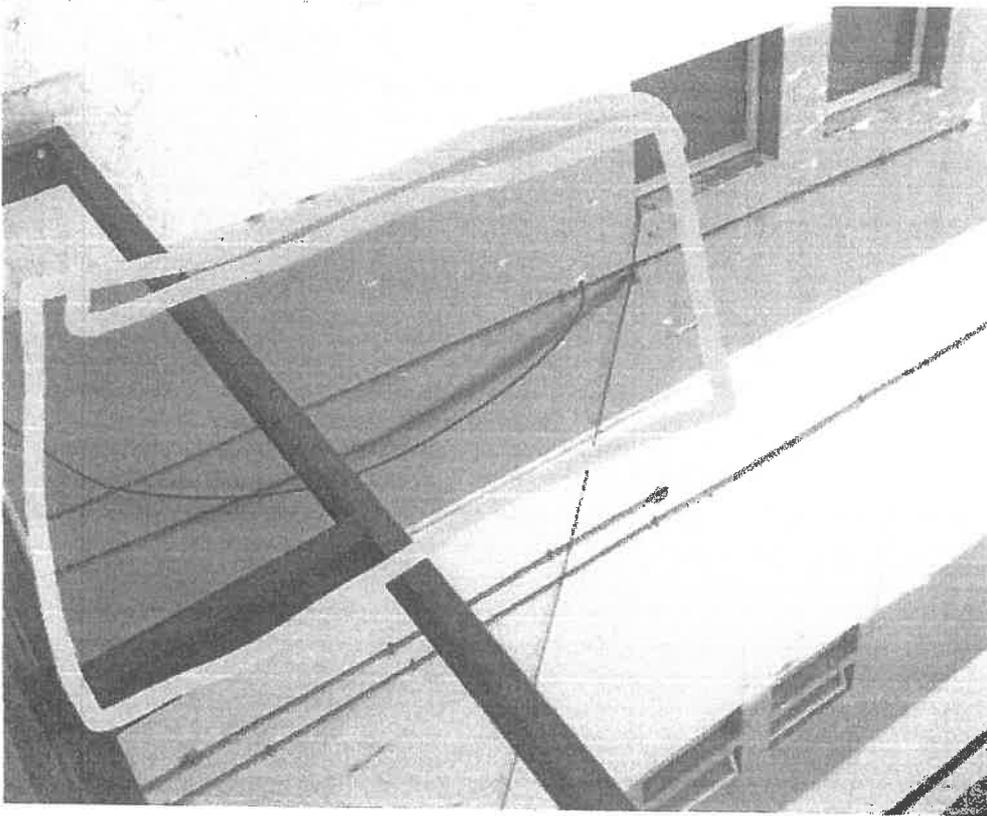
EXTENSIONES Y SERVICIOS EN GENERAL UBO E.I.R.L.

REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc

RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829

15
17
51



SITUACION ACTUAL DE LAS MANGUERAS



FUENTE DE PODER ACTUAL



INVERSIONES Y SERVICIOS EN GENERAL G&C S.A.S.

REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc

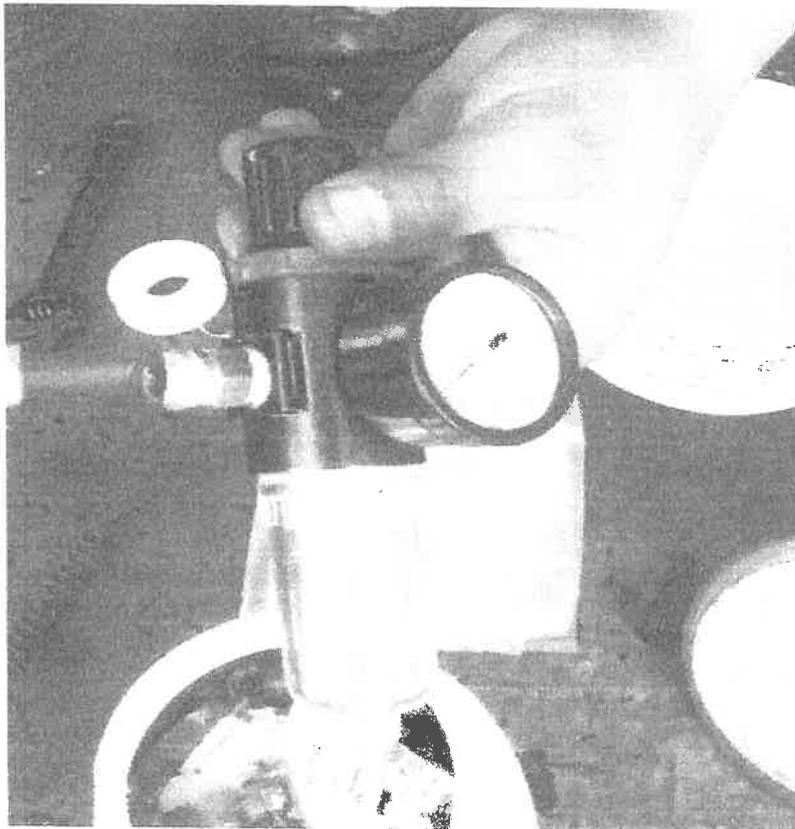
RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829

JK
ES
SC



**COMPRESORA
ACTUAL DEL
EQUIPO**



**FILTRO QUE
RERQUIEREN
CAMBIO CADA 8
MESES**



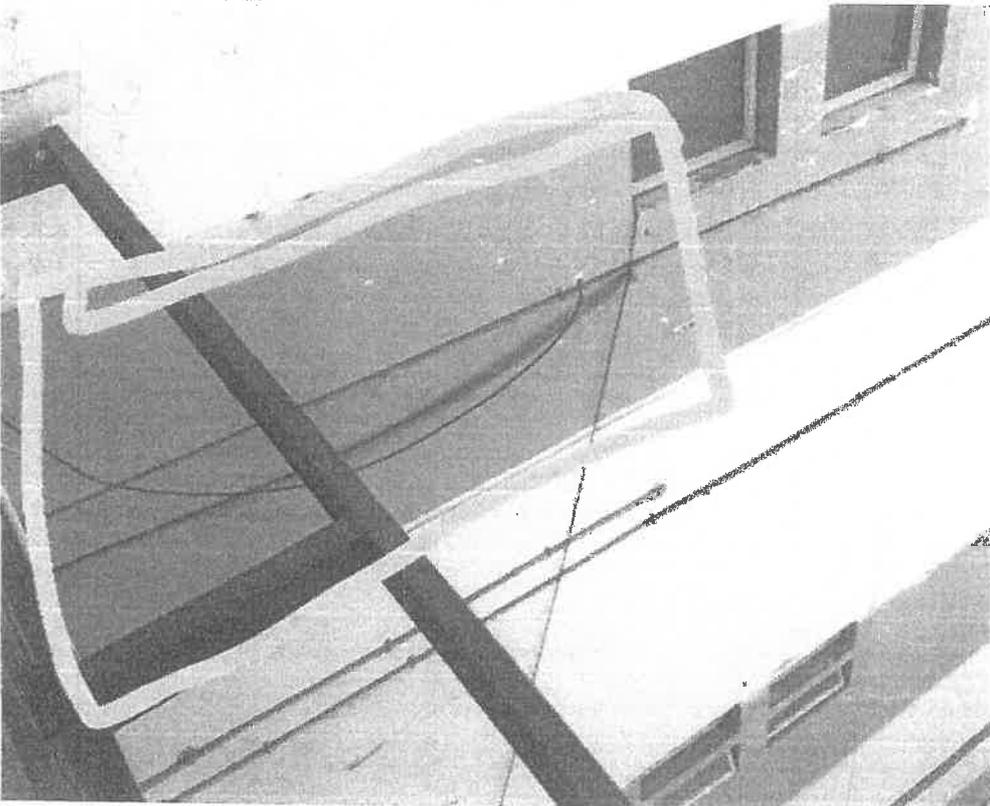
INVERSIONES Y SERVICIOS EN GENERAL G&C E.I.R.L.

REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frio, venta de suministros, etc

RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829

17
24
53



**SITUACION
ACTUAL DE LAS
MANGUERAS**



**FUENTE DE
PODER ACTUAL**



EN INSTRUMENTOS Y OBRAS EN GENERAL EN LA ESPECIALIDAD DE OROFACIAL

REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc

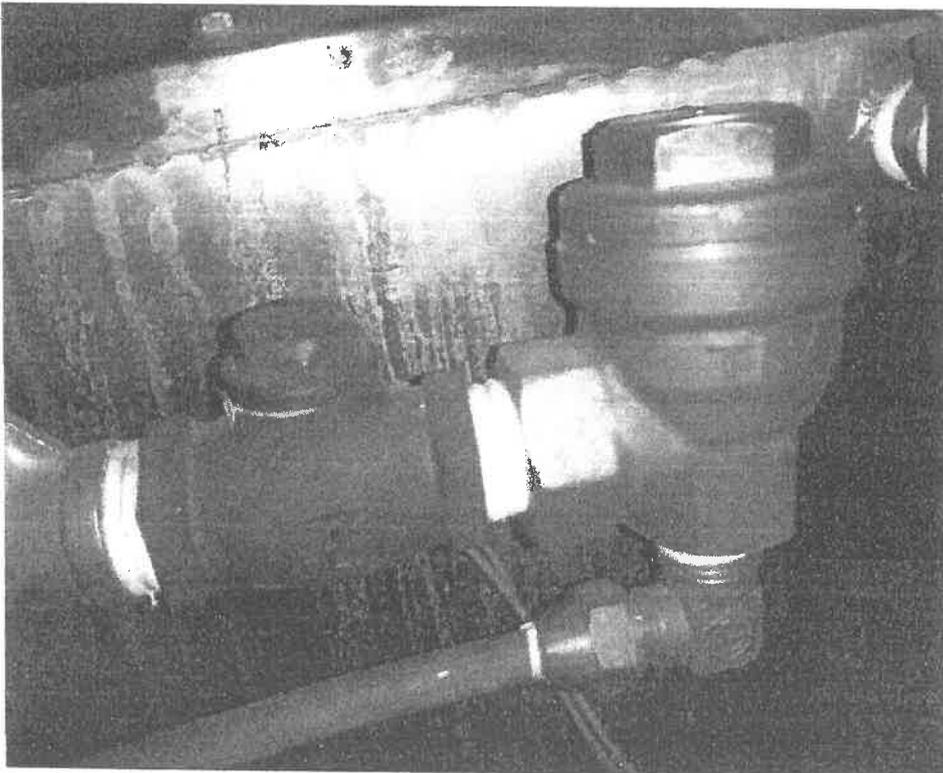
RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:1136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829

18
22
54



**FILTRO
BACTERIOLOGICO
ACTUAL**



**CHECK ANTI
RETORNO Y
CHECK
HORIZONTAL
ACTUAL**

HUANUCO 08/11/23

SE VERIFICÓ EL AUTOCLAVE HALLANDO
DES PERFECTO EN EL SELLO DEL CALDERO
SE PROCEDE A SELLAR CON SELLON
DE TEMPERATURA TEMPORALMENTE HASTA
CAMBIO DEL MISMO.

SE VERIFICÓ EL AIRE DE CONSUMO
HALLANDO RESIDUOS DE ACEITE SE
RECOMIENDA EL CAMBIO DE LA COMPRESORA
POR UNA COMPRESORA SECA LO ANTES
POSIBLE YA QUE DICHO EQUIPO VA DAÑAR
LOS DUCTOS Y SENSORES.

ES TODO CUANTO INFORMO DARO FIN)

PERTINENTES
COMPRESORA RECOMENDADA
MARC: SHUZE
CAPACIDAD: 2 HP
LITROS: 50 LITROS
TENSION: 220 VOLTIOS

JOE R: GUERRERO C
46190187

18/08/2023 14:17pm

- SE VERIFICÓ EL EQUIPO HACIENDO DENTRO DEL CAUDERO UNA RESISTENCIA QUEMADA, LA SOLUCIÓN PROVISIONAL QUE SE LE DA ES ANULAR LA RESISTENCIA PROYECTANDO HASTA EL CAMBIO DEL MISMO, DE MISMO MODO SE DEBE CAMBIAR LOS OBREROS SELLOS DEL MISMO PARA UN BUEN FUNCIONAMIENTO.

Tec: Mont. José Guillermo C

4:13 pm

SE PROCÉDE A RETERLAR LA RESISTENCIA PARA EL ENVÍO A DISEÑAR EL MISMO PARA SOLUCIONAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, CON AUTORIZACIÓN DEL JEFE DE BIENES PATRIMONIALES Y LA LIC. LAURA CABANERA.

Laura
Patrimonial

[Stamp]

22/09/23 17:00pm

SE VERIFICA EL EQUIPO, ENCONTRANDO LOS COMPONENTES OPERATIVOS, POSIBLE CAUSA DE LA FOLTA FLUCTUACIÓN DE LA ENERGÍA.

José Guillermo
Tec: Mont



PERÚ

Ministerio de Salud

Dirección Regional de Salud Huánuco
Hospital Materno Infantil
Carlos Showing Ferrari

221
86
58

REQUERIMIENTO N° 16 -2023-GR-HCO-DRS-HMICSF-CE.

A : LIC. ENF. JULIETA MELISA DAGA CAYCHO
DIRECTORA DEL HOSPITAL CARLOS SHOWING FERRARI

DE : LIC. ENF. LAURA CABANILLAS SERRANO
COORDINADORA DE LA UPSS CENTRAL DE ESTERILIZACION

ATENCION : LOGISTICA

ASUNTO : URGENTE DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LA AUTOCLAVE
ESTERILIZACION CAMBIO DE REPUESTOS FUNGIBLES O CONSUMIBLES

FECHA : 12-10-2023

MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
HOSPITAL MATERNO INFANTIL
CARLOS SHOWING FERRARI

Registro N° Folios: 13
Fecha: 18 OCT 2023
Hora: 09:39 a.m.
Recibido por:

=====

Por el medio del presente me dirijo a Ud. Para informarle que de suma **URGENCIA SE REQUIERE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LA AUTOCLAVE ESTERILIZA Y EL CAMBIO DE REPUESTOS FUNGIBLES O CONSUMIBLES .**

La autoclave esteriliza es la única autoclave que funciona en el servicio de central de esterilización vinieron a darle u mantenimiento preventivo pero mas no realizaron el mantenimiento correctivo de dicho equipo por lo tanto tiene repuestos fungibles que cada cierto tiempo es necesario que se cambie por el uso , de tal forma la autoclave está presentando algunos desperfectos que está haciendo que se paralice y se tenga problemas con su funcionamiento , el día de ayer no se podía cerrar la puerta del equipo se le comunico con la empresa que realizo el dicho mantenimiento y informa que el problema es con el empaquetamiento de la puerta que esta desgastada y que necesita el cambio de tal manera se adjunta su informe que ellos mencionan que presentaron a Dirección con todo lo que requiere que se arregle y se cambie los repuestos de el equipo en mención se adjunta la lista de repuestos fungibles o consumibles que necesitan ser cambiados

- Se adjunta informe técnico
- Lista de repuestos fungibles o consumibles
- Cronograma de garantía de mantenimiento preventivo
- Es todo lo que informo para fines convenientes.

Atentamente

COORDINADORA DE CENTRAL DE ESTERILIZACION
LIC.ESP. CQ. CABANILLAS SERRANO LAURA V.
CEP.67433

MVT/LCS

MINIS. SERV. DE SALUD
RED. HUÁNUCO
H.M.I. CARLOS SHOWING FERRARI

Lic. Enf. Anibal Villego Torres
CEP. 34300 RUE. HUÁNUCO
JEFE DE EMPLEADOS



REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autodaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frio, eléctrico mecánico, bomba de agua, motor eléctrico, generadores de energía y/o otros y venta de suministros, etc

RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES: 8546829

CRONOGRAMA DE GARANTIA N°0172-G&C-2023

CARGO

HUÁNUCO, 26 DE AGOSTO DEL 2023

**SR. HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI
DE LA RED DE SALUD HUÁNUCO**

Por la presente hago llegar a usted el cronograma de **GARANTIA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO** necesario para el buen funcionamiento del **ESTERILIZADOR A VAPOR AUTOCLAVE (CENTRAL DE ESTERILIZACION)**, el cual se detalla el siguiente:

Nº	DESCRIPCIÓN	FECHA
1	➤ EL TECNICO DE MANTENIMIENTO SE ACERCARÁ A HACER LA VERIFICACIÓN Y REVISIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ESTERILIZADOR A VAPOR AUTOCLAVE (CENTRO DE ESTERILIZACION)- HMI CSF	26/09/2023
2	➤ EL TECNICO DE MANTENIMIENTO SE ACERCARÁ A HACER LA VERIFICACION Y REVISIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ESTERILIZADOR A VAPOR AUTOCLAVE (CENTRO DE ESTERILIZACION)- HMI CSF	26/10/2023
3	➤ EL TECNICO DE MANTENIMIENTO SE ACERCARÁ A HACER LA VERIFICACIÓN Y REVISIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ESTERILIZADOR A VAPOR AUTOCLAVE (CENTRO DE ESTERILIZACION)- HMI CSF	26/11/2023
4	➤ EL TECNICO DE MANTENIMIENTO SE ACERCARÁ A HACER LA VERIFICACIÓN Y REVISIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ESTERILIZADOR A VAPOR AUTOCLAVE (CENTRO DE ESTERILIZACION)- HMI CSF	26/12/2023
5	➤ EL TECNICO DE MANTENIMIENTO SE ACERCARÁ A HACER LA VERIFICACIÓN Y REVISIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ESTERILIZADOR A VAPOR AUTOCLAVE (CENTRO DE ESTERILIZACION)- HMI CSF	26/01/2024
6	➤ EL TECNICO DE MANTENIMIENTO SE ACERCARÁ A HACER LA VERIFICACIÓN Y REVISIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ESTERILIZADOR A VAPOR AUTOCLAVE (CENTRO DE ESTERILIZACION)- HMI CSF	26/02/2024

Si en algún caso el equipo presente alguna avería comunicar inmediatamente a la SUPERVISORA al número de celular 999621025, es cuanto informo a usted para los fines pertinentes.



Carla Yarilna
Carla Yarilna Guillermo Carhuaricra
GERENTE

Jr.: Inca Roca #116-A Paucarbamba-Amarilis-Huánuco-Perú (Media cuadra de la plaza de amarilis)

Cel: 989421904 / RPC: 999621025 / Telf.062-639325

e-mail: guillermo_885@hotmail.com / insege-gys-eid@hotmail.com



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

MEMORANDUM N° 487 -2023-GR-HCO-DRS-REDHCO-HMICSF.PAUS-OGC

A : JEFA DE CENTRAL DE ESTERILIZACION

DE : Lic. Enf. JULIETA MELISSA DAGA CAYCHO
DIRECTORA HMI. CARLOS SHOWING FERRARI

ASUNTO : SOLICITO IMPLEMENTAR PROTOCOLOS DE ATENCION
GUIAS DE PRACTICAS CLINICAS Y PROCEDIMIENTOS DE ATENCION

REFERENCIA : a) Memorándum N° 462-2023-GM-HCO-DRSHCO-HMICSF-DE
b) Memorándum N° 229-2023-GM-HCO-DRSHCO-HMICSF-DE

FECHA : AMARILIS 02 de Octubre 2023

De manera inmediata se solita la Implementación de Protocolos de Atención, Guías de Prácticas Clínicas y Procedimientos para:

1. Desinfección del nivel intermedio
2. Desinfección de alto nivel
3. Esterilización por medios físicos
4. Esterilización por medios químicos

Según Nivel de Capacidad Resolutiva, con la finalidad de presentar descargo de posible vulneración de derecho del Usuario en merito a la Ley N°29414 (Artículo 15.1 Acceso a los Servicios de Salud) SUSALUD- Fecha de presentación 16 de octubre del 2023, Horas 11:00 am.

Atentamente



MINISTERIO DE SALUD
DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
RED DE SALUD HUÁNUCO
HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI

Julieta Melissa Daga Caycho
Lic. Enfermera - CEP. 32833
DIRECTORA

C.c
JMDC/RDPDAV

Registro	
Expediente	
Folios	03

09
25
29
01

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

MEMORANDUM N° 462-2023-GR-HCO-DRSHCO-HMICSF-DE

DE : LIC. ENF. JULIETA MELISSA DAGA CAYCHO
DIRECTORA DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI

PARA : OBS. ROCIO DEL PILAR DEL AGUILA VASQUEZ
JEFE DE LA OFICINA DE GESTION DE LA CALIDAD

ASUNTO : REITERAMOS IMPLEMENTAR PROTOCOLOS DE ATENCION, GUIAS DE PRACTICAS CLINICAS Y PROCEDIMIENTOS

REFERENCIA : MEMORANDUM N° 229-2023-GR-HCO-DRSHCO-HMICSF-DE

FECHA : Amarilis, 27 de setiembre del 2023

Por medio de la presente, se reitera la implementación de los protocolos de Atención, Guías de Practicas Clínicas y Procedimientos, con la finalidad de brindar una atención segura y de calidad a la gestante y al recién nacido en los diferentes departamentos y servicios de Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari.

Adjunto copia del memorándum

Atentamente,



MINISTERIO DE SALUD
CENTRO REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO
HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI
Julieta Melissa Daga Caycho
Julieta Melissa Daga Caycho
LIC. ENFERMERA - CEP. 22933
DIRECTORA

P. D. D.
28/09/23
17:27

08/63
26
30

GOBIERNO REGIONAL
HUANUCO

"Año de la Estrella, la Paz y el Desarrollo"

MEMORANDUM N° 001-2023-GR-HCO-DRSHCO-DMICSE-DE

DE : LIC. ENF. JULIETA MELISSA DAGA CAYCHO
DIRECTORA DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL
CARLOS SHOWING FERARRI

PARA : LIC. VILMA LLANTO CUENCA
JEFE DE LA OFICINA DE GESTION DE LA CALIDAD

ASUNTO: IMPLEMENTAR PROTOCOLOS DE ATENCION, GUIAS
DE PRACTICAS CLINICAS Y PROCEDIMIENTOS.

FECHA: Amarilla, 15 de mayo del 2023

Por medio de la presente, es para comunicarle que, con la finalidad de brindar una atención segura y de calidad a la gestante y al recién nacido se le solicita mediante su jefatura implementar y con ello instar a los departamentos y servicios de nuestra institución que deben contar con Protocolos de Atención, Guías de Prácticas Clínicas y Procedimientos, según corresponda.

Atentamente,

jMDC/jmde
cc.Archivo
15-05-23

06/08/23
27
81

INFORME TECNICO 265-G&C2023

A: RED DE SALUD HUANUCO.

De: INVERSIONES Y SERVICIO EN GENERAL G&C E.I.R.L.

ASUNTO: INFORME SOBRE OPERATIVIDAD DE EQUIPO ESTERILIZADOR A VAPOR - AUTOCLAVE

FECHA: 03 de agosto de 2023.

Es grato dirigirme a usted para hacer llegar a su despacho el informe técnico sobre el equipo esterilizador a vapor - autoclave, situación actual después del mantenimiento, detallando lo siguiente:

ESTERILIZADOR A VAPOR - AUTOCLAVE
CODIGO PATRIMONIAL: 532210020012

➤ DENTRO DEL MANTENIMIENTO E INSPECCION SE ENCONTRARON ALGUNOS COMPONENTES QUE REQUIEREN UN CAMBIO A CORTO PLAZO, YA QUE SON INDISPENSABLES PARA EL PROCESO, LO CUAL SE DETALLA EN LO SIGUIENTE:

- CAMBIO DE COMPRESORA DE AIRE CON ACEITE POR COMPRESORA LIBRE DE ACEITE DE 50L, CON MOTOR DE 3HP YA QUE DICHA COMPRESORA CONTAMINA LOS DUCTOS DE REFRIGERACION Y COMPUERTA DEL EQUIPO.
- SE REQUIERE PROTEGER MANGUERA DE AIRE DE LA COMPRESORA HACIA EL EQUIPO, YA QUE SE ENCUENTRA EN LA INTERPERIE EXPUESTO AL CAMBIO CLIMATICO Y DIVERSOS FACTORES QUE PUEDEN CAUSAR DAÑO AL DUCTO.
- CAMBIO DE FUENTE DE PODER DE 24V, YA QUE DICHA FUENTE ESTA RECALENTADO PORQUE EL CULER SE ENCUENTRE DEFECTUOSO. DICHA FUENTE SE ENCUENTRA DENTRO DEL TABLERO DE CONTROL Y ALIMENTA EL PLC.
- CAMBIO DE FILTRO BACTERIOLOGICO CON CODIGO PTFE 0.01, PARA LA PURIFICACION DEL AIRE.
- CAMBIO DE CHECK ANTI RETORNO LV 13L. 16 barg/220°C.
- CAMBIO DE DOS CHECK HORIZONTALES DE TEMPERATURA.



REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, máquinas, piezas de repuesto, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, equipos de radiología, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc.

DIRECCIÓN: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829

- LAVADO DE CAMARA DE CALENTAMIENTO, SELLADO DE LA BASE DE LA RESISTENCIA Y TAPA PRINCIPAL.

➤ RECOMENDACIONES:

- SE SUGIERE EL CAMBIO DE DIVERSOS FILTROS CADA 08 MESES.
- SE SUGIERE REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO CADA 12 MESES.
- SE SUGIERE LA LUBRICACION DE COMPUERTA CON LOS INSUMOS ADECUADOS.

Es todo cuanto informo a usted para fines pertinentes y se anexa evidencias del trabajo.

Ing. Danny D. Trigo Ramírez
Reg. N° 131618
Empresa G&C

EMPRESA GENERAL G&C E.I.R.L.
GUILLERMO CARHUARICRA
TÉCNICO EN MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO
N° DE COTIZACIÓN: 0002176

tec. Mantenimiento

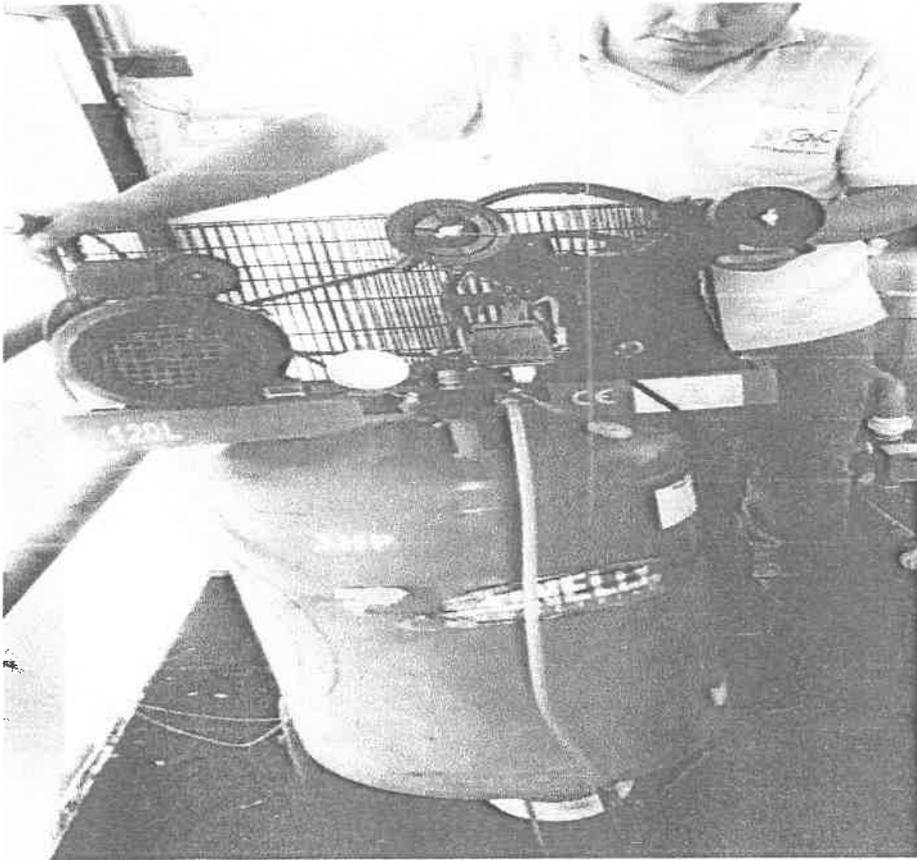


REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, analíticos entre otros de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc

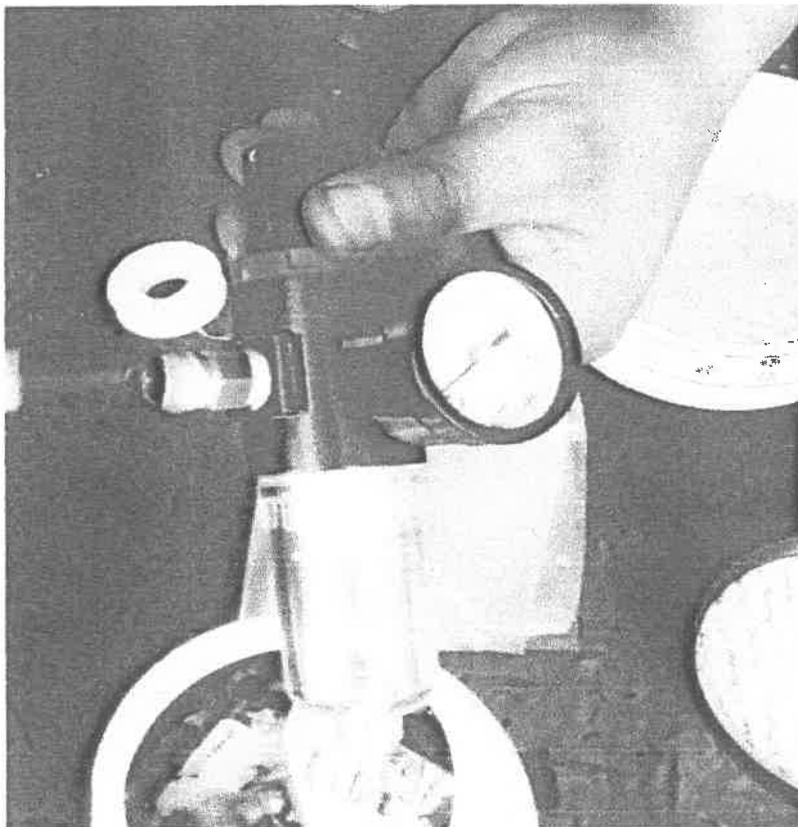
RUC: 20601092426 / N° DII: PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829

08
85
29
83



**COMPRESORA
ACTUAL DEL
EQUIPO**



**FILTRO QUE
RERQUIEREN
CAMBIO CADA 8
MESES**

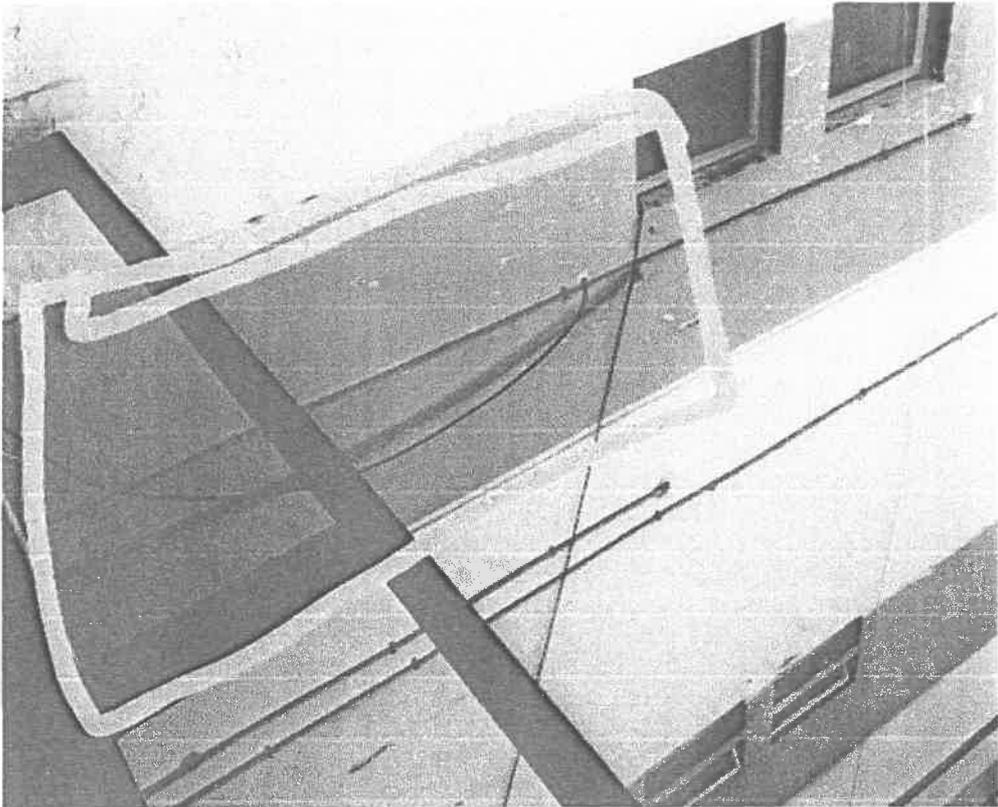


REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como centrifugas, analizadores, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, además de venta de suministros, etc

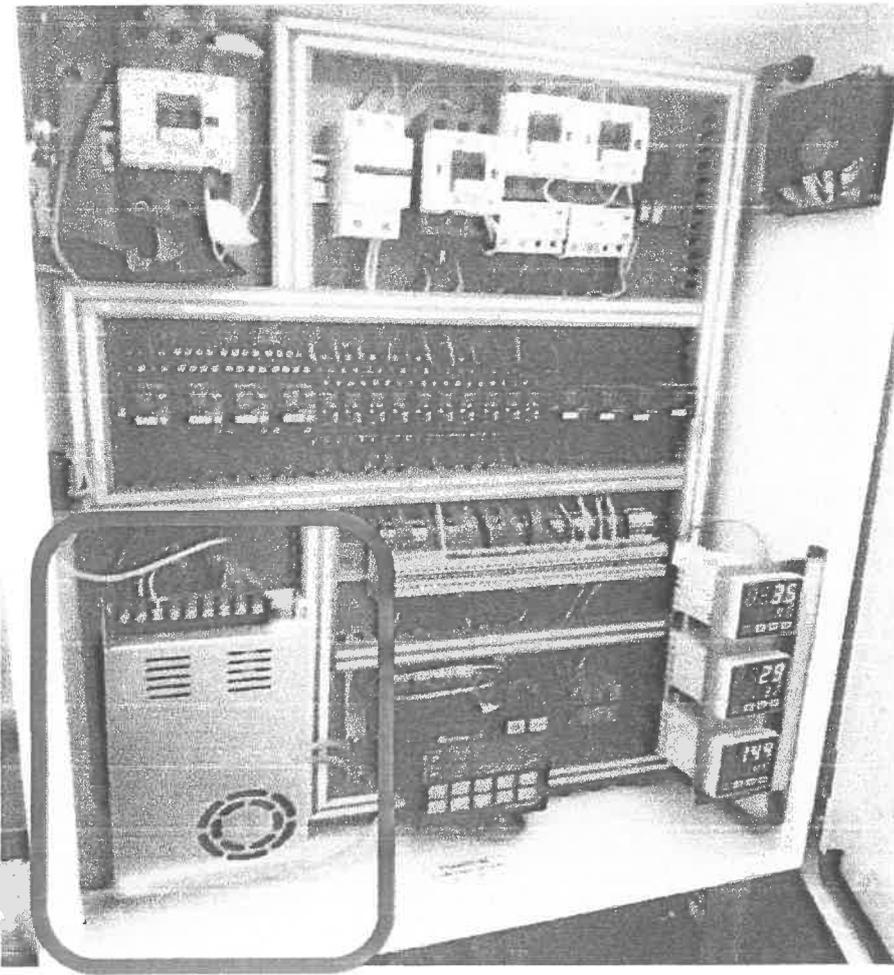
RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R. 201130002 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829

09
386
34



SITUACION ACTUAL DE LAS MANGUERAS



FUENTE DE PODER ACTUAL

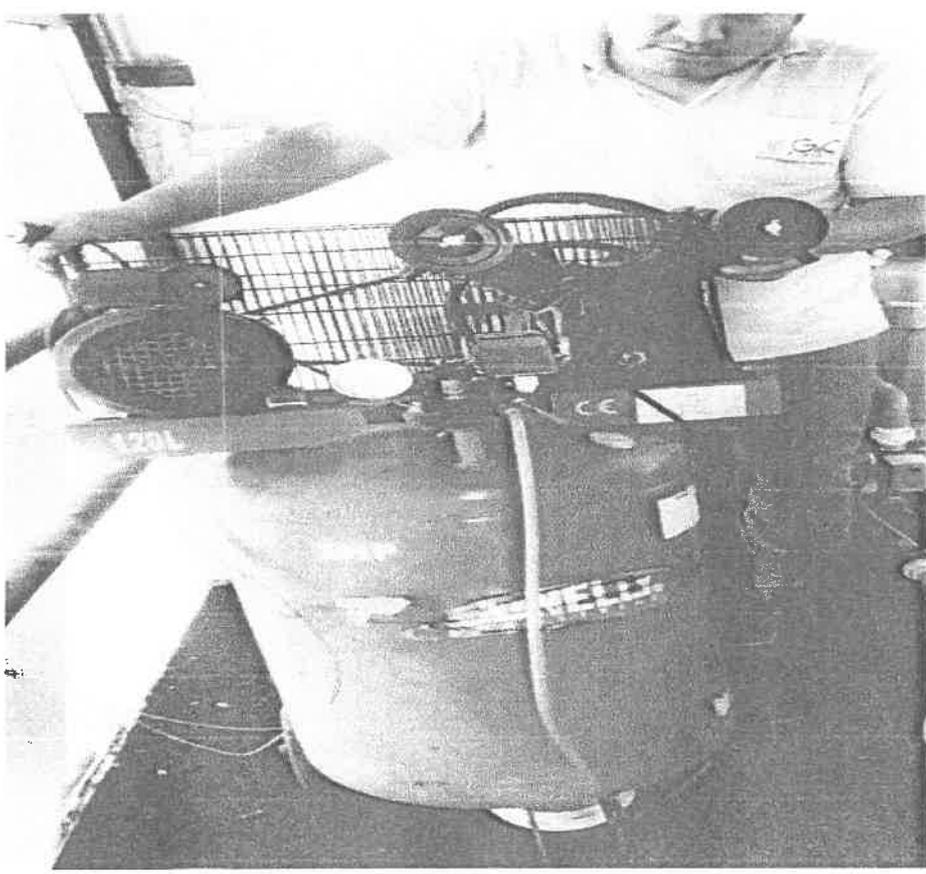
10
3/09
75



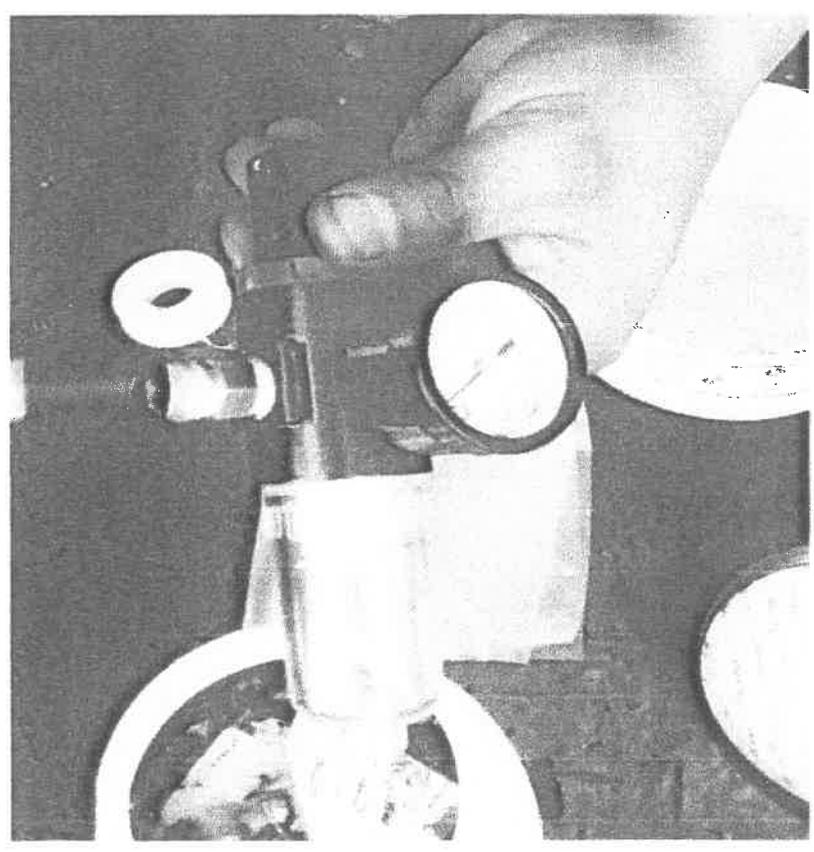
REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, motores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc.

RUC: 20601092426 / N° DE PARTIDA R.P.:11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829



**COMPRESORA
ACTUAL DEL
EQUIPO**



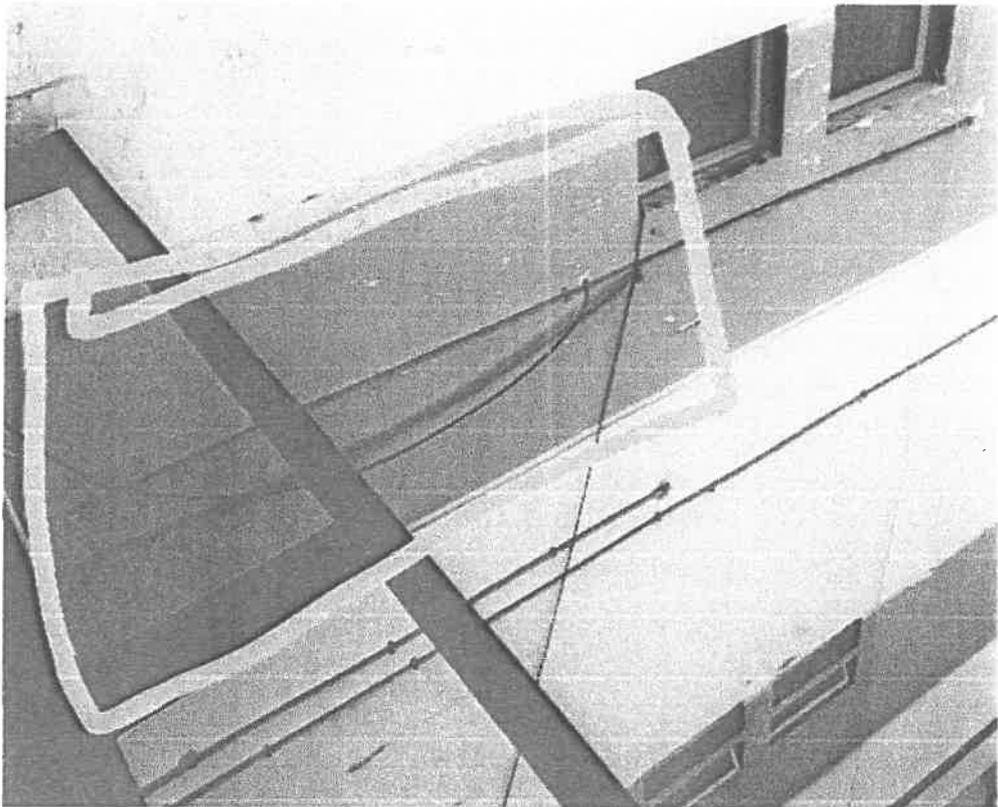
**FILTRO QUE
RERQUIEREN
CAMBIO CADA 8
MESES**



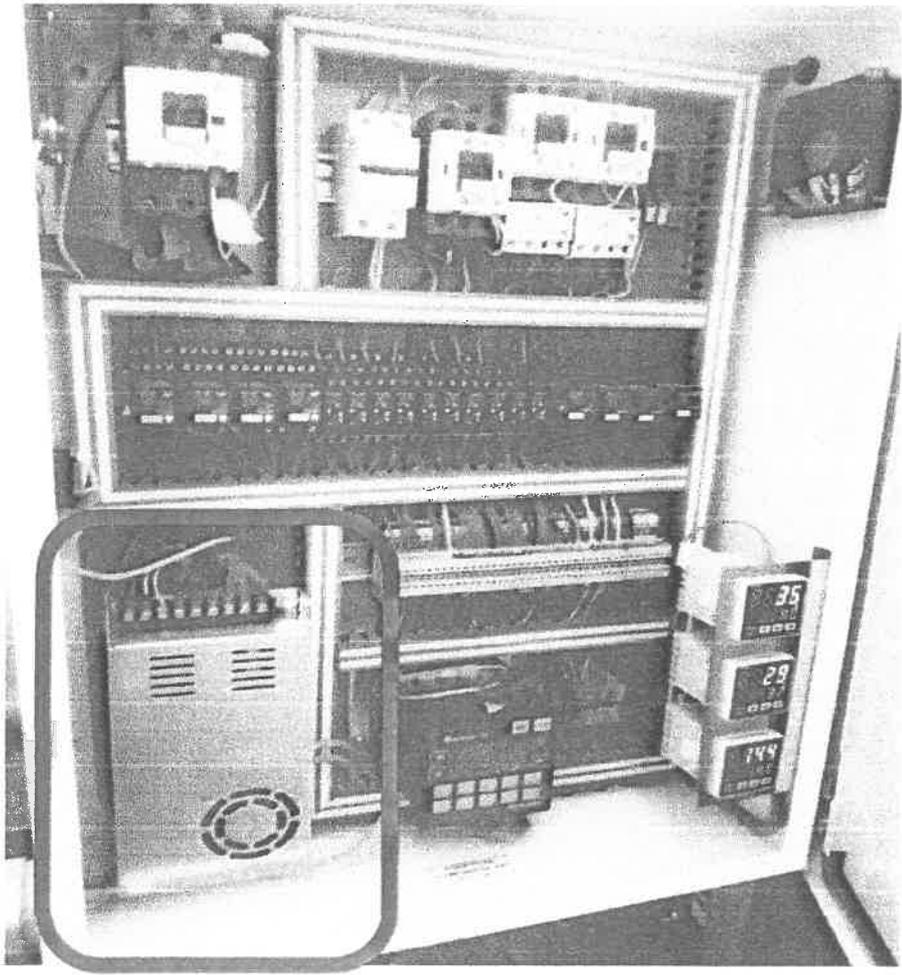
REALIZAMOS TRABAJOS EN Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos
de laboratorio tales como: centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas,
estufas, etc. de todas las marcas, cadena de frío, venta de suministros, etc

854682

8268
36



SITUACION ACTUAL DE LAS MANGUERAS



FUENTE DE PODER ACTUAL

Jr.: Inca Roca #116-A Paucarbamba-Amarilis-Huánuco-Perú (Media cuadra de la plaza de amarilis)
Cel: 989421904 / RPC: 999621025 / RPC:953550075/ Telf.062-639325
e-mail: guillermo_885@hotmail.com / in-sege-rv-celi@hotmail.com



INVERSIONES Y SERVICIOS EN GENERAL G&C E.T.R.L.

REALIZAMOS TRABAJOS EN: Mantenimiento de unidades dentales, micromotores, piezas de mano, equipos médicos, equipos de laboratorio tales como centrifugas, autoclaves, microscopios, espectrofotómetros, balanzas analíticas entre otros de todas las marcas, casaca de frío, venta de suministros, etc

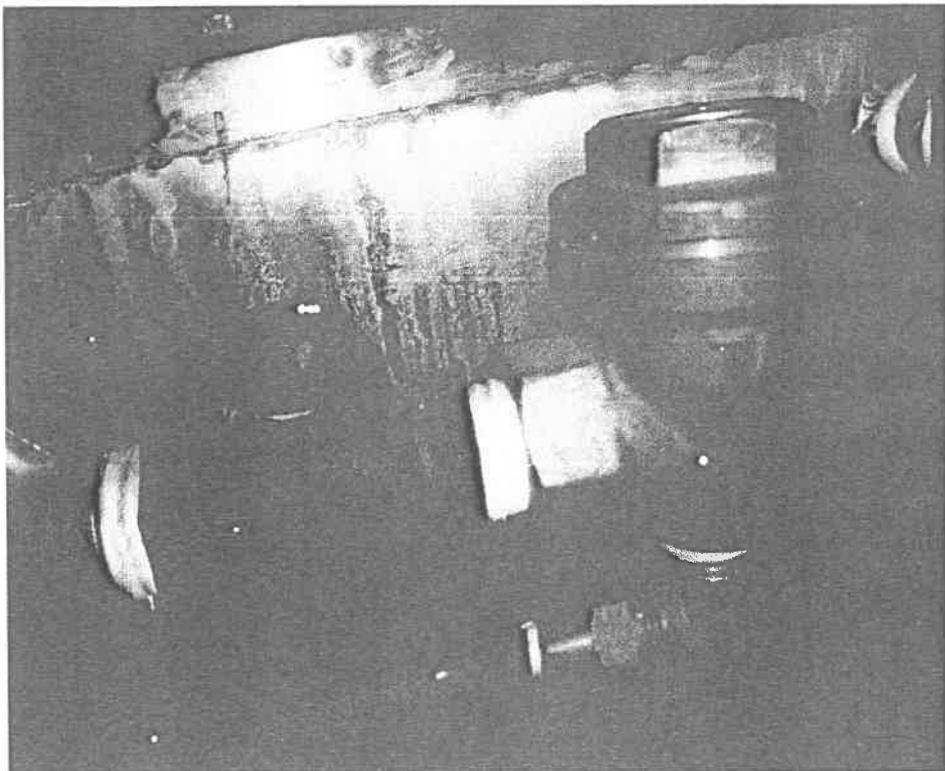
RUC: 20601092426 / N° DE PATENTE: 11136652 / N° REGISTRO DE PROVEEDORES:

8546829

19
3369
21



**FILTRO
BACTERIOLOGICO
ACTUAL**



**CHECK ANTI
RETORNO Y
CHECK
HORIZONTAL
ACTUAL**

Jr.: Inca Roca #116-A Paucarbamba-Amarilis-Huánuco-Perú (Media cuadra de la plaza de amarilis)

Cel: 989421904 / RPC: 999621025 / RPC:953550075/ Telf.062-639325

e-mail: guillermo_885@hotmail.com / inse-g-w-erl@hotmail.com

72
3440



REPORTE DE TRABAJOS



Cliente: Hospital Materno Infantil Showing			REVISADO: RED	VERSIÓN: 04
Marca Esteriliza <input checked="" type="checkbox"/>	Serie: 0249	Fecha: 07/05/19	APROBADO: GG	FECHA: 25/02/2016

TIPO DE TRABAJO	DESCRIPCIÓN DE LA OCURRENCIA
Instalación E <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/>	Mantenimiento Preventivo
Evaluación <input type="checkbox"/>	
Preventivo Programado <input checked="" type="checkbox"/>	
Correctivo <input type="checkbox"/>	

Hora de llegada	Estado de Equipo, encontrado por el Personal Esteriliza S.A.		
2.30 am	Operativo <input type="checkbox"/>	Operativo con Deficiencia <input type="checkbox"/>	Inoperativo <input type="checkbox"/>

TRABAJOS REALIZADOS
- Mantenimiento Integral de caldero incorporado
- Mantenimiento integral de tubo visor de nivel del caldero
- Cambio de o-ring de tapa del caldero, cambio de empaques de tubo visor
- Cambio de empaquetadura de puerta
- Mantenimiento de tampos de vapor, filtros de vapor, válvulas check, válvulas neumáticas.
- Limpieza general de todo el equipo
- Prueba de test de Bowie Dick con resultado óptimo
- Prueba con carga con resultado exitoso 55 minutos proceso

Hora de Salida	Estado de Equipo, antes de retirarse el Personal Esteriliza S.A.		
6.00 pm	Operativo <input type="checkbox"/>	Operativo con Deficiencia <input type="checkbox"/>	Inoperativo <input type="checkbox"/>

OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

ESTERILIZA S.A.
 JUAN E. LOPEZ MAYTA
 TEC. SUPERVISOR EN MANTENIMIENTO
Técnico de Mantenimiento
 Sr.: Juan E. Lopez U.

MINISTERIO DE SALUD
 HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI
 Mg. SILVIA J. BARRUETA DE LA TORRE
 ESPECIALISTA CENTRO QUIRURGICO
 CEP: 33707 - RNE: 9011

Representante o Cliente
 Sr./ Sra.: _____
 Telf. y/o Cel.: _____
 Correo: _____

1391
35
39

UNIVERSIDAD

LISTA DE REPUESTOS FUNGIBLES O CONSUMIBLES

Cada 6 meses	Partes de desgaste por trabajo (Repuestos Fungibles):
	<ul style="list-style-type: none">2. Empaquetaduras de puerta.2 O-ring de caldero incorporado.2 Empaquetaduras de tubo visor de nivel de agua del caldero incorporado.Orring de boya de control de nivel de agua del caldero incorporado.Kit de retenes de pistón de puerta.Filtro bacteriológico de igualación
Cada año	Partes de desgaste por trabajo
	<ul style="list-style-type: none">O-ring de manifiesto neumático.Resistencias para caldero incorporado.Purgadores para vapor (Trampas)Válvulas esféricas manuales.Presostato para vaporSerpentín de desvalorización. <i>Desuso por i.c.c.</i>Frisas de sellado de tanques ahorradores de agua.Tubo visor de nivel de agua del caldero incorporado incluye empaquetaduras.Papel térmico de impresora 20 ≈ 25 x 50
Cada 2 años	Partes de desgaste por trabajo
	<ul style="list-style-type: none">Válvulas de Retención de 1/2" (Check).Válvulas de seguridad.Válvulas de accionamiento neumático tipo pistón.Filtros para vaporResorte de canal de empaquetaduraJuego de manguera sanitariaContactor principal de alimentación a las resistencias.Cableado de alimentación a las resistencias (cambio).Miniboyas de control de nivel de agua de los tanques ahorradores.Electroválvulas neumáticas de 24 VDC.Electroválvulas de 1/2" de ingreso de agua 24 VDC.Termocuplas de control de temperatura.
Cada 3 años	Partes de desgaste por trabajo
	<ul style="list-style-type: none">Cambio de bomba de vacíoCambio de bomba de impulsión de agua al calderoCambio de mangueras poliamidas de uso neumáticoCambio de control de nivel de agua del calderoFiltro regulador de ingreso de aireUniones universalesCambio de manómetros indicadores

Nota 1: Todos los repuestos de desgaste por trabajo o recambio serán adquiridos por la institución.

Nota 2: Los servicios de mantenimiento preventivo se realizarán previa coordinación con las áreas del Hospital.

3775
41



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

INFORME N° 70 -2023-GRHCO-DRSH-RSH-MRA-LAB

A : LIC ENF. VILMA LLANTO CUENCA

DIRECTOR DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI

ASUNTO : REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO

ATENCION : AREA DE LOGISTICA

FECHA : 21 DE NOVIEMBRE DEL 2023

GOBIERNO REGIONAL HUANUCO
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUANUCO
HOSPITAL MATERNO INFANTIL
CARLOS SHOWING FERRARI

Registro N° 3439 Folios: 02
Fecha: 21 NOV 2023
Hora: 2:21 p
Recibido por: _____

Me es grato dirigirme a usted, para saludarla cordialmente y a la vez solicitarle que la UPSS de Patología necesita con carácter de urgencia el mantenimiento correctivo de los siguientes equipos.

EQUIPOS QUE REQUIEREN MANTENIMIENTO CORRECTIVO:

SERVICIO : PATOLOGIA CLINICA

USUARIO RESPONSABLE : LIC. TM. JAHAYRA N. TOLEDO CHEPPE

DEPENDENCIA : HMI " CARLOS SHOWING FERRARI "

ITEM	CODIGO_PATRIMONIAL	DENOMINACION_BIEN	MARCA	MODELO	COLOR	SERIE	OBSERVACION	ESTADO	DESCRIPCION_UBICACION_BIEN
1	532202400030	ANALIZADOR BIOQUIMICO	EMP	EMP-168	CREMA	610008276P	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	BIOQUIMICA
2	322200250016	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	2540M	BEISH	9609759	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	MICROBIOLOGIA
3	322200250021	AUTOCLAVE VERTICAL	NUVE	OT 40L	PLOMO	01-0689	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	MICROBIOLOGIA
4	532220490033	CENTRIFUGA DIGITAL	NUVE	NF-800	PLOMO	04-3092	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	BIOQUIMICA
5	53222020490027 532220490027	CENTRIFUGA PARA 24 TUBOS	BOECO	C-28A	PLOMO 0000976	0000976	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	BIOQUIMICA
6	532220690014	CENTRIFUGA PARA MICRO HEMATOCRITO	BOECO	H-240	PLOMO	000247402	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	HEMATOLOGIA
7	532278560097	MICROSCOPIO BINOCULAR COMPUESTO	NOVELL	100-240V-50160HZ	BLANCO/METALICO	10058432	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	MICROBIOLOGIA
8	112263860024	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA	REDSA		CREMA		MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	BIOQUIMICA
9	532205260002	ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO	BT-PRODUCT	BT PR0 2400	PLOMO	5380E T01015	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	R	BIOQUIMICA
2	112263860214	REFRIGERADORA VERTICAL DOMESTICA	ULTRA SYSTEMS	ICELESS-11 COOLER	CREMA	8543-W63	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	M	BANCO DE SANGRE

3874
42

N: NUEVO
R: REGULAR
M: MALO

Ya que como se sabe cada equipo es de suma importancia para la realización de las diversas pruebas que se realiza; en el caso de la refrigeradora se requiere para el almacenamiento de los diversos reactivos, ya que estos tienen que estar a una Temperatura refrigerada adecuada.

Esperando contar con una pronta coordinación con el área correspondiente para su respectiva reparación, me despido no sin antes renovar mis sentimientos de consideración y estima.

Atentamente,



Lic TM. Yanayra Monelli Toledo Cheppe
Jefe del Departamento de Patología Clínica
Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari



PERÚ Ministerio de Salud



70
48
44

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

Amarilis, 22 de Noviembre del 2023

INFORME Nro. 61-2023-GR-HCO-DRS-RSHCO-HMICSF-DF.

Señora:

Lic. Vilma LLANTO CUENCA

DIRECTORA EJECUTIVA DEL HMI CARLOS SHOWING FERRARI

MINISTERIO DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUANUCO
DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANUCO
HOSPITAL MATERNAL INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI

Registro N° 3476 Folios: 01
Fecha: 22 NOV 2023
Hora: 11:53 a.m.
Recibido por: [Signature]

ASUNTO : MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE REFRIGERADORA

ATENCIÓN: OFICINA DE SEGUROS

Por medio del presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y a la vez solicitarle el **mantenimiento correctivo** de la refrigeradora vertical de código patrimonial SBN: 11226386-0011, que se encuentra en el servicio de Farmacia Central de donde se abastece medicamentos y reactivos de laboratorio que necesitan temperatura de almacenamiento entre 2°C a 8°C.

En espera de lo solicitado; hago propicia la oportunidad para reiterarle las muestras de mi mayor consideración y estima personal.

Atentamente,

112263860120

IHG/ihg
cc. Archivo
22-11-2023

SERIE: 512649

MOD: R162N

MDRCA: COLDEX

COLOR: CREM D.

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUANUCO
RED DE SALUD HUANUCO
Hospital Maternal Infantil Carlos Showing Ferrari

Mg. Q.F. Isidoro L. Huamán Gabriel
COFP N° 04984
Jefe de Departamento de Farmacia

[Signature]