

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 171 -2025-GRL-GRS-L/30.50

Punchana, 26 de junio del 2025

 **Visto**, el Memorándum No. 999-2025-GRL-GRS-L/30.50 emitido por la Dirección General del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias", que contiene la Resolución Gerencial No.892-2025-GRL-GRS-L/30.01 de fecha 26 de junio del 2025, mediante el cual la GERESA comunica la aprobación de los montos a ser transferidos para actualizar **"EL PLAN MULTIANUAL DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y EL EQUIPAMIENTO DE SALUD (PMMES) 2025-2027 DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"**;

CONSIDERANDO:

 Que, el artículo 9º de la Constitución Política del Estado Peruano, en armonía con el artículo VI del título preliminar de la Ley No.26842 Ley General de Salud, señala que es de interés público la provisión de servicios de salud, cualquiera sea la persona o institución que los provea, siendo responsabilidad del Estado las condiciones que garanticen una adecuada cobertura de prestaciones de salud a la población, en términos socialmente aceptables de seguridad, oportunidad y calidad;

Que, el artículo 37º de la referida Ley, establece que: "los establecimientos de salud y los servicios médicos de apoyo, cualquiera sea su naturaleza o su modalidad de gestión, deben cumplir los requisitos que disponen los reglamentos y normas técnicas que dicta la autoridad de salud de nivel nacional en relación a planta física, equipamiento, personal asistencial, sistemas de saneamiento y control de riesgos relacionados con los agentes ambientales físicos, químicos, biológicos y ergonómicos y demás que proceden atendiendo a la naturaleza y complejidad de los mismos";

 Que, mediante Resolución Ministerial N°862-2015-MINSA, se aprueba la Norma Técnica de Salud NTS N°119-MINSA/DGIEM-V.01 "Infraestructura y Equipamiento de Establecimientos de Salud del Tercer Nivel de Atención", con la finalidad de contribuir a un adecuado dimensionamiento de la infraestructura y equipamiento de los establecimientos de salud del tercer nivel de atención del sector salud;

 Que, mediante Decreto Supremo N° 1155, se declara de interés público el mantenimiento de la infraestructura y el equipamiento de los establecimientos de salud a nivel nacional, por lo que en este marco el Ministerio de Salud a través de la Dirección General de Infraestructura, Equipamiento y Mantenimiento (DGIEM-MINSA) ha elaborado el documento técnico "Lineamientos Para Elaboración del Plan Multianual de Mantenimiento de la Infraestructura y Equipamiento de los Establecimientos de Salud";

Que, mediante Resolución Ministerial No.533-2016/MINSA, se aprueba el documento técnico "Lineamientos para la elaboración del Plan Multianual de Mantenimiento de la Infraestructura y el Equipamiento en los Establecimientos de salud", cuya finalidad es fortalecer la gestión del mantenimiento de la Infraestructura y Equipamiento de los establecimientos de salud para contribuir a mejorar en la prestación de servicios de salud a nivel nacional;

Que mediante Resolución Ministerial No.826-2021/MINSA se aprueba la "Norma para la elaboración de Documentos Normativos del Ministerio de Salud", la cual tiene como objetivo establecer disposiciones relacionadas con las etapas de planificación, formulación o actualización, aprobación, difusión, implementación y evaluación de los documentos normativos;

 Que, en el artículo 8º del Manual de Operaciones (MOP) del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias", aprobado por Decreto Regional N°002-2023-GRL-GR, establece las funciones del director general, entre las cuales se encuentra, el literal d) aprobar el Plan Estratégico Institucional, Plan Operativo Anual, el Presupuesto Institucional, el Plan Anual de Adquisiciones y Contrataciones y documentos de gestión que corresponda, en el marco de la competencia del Hospital;

Que mediante RD N° 089-2025-GRL-GRS-L/30.50 de fecha 11 de marzo del 2025 se resuelve aprobar el Plan Anual de Mantenimiento Infraestructura Y equipamiento Ajustado al PIA-PIM Año 2025 del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias", de acuerdo al siguiente detalle:

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 171 -2025-GRL-GRS-L/30.50

Punchana, 26 de junio del 2025

ESPECIFICA DE GASTO Y CADENA FUNCIONAL RECURSOS ORDINARIOS (R.O)	PIA
Mantenimiento para Infraestructura Hospitalaria	
* Mantenimiento y Reparación de Edificaciones, Oficinas y Estructuras 2.3.24.2.1 Edificaciones, Oficinas y Estructuras.	2'010,375.00
TOTAL 23.24.21	2'010,375.00
Mejoramiento de la Oferta de los Servicios de Salud	
* Mantenimiento de los Servicios de Salud 2.3.2 4.7.1 Maquinarias y Equipos	301,093.00
* Mantenimiento de los Servicios de Salud 23.24.21 Edificaciones, Oficinas y Estructuras	298,990.00
TOTAL 23.24.71 y 23.24.21	600,083.00
TOTAL GENERAL	S/. 2'610,458.00

Que, conforme a lo propuesto y/o sustentado ante la Dirección General de Operaciones en Salud del MINSA, resulta factible la aprobación del instrumento de Gestión denominado: "ACTUALIZACION DEL PLAN MULTIANUAL DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y EL EQUIPAMIENTO DE SALUD (PMMES) 2025-2027 DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS".

CUADRO N° 01 Evaluación del Formato 7.1

UNIDAD EJECUTORA	CANT. ACT	COSTO ESTIMADO
400-870: REGION LORETO-SALUD LORETO	3,311	4,476,107.50
401-871: REGION LORETO-SALUD YURIMAGUAS	1,670	1,870,298.90
402-872: REGION LORETO-SALUD HOSPITAL DE APOYO IQUITOS	27	206,700
403-874: REGION LORETO-HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	52	1,863,930.68
404-1391: GOB. REG. LORETO-RED DE SALUD DATEM DEL MARAÑON	1,464	2,647,638.45
405-1407-GOB. REG. LORETO-HOSPITALSANTA GEMA DE YURIMAGUAS	595	3,135,018.82
406-1672-GOB. REG DE LORETO-SALUD UCAYALI-CONTAMANA	508	1,053,728.84
407-1717: RED DE SALUD LORETO-NAUTA	773	1,488,631.05
Total general	8,400	S/. 16,742,054.24

CUADRO N° 02 Evaluación del Formato 7.2

UNIDAD EJECUTORA	CANT. ACT	COSTO ESTIMADO
400-870: REGION LORETO-SALUD LORETO	33	3,881,691.23
401-871: REGION LORETO-SALUD YURIMAGUAS	10	1,073,932.17
402-872: REGION LORETO-SALUD HOSPITAL DE APOYO IQUITOS	4	346,670.50
403-874: REGION LORETO-HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	18	3,296,633.72
404-1391: GOB. REG. LORETO-RED DE SALUD DATEM DEL MARAÑON	39	6,444,078.04
405-1407-GOB. REG. LORETO-HOSPITALSANTA GEMA DE YURIMAGUAS	6	2,202,218.59
406-1672-GOB. REG DE LORETO-SALUD UCAYALI-CONTAMANA	7	764,500.00
407-1717: RED DE SALUD LORETO-NAUTA	9	875,261.37
Total general	126	S/. 18,884,985.62

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 171 -2025-GRL-GRS-L/30.50

Punchana, 26 de junio del 2025

Estando ordenado por la Dirección General, con las visaciones de la Oficina de Servicios Generales y Mantenimiento, Oficina de Asesoría Jurídica, Oficina Ejecutiva de Administración, Oficina Ejecutiva de Planeamiento Estratégico y la Sub Dirección General; y en uso de las atribuciones conferidas mediante Resolución Gerencial N°1256-2024-GRL-GERESA/30.01 de fecha 03 de septiembre del 2024, que designa al MC. JEHOASHUA RAFAEL MICHEALGELO LÓPEZ LÓPEZ como Director General del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias";

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- Aprobar, el instrumento Gestión denominado: "ACTUALIZACION DEL PLAN MULTIANUAL DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y EL EQUIPAMIENTO DE SALUD PMMES) 2025-2027 DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"; de acuerdo con el siguiente detalle:

ESPECIFICA DE GASTO Y CADENA FUNCIONAL RECURSOS ORDINARIOS (R.O)	MONTO
Mantenimiento para Infraestructura Hospitalaria * Mantenimiento y Reparación de Edificaciones, Oficinas y Estructuras 2.3.24.2.1 Edificaciones, Oficinas y Estructuras.	3'296,633.72
TOTAL 23.24.21	3'296,633.72
Mejoramiento de la Oferta de los Servicios de Salud * Mantenimiento de los Servicios de Salud 2.3.2 4.7.1 Maquinarias y Equipos	1,863,930.68
TOTAL 23.24.71	1,863,930.68
TOTAL GENERAL 23.24.21 y 23.24.71	S/. 5,160,564.40

Artículo 2°.- Encargar a la Oficina Ejecutiva de Planeamiento Estratégico las gestiones de demanda adicional ante las instancias superiores para conseguir la incorporación presupuestal a nivel del PIM por el monto de **S/. 5,160,564.40 (Cinco Millones Ciento Sesenta Mil Quinientos Sesenta y Cuatro y 00/40 Soles)**

Artículo 3°.- Encargar, a la Oficina de Administración para que, a través de la Oficina de Servicios Generales y Mantenimiento, elaboren el detalle de las actividades específicas de mantenimiento de Infraestructura y Equipamiento de los montos aprobados en el artículo 1° de la presente resolución; así como el seguimiento, evaluación y supervisión del citado instrumento de Gestión.

Artículo 4°.- Encargar, a la Oficina de Estadística e Informática, publicar la presente Resolución en la página web y/o portal Institucional del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias".

Regístrese, comuníquese y cúmplase

Gerencia Regional de Salud Loreto
Hospital Regional de Loreto
"Felipe Arriola Iglesias"

Jehoshua Rafael López López
CMP: 50534
DIRECTOR GENERAL

JRMLL/RCH/JECH/MGV/RGO/GVF/Karen

*PLAN
ACTUALIZADO
DE
MANTENIMIENTO
DE
INFRAESTRUCTURA
Y
EQUIPAMIENTO
2025-2027*



IQUITOS- PERU

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

Plan Anual de Mantenimiento de Infraestructura y Equipamiento 2025-2027 del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias"

1. Introducción
2. Finalidad
3. Objetivo
4. Base Legal
5. Ámbito de aplicación
6. Diagnóstico situacional del órgano de línea especializado y competente en Gestión del Mantenimiento de Infraestructura y Equipamiento
7. Evaluación y diagnóstico de la infraestructura y del equipamiento
8. Seguimiento y monitores de la ejecución del Plan Multianual de Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.
9. Recursos Físicos
10. Anexos.

Descripción de la estructura del plan multianual de mantenimiento de infraestructura y equipamiento.

1. Introducción

El propósito del presente Plan Multianual de Mantenimiento de Infraestructura y Equipamiento del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias", es hacer de conocimiento los distintos criterios del Mantenimiento y su relación con la Organización Hospitalaria.

Con este objetivo es que la Dirección de Mantenimiento del Hospital regional de Loreto presenta conceptos de Gerencia, Empresa, Hospital, y la vinculación Hospital Empresa, así como los, criterios de Atención de Servicios de Salud, los objetivos del Mantenimiento, los aspectos en que se basa el Mantenimiento y los términos de Mantenimiento Preventivo, Correctivo y Recuperación de Equipos.

Complementariamente se trata de los aspectos de la Organización y Administración del Mantenimiento, los Recursos Humanos, y Recursos Físicos para el Mantenimiento, sin olvidar los aspectos generales de Seguridad e Higiene Hospitalaria, tan necesarios y poco difundidos dentro de los distintos Establecimientos de Salud del País.

2. Finalidad.

Brindar una mejor calidad de atención a la población para la recuperación de la salud, por ello se implementa un sistema de mantenimiento de infraestructura, equipos médicos, biomédicos, electromecánicos, mecánicos, etc. y programar su ejecución.

3. Objetivos.

Dirigida esencialmente a la mejora de los servicios de salud a favor de la población y por consiguiente lograr estándares de calidad en un franco proceso de mejora continua que permitan la certificación y acreditación de las entidades prestadoras de servicios de salud; en cumplimiento al Decreto Legislativo N° 1155, "Mejorar la calidad del servicio a través



Elaborado por:

- *Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.
- *Sra. Karen Giovanna Ramírez Gonzales- Secretaria Adjunta.
- *Sr. Wilfredo Sangama Ramírez – Jefe de la Unidad de Mantenimiento.
- * Sr. Hembert Femiliano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

- *Sr. Antonio Wong Ramírez- Asistente Administrativo.
- *Sr. Abraham Alexis Pérez – Asistente Técnico Civil de Planta
- *Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos – Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

de la realización de acciones de mantenimiento de infraestructura y equipamiento en los establecimientos de salud a nivel nacional"

3.1 Objetivo General.

- Establecer procedimientos en los cuales se pueda examinar periódicamente las condiciones de los equipos e infraestructura en todas sus especialidades a fin de asegurar la operatividad o minimización y control de riesgos, así como su conservación en condiciones óptimas de funcionamiento reduciendo las posibilidades de averías y fallas producidas por el mal estado de estos.
- Determinar las acciones de mantenimiento preventivo y correctivo para garantizar la operatividad de los equipos, así como de la infraestructura hospitalaria minimizando riesgos que afecten la atención de los pacientes que acuden al establecimiento.

3.2 Objetivos Específicos.

- Establecer el diagnostico situacional de cada equipo ubicado dentro de la institución.
- Contar con un sistema de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos e infraestructura con los que cuenta el Hospital Regional de Loreto.
- El plan de mantenimiento tiene como objetivo definir acciones a realizar para la ejecución con precisión suficiente para su programación, teniendo como meta tener en estado óptimo de todos los equipos del Hospital Regional de Loreto y perdure su durabilidad de estos.
- Determinar la necesidad de nuevo equipamiento que fortalezcan la operatividad por reposición o por necesidad de servicio por incremento de la oferta pública

4 Base Legal

- Resolución Ministerial N° 533-2016/MINSA. "Lineamientos para la **Elaboración del Plan Multianual de Mantenimiento de la Infraestructura y el Equipamiento en los Establecimientos de Salud.**
- Ordenanza Regional N° 008-2016-GRL-CR, que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones (ROF) del Hospital Regional de Loreto "Felipe Santiago Arriola Iglesias"
- Resolución Directoral N° 133-2011-GRL-DRS/30.50, que aprueba la vigencia del Manual de Organización y Funciones (MOF) del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias".

5 Ámbito de Aplicación

Es de aplicación obligatoria brindar las atenciones médicas a pacientes en todos los servicios asistenciales, intermedios y finales, hospitalización, consultorios externos, consultorios especializados, servicios críticos (UCIS) laboratorio, rayos "X", emergencia, nutrición y demás servicios ubicados en el Hospital Regional de Loreto; su dedicación altruista en los diferentes campos de la medicina humana tanto en Infraestructura como en Equipamiento.



Elaborado por:

- *Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.
- *Sra. Karen Giovanna Ramírez Gonzales- Secretaria Adjunta.
- *Sr. Wilfredo Sangama Ramírez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.
- * Sr. Hembert Familiano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

- *Sr. Antonio Wong Ramírez- Asistente Administrativo.
- *Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta
- *Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

6. Diagnóstico situacional del órgano de línea especializado y competente en Gestión del Mantenimiento de Infraestructura y Equipamiento

La Gestión del Mantenimiento de Infraestructura y Equipamiento, por la naturaleza de sus acciones, donde se involucra bienes hospitalarios, recursos humanos, recursos económicos, recursos físicos, recursos tecnológicos, ha dejado de ser vista como un conjunto de técnicos, herramientas y repuestos, para llegar a ser un conjunto de acciones soportadas por cuatro grandes pilares que se mencionan a continuación, y para lo cual se requiere de un gestor que racionalice el uso de dichos recursos:

- Administración.
 - Recursos Económicos.
 - Recursos Físicos.
 - Recursos Humanos.
- ✓ Como así mismo:
- Implementación de cultura de la gestión en el Hospital Regional de Loreto.
 - ay que asegurar que la infraestructura y los equipos estén en óptimas condiciones para la atención de los pacientes garantizando la calidad y seguridad, minimizando riesgos.
 - Garantizar el recurso humano responsable y competente para identificación y diagnóstico.
 - Promover la sostenibilidad en la etapa de la post inversión.
 - Garantizar los recursos económicos para la ejecución del mantenimiento de la infraestructura y equipamiento.
 - Lograr estándares de gestión del mantenimiento que permitan la certificación y acreditación de la calidad en infraestructura y equipamiento.
 - Monitoreo y seguimiento del cumplimiento de la normatividad técnica vigente en mantenimiento de la infraestructura y equipamiento.

6.1 Del mantenimiento de equipos e instalaciones estratégicas.

Comprende el mantenimiento de equipos e instalaciones de mayor prioridad que pueden ser realizados por el propio personal o por personas naturales o jurídicas especialistas, que permitan garantizar la operatividad de los servicios asistenciales.

6.2 Del mantenimiento de equipos de alta tecnología.

Comprende el mantenimiento periódico de los equipos de alta tecnología que pueden ser realizados por el propio personal o por personas naturales o jurídicas especialistas, incluyendo los repuestos y elementos consumibles para el aseguramiento de la operatividad y funcionabilidad del bien.

6.3 Del Hospital Regional de Loreto

Deberá contar con el Plan Anual de Mantenimiento de Infraestructura y Equipamiento, lo que será considerado en el Plan Operativo Institucional (POI) y el Plan Anual de Contrataciones (PAC).

7 Evaluación y diagnóstico de la infraestructura y del equipamiento.

- a) Análisis y planificación.
- Definir y prever los límites de funcionamiento, vida útil, frecuencias, coberturas y la ruta de la revisión.



Elaborado por:

- *Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.
- *Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.
- *Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.
- * Sr. Humbert Femillano Rojas Escadillo-Ing. Civil

- *Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.
- *Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta
- *Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

- Elegir a las personas que van a llevar a cabo la revisión. Estas deberán poseer un nivel suficiente de formación para atender el funcionamiento de lo que debe analizarse y saber aplicar las técnicas de revisión adecuada.
- Disponer antes de la visita de la mayor cantidad posible de información respecto a las características técnicas de los equipos, así como su conocimiento previo de los posibles riesgos a través de un análisis documental o estadístico.
- Determinar los elementos o partes críticas de los equipos que se van a revisar para ello es conveniente clasificar e identificar cada elemento mediante códigos y ubicarlos en un plano físico. Con ello se puede elaborar un inventario codificado de los componentes que ofrecen mayores probabilidades de ocasionar algún problema cuando se gastan, dañan o se utilizan de forma incorrecta.
- Determinar los recursos necesarios, materiales vestuarios, equipos en cuestión con el asesoramiento del servicio de prevención siempre que se precise.

b) Se considerará las siguientes estrategias:

- Mantenimiento de Infraestructura. Las intervenciones deben ser orientadas a dar una solución integral a las necesidades de mantenimiento.
- Mantenimiento del Equipamiento. comprende equipos médicos, electromecánicos, mobiliario clínico, vehículos asistenciales.

Es importante que se identifiquen los bienes del mantenimiento por las siguientes atribuciones: Maquinas, familia, tipo de máquinas y/o equipos biomédicos de iguales características, tales como:

Ejecución:

La fase en la que se practica efectivamente las revisiones registrando los datos en las hojas de registro correspondientes para sus posteriores estudios. Durante la ejecución de las revisiones es muy conveniente estar acompañados del responsable o responsables de las respectivas áreas y de los operarios de los equipos.

Las revisiones deben ser exhaustivas, no obviando lugares recónditos, de difícil acceso, ni maquinas o equipos similares. No basta con detectar aspectos deficientes o inseguros y determinar las causas, sino que también se deberán proponer medidas correctivas y aplicarlas. En este sentido el dialogo con el propio personal afectado puede aportar información de gran interés y ayuda.

c) Control.

La aplicación de las medidas correctivas requiere siempre un seguimiento y control de su aplicación y eficacia.

d) Hojas de vida de los equipos (Ficha Técnica).

La hoja de vida de los equipos garantizara el adecuado inventario de los diferentes elementos, lo cual facilitara el manejo de estos y su mantenimiento.

Cada hoja de vida de equipos para control de mantenimiento tiene la siguiente información:

➤ Nombre del equipo, marca y serie

Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hembert Familiano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente



HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

- Fecha de recepción del equipo, condiciones de funcionamiento.
- Componentes del equipo
- Uso del equipo.
- Lista de repuestos y proveedores.
- Usos del equipo.
- Lista de repuestos y proveedores.
- Duración de las garantías.
- Precauciones en su utilización.
- Historial operativo de emergencia.
- Personal especializado en su utilización.
- Historia de mantenimiento.
- Procedimiento para su puesta a punto.
- Fecha de limpieza, inspección visual y reemplazo de piezas defectuosas.
- Personal responsable del mantenimiento.
- Observaciones generales. Los cuales se encuentra en físico en los equipos área responsable ELECTRONICA.

e) Bases de Datos de Mantenimiento.

El control sistemático del programa de Mantenimiento es de vital importancia para que este auto sostenible en el tiempo, permitiendo evaluar las eficiencias y eficacias del mismo. Esto se logra mediante la implementación de una base de datos debidamente documentada, actualizable permanentemente, con las siguientes características de información:

- ❖ Localización del equipo.
- ❖ Tipo de mantenimiento realizado.
- ❖ Descripción de las actividades realizadas y las piezas reemplazadas.
- ❖ Fecha de la actividad.
- ❖ Monto total del mantenimiento.
- ❖ Responsables y especialistas que efectuaron el mantenimiento.

f) Registro documentado.

Los procedimientos y formularios de registros de las revisiones deben ser codificadas para su posterior identificación. Los documentos estarán guardados en un archivo centralizado que deberá estar disponible en aquellos lugares donde pueda ser fácil su utilización.

g) Organización.

El mantenimiento de la infraestructura y mantenimiento del equipamiento es de responsabilidad directa de la Oficina de SERVICIOS GENERALES Y MANTENIMIENTO, que depende directamente de la Oficina de Administración; esta a su vez de la Dirección General.

h) Seguimiento y monitoreo de la ejecución del Plan Multianual de Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.

Para el desarrollo de la planificación, ejecución, monitoreo y control de la gestión de mantenimiento, se deberán asegurar el recurso humano y los medios físicos.

Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hembert Femiliano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente



HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

Es importante realizar el seguimiento del proceso de mantenimiento continuado del mismo por parte de los servicios técnicos del hospital. Dichos seguimientos se realizarán en todos los ámbitos y deberá incluir:

- ❖ Control del cumplimiento de las revisiones periódicas de mantenimiento preventivo y/o correctivo.
- ❖ Control de mantenimiento correctivo en lo referente a renovación periódica de los elementos consumibles o elementos sometidos a desgaste.
- ❖ Control de incidentes que aparecen en equipos e instalaciones.
- ❖ Control de trabajos realizado por las empresas contratadas para la presentación de servicios de mantenimiento.
- ❖ Control de trabajo para el servicio de mantenimiento del hospital.

9. Recursos Físicos.

1. Infraestructura.

La Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales es la responsable de la conservación y cuidado de todos los equipos, por especialidades, mantener los ambientes de zonas críticas con la asepsia para una buena recuperación de los pacientes, establecer el cuidado interno de los bienes patrimoniales mediante una vigilancia de calidad, proporcionar a los diferentes servicios el lavado de ropa y mantener en óptimas condiciones de uso la infraestructura física del Hospital Regional de Loreto. Este Hospital se encuentra dentro del nivel I-3 del nivel de complejidad y 7 está considerado con un establecimiento de salud.

La Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales cuenta con los siguientes equipos e Instalaciones Hospitalarias, siguientes:

a. Tecnología:

- 01 Equipo de Cómputo HP INTEL ICORE 3, Completo.
- 01 Equipo de Cómputo Lenovo INTEL ICORE 5, Completo.
- 01 Equipo de Cómputo HP INTEL ICORE 5, Completo.
- 01 Impresora HP LaserJet Multifuncional 250, Completo.
- 01 Impresora EPSON 15590 Multifuncional Ecotank, Completo.

b. Infraestructura.

- 02 Caldera de 100 BHP.
- 03 Estación Reductoras de Vapor Lavandería, Central de Esterilización y Nutrición.
- 01 Estación de Electrobombas de Agua.
- 02 Grupos Electrógénos de 500 y 550 KVA.
- 01 Tablero Eléctrico de Control de Grupo Electrógeno.
- 01 Subestación Eléctrica de Alta y Baja Tensión de 1000 KVA Volt Amperio



Elaborado por:

- *Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.
- *Sra. Karen Giovanna Ramírez Gonzales- Secretaria Adjunta.
- *Sr. Wilfredo Sangama Ramírez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.
- * Sr. Hembert Femiliano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

- *Sr. Antonio Wong Ramírez- Asistente Administrativo.
- *Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta
- *Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

- 01 Sala de máquinas de Plantas Generadoras de Oxígeno Medicinal.
- 01 Sala de Manifold de Oxígeno Medicinal para el Servicio de Neonatología.

c. Electromecánicos.

- 03 Ascensores Electromecánicos Digitales.
- 02 Equipos de Soldadura por Arco Voltaico.
- 01 Equipo de Soldadura Oxiacetilénica.
- 01 Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos.

2. Económicos.

En el presente ejercicio presupuestal 2025, a través del pliego 453 Gobierno Regional de Loreto, presupuesto S/. 2'610,458.00 aprobado a la unidad ejecutora - 403 Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias" las cuales se vienen culminando los servicios de mantenimiento de equipamiento e infraestructura.

las diferentes acciones de mantenimiento de equipamiento e infraestructura aprobados en la fuente de financiamiento Recursos Ordinarios, diversas específicas de gastos con montos que se observan en el siguiente cuadro:

ESPECIFICA DE GASTO Y CADENA FUNCIONAL RECURSOS ORDINARIOS (R.O)	PIA	PIM
Mantenimiento para Infraestructura Hospitalaria (Meta: 119)		
* Mantenimiento y Reparación de Edificaciones, Oficinas y Estructuras		
2.3.24.2.1 Edificaciones, Oficinas y Estructuras.	2'010,375.00	2'010,375.00
TOTAL 23.24.21	2'010,375.00	2'010,375.00
Mejoramiento de la Oferta de los Servicios de Salud (Meta: 107)		
* Mantenimiento de los Servicios de Salud		
2.3.2 4.7.1 Maquinarias y Equipos	301,093.00	301,093.00
* Mantenimiento de los Servicios de Salud		
23.24.21 Edificaciones, Oficinas y Estructuras	298,990.00	298,990.00
TOTAL 23.24.71 y 23.24.21	600,083.00	600,083.00
TOTAL, GENERAL	2,610,458.00	2,610,458.00



El presupuesto para la actualización del Plan Multianual de Mantenimiento de Infraestructura y Equipamiento (PMMES) 2025-2027 del Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias" fue aprobada mediante la Resolución Gerencial de Salud N.º 829-2025-GR-L-GRS-L/30.01, de fecha 17 de junio del 2025. Esta resolución formaliza y respalda técnicamente la necesidad de revisar y actualizar los montos, objetivos y actividades del plan, en función a las condiciones actuales de infraestructura y equipamiento, así como a las prioridades institucionales orientadas a mejorar la calidad de los servicios de salud en la región Loreto.

Elaborado por:

- *Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.
- *Sra. Karen Giovanna Ramírez Gonzales- Secretaria Adjunta.
- *Sr. Wilfredo Sangama Ramírez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.
- * Sr. Hembert Femiliano Rojas Escadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramírez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

Los montos actualizados asignados para el ejercicio 2025-2027 son los siguientes:

- Para Mantenimiento de Equipamiento: S/. 1'863,930.68
- Para Mantenimiento de Infraestructura: S/. 3'206,633.72

ESPECIFICA DE GASTO Y CADENA FUNCIONAL RECURSOS ORDINARIOS (R.O)	TOTAL
Mantenimiento para Infraestructura Hospitalaria	
* Mantenimiento y Reparación de Edificaciones, Oficinas y Estructuras	3'296,633.72
2.3.24.2.1 Edificaciones, Oficinas y Estructuras.	
TOTAL 23.24.21	3'296,633.72
Mejoramiento de la Oferta de los Servicios de Salud	
* Mantenimiento de los Servicios de Salud	1,863,930.68
2.3.2 4.7.1 Maquinarias y Equipos	
TOTAL 23.24.71	1,863,930.68
TOTAL GENERAL 23.24.21 y 23.24.71	S/. 5,160,564.4

CUADRO N° 01 Formato 7.1

UNIDAD EJECUTORA	CANT. ACT	COSTO ESTIMADO
400-870: REGION LORETO-SALUD LORETO	3,311	4,476,107.50
401-871: REGION LORETO-SALUD YURIMAGUAS	1,670	1,870,298.90
402-872: REGION LORETO-SALUD HOSPITAL DE APOYO IQUITOS	27	206,700
403-874: REGION LORETO-HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	52	1,863,930.68
404-1391: GOB. REG. LORETO-RED DE SALUD DATEM DEL MARAÑON	1,464	2,647,638.45
405-1407-GOB. REG. LORETO-HOSPITALSANTA GEMA DE YURIMAGUAS	595	3,135,018.82
406-1672-GOB. REG DE LORETO-SALUD UCAYALI-CONTAMANA	508	1,053,728.84
407-1717: RED DE SALUD LORETO-NAUTA	773	1,488,631.05
Total general	8,400	S/. 16,742,054.24

CUADRO N° 02 Evaluación Formato 7.2

UNIDAD EJECUTORA	CANT. ACT	COSTO ESTIMADO
400-870: REGION LORETO-SALUD LORETO	33	3,881,691.23
401-871: REGION LORETO-SALUD YURIMAGUAS	10	1,073,932.17
402-872: REGION LORETO-SALUD HOSPITAL DE APOYO IQUITOS	4	346,670.50
403-874: REGION LORETO-HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	18	3,296,633.72
404-1391: GOB. REG. LORETO-RED DE SALUD DATEM DEL MARAÑON	39	6,444,078.04
405-1407-GOB. REG. LORETO-HOSPITALSANTA GEMA DE YURIMAGUAS	6	2,202,218.59
406-1672-GOB. REG DE LORETO-SALUD UCAYALI-CONTAMANA	7	764,500.00
407-1717: RED DE SALUD LORETO-NAUTA	9	875,261.37
Total general	126	S/. 18,884,985.62

Montos que serán utilizados conforme a las actividades programadas en los formatos técnicos establecidos por el Hospital Regional de Loreto "Felipe Arriola Iglesias" (formatos 7.1 y 7.2), conforme al cumplimiento de las específicas de gastos de nuestra entidad.



Elaborado por:

- *Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.
- *Sra. Karen Giovanna Ramírez Gonzales- Secretaria Adjunta.
- *Sr. Wilfredo Sangama Ramírez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.
- *Sr. Hembert Familiano Rojas Escadajillo-Ing. Civil

- *Sr. Antonio Wong Ramírez- Asistente Administrativo.
- *Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta
- *Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

10. Anexos.

ANEXO N° 01

Formato N° 1.2 "Prioridad de las Intervenciones de Mantenimiento en Infraestructura en el Tercer Nivel de Atención"

Actividades Atención Directa de Soporte	Nivel III-1	Orden Prioridad
Centro Quirúrgico	X	10
Cuidado Intensivos	X	10
Emergencia	X	10
Suministros vitales (agua, vapor, gases medicinales y energía eléctrica)	X	10
Diagnóstico por imágenes	X	10
Diálisis/hemodiálisis	X	10
Centro Obstétrico	X	10
Central de esterilización	X	8
Dpto. Oncología	X	8
Casa de fuerza	X	7
Hospitalización	X	7
Banco de sangre	X	7
Sub-Estación Eléctrica	X	7
Ascensores	X	7
Patología clínica	X	6
Farmacia	X	5
Medicina de rehabilitación	X	5
Nutrición y dietética	X	4
Consultorio externo	X	4
Anatomía patológica	X	3
Lavandería	X	3
Consultorio odontología	X	2
Planta Residuo Sólido	X	2
Talleres	X	2



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramírez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramírez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hembert Femiliano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramírez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

ANEXO N° 02

Formato N° 1.4 "Prioridades de las Intervenciones de Mantenimiento por Unidad Productora de Servicios y Equipamiento"

CATEGORIA DE RIESGO	ACTIVIDADES ATENCION DIRECTA / ACTIVIDADES ATENCION SOPORTE	NOMBRE DEL EQUIPO	PRIORIDAD (*)
ALTO RIESGO	EMERGENCIA	Ventilador mecánico	20
		Coche de paro	17
		Monitor multiparámetros	16
		Electrocardiograma	17
		Maletines de reanimación	17
		Nebulizadores	17
		Lámpara de examen	12
		Ecógrafo de uso general	15
		Monitor desfibrilador	17
		Glucómetro	11
		Ambulancia	20
		Hemoglobímetro portátil	12
		Aspirador secreciones	14
		Bomba infusión enteral	14
		Laringoscopio A/P	13
		Oxipulsímetro de pulso	14
		Pantoscopio	12
		Resucitador manual	12
		Esterilizador	14
		Dopler fetal	12
		Nebulizador	12
		Lámpara cialítica techo	14
ALTO RIESGO	CENTRO OBSTETRICO	Lámpara cialítica rodable	16
		Lámpara cialítica techo	16
		Mesa ginecológica	16
		Mesa de partos	16
		Aspirador de secreciones	18
		Ecógrafo ginecológico	15
		Monitor fetal	13
		Detector de latidos fetales	12
		Cuna calor rodante	16
		Incubadora transporte	20



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramírez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramírez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

*Sr. Hembert Femiliano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramírez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

ALTO RIESGO	MEDICINA "A" Y "B"	Camas clínicas,	12
		Cunas acrílica	12
		Cuna radiante	12
		Lámpara cialítica	18
		Monitor multiparámetros	18
		Pulsioxímetro	14
		Vacuum extractor	12
		Monitor fetal	14
		Laringoscopio A/P	14
		Electroencefalograma portátil.	1/
		Electrocardiógrafo	18
		Monitor de función vital 7 pará.	18
		Pulsioxímetro	14
		Bomba infusión	14
		Gastrovideo endoscopio integral	16
ALTO RIESGO	UCI CIRUGIA	Aspirador secreciones	12
		Monitor signos vitales	18
		Oxímetros de pulso	14
		Lámpara luz halógena	14
ALTO RIESGO	UCI PEDIATRIA	Aga electrolito	14
		Monitor multiparámetros	18
		Monitor signo vitales	18
		Pulsioxímetro	14
		Bomba infusión	14
		Aspirador secreciones	12
		Ventilador volumétrico P	18
		Laringoscopio A/P 3 c.	14
ALTO RIESGO	UCI NEONATO	Incubadora transporte	18
		Ventilador neonatal	18
		Cuna radiante	16
		Fototerapia	14
		Incubadoras neonatal	18
		Ventilador volumétrico neonatal/pediátrico	18
		Sist. CPAP nasal Neo	16
		Incubadora std.	18
		Ecógrafo ultrasonido	16
		Mezclador oxígeno	14
		Blender	18
		Blender	18
		Electrocardiógrafo	18



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hembert Femillano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

		Monitor neonato 6 parámetro	18
		Resucitador manual neonatal	18
		Oxímetros de pulso	14
		Monitor multiparámetros	18
		Aspirador secreciones	14
		Laringoscopio	14
		Esterilizador	14
		Balanza digital	12
		Querotómetro	14
		Foroptero	14
		Lámpara hendidura	14
		Oftalmoscopio indirecto	14
		Densómetro	12
		Aspirador secreciones	14
		Bomba infusión	14
		Monitor multiparámetros	18
		Ventilador mecánico	18
		Desfibrilador	18
		Coche de paro	14
		Electrocardiógrafo	18
		Analizador gases y electrolito portátil	14
		Laringoscopio A/P	14
ALTO RIESGO	DPTO. PEDIATRIA/ DPTO. CIRUGIA/OFTALMOLOGIA		
ALTO RIESGO	UCI MEDICINA		



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hembert Femiliano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

ANEXO N° 03

Formato N.º 1.3 "Problemas Comunes de seguridad y soluciones en Infraestructura"

Problemas Típicos	Soluciones
Deficientes instalaciones eléctricas	Renovación con criterio de seguridad y cumplimiento del Código Nacional de Electricidad
Deficiencia de pozos de tierra	Reactivación de pozo de tierra
Insuficiencia de señalización	Colocación de señales
Insuficiencia equipos de contra incendio	Adquisición y recarga
Deficiente almacenamiento de agua	Construcción de nuevo tanque de captación de agua
Deficiente instalaciones mecánicas de vapor, gases medicinales y aire acondicionado	Instalaciones adecuadas y de acuerdo con las normas técnicas
Deficiente infraestructura por deterioro de puertas, ventanas, muros, techos, pisos, instalaciones eléctricas, mecánicas, sanitarias, telecomunicaciones, etc.	Mantenimiento de la infraestructura: puertas, ventanas, muros, techos, pisos, etc. Mantenimiento de las instalaciones eléctricas, mecánicas, sanitarias, telecomunicaciones, etc.



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramírez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramírez – Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hembert Femillano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramírez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez – Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos – Asistente

ACTUALIZACION PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

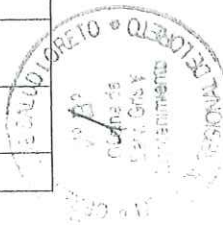
2025-2027

FORMATO 7.2





6	LORETO	874	0000000 3	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARIOLA IGLESIAS"	III_1	ASCENSORES ELECTRICOS DIGITALES: 1, 2 Y 3	ASCENSOR ES	<p>MANTENIMIENTO Y ASEROSIONES UNIDADES FRIGORÍFICAS DE 15 KW. UNIDADES EN LOS AMBIENTES DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARIOLA IGLESIAS"</p> <p>Mantenimiento general</p> <ul style="list-style-type: none"> -Examinar, ajustar, lubricar máquinas, poleas, motores, generadores, entre otros -Verificar, ajustar, lubricar y/o cambiar todos los cables de acero de manera que se mantenga un factor de seguridad de 5:1 -Verificar y lubricar periódicamente todos los dispositivos de seguridad y reguladores de velocidad -Verificar, ajustar, configurar el panel de operación, botones, interruptores, ventilación y puertas de cabina; cambiar componentes si se requiere. -Verificar, ajustar, lubricar la cadena de compensación de la cabina y la fosa; cambiar si se requiere. -Verificar, ajustar, lubricar de los cables, resortes, guías de "de contrapeso, resortes de "pasador" -Verificar y cambiar las empujadoras, eslabones, comandadores, cadenas, regulador y manija del grupo de la máquina y generador, cambiar componentes si se requiere. -Verificar motores eléctricos y reducciones de velocidad de la sala de máquinas. -Verificar cables de control y cables de potencia -Verificar el circuito de resistencia del frenado dinámico, cambiar si es necesario. -Realizar pruebas de paradas. -Mantener limpio todo el sistema de seguridad de manera que funcione correctamente. -Realizar la limpieza en la fosa. -Realizar la limpieza y lubricación de los suplenidos. -Realizar la limpieza y lubricación de los sellos. -Realizar inspecciones, ajustes, lubricaciones, verificaciones y limpieza de los sistemas que componen los ascensores. -Realizar las pruebas de seguridad de ascensores. 	2	X	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0006-2025-GRU-GRS-L300.50.04.07	83,557.40	1	NO CORRESPONDE
7	LORETO	874	0000000 3	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARIOLA IGLESIAS"	III_1	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	<p>MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 12 POZOS TIERRA DE LOS DIFERENTES SERVICIOS DEL HRL</p> <p>Revisión y mantenimiento de pozos de agua</p> <ul style="list-style-type: none"> -Coordinar y ejecutar actividades básicas en cada punto de ubicación de cada pozo a tierra considerando las condiciones descritas el tenor antes indicado, con las siguientes actividades a todo costo: -Limpieza y/o descolmatación del área a trabajar. -Evaluación y Toma de datos de los pozos de puesta a tierra, con herramienta y/o equipo de medición: Telúmetro operativo. -Desconexión del cable de acometida de cada pozo a tierra. -Medición inicial de profundidad de cada Pozo a Tierra antes del mantenimiento. -Retiro de tierra existente para dejar sujeta una parte de la varilla de cobre. -Suministro e instalación de una (01) varilla de cobre de 5/8" x 2.40 m de alto de 15 metros en cada pozo de puesta a tierra. -Instalación de dos (02) Conectores tipo AB para cubrir de 5/8" en cada pozo puesta a tierra -Confección e instalación de una (01) Plancha de metal anti robo de 20 cm x 20 cm en cada pozo puesta a tierra. -Aplicación de dos (02) sacos de Bentonita de 30 kilos en cada pozo de puesta a tierra. -Aplicación de un (01) saco de Sal Industrial sólida de 25 kilos en cada pozo de puesta a tierra. -Aplicación de dos (02) cajas electrónicas de Thorgal (61-Componente "A" y 61-componente "B") en cada pozo de puesta a tierra. -Instalación de una (01) caja de registro de concreto de 40 cm x 40 cm en cada pozo de puesta a tierra. 	40	X	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0007-2025-GRU-GRS-L300.50.04.07	125,657.51	1	NO CORRESPONDE
9	LORETO	874	0000000 3	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARIOLA IGLESIAS"	III_1	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	<p>MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 7450 M LINEAL RED DE TUBERIAS DE PVC C-10 INCLUYEN VALVULAS DE COMPUERTAS ASFERICAS Y ACCESORIOS DE PVC UBICADOS EN LA PARTE SUPERIOR DE CIELOSASO DE CONCRETO ALJERADOS, CAJAS DE REGISTROS DE LAS ZONAS A, B, C, CH, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, V, X, Y, Z, X3 DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO.</p> <p>Mantenimiento correctivo de las instalaciones de red de vapor y condensado de lavandería, nutrición, residuos sólidos y central de esterilización del HRL</p> <p>Instalaciones mecánicas: Suministro e instalación de los siguientes componentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Válvula (20) tipo de 1/2" diámetro - Neventa (50) válvulas esféricas de 1/2" - Quince (15) trampas termodinámicas 52 de 1/2" - Sals (06) visor de flujo de 1/2" - Válvula (20) válvulas check de 1/2" swing - Sesenta y cuatro (64) codos 1/2" acero inoxidable codo 90° - Cincuenta (50) uniones universales 1/2" aceros de 316 - Diez (10) trampa termodinámicas de 1/2" diámetro - Cincuenta (50) codos 1/2" acero inoxidable de 316 - Treinta (30) uniones universales 1/2" de 316 - Quinientos (500) m lineal de tubo de acero al carbono CH-40 de 3/4" - Quinientos (500) m lineal de ablanco vapor (lana mineral) - Quinientos (500) m lineal de tuberías de líneas de vapor - Cien (100) soportes de metal para tuberías de líneas de vapor - Cambio de seis (06) válvulas de compuertas de 2", 3", 1 1/2" 	40	X	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0009-2025-GRU-GRS-L300.50.04.07	180,000.50	1	NO CORRESPONDE
9	LORETO	874	0000000 3	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARIOLA IGLESIAS"	III_1	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	<p>Mantenimiento correctivo de las instalaciones de red de vapor y condensado de lavandería, nutrición, residuos sólidos y central de esterilización del HRL</p> <p>Instalaciones mecánicas: Suministro e instalación de los siguientes componentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Válvula (20) tipo de 1/2" diámetro - Neventa (50) válvulas esféricas de 1/2" - Quince (15) trampas termodinámicas 52 de 1/2" - Sals (06) visor de flujo de 1/2" - Válvula (20) válvulas check de 1/2" swing - Sesenta y cuatro (64) codos 1/2" acero inoxidable codo 90° - Cincuenta (50) uniones universales 1/2" aceros de 316 - Diez (10) trampa termodinámicas de 1/2" diámetro - Cincuenta (50) codos 1/2" acero inoxidable de 316 - Treinta (30) uniones universales 1/2" de 316 - Quinientos (500) m lineal de tubo de acero al carbono CH-40 de 3/4" - Quinientos (500) m lineal de ablanco vapor (lana mineral) - Quinientos (500) m lineal de tuberías de líneas de vapor - Cien (100) soportes de metal para tuberías de líneas de vapor - Cambio de seis (06) válvulas de compuertas de 2", 3", 1 1/2" 	40	X	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0009-2025-GRU-GRS-L300.50.04.07	350,000.00	2	NO CORRESPONDE



10	LORETO	874	00000003	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_1	INFRAESTRUCTURA	PROSITUS DE EDIFICIO CENTRAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO (RASQUETEARO, LUBRO, LIMPIEZA, IMPERMEABILIZACIÓN, PINTADO) DE 6.000 M2 DE PARED FRONTAL DEL EDIFICIO CENTRAL DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	40	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0010-2025-GRS-GRS-L330.50.04.07	288.000,00	2	NO	NO CORRESPONDE
11	LORETO	874	00000003	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_1	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SIETE (07) POZOS MECÁNICOS TUBULARES: CINCO (05) DE 40 M Y DOS (02) DE 70 M DE PROFUNDIDAD DEL HRL "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS" 1. Inspección de los pozos, tuberías PVC de 6" y 8", sistemas eléctricos de seis (06) bombas sumergibles. 2. Desmontaje de 220 ml de tuberías PVC roscado 6" y seis (06) bombas sumergibles. 3. Limpieza y desinfección de seis (06) pozos, 220 ml de tuberías elegas PVC (utilizando productos químicos de buena calidad; soda caústica). 4. Limpieza y desinfección de las tuberías PVC 6" (utilizando productos químicos de buena calidad). 5. Suministro e instalación de 330 m final de cables eléctricos bipolares vulcanizados triplex (de buen material) de 30 x 10 AVG de buena calidad. 6. Suministro e instalación de 330 m final de cinta de nylon blanco de un 1/4" de buena calidad. 7. Suministro e instalación de cinco (05) Bombas sumergibles de 1 HP de buena calidad. 8. Suministro e instalación de una (02) Bomba sumergible de 1,5 HP de buena calidad. 9. Suministro e instalación de seis (07) Bustin galvanizado de 1 1/2" a 1" de buena calidad. 10. Suministro e instalación de sellos seis (07) sanitarios en espacio anular de 1 1/2" a 1" de buena calidad. 11. Prueba de bombeo.	15	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0011-2025-GRS-GRS-L330.50.04.07	80.000,00	2	NO	NO CORRESPONDE
12	LORETO	874	00000002	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_1	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE DOS (02) TANQUES RESERVORIOS DE AGUA DE 150 M3 CUI INCLUYE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL ÁREA DE CASA DE FUERZA DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS" 1. Inspección preliminar: - Evaluación inicial de las condiciones internas y externas de los tanques. - Identificación de puntos críticos como acumulación de lodo, sedimentos y posibles daños estructurales. 2. Drenaje del agua acumulada: - Vaciamiento total de los tanques para facilitar la limpieza, utilización de bombas para el drenaje. 3. Eliminación adecuada del agua residual siguiendo protocolos ambientales. 4. Limpieza manual y mecánica del lodo y los sedimentos acumulados. 5. Reemplazo y recambio del lodo y los sedimentos acumulados. 6. Cepillado y enjuague con agua a presión. 4. Desinfección: - Uso de productos desinfectantes certificados para garantizar la eliminación de microorganismos (Hipoclorito de sodio (cloro líquido), Exocelitas y cepillos de cerdas suaves y baldes). - Uso de equipos de protección personal (guantes, mascarillas, gafas). - Lavado posterior con agua potable para evitar residuos químicos (uso de Hidrolavadora para facilitar la remoción de suciedad y residuos químicos). 5. Revisión y mantenimiento preventivo: - Inspección de las válvulas, tuberías y conexiones conectados a los tanques. - Reparación o sustitución de piezas dañadas si es necesario. 6. Limpieza y mantenimiento de piscinas de piscinas si es necesario. 7. Recarga de los tanques con agua proveniente de los pozos artesanales.	25	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0012-2025-GRS-GRS-L330.50.04.07	8.000,00	2	NO	NO CORRESPONDE
13	LORETO	874	00000003	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_1	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO DE 40 BUZONES Y CAJAS DE REGISTRO DE DESAGÜES Y PLUVIAL DE LOS SECTORES: SERVICIO DE EMERGENCIA, TONOGRAFÍAS, LABORATORIO, FARMACIA, EPIDEMIOLOGÍA, FRONTS DEL EDIFICIO CENTRAL, DE AREA VERDE, AREA DE LAVANDERIA, DEPARTAMENTO DE INFECTOLOGIA, PUERTA PRINCIPAL, ZONA DE INGRESO PRINCIPAL COLINDANTE CON EL AUDITORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS" 1. Ubicación del área a limpiar. 2. Traspasar las aguas grises de 25 buzones y 15 cajas de registros pluviales. 3. Descontaminar y limpiar las redes entre los buzones y cajas de registros pluviales (40 unidades). 4. Recolección y disposición de todos los residuos sólidos en un punto libre del nosocomio. 5. Limpieza a presión de 25 buzones y 15 cajas de registro pluviales buzones	40	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0013-2025-GRS-GRS-L330.50.04.07	42.500,00	2	NO	NO CORRESPONDE



14	LORETO	874	00000003	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_1	MEDICINA DE REHABILITACION	DPTO. DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS AMBIENTES DEL DPTO. DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION DEL HRL 1. ARQUITECTURA: - Mantenimiento de 60 puestas y ventanas de madera incluye masillado, lijado y pulido de 60 m ² de pintura blanca. - Lijado y pulido de 2.400 m ² de pared interna y pasadizos internos de toda el área con pintura satinado color marfil. - Lijado, limpieza, pulido y pintado de 1.200 m ² de cloruro de concreto, con pintura satinado color blanco. - Mantenimientos a todo las armarios y repisas y mantenimiento a los servicios higiénicos con cambio de inodoros. - Mantenimiento a todas las puertas de aluminio 2. MECANICA: - Mantenimiento de 14 equipos de aires acondicionados. 3. INSTALACIONES ELECTRICAS: - Reemplazo de 250 mt de cableado de energía eléctrica en redes de alumbrado y bombas con otros tipos de iluminación (LSOH) de calibres 2.5mm ² y 4mm ² entubado. - Mantenimiento de 3 Pararrayos.	40	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	5	HRL	INFORME TECNICO N° 0014-2025-GRJ-GRS-LJ30.50.04.07	320.325,00	2	NO CORRESPONDE
15	LORETO	874	00000003	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_2	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 03 SISTEMAS DE CAPTACION E INTERCEPCION DE DESCARGAS ELECTRICAS ATMOSFERICAS (PARARRAYO) CON PUESTA A TIERRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS" i. Ubicación del área a electrificar. ii. Determinación de la longitud del pararrayo, incluido sus templadores. iii. Determinación de la longitud del cable de pararrayo, incluido sus templadores. iv. Descarga de tres pararrayos tetrapuntal franlin 5/8 (16mm), incluido su base. v. Instalación de 50m de tubo PVC SAP de 1", más accesorios de PVC SAP 1". vi. Instalación y montaje de 3 torres de 3 tramos cada una, incluido sus templadores y base vii. Instalación y conexión de 3 pararrayos tetrapuntal franlin 5/8 (16mm). viii. Mantenimiento y montaje de los vientos de los 3 pararrayos. ix. Instalación y montaje de 200m de cable desnudo de cobre de 50mm ² . x. Instalación de templadores de cada pararrayo incluido sus accesorios. xi. Lijado y pulido de las torres de los pararrayos con pintura de buena calidad, anticorrosiva. xii. Mantenimiento de 3 Pocos a Tierra. xiii. Mantenimiento de 3 interruptores de cobre. iv. Excavación y retiro de tierra química existente de los 3 pozos a a tierra. v. Retiro de caja de registro para su mantenimiento. vi. Instalación de 3 varillas de cobre de 5/8. vii. Instalación de 3 block antirrob F.G. viii. Instalación de 5 conectores tipo AB de cobre de 5/8. ix. Verificar la marcha de sistemas eléctricos en las 3 montañas. MANTENIMIENTO DE 150 SALIDAS DE PERFORACIONES EN LA CENTRAL TELEFONICA HASTA LAS UBICACIONES DE LOS SERVIDORES, INCLUIDO (NUEVO CABLEADO Y MONTAJE DE CABLEADO). SUMINISTRO DE UNA NUEVA CENTRAL TELEFONICA, PRUEBA DE ANEXOS Y PERFORADO	40	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TECNICO N° 0015-2025-GRJ-GRS-LJ30.50.04.07	39.550,00	2	NO CORRESPONDE
16	LORETO	874	00000003	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_2	COMUNICACION	CENTRAL TELEFONICA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 42 TABLEROS ELECTRICOS NORMAL Y EMERGENCIA INCLUIDO CAMBIO DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICAS INCLUYE TABLEROS NUEVOS, INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS, INTERRUPTORES DIFERENCIALES Y CABLEADO EN GENERAL DEL HRL - Suministro e instalación de 100 interruptores termomagnéticos de 40 Amp trifásico. - Suministro e instalación de 150 interruptores diferenciales de 40 Amp trifásico. - Suministro e instalación de 240 interruptores termomagnéticos de 20 Amp monofásico. - Suministro e instalación de 240 interruptores diferenciales de 20 Amp monofásico. - Suministro e instalación de 128 interruptores termomagnéticos de 100 Amp trifásico. - Suministro e instalación de 128 interruptores diferenciales de 100 Amp trifásico. - Suministro e instalación de 42 tableros eléctricos de metal. - Suministro e instalación de cable	40	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TECNICO N° 0016-2025-GRJ-GRS-LJ30.50.04.07	120.550,00	2	NO CORRESPONDE
17	LORETO	874	00000003	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_2	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 42 TABLEROS ELECTRICOS NORMAL Y EMERGENCIA INCLUIDO CAMBIO DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICAS INCLUYE TABLEROS NUEVOS, INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS, INTERRUPTORES DIFERENCIALES Y CABLEADO EN GENERAL DEL HRL - Suministro e instalación de 100 interruptores termomagnéticos de 40 Amp trifásico. - Suministro e instalación de 150 interruptores diferenciales de 40 Amp trifásico. - Suministro e instalación de 240 interruptores termomagnéticos de 20 Amp monofásico. - Suministro e instalación de 240 interruptores diferenciales de 20 Amp monofásico. - Suministro e instalación de 128 interruptores termomagnéticos de 100 Amp trifásico. - Suministro e instalación de 128 interruptores diferenciales de 100 Amp trifásico. - Suministro e instalación de 42 tableros eléctricos de metal. - Suministro e instalación de cable	40	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TECNICO N° 0017-2025-GRJ-GRS-LJ30.50.04.07	250.355,00	2	NO CORRESPONDE





18	LORETO	874	00000003	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "DR. FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	III_2	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	<p>MANUTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMAS DE ILUMINACION DE CINCUENTA Y SEIS (56) POSTES DE ALUMBRADO UBICADOS EN EL INTERIOR DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "DR. FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"</p> <p>i. Inspección del estado de los 56 postes de alumbrado interno.</p> <p>ii. Desinstalación de 780 ml. de cable existente, vulcanizado monofásico N°12 de la línea de alimentación de baja tensión de los postes tipo arco de 4m de altura cada uno.</p> <p>iii. Desinstalación de 250ml. de cable existente, vulcanizado monofásico N°12 de la línea de alimentación de baja tensión de los postes tipo pastorales de 6 m de altura cada uno.</p> <p>iv. Desmontaje de 56 cabezales soportes de luminaria.</p> <p>v. Desmontaje de 56 abrazaderas de fijación de las bases de la luminaria.</p> <p>vi. Instalación de 780ml. de cable vulcanizado monofásico N°12 para línea de alimentación de baja tensión, de los postes tipo arco de 4m de altura, cada uno.</p> <p>vii. Desmontaje de 1227 m de cable existente vulcanizado monofásico N°12 para la línea de alimentación de baja tensión de los postes tipo pastorales de 6m de alto, cada uno.</p> <p>ix. Configuración e instalación 31 brazos de metal de 1,10m, para el soporte de las pantallas de las luces led, de los postes pastorales.</p> <p>x. Instalación de 56 unidades (incluido sus accesorios) de luminaria tipo led modular de 4x100 Watts, para postes pastorales instalados a un grupo de voltaje de 120v y 150watts de potencia.</p> <p>xi. Instalación de 22 unidades (incluido sus accesorios) de focos tipo faros o globo de 39watts.</p> <p>xii. Limpieza manual o mecánica de 56 postes pastorales de 4 metros de altura de estructura de metal, de los postes de alumbrado público interno.</p> <p>xiii. Limpieza de forma manual o mecánica de 56 postes pastorales de 6 metros de altura de estructura de metal, de los postes de alumbrado público interno.</p> <p>xiv. Lijado de relieves de forma manual o mecánica de pintura existentes, de los 56 postes.</p>	40	X	CORRECTIVO	NO APLICA	10	HRL	INFORME TÉCNICO N° 0018-2025-GRU-GRS-L250.50.04.07	113.875,55	2	NO	NO CORRESPONDE
----	--------	-----	----------	----	----	---	-------	---------------------	----------------	---	----	---	------------	-----------	----	-----	--	------------	---	----	----------------

Ver Anexo n número de figuras de los 11 postes



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"



ACTUALIZACION
PLAN DE MANTENIMIENTO
PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE
EQUIPOS BIOMEDICOS 2025-2027

FORMATO 7.1





FORMATO 7.1 FORMATO DE IDENTIFICACION Y EVALUACION DE EQUIPAMIENTO

ITEM	FLESO EJECUTOR	UNIDAD EJECUTORA	CÓDIGO INTERIO	NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD	CATEGORIA DEL SER	UPES	ASISTENTE	DENOMINACION EQUIPAMIENTO	TIPO DE EQUIPAMIENTO	CÓDIGO PATRIARCIAL	MARCA	MODELO	SERIE / PLACA DE IDENTIFICACION	ANTIGÜEDAD (AÑOS)	USO UTL	CATEGORIAS DE EVALUACION					FUENTE DE EVALUACION		COSTO TOTAL MANTENIMIENTO O	FRECUENCIA A / AÑO	COSTO UNITARIO MANTENIMIENTO	VALOR ACTUAL EQUIPO NUEVO	ACTIVIDADES PRINCIPALES	PROYECTO MULTIANUAL (2023, 2027, 2028)
																C1	C2	C3	C4	C5	CONCLUSIONES DE LA EVALUACION	RESUMEN DE FUENTE O PROVEEDOR						
001	453	874	00000003	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	II_1	HOSPITALIZACION	SERVICIO DE NEONATOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRIC O	BIOMEDICO	53228550052	MAGNAM ED	FLEXIMAG PLUS	5523	3	7						CYH CORRECTIVO TECNOLOGIA Y S.A.C	Nº01 INFORME TECNICO / COTIZACION Nº 001-2023-DSBYL-HRL		1	25,000.00	165,000.00	1. Mantenimiento general de turbinas de aire 2. Limpieza de turbinas electrónicas (manifold, fuente y otras) 3. Suministro e instalación de filtro exhaustivo 4. Suministro de sensor de flujo 5. Suministro de sensor de O2 Uprade de software 6. Suministro de módulo flujo interno 7. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 8. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 9. Suministro de válvula de entrada aire y 10. Pruebas de funcionamiento	2023, 2027, 2028
002	453	874	00000003	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	II_1	HOSPITALIZACION	SERVICIO DE NEONATOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRIC O	BIOMEDICO	53228550052	MAGNAM ED	FLEXIMAG PLUS	5571	3	7						CYH CORRECTIVO TECNOLOGIA Y S.A.C	Nº01 INFORME TECNICO / COTIZACION Nº 001-2023-DSBYL-HRL		1	25,000.00	165,000.00	1. Mantenimiento general de turbinas de aire 2. Limpieza de turbinas electrónicas (manifold, fuente y otras) 3. Suministro e instalación de filtro exhaustivo 4. Suministro de sensor de flujo 5. Suministro de sensor de O2 Uprade de software 6. Suministro de módulo flujo interno 7. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 8. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 9. Suministro de válvula de entrada aire y 10. Pruebas de funcionamiento	2023, 2027, 2028
003	453	874	00000003	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	II_1	HOSPITALIZACION	SERVICIO DE NEONATOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRIC O	BIOMEDICO	53228550051	MAGNAM ED	FLEXIMAG PLUS	5524	3	7						CYH CORRECTIVO TECNOLOGIA Y S.A.C	Nº01 INFORME TECNICO / COTIZACION Nº 001-2023-DSBYL-HRL		1	25,000.00	165,000.00	1. Mantenimiento general de turbinas de aire 2. Limpieza de turbinas electrónicas (manifold, fuente y otras) 3. Suministro e instalación de filtro exhaustivo 4. Suministro de sensor de flujo 5. Suministro de sensor de O2 Uprade de software 6. Suministro de módulo flujo interno 7. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 8. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 9. Suministro de válvula de entrada aire y 10. Pruebas de funcionamiento	2023, 2027, 2028
004	453	874	00000003	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	II_1	HOSPITALIZACION	SERVICIO DE NEONATOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRIC O	BIOMEDICO	53228550050	MAGNAM ED	FLEXIMAG PLUS	5539	3	7						CYH PREVENTIVO TECNOLOGIA Y S.A.C	Nº01 INFORME TECNICO / COTIZACION Nº 001-2023-DSBYL-HRL		1	18,000.00	165,000.00	1. Mantenimiento general de turbinas de aire 2. Limpieza de turbinas electrónicas (manifold, fuente y otras) 3. Suministro e instalación de filtro exhaustivo 4. Suministro de sensor de flujo 5. Suministro de sensor de O2 Uprade de software 6. Suministro de módulo flujo interno 7. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 8. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 9. Suministro de válvula de entrada aire y 10. Pruebas de funcionamiento	2023, 2027, 2028
005	453	874	00000003	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	II_1	HOSPITALIZACION	SERVICIO DE NEONATOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRIC O	BIOMEDICO	53228550049	MAGNAM ED	FLEXIMAG PLUS	5512	3	7						CYH PREVENTIVO TECNOLOGIA Y S.A.C	Nº01 INFORME TECNICO / COTIZACION Nº 001-2023-DSBYL-HRL		1	18,000.00	165,000.00	1. Mantenimiento general de turbinas de aire 2. Limpieza de turbinas electrónicas (manifold, fuente y otras) 3. Suministro e instalación de filtro exhaustivo 4. Suministro de sensor de flujo 5. Suministro de sensor de O2 Uprade de software 6. Suministro de módulo flujo interno 7. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 8. Suministro de filtro HEPA y filtros de aire 9. Suministro de válvula de entrada aire y 10. Pruebas de funcionamiento	2023, 2027, 2028



[illegible]

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

ANEXO N° 04

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS

ESPECIFICA DE GASTO Y CADENA FUNCIONAL

1) MANTENIMIENTO DE LA OFERTA DE LOS SERVICIOS DE SALUD.

• 23.24.71 Maquinarias y Equipo. MONTO APROBADO: S/. 301,093.00

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS

ESPECIFICA DE GASTO: 23.24.71, MONTO APROBADO: S/. 301,093.00

MEJORAMIENTO DE LA OFERTA DE LOS SERVICIOS DE SALUD (DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS)

META	ITEM	UPS	SERVICIOS	ACTIVIDADES	CANT	VECES X AÑO	UBICACIÓN FÍSICA DEL BIEN	PRECIO REFERENCIAL 2025	FECHA D EJECUCIO
107	01	CENTRO QUIRURGICO	DPTO. DE ANESTESIOLOGIA Y CENTRO QUIRURGICO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINA DE ANESTESIA DE MARCA: GENERAL & ELECTRIC, MODELO: CARESTATION 705 A 1, SERIE: 50523080023WA	1	1	SALA QUIRURGICA	S/ 30,750.00	MARZO
	02	UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	DPTO. DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL VENTILADOR VOLUMETRICO DE MARCA: PHILIPS, MODELO: V680, SERIE: 100265632	1	1	UCI MEDICINA-HOPITALIZACION	S/ 11,000.00	MARZO
	03	HEMODIALISIS	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA DE OSMOSIS INVERSA	1	1	SALA DE OSMOSIS	S/ 41,800.00	MARZO
	04	UCI NEONATOLOGIA	DPTO. DE PEDIATRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MONITOR MULTIPARAMETRO DE MARCA: GENERAL ELECTRIC, MODELO: B650, SERIE: SNE18360022HA	1	1	UCI NEONATOLOGIA-HOSPITALIZACION	S/ 11,000.00	MARZO
	05	UCI PEDIATRIA	DPTO. DE PEDIATRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL VENTILADOR VOLUMETRICO PEDIATRICO DE MARCA: MAQUET, MODELO: SERVO-I, SERIE: 82962	1	1	UCI PEDIATRIA-HOSPITALIZACION	S/ 11,000.00	MARZO
	06	UCI PEDIATRIA	UCI NEONATOLOGIA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE VENTILADOR MECANICO DE MARCA: DRAGER, MODELO: BABYLOGN600, SERIE: ASRB-0053	1	1	UCI NEO	S/ 28,800.00	MARZO
	07	SUMINISTROS VITALES	UCI NEONATOLOGIA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COMPRESORA DE AIRE MEDICINAL, COMPRIMIDO LIBRE DE ACEITE CON SISTEMA DE PISTON DE MARCA: SCHUIZ, MODELO CSV-15, SERIE: 0003701592	1	1	UCI NEO	S/ 14,250.00	MARZO
	08	SUMINISTROS VITALES	UCI NEONATOLOGIA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COMPONENTE DE MOTOR ELECTRICO DE LA PLANTA DE GENERACION DE VACIO: BOMBA DE VACIO DE BAJA PRESIÓN, DE MARCA: BUSHC, MODELO: R5-RB 0021 C303, SERIE: D15371272	1	1	UCI NEO	S/ 16,750.00	MARZO
	09	SUMINISTROS VITALES	AREA DE CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE GRUPO ELECTROGENO DE 500 KVA DE MARCA: CUMMINS, MODELO: CD500D6, SERIE: E13K500447 DE 500 KVA	1	1	SALA DE MAQUINAS	S/ 32,453.00	ABRIL
	10	DIALISIS/HEMODIALISIS	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 07 MAQUINAS DE HEMODIALISIS DE MARCA: NIPRO, MODELO, DIAMAX	7	1	SALA DE DIALISIS	S/ 34,000.00	ABRIL
	11	CENTRAL DE ESTERILIZACION	SERVICIO DE CENTRAL DE ESTERILIZACION	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINA AUTOCLAVE A VAPOR MARCA : MMM, MODELO : SECUREX 669 IV, CAPACIDAD : 250 LITROS	1	1	AREA AZUL	S/ 34,000.00	ABRIL
	12	CENTRAL DE ESTERILIZACION	SERVICIO DE CENTRAL DE ESTERILIZACION	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINA AUTOCLAVE A VAPOR MARCA : CONSOLIDATE, MODELO : 400, CAPACIDAD : 400 LITROS	1	1	AREA AZUL	S/ 20,090.00	ABRIL
	13	CENTRAL DE ESTERILIZACION	SERVICIO DE CENTRAL DE ESTERILIZACION	MANTENIMIENTO DE AUTOCLAVE ESTERILIZADORA PLASMA DE BAJA TEMPERATURA DE MARCA: RENOSEM, MODELO: RENO -S130, SERIE: S130OG119	1	1	AREA AZUL	S/ 15,200.00	ABRIL
TOTAL REFERENCIAL								S/ 301,093.00	



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Humbert Femillano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

ANEXO N° 05

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS ESPECIFICA DE GASTO Y CADENA FUNCIONAL

1) MANTENIMIENTO DE LA OFERTA DE LOS SERVICIOS DE SALUD.

- 23.24.21 Edificaciones, Oficinas y Estructuras. MONTO APROBADO: S/.
298,990.00

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS
ESPECIFICA DE GASTO: 23.24.21. MONTO APROBADO: S/. 2.010.375.00

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA (DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS)

META	ITEM	UPS	SERVICIO	ACTIVIDADES	CANT	VECES X AÑO	UBICACIÓN FÍSICA DE LA INFRAESTRUCTURA A INTERVENIR	PRECIO REFERENCIAL 2025	FECHA DE EJECUCIÓN
119	1	CENTRO QUIRURGICO	DPTO. DE ANESTESIOLOGIA Y CENTRO QUIRURGICO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS AMBIENTES DE CENTRO QUIRURGICO N° 5 Y 4 DEL DPTO. DE ANESTESIOLOGIA Y CENTRO QUIRURGICO DEL HRL	1	1	SALAS DE OPERACIONES N° 4 Y 5	S/ 93,510.00	MARZO
	2	CUIDADOS INTENSIVOS	UCI NEO UCI CIRUGIA	INSTALACION DE RED PARA DISTRIBUCION DE OXIGENO MEDICINAL DEL LAS AREAS DE UCI NEONATOLOGIA Y UCI CIRUGIA DEL HRL	1	1	4TO PISO: UCI NEONATOLOGIA, UCI CIRUGIA	S/ 100,268.00	MARZO
	3	CUIDADOS INTENSIVOS	MODULAR UCI "B" COVID 19	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS PARA OPERATIVIDAD DE LA RED DE CLIMATIZACION DEL MODULAR UCI "B" EX-COVID-19 (PLAN DE CONTINGENCIA), DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1	MODULAR UCI "B" COVID 19	S/ 42,784.00	MARZO
	4	EMERGENCIA	DPTO. DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 1840 M2 DE TECHO Y COBERTURA, SISTEMA ELECTRICO, SISTEMA DE VENTILACION, PINTADO DE LAS ESTRUCTURAS, PAREDES, PISOS, ZOCALOS SANITARIOS, CIELORRASOS, SERVICIOS HIGIENICOS, PUERTAS Y VENTANAS LOS AMBIENTES DE ATENCION MEDICA POR URGENCIAS DEL SERVICIO DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	1	1	DPTO. DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	S/ 204,325.00	MARZO
	5	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE POZOS (MECANICOS) TUBULARES: CINCO (05) DE 40 Y UNO (01) DE 70 M DE PROFUNDIDAD C/U DEL HRL "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS".	6	1	ZONA POSTERIOR DE CASA DE FUERZA	S/ 38,256.00	MARZO
	6	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	PERFORACION DE POZO A H=70 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE ACTIVACION DE UN (01) POZO MECANICO TUBULAR DEL HRL "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	1	1	ZONA POSTERIOR DE CASA DE FUERZA	S/ 57,163.00	MARZO
	7	ELEMENTO ESTRUCTURAL HOSPITALARIO	COLUMNAS PERIMETRALES Y PLACA DE CONCRETO ARMADO DEL 1, 2, 3 PISO DEL EDIFICIO CENTRAL	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE (COLUMNAS DE 40 CM X 40 CM X 3 M X CADA PISO Y PLACA DE SOBRECIMIENTO DE CONCRETO ARMADO DEL 1ER PISO) UBICADOS EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO CENTRAL DE LOS DIFERENTES AREAS Y SERVICIOS DEL HRL	1	1	COLUMNAS DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO ARMADO UBICADOS EN EL AREA DEL EX CAFETIN (1ER PISO), HOSPITALIZACION MEICINA "A" (2DO PISO), UCI NEONATOLOGIA (3ER PISO)	S/ 39,000.00	MARZO

Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hembert Femiliano Rojas Escadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

8	CASA ESTANCIA	CASA ESTANCIA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AMBIENTE DE CASA ESTANCIA (CAMBIO DE TEJAS DETERIORADAS, VIGAS DETERIORADAS, SERVICIO HIGIENICO, RED DE AGUA Y DESAGUE, SISTEMAS ELECTRICOS, PUERTAS Y VENTANAS) DEL HRL	1	1	CASA ESTANCIA	S/	42,800.00	ABRIL
9	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	ACONDICIONAMIENTO DE MINI PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA, INCLUYE DESMONTAJE DE 3 TANQUES DE COMBUSTIBLE DE 3,000 GALONES, Y HABILITACION DE ESPACIO PARA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA	1	1	ZONA POSTERIOR DE CASA DE FUERZA	S/	115,240.00	ABRIL
10	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	MANTENIMIENTO DE EVAPORADORES Y CONDENSADORES DE 40 EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS BTU/HR, DE LAS AREAS CRITICAS DE LAS UCIS, SALA DE OPERACIONES, EMERGENCIA Y CENTRAL DE ESTERILIZACION DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS".	40	1	2DO, 3ER, Y 4TO PISO: AREAS DE UCIS, SALAS DE OPERACIÓN Y EMERGENCIA, CENTRAL DE ESTERILIZACION	S/	38,800.00	ABRIL
11	SUMINISTROS VITALES	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	MANTTO CORRECTIVO DE POZOS A TIERRA UBICADOS EN LOS DIFERENTES ESPACIOS DE AREAS VERDES DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	24	1	ESPACIOS DE AREAS VERDES DE LOS DIFERENTES SERVICIOS DEL HRL	S/	55,200.00	ABRIL
12	NUTRICION Y DIETETICA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO AMBIENTES DE CUARTOS DE FRIO N° 3 Y 4 DE CONSERVACION DE ALIMENTOS FRESCOS DEL DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	2	1	ÁREA DE ALMACEN DE ALIMENTOS PERECIBLES DEL DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	S/	58,875.00	ABRIL
13	DIALISIS/HEMODIALISIS	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CISTERNA (TANQUE RESERVORIO DE 50 M3) DE CONCRETO PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA DEL SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS, DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	1	2	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	S/	30,960.00	ABRIL
14	DIALISIS/HEMODIALISIS	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AMBIENTE DEL SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS (CAMBIO DE 560 M2 COBERTURA DE TECHO, SISTEMA ELECTRICO, SISTEMA DE VENTILACION, PAREDES, PISOS, ZOCALOS SANITARIOS, CIELORRASOS, SERVICIOS HIGIENICOS, PUERTAS Y VENTANAS) DEL HRL	1	1	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	S/	138,040.00	ABRIL
15	SUMINISTROS VITALES	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	ACONDICIONAMIENTO E INSTALACION DE SISTEMA DE ILUMINACION DE POSTES DE ALUMBRADO DEL OVALO JUNTO A AREAS VERDES DEL ACCESO PRINCIPAL DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	30	1	POSTES PUBLICOS EN LOS ALREDEDORES DE AREAS VERDES ENTRADA PRINCIPAL	S/	35,700.00	MAYO
16	SUMINISTROS VITALES	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	ACONDICIONAMIENTO DE ESTRUCTURA DE METAL PARA PARARRAYOS DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	3	1	TECHO ALA ESTE, NORTE Y SUR DEL EDIFICIO CENTRAL	S/	8,350.00	MAYO
119	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CISTERNA (TANQUE RESERVORIO DE 50 M3) DE CONCRETO DE CASA DE FUERZA DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS", DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO	1	1	ZONA POSTERIOR DE AREA DE CASA DE FUERZA	S/	42,800.00	MAYO

Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Humbert Femillano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

18	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	LIMPIEZA Y DESINFECCION DE RESERVORIOS (TANQUE DE CONCRETO DE 150 M3) DE AGUA DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS", DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO.	1	2	ZONA POSTERIOR DE AREA DE CASA DE FUERZA	S/	5,650.00	MAYO
19	PATOLOGIA CLINICA	AREA DE PATOLOGIA CLINICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA BLANDA PARA LOS PROCESOS DE ANALISIS DE MUESTRAS DE LAS AREAS DE INMUNOLOGIA, BIOQUIMICA CENTRAL Y BIOQUIMICA DE EMERGENCIA DEL DPTO. DE PATOLOGIA CLINICA Y ANATOMIA PATOLOGICA DE LA IPRESS HRL "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS".	1	1	PARTE POSTERIOR DEL AREA DE BIOQUIMICA PROCESO DE ANALISIS DE MUESTRAS	S/	15,450.00	MAYO
20	CENTRAL DE ESTERILIZACION	SERVICIO DE CENTRAL DE ESTERILIZACION	INSTALACION Y MONTAJE DE SISTEMA DE AGUA EN CIRCUITO CERRADO PARA EQ. OSMOSIS PARA LA DISTRIBUCION A MAQUINAS AUTOCLAVES DE ESTERILIZACION DE PRENDAS Y MATERIALES HOSPITALARIOS	1	1	AREA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA (MINI OSMOSIS)	S/	71,420.00	MAYO
21	NUTRICION Y DIETETICA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRONCAL DE RED DE VAPOR Y CONDENSADO DEL SOTANO DE NUTRICION DEL HRL	1	1	ZOTANO DE COCINA	S/	120,102.00	MAYO
22	NUTRICION Y DIETETICA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 210 M2 DE TECHO DEL AREA DE COCINA DEL DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA DEL HRL	1	1	COBERTURA DE TECHO DE AREA DE COCINA	S/	32,243.00	MAYO
23	PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS	OFICINA DE SERVICIOS GENERALES Y MANTENIMIENTO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	1	1	PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS	S/	54,398.00	JUNIO
24	SISTEMA DE DRENAJE Y EVACUACION DE AGUAS LLUVIAS Y SANITARIAS	REGISTROS PLUVIALES Y BUZONES SANITARIOS EXTERNOS	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE DRENAJE PLUVIAL (CAJAS DE REGISTROS PLUVIALES, BUZONES DE DRENAJE PLUVIAL Y DESAGUE DE LOS SECTORES: SERVICIO DE EMERGENCIA, TOMOGRAFIA, LABORATORIO, FARMACIA, EPIDEMIOLOGIA, FRONTIS DEL EDIFICIO CENTRAL DE AREAS VERDE, AREA DE LAVANDERA, DPTO. DE INFECTOLOGIA, PUERTA PRINCIPAL ZONA DE INGRESO PRINCIPAL COLINDANTE CON EL AUDITORIO) DEL H. R.L.	GBL	1	ZONA EXTERNA DE AREAS VERDES DEL: SERVICIO DE EMERGENCIA, TOMOGRAFIA, LABORATORIO, FARMACIA, EPIDEMIOLOGIA, FRONTIS DEL EDIFICIO CENTRAL DE AREAS VERDE, AREA DE LAVANDERA, DPTO. DE INFECTOLOGIA, PUERTA PRINCIPAL ZONA DE INGRESO PRINCIPAL COLINATE CON EL AUDITORIO	S/	28,050.00	JUNIO



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hemberi Familiano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

119	25	MORGUE	AREA DE ANATOMIA PATOLOGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AMBIENTE DEL CUARTO FRIO DE CADAVERES DE LA MORGUE DEL AREA DE ANATOMIA PATOLOGICA DEL HRL	1	1	MORGUE	S/	21,350.00	JUNIC
	26	CONSULTA EXTERNA	COBERTURA DE TECHO CONSULTORIOS EXTERNOS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO 3,500 M2 DE TECHO Y COBERTURA DE LAS AREAS. HALL DE ADMISION DE CONSULTORIOS EXTERNOS, HISTORIAS CLINICAS DE PACIENTES, OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA, GESTION DE LA CALIDAD, JEFATURA DE CONSULTORIOS EXTERNOS, CONSULTORIOS DE: CARDIOLOGIA, NEUROLOGIA, GASTROENTEROLOGIA, PSICOLOGIA: 1 Y 2, TBC, NEUMOLOGIA, NEUROCIRUGIA Y PSICOPROFILAXIS, INCLUYE PINTADO DE DEL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	1	1	COBERTURA DE TECHO: ALL ADMINISION, ARCHIVO DE HISTORIAS CLINICAS, OFIC. EPIDEMIOLOGIA, CONSULTORIOS EXTERNOS: JEFATURA, CARDIOLOGIA, NEUROLOGIA, GASTROENTEROLOGIA, PSICOLOGIA, ENF. NO TRANSMISIBLES, NEUMOLOGIA, NEUROLOGIA Y PSICOPROFILAXIS	S/	345,551.00	JUNIC
	27	ESTRUCTURAS METALICAS	MODULAR "A" EXCOVID19	DESMONTAJE DE MODULO DE ESTRUCTURA DE METAL EXISTENTE DEL MODULAR "A" EX-COVID 19, DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1	ZONA POSTERIOR: INMEDIACIONES DE LA CALLE MONITOR HUASCAR, OS DE DICIEMBRE, MODULAR "B"	S/	88,490.00	JUNIC
	28	MORGUE MODULAR EX-COVID19	FRIGORIFICOS CADAVERES MODULAR EXCOVID 19	SERVICIO DE TRASLADO DE CONTENEDOR REFRIGERADO DE METAL UBICADO EN EL ESPACIO DE AREAS VERDES DE CASA ESTANCIA COLINADTE CON EL HELIPUERTO (ZONA POSTERIOR) DEL AREA EX-COVID19	1	1	ZONA POSTERIOR DE CASA ESTANCIA COLINDANTE CON EL HELIPUERTO	S/	42,800.00	JUNIC
	29	FARMACIA CLINICA	DPTO. DE FARMACIA	ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTE DE FARMACIA CLINICA (60 M2 DE TECHO Y COBERTURA, PINTADO DE PAREDES, CIELORRASO DE CONCRETO, SERVICIOS HIGIENICOS, SISTEMA ELECTRICO, MANTENIMIENTO DE PUERTAS DE ESTRUCTURAS METALICAS)	1	1	UNIDAD DE FARMACIA CLINICA	S/	42,800.00	JUNIC
MONTO TOTAL REFERENCIAL								S/	2,010,375.00	



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Humbert Femiliano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"

ANEXO N° 06

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS ESPECIFICA DE GASTO Y CADENA FUNCIONAL

2) MANTENIMIENTO PARA EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA.

• 23.24.21 Edificaciones, Oficinas y Estructuras.

MONTO APROBADO: S/. 298,990.00

ESPECIFICA DE GASTOS 23.24.21, MONTO APROBADO: S/. 298,990.00

MEJORAMIENTO DE LA OFERTA DE LOS SERVICIOS DE SALUD (MANTENIMIENTO DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS)

MET	ITEM	UPS	SERVICIO	ACTIVIDADES	CANT	VECES X AÑO	UBICACIÓN FÍSICA DE LA INFRAESTRUCTURA A INTERVENIR	PRECIO REFERENCIAL 2025	FECHA DE EJECU CIÓN
107	01	ADULTO MAYOR	SERVICIO DE ADULTO MAYOR	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AMBIENTE DE CASA DEL ADULTO MAYOR (MALOCA Y CERCO DE HUERTA)	1	1	CASA DEL ADULTO MAYOR	S/ 38,562.00	MARZ O
	02	COBERTURA DE TECHO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 1850 M2 COBERTURA DE TECHO, 04 SISTEMAS DE DESCARGAS PLUVIALES DE 6" CON CAJAS DE REGISTROS DEL DPTO. DE NUTRICION (PASILLO Y COMEDOR), ALMACEN ESPECIALIZADO, ALMACEN CENTRAL Y PATRIMONIO	1	1	DPTO. DE NUTRICION (PASILLO Y COMEDOR), ALMACEN ESPECIALIZADO, ALMACEN CENTRAL Y PATRIMONIO	S/ 183,000.00	ABRIL
	04	EMERGENCIA	DPTO. DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO 215 M2 DE TECHO DEL AREA DEESTACIONAMIENTO DE AMBULANCIAS DEL SERVICIO DE EMERGENCIAS	1	1	INGRESO AL PATIO DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	S/ 27,428.00	MAYO
MONTO TOTAL REFERENCIAL								S/ 298,990.00	

REGIONAL DE SALUD - LORETO
HOSPITAL REGIONAL DE LORETO
Felipe Arriola Iglesias

Sr. GENARO VARGAS FLORES
Jefe de la Oficina de Servicios Generales y Mantenimiento



Elaborado por:

*Sr. Genaro Vargas Flores-Jefe de la Oficina de Mantenimiento y Servicios Generales.

*Sra. Karen Giovanna Ramirez Gonzales- Secretaria Adjunta.

*Sr. Wilfredo Sangama Ramirez - Jefe de la Unidad de Mantenimiento.

* Sr. Hembert Femiliano Rojas Escajadillo-Ing. Civil

*Sr. Antonio Wong Ramirez- Asistente Administrativo.

*Sr. Abraham Alexis Pérez - Asistente Técnico Civil de Planta

*Sr. Edward Ricardo Chavez Cobos - Asistente

ACTIVIDADES APNOP 2025

MEJORAMIENTO DE LA OFERTA DE LOS SERVICIO DE SALUD



* 23.24.21=DE EDIFICACIONES Y ESTRUCTURAS (META: 107)

* 23.24.71= DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS (META: 107)

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS
ESPECÍFICA DE GASTO: 23.24.71, MONTO APROBADO: S/. 301,093.00
MEJORAMIENTO DE LA OFERTA DE LOS SERVICIOS DE SALUD (DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS)

META	ITEM	UPS	SERVICIOS	ACTIVIDADES	CANT	VECES X AÑO	UBICACIÓN FÍSICA DEL BIEN	PRECIO REFERENCIAL 2025	FECHA DE EJECUCION
	01	CENTRO QUIRURGICO	DPTO. DE ANESTESIOLOGIA Y CENTRO QUIRURGICO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINA DE ANESTESIA DE MARCA: GENERAL & ELECTRIC, MODELO: CARESTATION 705 A 1, SERIE: SOS23080023WA	1	1	SALA QUIRURGICA	S/ 30,750.00	MARZO
	02	UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	DPTO. DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL VENTILADOR VOLUMETRICO DE MARCA: PHILIPS, MODELO: V680, SERIE: 100265632	1	1	UCI MEDICINA-HOSPITALIZACION	S/ 11,000.00	MARZO
	03	HEMODIALISIS	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA DE OSMOSIS INVERSA	1	1	SALA DE OSMOSIS	S/ 41,800.00	MARZO
	04	UCI NEONATOLOGIA	DPTO. DE PEDIATRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MONITOR MULTIPARAMETRO DE MARCA: GENERAL ELECTRIC, MODELO: B650, SERIE: SNE18360022HA	1	1	UCI NEONATOLOGIA-HOSPITALIZACION	S/ 11,000.00	MARZO
	05	UCI PEDIATRIA	DPTO. DE PEDIATRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL VENTILADOR VOLUMETRICO PEDIATRICO DE MARCA: MAQUET, MODELO: SERVO-1, SERIE: 82962	1	1	UCI PEDIATRIA-HOSPITALIZACION	S/ 11,000.00	MARZO
	06	UCI PEDIATRIA	UCI NEONATOLOGIA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE VENTILADOR MECANICO DE MARCA: DRAGER, MODELO: BABYLOGN600, SERIE: ASRB-0053	1	1	UCI NEO	S/ 28,800.00	MARZO
	07	SUMINISTROS VITALES	UCI NEONATOLOGIA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COMPRESORA DE AIRE MEDICINAL, COMPRIMIDO LIBRE DE ACEITE CON SISTEMA DE PISTON DE MARCA: SCHULZ, MODELO CSV-15, SERIE: 0003701592	1	1	UCI NEO	S/ 14,250.00	MARZO
	08	SUMINISTROS VITALES	UCI NEONATOLOGIA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COMPONENTE DE MOTOR ELECTRICO DE LA PLANTA DE GENERACION DE VACIO: BOMBA DE VACIO DE BAJA PRESIÓN, DE MARCA: BUSHC, MODELO: RS-RB 0021 C303, SERIE: D15371272	1	1	UCI NEO	S/ 16,750.00	MARZO
	09	SUMINISTROS VITALES	AREA DE CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE GRUPO ELECTROGENO DE 500 KVA DE MARCA: CUMMINS, MODELO: CD500D6, SERIE: E13K500447 DE 500 KVA	1	1	SALA DE MAQUINAS	S/ 32,453.00	ABRIL
	10	DIALISIS/HEMODIALISIS	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 07 MAQUINAS DE HEMODIALISIS DE MARCA: NIPRO, MODELO, DIAMAX	7	1	SALA DE DIALISIS	S/ 34,000.00	ABRIL
	11	CENTRAL DE ESTERILIZACION	SERVICIO DE CENTRAL DE ESTERILIZACION	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINA AUTOCLAVE A VAPOR MARCA : MIM, MODELO : SECUREX 669 IV, CAPACIDAD : 250 LITROS	1	1	AREA AZUL	S/ 34,000.00	ABRIL
	12	CENTRAL DE ESTERILIZACION	SERVICIO DE CENTRAL DE ESTERILIZACION	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINA AUTOCLAVE A VAPOR MARCA : CONSOLIDATE, MODELO : 400, CAPACIDAD : 400 LITROS	1	1	AREA AZUL	S/ 20,090.00	ABRIL
	13	CENTRAL DE ESTERILIZACION	SERVICIO DE CENTRAL DE ESTERILIZACION	MANTENIMIENTO DE AUTOCLAVE ESTERILIZADORA PLASMA DE BAJA TEMPERATURA DE MARCA: RENOSEM, MODELO: RENO-S130, SERIE: S130OG119	1	1	AREA AZUL	S/ 15,200.00	ABRIL
				TOTAL REFERENCIAL				S/ 301,093.00	



LA REGIONAL DE SALUD - LORETO
HOSPITAL REGIONAL DE LORETO
Felipe Antonio Pacheco
Sr. GENARO VARGAS FLORES
Jefe de la Oficina de Servicios Generales

FUENTE DE FINANCIAMIENTO RECURSOS ORDINARIOS
 ESPECIFICA DE GASTOS 23.24.21, MONTO APROBADO: S/. 298,990.00

MEJORAMIENTO DE LA OFERTA DE LOS SERVICIOS DE SALUD (MANTENIMIENTO DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS)

META	ITEM	UPS	SERVICIO	ACTIVIDADES	CANT.	VECES X AÑO	UBICACIÓN FÍSICA DE LA INFRAESTRUCTURA A INTERVENIR	PRECIO REFERENCIAL 2025	FECHA DE EJECUCION
107	01	ADULTO MAYOR	SERVICIO DE ADULTO MAYOR	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AMBIENTE DE CASA DEL ADULTO MAYOR (MALOCA Y CERCO DE HUERTA)	1	1	CASA DEL ADULTO MAYOR	S/ 38,562.00	MARZO
	02	COBERTURA DE TECHO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 1850 M2 COBERTURA DE TECHO, 04 SISTEMAS DE DESCARGAS PLUVIALES DE 6" CON CAJAS DE REGISTROS DEL DPTO. DE NUTRICION (PASILLO Y COMEDOR), ALMACEN ESPECIALIZADO, ALMACEN CENTRAL Y PATRIMONIO	1	1	DPTO. DE NUTRICION (PASILLO Y COMEDOR), ALMACEN ESPECIALIZADO, ALMACEN CENTRAL Y PATRIMONIO	S/ 183,000.00	ABRIL
	04	EMERGENCIA	DPTO. DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO 215 M2 DE TECHO DEL AREA DE ESTACIONAMIENTO DE AMBULANCIAS DEL SERVICIO DE EMERGENCIAS	1	1	INGRESO AL PATIO DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	S/ 27,428.00	MAYO
	05	UNIDAD DE MANTENIMIENTO - AREA DE TALLERES	OFICINA DE SERVICIOS GENERALES Y MANTENIMIENTO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COBERTURA DE TECHO, MANTENIMIENTO DE CANALETAS PLUVIALES DE CONCRETO, RED DE AGUA POTABLE, PINTADO DE PAREDES, SISTEMA ELECTRICO, PUERTAS Y VENTANAS DE LOS TALLERES: PINTURA, MECANICA DE PRODUCCION, ELECTRONICA, ELECTRICIDAD, MECANICA AUTOMOTRIZ Y CARPINTERIA	1	1	UNIDAD DE MANTENIMIENTO	S/ 50,000.00	JUNIO
MONTO TOTAL REFERENCIAL								S/ 298,990.00	



REGIONAL DE SALUD - LORETO
 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO
 Felipe Arriola Iglesias

Sr. GENARO VARGAS FLORES
 Jefe de la Oficina de Servicios Generales y Mantenimiento

ACTIVIDADES APNOP 2025

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA.

* 23.24.21=DE EDIFICACIONES Y ESTRUCTURAS (META: 117)



FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS
 ESPECIFICA DE GASTO: 23-24-21, MONTO APROBADO: S/. 2,010,375.00
 MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA (DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS)

META	ITEM	UPS	SERVICIO	ACTIVIDADES	CANT.	VECES X AÑO	UBICACIÓN FÍSICA DE LA INFRAESTRUCTURA A INTERVENIR	PRECIO REFERENCIAL 2025	FECHA DE EJECUCIÓN
	1	CENTRO QUIRURGICO	DPTO. DE ANESTESIOLOGIA Y CENTRO QUIRURGICO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS AMBIENTES DE CENTRO QUIRURGICO N° 5 Y 4 DEL DPTO. DE ANESTESIOLOGIA Y CENTRO QUIRURGICO DEL HRL	1	1	SALAS DE OPERACIONES N° 4 Y 5	S/ 93,510.00	MARZO
	2	CUIDADOS INTENSIVOS	UCI NEO UCI CIRUGIA	INSTALACION DE RED PARA DISTRIBUCION DE OXIGENO MEDICINAL DEL LAS AREAS DE UCI NEONATOLOGIA Y UCI CIRUGIA DEL HRL	1	1	4TO PISO: UCI NEONATOLOGIA, UCI CIRUGIA	S/ 100,268.00	MARZO
	3	CUIDADOS INTENSIVOS	MODULAR UCI "B" COVID 19	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS PARA OPERATIVIDAD DE LA RED DE CLIMATIZACION DEL MODULAR UCI "B" EX-COVID-19 (PLAN DE CONTINGENCIA), DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1	MODULAR UCI "B" COVID 19	S/ 42,784.00	MARZO
	4	EMERGENCIA	DPTO. DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 1840 M2 DE TECHO Y COBERTURA, SISTEMA ELECTRICO, SISTEMA DE VENTILACION, PINTADO DE LAS ESTRUCTURAS, PAREDES, PISOS, ZOCALOS SANITARIOS, CIELOSASOS, SERVICIOS HIGIENICOS, PUERTAS Y VENTANAS LOS AMBIENTES DE ATENCION MEDICA POR URGENCIAS DEL SERVICIO DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	1	1	DPTO. DE EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	S/ 204,325.00	MARZO
	5	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE POZOS (MECANICOS) TUBULARES: CINCO (05) DE 40 Y UNO (01) DE 70 M DE PROFUNDIDAD C/U DEL HRL "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	6	1	ZONA POSTERIOR DE CASA DE FUERZA	S/ 38,256.00	MARZO
	6	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	PERFORACION DE POZO A H=70 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE ACTIVACION DE UN (01) POZO MECANICO TUBULAR DEL HRL "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	1	1	ZONA POSTERIOR DE CASA DE FUERZA	S/ 57,163.00	MARZO
	7	ELEMENTO ESTRUCTURAL HOSPITALARIO	COLUMNAS PERIMETRALES Y PLACA DE CONCRETO ARMADO DEL 1, 2, 3 PISO DEL EDIFICIO CENTRAL	REFORMA ESTRUCTURAL DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE (COLUMNAS DE 40 CM X 40 CM X 3 M CADA PISO Y PLACA DE SOBRECIMIENTO DE CONCRETO ARMADO DEL 1ER PISO) UBICADOS EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO CENTRAL DE LOS DIFERENTES AREAS Y SERVICIOS DEL HRL	1	1	COLUMNAS DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO ARMADO UBICADOS EN EL AREA DEL EX CAFETIN (1ER PISO), HOSPITALIZACION MEDICINA "A" (2DO PISO), UCI NEONATOLOGIA (3ER PISO)	S/ 39,000.00	MARZO
	8	CASA ESTANCIA	CASA ESTANCIA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AMBIENTE DE CASA ESTANCIA (CAMBIO DE TEJAS DETERIORADAS, VIGAS DETERIORADAS, SERVICIO HIGIENICO, RED DE AGUA Y DESAGUE, SISTEMAS ELECTRICOS, PUERTAS Y VENTANAS) DEL HRL	1	1	CASA ESTANCIA	S/ 42,800.00	ABRIL
	9	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	ACONDICIONAMIENTO DE MINI PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA, INCLUYE DESMONTAJE DE 3 TANQUES DE COMBUSTIBLE DE 3,000 GALONES, Y HABILITACION DE ESPACIO PARA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA	1	1	ZONA POSTERIOR DE CASA DE FUERZA	S/ 115,240.00	ABRIL
	10	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	MANTENIMIENTO DE EVAPORADORES Y CONDENSADORES DE 40 EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS BTU/HR, DE LAS AREAS CRITICAS DE LAS UCIS, SALA DE OPERACIONES, EMERGENCIA Y CENTRAL DE ESTERILIZACION DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	40	1	2DO, 3ER, Y 4TO PISO: AREAS DE UCIS, SALAS DE OPERACION Y EMERGENCIA, CENTRAL DE ESTERILIZACION	S/ 38,800.00	ABRIL
	11	SUMINISTROS VITALES	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	MANTTO CORRECTIVO DE POZOS A TIERRA UBICADOS EN LOS DIFERENTES ESPACIOS DE AREAS VERDES DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	24	1	ESPACIOS DE AREAS VERDES DE LOS DIFERENTES SERVICIOS DEL HRL	S/ 55,200.00	ABRIL
	12	NUTRICION Y DIETETICA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO AMBIENTES DE CUARTOS DE FRIJO N° 3 Y 4 DE CONSERVACION DE ALIMENTOS FRESCOS DEL DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	2	1	ÁREA DE ALMACEN DE ALIMENTOS PERECIBLES DEL DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	S/ 58,875.00	ABRIL
	13	DIALISIS/HEMODIALISIS	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CISTERNA (TANQUE RESERVORIO DE 50 M3) DE CONCRETO PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA DEL SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS, DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	1	2	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	S/ 30,960.00	
	14	DIALISIS/HEMODIALISIS	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AMBIENTE DEL SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS (CAMBIO DE 560 M2 COBERTURA DE TECHO, SISTEMA ELECTRICO, SISTEMA DE VENTILACION, PAREDES, PISOS, ZOCALOS SANITARIOS, CIELOSASOS, SERVICIOS HIGIENICOS, PUERTAS Y VENTANAS) DEL HRL	1	1	SERVICIO DE NEFROLOGIA Y HEMODIALISIS	S/ 138,040.00	



15	SUMINISTROS VITALES	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	ACONDICIONAMIENTO E INSTALACION DE SISTEMA DE ILUMINACION DE POSTES DE ALUMBRADO DEL OVALO JUNTO A AREAS VERDES DEL ACCESO PRINCIPAL DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	30	1	POSTES PUBLICOS EN LOS ALREDEDORES DE AREAS VERDES ENTRADA PRINCIPAL	S/ 35,700.00	MAYO
16	SUMINISTROS VITALES	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	ACONDICIONAMIENTO DE ESTRUCTURA DE METAL PARA PARARRAYOS DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	3	1	TECHO ALA ESTE, NORTE Y SUR DEL EDIFICIO CENTRAL	S/ 8,350.00	MAYO
17	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CISTERNA (TANQUE RESERVORIO DE 50 M3) DE CONCRETO DE CASA DE FUERZA DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS", DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO	1	1	ZONA POSTERIOR DE AREA DE CASA DE FUERZA	S/ 42,800.00	MAYO
18	SUMINISTROS VITALES	CASA DE FUERZA	LIMPIEZA Y DESINFECCION DE RESERVORIOS (TANQUE DE CONCRETO DE 150 M3) DE AGUA DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS", DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO.	1	2	ZONA POSTERIOR DE AREA DE CASA DE FUERZA	S/ 5,650.00	MAYO
19	PATOLOGIA CLINICA	AREA DE PATOLOGIA CLINICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA BLANDA PARA LOS PROCESOS DE ANALISIS DE MUESTRAS DE LAS AREAS DE INMUNOLOGIA, BIOQUIMICA CENTRAL Y BIOQUIMICA DE EMERGENCIA DEL DPTO. DE PATOLOGIA CLINICA Y ANATOMIA PATOLOGICA DE LA IPRESS HRL "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS".	1	1	PARTE POSTERIOR DEL AREA DE BIOQUIMICA PROCESO DE ANALISIS DE MUESTRAS	S/ 15,450.00	MAYO
20	CENTRAL DE ESTERILIZACION	SERVICIO DE CENTRAL DE ESTERILIZACION	INSTALACION Y MONTAJE DE SISTEMA DE AGUA EN CIRCUITO CERRADO PARA EQ. OSMOSIS PARA LA DISTRIBUCION A MAQUINAS AUTOCALAVES DE ESTERILIZACION DE PRENDAS Y MATERIALES HOSPITALARIOS	1	1	AREA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA (MINI OSMOSIS)	S/ 71,420.00	MAYO
21	NUTRICION Y DIETETICA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRONCAL DE RED DE VAPOR Y CONDENSADO DEL SOTANO DE NUTRICION DEL HRL	1	1	ZOTANO DE COCINA	S/ 120,102.00	MAYO
22	NUTRICION Y DIETETICA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 210 M2 DE TECHO DEL AREA DE COCINA DEL DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA DEL HRL	1	1	COBERTURA DE TECHO DE AREA DE COCINA	S/ 32,243.00	MAYO
23	PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS	OFICINA DE SERVICIOS GENERALES Y MANTENIMIENTO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	1	1	PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS	S/ 54,398.00	JUNIO
24	SISTEMA DE DRENAJE Y EVACUACION DE AGUAS LLUVIAS Y SANITARIAS	REGISTROS PLUVIALES Y BUZONES SANITARIOS EXTERNOS	LIMPIEZA Y DESOLMATACION DE DRENAJE PLUVIAL (CAJAS DE REGISTROS PLUVIALES; BUZONES DE DRENAJE PLUVIAL Y DESAGUE DE LOS SECTORES: SERVICIO DE EMERGENCIA, TOMOGRAFIA, LABORATORIO, FARMACIA, EPIDEMIOLOGIA, FRONTS DEL EDIFICIO CENTRAL DE AREAS VERDES, AREA DE LAVANDERA, DPTO. DE INFECTOLOGIA, PUERTA PRINCIPAL ZONA DE INGRESO PRINCIPAL COLINDANTE CON EL AUDITORIO) DEL H. R.L.	GBL	1	ZONA EXTERNA DE AREAS VERDES DEL: SERVICIO DE EMERGENCIA, TOMOGRAFIA, LABORATORIO, FARMACIA, EPIDEMIOLOGIA, FRONTS DEL EDIFICIO CENTRAL DE AREAS VERDES, AREA DE LAVANDERA, DPTO. DE INFECTOLOGIA, PUERTA PRINCIPAL ZONA DE INGRESO PRINCIPAL COLINATE CON EL AUDITORIO	S/ 28,050.00	JUNIO
25	MORGUE	AREA DE ANATOMIA PATOLOGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AMBIENTE DEL CUARTO FRIO DE CADAVERES DE LA MORGUE DEL AREA DE ANATOMIA PATOLOGICA DEL HRL	1	1	MORGUE	S/ 21,350.00	JUNIO
26	CONSULTA EXTERNA	COBERTURA DE TECHO CONSULTORIOS EXTERNOS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO 3,500 M2 DE TECHO Y COBERTURA DE LAS AREAS: HALL DE ADMISION DE CONSULTORIOS EXTERNOS, HISTORIAS CLINICAS DE PACIENTES, OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA, GESTION DE LA CALIDAD, JEFATURA DE CONSULTORIOS EXTERNOS, CONSULTORIOS DE: CARDIOLOGIA, NEUROLOGIA, GASTROENTEROLOGIA, PSICOLOGIA: 1 Y 2, TBC, NEUMOLOGIA, NEUROCIRUGIA Y PSICOPROFILAXIS. INCLUYE PINTADO DE DEL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRIOLA IGLESIAS"	1	1	COBERTURA DE TECHO: ALL ADMINISION, ARCHIVO DE HISTORIAS CLINICAS, OFIC. EPIDEMIOLOGIA, CONSULTORIOS EXTERNOS: JEFATURA, CARDIOLOGIA, NEUROLOGIA, GASTROENTEROLOGIA, PSICOLOGIA, NEUMOLOGIA, ENF. NO TRANSMISIBLES, NEUMOLOGIA, NEUROLOGIA Y PSICOPROFILAXIS	S/ 345,551.00	JUNIO
27	ESTRUCTURAS METALICAS	MODULAR "A" EXCOVID19	DES-MONTAJE DE MODULO DE ESTRUCTURA DE METAL EXISTENTE DEL MODULAR "A" EX-COVID 19, DEL HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1	ZONA POSTERIOR: INMEDIACIONES DE LA CALLE MONITOR HUASCAR, 05 DE DICIEMBRE, MODULAR "B"	S/ 88,490.00	JUNIO
28	MORGUE MODULAR EX-COVID19	FRIGORIFICO CADAVERES MODULAR EXCOVID 19	SERVICIO DE TRASLADO DE CONTENEDOR REFRIGERADO DE METAL UBICADO EN EL ESPACIO DE AREAS VERDES DE CASA ESTANCIA COLINADTE CON EL HELIPUERTO (ZONA POSTERIOR) DEL AREA EX-COVID19	1	1	ZONA POSTERIOR DE CASA ESTANCIA COLINDANTE CON EL HELIPUERTO	S/ 42,800.00	JUNIO



119	29	FARMACIA CLINICA	DPTO. DE FARMACIA	ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTE DE FARMACIA CLINICA (60 M2 DE TECHO Y COBERTURA, PINTADO DE PAREDES, CIELORASO DE CONCRETO, SERVICIOS HIGIENICOS, SISTEMA ELECTRICO, MANTENIMIENTO DE PUERTAS DE ESTRUCTURAS METALICAS)	1	1	UNIDAD DE FARMACIA CLINICA	S/ 42,800.00	JUNIO
MONTO TOTAL REFERENCIAL								S/ 2,010,375.00	

HOSPITAL REGIONAL DE LORETO
 Felipe Arriola Iglesias

Sr. GEMAR VARGAS FLORES
 Jefe de la Oficina de Servicios Generales y Mantenimiento



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS 2025

FORMATO 7.1





HC - ITA - REG. NACIONAL DE LICITACIONES - AR. SOLA, S.E.C.S.A.
FORMATO 7.1: FORMATO DE IDENTIFICACION Y EVALUACION DE EQUIPAMIENTO

ITEMS	UPES	LA UNITE	DESCRIPCION DEL EQUIPAMIENTO	TIPO DE EQUIPAMIENTO	CODIGO PATRIARCIAL	MARCA	MODELO	SERIE / PLACA DE ROTACION	ANTIGUEDAD (AÑOS)	VISA UTIL	CONTENIDOS DE EVALUACION					FUENTE DE EVALUACION		VALOR ACTUAL EQUIPO NUEVO	PRESUPUESTO AÑO	COSTO TOTAL DEL MANTENIMIENTO	PRESUPUESTO MANTENIMIENTO AÑO	PRESUPUESTO MANTENIMIENTO AÑO
											C1	C2	C3	C4	C5	CONCLUSIONES DE LA EVALUACION	FUENTES O PROVEEDORES					
1	HOSPITALIZACION	CI DE TOLOGIA	VIDEO COLPOSCOPIO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	4	7	X	X	X	X	X	DS MEDICAL S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	34,250.00	1000.00	2	20,000.00	20,000.00
2	HOSPITALIZACION	CI DE TOLOGIA	VIDEO COLPOSCOPIO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	4	7	X	X	X	X	X	DS MEDICAL S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	34,250.00	1000.00	2	20,000.00	20,000.00
3	HOSPITALIZACION	AJIEU	VIDEO COLPOSCOPIO	BIOSENSOR	5222371003	PHILIPS	VELO	5222371003	5	7	X	X	X	X	X	BASCAT Y CIA S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
4	EMERGENCIA	UCI MEDICINA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	7	7	X	X	X	X	X	CARDIO PULLONARE	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
5	HOSPITALIZACION	UCI PEDIATRIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	7	7	X	X	X	X	X	CARDIO PULLONARE	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
6	EMERGENCIA	TEJ. JUA SNOCK	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	6	7	X	X	X	X	X	CARDIO PULLONARE	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
7	EMERGENCIA	TEJ. JUA SNOCK	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	PHILIPS	VELO	5222371003	5	7	X	X	X	X	X	BASCAT Y CIA S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
8	HOSPITALIZACION	UCI PEDIATRIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	6	7	X	X	X	X	X	CARDIO PULLONARE	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
9	EMERGENCIA	CELESTACION DE EMERGENCIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	6	7	X	X	X	X	X	CARDIO PULLONARE	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
10	HOSPITALIZACION	EL ECTROMIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	6	7	X	X	X	X	X	CARDIO PULLONARE	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
11	EMERGENCIA	UCI MEDICINA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	6	7	X	X	X	X	X	CARDIO PULLONARE	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
12	CENTRO QUIRURGICO	SALA DE OPERACION	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	6	7	X	X	X	X	X	CARDIO PULLONARE	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1500.00	2	30,000.00	30,000.00
13	HOSPITALIZACION	UCI MED	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	7	7	X	X	X	X	X	HOWARD PERU	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1900.00	2	30,000.00	30,000.00
14	HOSPITALIZACION	UCI MED	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	7	7	X	X	X	X	X	HOWARD PERU	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	165,000.00	1900.00	2	30,000.00	30,000.00
15	EMERGENCIA	TEJ. JUA SNOCK	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	5	5	X	X	X	X	X	GLOBAL BUSINESS HEALTHCARE S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	4,000.00	1500.00	3	6,000.00	6,000.00
16	HOSPITALIZACION	CI DE TOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	6	5	X	X	X	X	X	GLOBAL BUSINESS HEALTHCARE S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	4,000.00	1500.00	3	6,000.00	6,000.00
17	EMERGENCIA	CELESTACION DE EMERGENCIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	4	5	X	X	X	X	X	GLOBAL BUSINESS HEALTHCARE S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	4,000.00	1500.00	3	6,000.00	6,000.00
18	EMERGENCIA	CELESTACION DE EMERGENCIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	4	5	X	X	X	X	X	GLOBAL BUSINESS HEALTHCARE S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	4,000.00	1500.00	3	6,000.00	6,000.00
19	HOSPITALIZACION	CI DE TOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	4	5	X	X	X	X	X	GLOBAL BUSINESS HEALTHCARE S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	4,000.00	1500.00	3	6,000.00	6,000.00
20	EMERGENCIA	CELESTACION DE EMERGENCIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	4	5	X	X	X	X	X	GLOBAL BUSINESS HEALTHCARE S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	4,000.00	1500.00	3	6,000.00	6,000.00
21	HOSPITALIZACION	CI DE TOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	4	5	X	X	X	X	X	GLOBAL BUSINESS HEALTHCARE S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	4,000.00	1500.00	3	6,000.00	6,000.00
22	HOSPITALIZACION	CI DE TOLOGIA	VENTILADOR VOLUMETRICO	BIOSENSOR	5222371003	EDAI	CEA	5222371003	5	5	X	X	X	X	X	GLOBAL BUSINESS HEALTHCARE S.A.C	INFORME TECNICO / FOTOGRAFIA	4,000.00	1500.00	3	6,000.00	6,000.00



22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

DE LORETO

"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

2025

FORMATO 7.2



SECRET
OFICIAL
SECRET

19	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	NUTRICION Y DIETETICA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	4	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°019-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 10.000.00	1	1	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
20	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	CONSULTA EXTERNA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	4	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°023-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 311.551.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
21	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	NUTRICION Y DIETETICA	DPTO. DE NUTRICION Y DIETETICA	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	4	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°021-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 10.240.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
22	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	CASA ESTANCIA	CASA ESTANCIA	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	4	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°022-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 10.000.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
23	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	4	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°023-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 18.000.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
24	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	5	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°024-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 18.000.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
25	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	5	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°025-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 18.000.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
26	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	3	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°026-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 11.000.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
27	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	7	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°027-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 14.000.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
28	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	2	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°028-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 18.000.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK
29	LORETO	874	00000-01	SI	NO	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE ARRILLAGA IGLESIAS"	II_1	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	OPERA. DE ENTRENAMIENTO Y REGULACIONE	50 Años de Construcción	X	X	X	CORRECTIVO	NO APLICA	2	HRL	TERMINO DE REFERENCIA N°029-2025-OSG-YH- HRL	S/ : 10.000.00	1	NO	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	OK



DIRECCION REGIONAL DE SALUD - LORETO
 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO
 Felipe Arrillaga Iglesias
 Sr. GENARO VARGAS FLORES
 Jefe de Oficina de Servicio General y Mantenimiento