

FORMATO N° 2
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES							
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	19/02/2025						
1.2 DEPENDENCIA USUARIA	COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES - UNIDAD DE ADQUISICIONES, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES						
1.3 OBJETO DEL PROCEDIMIENTO	SERVICIOS EN GENERAL	X	CONSULTORÍA EN GENERAL	---	CONSULTORÍA DE OBRA	---	
1.4 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS Y ELECTROMECHANICOS DE LA RED ASISTENCIAL HUARAZ						
1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC	451		OBJETIVO/META DEL POI VINCULADO			BRINDAR A LOS ASEGURADOS ACCESO OPORTUNO A PRESTACIONES INTEGRALES Y DE CALIDAD ACORDE A SUS NECESIDADES.	
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código SNIP			---			
	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública			---			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO							
2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N° 00009-CMSG-RAHZ-ESSALUD-2025		Fecha de recepción	30/01/2025		
2.2 MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	---	De oficio	---	Con motivo de observaciones	---	
	Fecha de la tercera versión	---	De oficio	---	Con motivo de observaciones	---	
2.3 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI	---		NO	X		
	De ser afirmativa la respuesta detallar el sustento técnico de la dependencia usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.			---			
2.4 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ÍTEMS	SI	X	NO				
2.5 SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI	NO		X			
	Documento que aprueba la estandarización	---			Fecha de aprobación	---	
2.6 TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LA CONTRATACIÓN	Las que se indican en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.						
2.7 OBSERVACIONES A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA							
N° Ítem	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió a la dependencia usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió a la dependencia usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
Único ítem	10	-	-	-	10	Correo electrónico especialista5.rahz@essalud.gob.pe	10/02/2025
<small> 1. Se solicita no considerar el manómetro para oxígeno, se recomienda sustituirlo por un equipo analizador de gases, el cual es vital para el equipamiento de ventilación mecánica o ventilación volumétrica, máquinas de anestesia, plantas de oxígeno medicinal, entre otros. 2. Se solicita considerar un solo equipo megóhmetro, ya que, por sus características y funcionalidad, su costo de adquisición es elevado y su uso no es frecuente. 3. Se solicita no considerar el tacómetro infrarrojo o el estroboscopio, ya que, hoy en día, la alta tecnología en equipamiento médico utiliza estroboscopios como instrumental de intervención clínica en pacientes. 4. Se solicita incluir, como equipamiento estratégico, un Analizador de Seguridad Eléctrica. 5. Se observa que, en el equipamiento cubierto por el servicio, descrito en el ANEXO N° 6, se menciona que este se encuentra en estado operativo regular, inoperativo por reparar, operativo malo por reparar y con un tiempo de vida útil mayor al correspondiente para un equipamiento biomédico y electromecánico. En ese sentido, se solicita detallar las actividades correctivas a realizar o, en su defecto, indicar las fallas suscitadas en el equipamiento. 6. Se recomienda no considerar equipos similares en imagenología, dado que las especialidades en imagenología son diagnósticas y abarcan ámbitos de trabajo distintos al ámbito hospitalario. </small>							

FORMATO N° 2								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
<div>6. Se recomienda no considerar carreras similares en ingeniería, dado que las especialidades en ingeniería son diversas y abarcan ámbitos de trabajo distintos al ámbito hospitalario.</div> <div>7. Se solicita el personal clave debe contar con su respectiva licencia, otorgada por el Instituto Peruano de Energía Nuclear (IPEN).</div> <div>8. Se solicita que la experiencia requerida para el personal clave sea de: cuatro (04) años de experiencia como mínimo en intervenciones de equipamiento hospitalario, como supervisor o jefatura de ingeniería en entidades de salud públicas y/o en entidades de salud privadas.</div> <div>9. Se solicita que la experiencia del proveedor sea en: servicios de mantenimiento de equipos biomédicos y/o equipos electromecánicos en entidades de salud públicas y/o en entidades de salud privadas.</div> <div>10. Se solicita que en los requisitos de calificación se incorpore la capacidad legal, especificando que el contratista debe contar con la autorización de servicios o licencia del IPEN (Instituto Peruano de Energía Nuclear) vigente para la prestación del servicio de mantenimiento de fuentes de radiaciones ionizantes.</div>								
2.8	RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA USUARIA							
	Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta de la dependencia usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta de la dependencia usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
	Unico ítem	10	-	-	-	10	Correo electrónico gustavo.ramos@essalud.gob.pe	10/02/2025
	<div>1. Se considera manómetro para oxígeno, debido a que mayormente se cuenta con oxígeno medicinal en nuestras instalaciones.</div> <div>2. Se requiere un instrumento para el taller de equipos biomédicos y uno para el taller de equipos electromecánicos.</div> <div>3. Este instrumento lo utilizamos para medir la velocidad de rotación de los ejes de nuestros motores eléctricos de los equipos.</div> <div>4. Este instrumento si se está considerando en el ANEXO 4 COMO MEDIOS FÍSICOS MÍNIMOS PARA EL MANTENIMIENTO</div> <div>5. El proveedor del mantenimiento ejecuta los mantenimientos preventivos y/o correctivos utilizando para la adquisición de repuestos el capital de trabajo; para trabajos que involucren mayores montos en la adquisición de repuestos, el proveedor emitirá a la entidad un Informe Técnico donde incluya de forma detallada los repuestos requeridos a fin de ser adquiridos por la entidad.</div> <div>6. El ingeniero residente responsable del servicio además de su formación en ingeniería está respaldada por su capacitación y experiencia requeridas en los TDR.</div> <div>7. Se considera al técnico "A" Biomédico quien ejecutará los mantenimientos de los equipos de rayos X, obligatoriamente cuente con su licencia IPEN vigente.</div> <div>8. Nuestros TDR consideran la experiencia del personal clave así: 04 años de experiencia como mínimo en supervisión y/o mantenimiento de equipos biomédicos, equipos de alto riesgo, monitorización de señales y/o equipos electromecánicos en centros de atención a la salud públicos y/o privados, contabilizados a partir de la fecha del Título Profesional.</div> <div>9. En nuestros TDR si se consideran lo señalado así: Se consideran servicios similares a los siguientes: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y/O EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS EN CENTROS DE ATENCIÓN A LA SALUD (HOSPITALES, CLÍNICAS, POSTAS Y OTROS) PÚBLICOS Y/O PRIVADOS.</div> <div>10. El servicio a contratar es el mantenimiento de todos nuestros equipos biomédicos y electromecánicos en general, no solo es los equipos de rayos X por lo que se requiere la licencia IPEN vigente al técnico A Biomédico que va a ejecutar los mantenimientos a este grupo de equipos de rayos X.</div>							
2.9	AJUSTES O MODIFICACIONES QUE SE REALIZARON A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA POR LAS OBSERVACIONES							
	Nº Item	Ajustes o modificaciones						

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO O VALOR REFERENCIAL								
3.1 SOBRE EL VALOR ESTIMADO EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL Y CONSULTORÍA EN GENERAL								
	Se realizó indagación para actualizar el valor estimado	SI	X	NO	---			
3.2 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS								
3.2.1	ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS							
	DEL PROVEEDOR							
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						

	DE LA ENTIDAD							
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						

	Además, adjuntar al presente formato el presupuesto de la consultoría de obra, que debe detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, la utilidad, plazos y demás condiciones definidas en los términos de referencia. El detalle de los honorarios debe ser de cada profesional que integra el personal propuesto.							
3.2.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	----	Dólares	---	Otro: Señalar otra moneda	
		MONTO	---					
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO								
4.1	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO			SI	X	NO	---	
	VCC BIOMEDICOS S.R.L., THUNDER MEDIC S.A.C., GOA NEW TECHNOLOGY S.R.L., se precisa que, los postores declararon cumplir con todo lo solicitado según los términos de referencia, sujetándose al Principio de Presunción de Veracidad.							
4.2	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO			SI	---	NO	X	
	De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la Buena Pro.							

FORMATO N° 2
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

5.

NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

NOTA: El presente formato se utilizará para la contratación de servicios en general, consultoría en general y consultoría de obra.