

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)							
1. DATOS GENERALES							
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		9/04/2025					
1.2 ÁREA USUARIA		DIRECCION DE REDES DE OBSERVACION Y DATOS					
1.3 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE RELOJERIA PARA INSTRUMENTOS METEOROLOGICOS REGISTRADORES CONVENCIONALES					
1.4 ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		C0074 – Garantizar la operatividad del sistema observacional					
1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC		66					
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código		-			
		Documento que declaró la viabilidad		-			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO							
2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento	Memorando N° D001346-2024- SENAMHI-DRD		Fecha de recepción	26/11/2024	
2.2 MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA		Fecha de la segunda versión	10/02/2025	De oficio		Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la tercera versión	21/02/2025	De oficio		Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la cuarta versión	10/03/2025	De oficio	X	Con motivo de observaciones	
		Fecha de la quinta versión	12/03/2025	De oficio		Con motivo de observaciones	X
2.3 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)		SI	X		NO		
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.		La contratacion en conjunto resulta mas eficiente en terminos de costo y cumplimiento de la finalidad de la contratacion, para la Entidad, asi como, promover la economia de escala.			
2.4 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS		SI			NO	X	
2.5 SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN		SI		X	NO		
		Documento de aprobación de la estandarización		Resolucion Directoral N° 179, 180, 185, 186, 210 y 215-2024- SENAMHI/OA	Fecha de aprobación	27 y 30/09/2024 y 23/10/2024	
2.6 SEÑALAR SI EL BIEN OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO		SI		-	NO	X	
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación		-	Fecha de inicio de vigencia	-	
2.7 REQUERIMIENTO		Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.					
2.8 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
1	3	3	Informe N° D000898-2024-SENAMHI-UA	18/12/2024			
Se solicita se realicen precisiones a las especificaciones tecnicas, como son: i) Se debe precisar que la contratación se realizara como ítem paquete, ii) se precise las características técnicas a ser acreditadas con documentos técnicos del fabricante, y, iii) precisar respecto a las pruebas de funcionamiento a realizar.							
1	7	7	Informe N° D000102-2025-SENAMHI-UA	17/02/2025			

## FORMATO

### RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)

Se solicita se realicen precisiones a las especificaciones técnicas, como son: i) Se debe precisar que la contratación se realizara como ítem paquete, ii) se precise las características técnicas a ser acreditadas con documentos técnicos del fabricante, y, iii) precisar respecto a las pruebas de funcionamiento a realizar, iv) suprimir el párrafo del numeral 24, al no tener relación con la contratación, v) se precise sobre la experiencia a acreditar por las micro y pequeñas empresas, vi) evaluar sobre el requerimiento las llaves si están siendo acreditadas con documentos técnicos del fabricante, y vii) suprimir del anexo 01 lo referido al término "ítem" al realizase la convocatoria por paquete.

1	2				2	Proveído N° D007352-2025-SENAMHI-UA	7/03/2025
---	---	--	--	--	---	-------------------------------------	-----------

Se solicita se realicen precisiones a las especificaciones técnicas, respecto a que se debe modificar el monto de la experiencia del postor en la especialidad, al superar los 03 veces el valor estimado.

1	1	1	Nota de Elevación N° D000240-2025-SENAMHI-UA	11/03/2025			
---	---	---	--	------------	--	--	--

Se solicita se realicen precisiones a las especificaciones técnicas, a fin de que se indiquen correctamente los documentos técnicos del fabricante con las cuales se acreditaran las características técnica.

#### 2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

Nº Ítem	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
1	1	1	Memorando N° D000199-2025-SENAMHI-DRD	10/02/2025			
El area usuaria remite las especificaciones técnicas pero sin implementar las precisiones solicitadas, puesto que, en las especificaciones técnicas solo definen los documentos que servirán para acreditar las características técnicas, sin indicar que características técnicas serán acreditadas con documentos técnicos del fabricante y del postor; además, incluyeron en el numeral 24, condiciones que no corresponden a la presente contratación.							
1	7	7	Proveído N° D000611-2025-SENAMHI-DRD	21/02/2025			
Se realiza las precisiones solicitadas en el Informe N° D000102-2025-SENAMHI-UA.							
1	2				2	Proveído N° D000840-2025-SENAMHI-DRD	10/03/2025
Se realiza las precisiones solicitadas en las especificaciones técnicas, como son: i) se amplía los bienes similares que acreditaran la experiencia en la especialidad, ii) se precisa respecto a las llaves de cuerda, ejes y engranajes a los sistemas de relojería. Sin embargo se observa que no utilizaron la versión final de la última modificación de las especificaciones técnicas, puesto que se observa que no precisa correctamente los documentos técnicos del fabricante con las cuales se acreditaran las características técnicas.							
1	1	1	Proveído N° D000863-2025-SENAMHI-DRD	12/03/2025			
Se modifica en las especificaciones técnicas precisando correctamente los documentos técnicos del fabricante con las cuales se acreditaran las características técnica.							

#### 2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Ítem	Ajustes realizados al requerimiento
1	Realiza precisiones a los terminos de referencia conforme al numeral 2.9 del presente documento.

#### 3 INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO

3.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	29/11/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	28/03/2025
3.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	<b>X</b>	NO
De acuerdo a la información obtenida por medio de la indagación de mercado se ha podido determinar la existencia de pluralidad de postores, puesto que, se obtuvo la cotización de proveedores que cumplen con las especificaciones técnicas y que fueron validadas por el área técnica/usuario, las cuales son las empresas EDU REPRESENTACIONES E.I.R.L., ADR TECHNOLOGY S.A.C. y BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA, que hicieron llegar sus cotizaciones del sistema de relojería, en la marca R.FUESS para los distintos tipos de equipos, incluso para las marcas Lambrecht, Ketterer y Fischer. Con la cual se puede desprender que el sistema de relojería solicitado, en caso de los equipos Pluviógrafo marca W. Lambrecht Mod. 1507, Pluviógrafo marca Franz Ketterer, modelo 5.002/ 2 y termohigrógrafo marca Fischer. Mod. 425, podrían ser atendidos también con una marca "equivalente", con la cual se estaría garantizando la pluralidad de postores.				
3.3	PLURALIDAD DE MARCAS QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI		NO
				<b>X</b>

**FORMATO**

**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS  
(BIENES)**

	No corresponde la evaluación de la pluralidad de marcas, en vista que la presente contratación cuenta con las Resoluciones Directorales N° 179, 180, 185, 186, 210 y 215-2024-SENAMHI/OA de fechas 27 y 30 de setiembre, y 23 de octubre del 2024, que aprueba la estandarización de las marcas solicitadas o su "equivalente", con vigencia de 04 años.				
3.4	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO	SI	-	NO	X
3.5	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI	X	NO	
	De la indagación de mercado se obtuvo información relevante para la determinación de factores de evaluación, en vista que la empresa ADR TECHNOLOGY S.A.C., cotizan un plazo de entrega (150 días calendario), que es menor a los solicitado en las especificaciones técnicas, información que se puede tomar como factor de evaluación en el procedimiento de selección.				
3.6	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO	X
4	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				