

FORMATO DE ESTRATEGIA DE CONTRATACIÓN SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE 01 CONTADOR PATRÓN MONOFÁSICO DE 50 PPM											
Las variables a analizar son las siguientes:											
a) Tipo de procedimiento de selección y su modalidad:											
Señalar si se modifica el procedimiento de selección registrado en el PAC:		SÍ				NO		X			
-											
Sustento:											
-											
b) Sustento para la utilización de un procedimiento de selección no competitivo:											
Documento que sustenta el Procedimiento de Selección No Competitivo:		INFORME N° 000009-2025-INACAL/DM									
Señalar si del análisis del documento, se sustenta correctamente el uso de un procedimiento de selección no competitivo:		SÍ		X		NO					
-											
Análisis del NO cumplimiento:											
-											
c) Declaración de viabilidad en el caso de contrataciones que forman parte de un proyecto de inversión o la aprobación de IOARR reguladas en la normativa aplicable:											
¿Esta contratación es una inversión?:				Marcar con una (X) lo seleccionado:							
				SÍ				NO		X	
Si seleccionó SÍ, debe registrar lo siguiente:											
Registrar el Código Único de Inversión (CUI):		-		¿El proyecto de inversión es viable o el IOARR fue aprobado?:		SÍ		-		NO	
d) Posibilidad de utilizar una modalidad de contratación pública eficiente:											
Señalar si la contratación se desarrollará mediante una modalidad de contratación pública eficiente:		Marcar con una (X) lo seleccionado:									
		SÍ		-		NO		X			
Si seleccionó SÍ, registrar la modalidad de contratación pública eficiente elegida:											
Modalidades de la contratación pública eficiente:		Compra por encargo:		-		Compra corporativa:		-			
		Compra centralizada:		-		Acuerdos marco:		-			
		Compra pública de innovación:		-							
De haberse modificado la modalidad de contratación pública eficiente que fue registrado en el PAC, insertar sustento:											
Sustento de modificación de la modalidad de contratación pública eficiente:											
-											
Sustento del uso de una modalidad de contratación pública eficiente											
-											
e) Tipo de evaluador y su perfil:											
Seleccionar el tipo de evaluador necesario según el tipo de procedimiento de selección:		Oficial de compra:		-		Jurado:		-			
		Comité:		-							
NOTA: No corresponde analizar esta variable si se trata de un procedimiento de selección no competitivo.											
Sustento de la elección del tipo de evaluador:											
-											

f) Los requisitos de calificación y/o precalificación:							
Requisitos de calificación obligatorios:							
No aplica							
Requisitos de calificación facultativos:							
Nombre del requisito de calificación:		Sustento:					
-		-					
-		-					
-		-					
g) Propuesta de factores de evaluación:							
Propuesta de factores de evaluación facultativos:							
Nombre del factor de evaluación:		Sustento:					
-		-					
-		-					
-		-					
h) Modalidad de pago:							
Seleccionar la modalidades de pago según el objeto contractual o contrato de contingencia:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	Suma alzada:	X	Pago por consumo:	-			
	Precios unitarios:	-	Pago por disponibilidad (*):	-			
	Esquema mixto:	-	Pago por activación (*):	-			
	Tarifas:	-	Pago mixto (*):	-			
	En base a porcentajes:	-	Costo reembolsable	-			
	En base a un honorario fijo y una comisión de éxito:	-					
(*) Nota: Estas modalidades de pago solo se utilizan en contratos de contingencia.							
Sustento de la elección de la modalidad de pago:							
Se ha determinado "SUMA ALZADA" para la presente contratación del "SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE 01 CONTADOR PATRÓN MONOFÁSICO DE 50 PPM", debido a que el pago es fijo por toda la prestación, sin variaciones, ello de conformidad a los Terminos de Referencia.							
i) Sistema de entrega:							
Señalar los sistemas de entrega para bienes y servicios:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	Llave en mano:	x	Diseño de la operación y mantenimiento:	-			
	Llave en mano con mantenimiento:	-	Gestión de instalaciones:	-			
	Suministro con comodato:	-					
Señalar los sistemas de entrega para obras:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	Solo construcción:	-	Gestión del diseño y construcción al riesgo:	-			
	Diseño y construcción	-	Gestión del diseño y construcción de agencia:	-			
Diseño, construcción, operación y mantenimiento:	-	Entrega integrada de proyecto o alianza:	-				
Señalar los sistemas de entrega para consultoría de obras:	Formulación y diseño	-	Solo formulación o solo diseño	-			
Sustento de la elección del sistema de entrega:							
Se ha determinado "LLAVE EN MANO" para la presente contratación del "SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE TRANSDUCTORES DE 3 TRANSDUCTORES DE FUERZA Y UN AMPLIFICADOR DE SEÑAL", debido a que el servicio debe contar calibración y puesta en funcionamiento del equipo patron a calibrar.							
j) Puntos no negociables del requerimiento durante la etapa de negociación o dialogo competitivo:							
Puntos no negociables	-						
Sustento:	-						

k) Fuente de financiamiento de la contratación y actualización de la cuantía de la contratación determinada en el PAC:							
Tipo de fuente de financiamiento:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	Recursos ordinarios:	X	Donaciones y transferencias:		-		
	Recursos directamente recaudados:	-	Recursos determinados:		-		
	Recursos por operaciones oficiales de crédito:	-	Otros: _____		-		
Señalar si la cuantía de la contratación se actualizó con motivo de la estrategia de contratación:		SÍ	-	NO	X		
l) Garantías y adelantos:							
Señalar si corresponde garantía de fiel cumplimiento conforme a la normativa:		Marcar con una (X) lo seleccionado:					
		SÍ	-	NO	X		
Señalar si corresponde garantía de prestaciones accesorias:		Marcar con una (X) lo seleccionado:					
		SÍ	-	NO	X		
Señalar si se selecciona la garantía por adelantos directos:		Marcar con una (X) lo seleccionado:					
		SÍ	-	NO	X		
Sustento de la solicitud de garantías							
No se requiere garantía debido a que es una contratación internacional entre Institutos Nacionales de Metrología a nivel mundial.							
Seleccionar el tipo de adelanto:		Marcar (X)	Mecanismo de garantía a utilizar:			Ingresar el porcentaje del adelanto:	
Adelanto directo:		-	-			-	
Adelanto para materiales, insumos, equipamiento y mobiliario:		-	-			-	
Adelanto por avance:		-	-			-	
Sustento de la aplicación de adelantos:							
-							
m) Análisis del consumo histórico del bien:							
Señalar si se contrató anteriormente un bien igual o similar:		SÍ	X	NO			
De la revisión realizada en los tres (3) últimos años a la base de datos del INACAL se encontro que se han realizado distintas contrataciones internacionales para realizar servicios de calibraciones en países como España, Brasil, entre otros. Sin embargo, podemos indicar que esta fuente histórica no puede ser considerada para la determinación de la cuantía, toda vez que las características del servicio son distintas a las requeridas en la presente contratación							
n) Verificación del tipo de interacción con el mercado determinado en la segmentación de contrataciones:							
Seleccionar el nivel de interacción con el mercado a realizar:	Clasificación de la segmentación:		Tipo de interacción mínimo según la clasificación de la segmentación:		Registrar la interacción que corresponda o nivel superior:		
	Rutinarios	Marcar (X) -	Indagación básica		No Aplica El servicio a contratar es un procedimiento de selección No Competitivo y así mismo se encuentra excluido de la norma, de conformidad al literal n) del numeral 7.1 del Artículo 7º de “La Ley” señala como supuesto excluido del ámbito de aplicación a “Las contrataciones realizadas con proveedores no domiciliados en el país, cuando se cumpla uno de los siguientes supuestos: ante la imposibilidad de realizar la contratación a través de los mecanismos de contratación o los procedimientos de selección de la presente ley; cuando el mayor valor de las prestaciones se realice en territorio extranjero; y para las contrataciones relacionadas a actividades de promoción y participación del Perú que tengan carácter oficial en ferias, cumbres, competencias y similares, en materia comercial, de inversiones, exportaciones, turismo, así como de imagen país, en territorio extranjero ”		
	Operacionales	-	Indagación avanzada				
	Críticos	-	Consulta al mercado básica				
	Estratégicos	-	Consulta al mercado avanzada				
	Contrataciones básicas	-	Consulta al mercado básica				
	Contrataciones avanzadas	-	Consulta al mercado avanzada				
NOTA: La interacción con el mercado no se realiza en procedimientos de selección no competitivos							

Sustento de la elección de un nivel superior de interacción con el mercado:							
-							
o) El cronograma estimado del proceso de contratación, incluyendo la fase de selección y la ejecución contractual:							
Fase	Actividad	Fecha estimada de inicio	Fecha estimada fin				
Fase de actuaciones preparatorias:	Aprobación del expediente de contratación:	10/07/2025	10/07/2025				
Fase de selección:	Convocatoria	14/07/2025	14/07/2025				
	Evaluación	15/07/2025	15/07/2025				
	Buena Pro	15/07/2025	15/07/2025				
Fase de ejecución contractual:	Elaboración de Orden de Servicio	18/07/2025	18/07/2025				
NOTA: El cronograma estimado del proceso de contratación debe considerar las actividades de acuerdo al tipo de procedimiento y al objeto contractual de la contratación.							
p) Los roles y responsabilidades de los involucrados al interior de la entidad contratante en la fase de selección.							
Rol o responsabilidad:		Etapa de la fase de selección:					
DEPENDENCIA ENCARGADA DE LAS CONTRATACIONES - DEC		Participación en la convocatoria y otorgamiento de la buena Pro.					
AREA USUARIA		Participación en la etapa de administración del contrato, emisión de conformidad.					
Sustento para la asignación de roles y responsabilidades:							
Los roles fueron asignados según sus funciones y conocimientos técnicos							
q) Evaluación de la posibilidad de agrupar prestaciones:							
Seleccionar el tipo de agrupación de prestaciones:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	Contratación por paquete:	-	Procedimiento según relación de ítems:		-		
			Procedimiento según relación de lotes:		-		
			Procedimiento según relación de tramos:		-		
Sustento de la agrupación de prestaciones:							
-							
r) Verificación de si el requerimiento se encuentra estandarizado:							
Señalar si el requerimiento se encuentra estandarizado:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	SÍ	-	NO	X			
	De haber indicado SI, marcar con una (X) cual(es) fichas corresponden:						
	Ficha técnica:		-				
	Ficha de homologación:		-				
s) Gestión de riesgos:							
NO APLICA - El procedimiento de selección no realizó segmentación debido a que la contratación ha realizar es con proveedores no domiciliados en el país (contrataciones internacionales), pues son supuestos excluidos del ámbito de aplicación de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, de conformidad con la Guía de Actuaciones Preparatorias y el Formato de Estrategia de Contratación, aprobado mediante la Resolución Directoral N° 0018-2025-EF/54.01.							
NOTA: En los bienes y servicios segmentados como estratégicos, las obras y consultorías de obras segmentadas como avanzadas, incluyen en el sustento la matriz de gestión de riesgos, la cual tiene como alcance la identificación, análisis cualitativo y cuantitativo de los riesgos.							
SOLO PARA OBRAS Y CONSULTORÍA DE OBRAS							
Tipo de contrato							
Señalar si se utilizará un contrato estandarizado de ingeniería y construcción:	SI	-	NO	-			
De haber seleccionado SI, elegir el tipo de contrato estandarizado de ingeniería y construcción de uso internacional							

Señalar el tipo de contrato estandarizado estandarizado de ingeniería y construcción de uso internacional a utilizar:		No Aplica					
Sustento de la elección del tipo de contrato a emplear:							
No Aplica							
Necesidad de emplear la metodología BIM							
Necesidad de emplear la metodología BIM durante la ejecución contractual:				SI	-	NO	X
Sustento de la necesidad de emplear la metodología BIM:							
-							
Propuesta de incentivos por beneficios o mejoras de naturaleza técnica, económica, social, ambiental y de plazo para la entidad contratante y para el proyecto							
Cumplimiento anticipado de la fecha programada de culminación de la prestación:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	SI	-	NO	-			
Incorporación de excelencia en estándares ambientales y de seguridad:	SI	-	NO	-			
Incentivo por respuesta rápida de la supervisión:	SI	-	NO	-			
Sustento de la propuesta de incentivos por beneficios o mejoras:							
-							
Posibilidad de ejecutar la obra mediante ejecución rápida o fast track							
Señalar la posibilidad de ejecutar la obra mediante ejecución rápida o fast track				SI	-	NO	-
Sustento para ejecutar la obra mediante ejecución rápida o fast track:							
-							
NOTA: Solo se puede usar ejecución rápida o fast track cuando la obra utilice el sistema de entrega de diseño y construcción							
Sustento de la disponibilidad física del terreno, según corresponda de conformidad con el sistema de entrega elegido.							
Sustento para la disponibilidad física del terreno :							
-							
NOTA: En el caso de usar el sistema solo construcción la disponibilidad física del terreno es requisito para convocar							
Plan para la obtención de las licencias, autorizaciones, permisos, servidumbre y similares por parte de la entidad contratante.							
Señalar si la contratación requiere la obtención de licencias, autorizaciones, permisos, servidumbre y similares por parte de la entidad contratante:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	SI	-	NO	-			
	De haber seleccionado SI, indicar si se han tercerizado las actividades al contratista:						
	SI	-	NO	-			
Sustento para la obtención de licencias, autorizaciones, permisos, servidumbre y similares por parte de la entidad contratante, incluyendo si se ha decidido tercerizar:							
-							
Determinación del responsable de la elaboración del expediente técnico del adicional de obra							
Señalar el responsable:	Marcar con una (X) lo seleccionado:						
	Entidad contratante:	-	Contratista:	-	Supervisor:	-	

Sustento para determinación del responsable de la elaboración del expediente técnico del adicional de obra:							
-							
Estructura de costos, que puede ser actualizada durante la estrategia de contratación y el procedimiento de selección.							
Señalar si la contratación requiere una estructura de costos:				Marcar con una (X) lo seleccionado:			
				SI	-	NO	-
				De haber seleccionado SI, indicar si fue actualizada en la estrategia de contratación:			
				SI	-	NO	-
Sustento y/o actualización de la estructura de costos:							
-							
NOTA: Este sustento solo se utiliza en el caso de consultoría de obras							
Metodologías colaborativas que contribuyen a la optimización de procesos, sostenibilidad y eficiencia en la ejecución de las obras y/o consultorías de obras							
Señalar si se han considerado el uso de metodologías colaborativas:				Marcar con una (X) lo seleccionado:			
				SI	-	NO	-
De haber señalado SI, indicar el tipo:	Lean construction:	-	VDC (Virtual Design and Construction):	-	Otras: _____		-
Sustento para el uso de metodologías colaborativas:							
-							

Fecha de elaboración:	25/06/2025
-----------------------	------------

JEANNETTE MARITZA SIFUENTES ESPINAL
Firma del responsable de la DEC