


ANEXO N° 01

PECH	FORMATO DE TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA SERVICIOS Y CONSULTORÍAS	Versión:	
		Fecha de aprobación: 16.03.2026	

DETALLE DEL REQUERIMIENTO	
Área usuaria / Área técnica estratégica	DIVISION DE PRODUCCION AGRARIA
Número de Cuadro Multianual de Necesidades	000716
Objetivo estratégico	OEI.05 Promover la competitividad del agro en La Libertad
Denominación de la Contratación	Servicio de elaboración de un diagnóstico e identificación de nematodos patógenos que afectan los cultivos de los Valles de Chao, Viru, Moche y Chicama del Proyecto Especial Chavimochic

TÉRMINOS DE REFERENCIA:

FINALIDAD PÚBLICA	La División de Producción Agraria dependiente de la Sub Gerencia de Desarrollo Agrícola cuenta con un laboratorio de Control Biológico y tiene previsto ejecutar diversas actividades a fin de atender a los agricultores, motivo por el cual el servicio permitirá controlar plagas de los cultivos del ámbito del Proyecto Especial Chavimochic garantizando productos inocuos en favor de los agricultores.
OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN	Contratar el servicio de elaboración de un diagnóstico e identificación de nematodos patógenos que afectan los cultivos de los Valles de Chao, Viru, Moche y Chicama para una adecuada erradicación de plagas para el beneficio de los pequeños y medianos agricultores, con una percepción de desarrollo agrario sostenible y como instrumento estratégico para el crecimiento económico, social y territorial de la región La Libertad.
CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO El servicio consiste en la generación de los siguientes productos técnicos, prestados de manera autónoma y sin subordinación: <ul style="list-style-type: none">a. Estudio sistemático para el diagnóstico en la identificación de nematodos patógenos que vienen atacando a los cultivos de frutales, gramíneas, cucurbitácea y hortalizas de los valles del ámbito del P.E.CH. Componente del estudio: fichas técnicas para su evaluación y base de datos para la identificación de nematodos patógenos; recolectados de los suelos agrícolas.b. Estudio en la identificación de Nematodos patógenos que afectan plantaciones de frutales en el valle de CHAO, considerándose dos sectores importantes “Chorobal” y “Buena Vista” como los más representativos. Componentes: identificación taxonómica con fichas técnicas de evaluación de suelos agrícolas, reporte de análisis microscópico en laboratorio. Matriz de resultados de la incidencia de nematodos patógenos.c. Estudio para la identificación de Nematodos patógenos que afectan plantaciones de cucurbitáceas en el valle de VIRU, considerándose dos sectores importantes “Zaraque” y “San Jose” como los más representativos. Componentes: identificación taxonómica con fichas técnicas de evaluación de suelos agrícolas, reporte de análisis microscópico en laboratorio. Matriz de resultados de la incidencia de nematodos patógenos.d. Estudio para la identificación de Nematodos patógenos que afectan plantaciones de gramíneas en el valle de MOCHE, considerándose dos sectores importantes “Santa Lucía” y “El Moro” como los más representativos. Componentes: identificación taxonómica con fichas técnicas de evaluación de suelos agrícolas, reporte de análisis microscópico en laboratorio. Matriz de resultados de la incidencia de nematodos patógenos.e. Estudio para la identificación de Nematodos patógenos que afectan plantaciones de hortalizas en el valle de CHICAMA, considerándose dos sectores importantes “Paiján” y “Chocope” como los más representativos. Componentes: identificación taxonómica con fichas técnicas de evaluación de suelos agrícolas, reporte de análisis microscópico en laboratorio. Matriz de resultados de la incidencia de nematodos patógenos.f. Informe final de la recopilación de datos del diagnóstico en la identificación de nematodos patógenos que vienen atacando a los cultivos de los valles del ámbito del P.E.CH, cuadro estadístico cuantitativo y cualitativo de los nematodos patógenos en los diversos cultivos.	
Nota: Es pertinente recordarle que, conforme al artículo 3 de la Ley N° 31227, las personas que participan en las actividades señaladas en dicho artículo se encuentran obligadas a presentar la declaración jurada de intereses; obligación que será exigible, de acuerdo a lo establecido en el Sistema de Declaraciones Juradas para la Gestión de Conflictos de Intereses de la Contraloría General de la República, de corresponder	
REQUISITOS DEL PROVEEDOR <ul style="list-style-type: none">• Persona Natural• Contar con Registro Único de Contribuyente (RUC) vigente.• Contar con Registro Nacional de Proveedores (RNP) vigente.	

- No estar inhabilitado ni sancionado para contratar con el Estado.
- No tener impedimento para contratar con el Estado, conforme al artículo 30° de la Ley General de Contrataciones Públicas – Ley N° 32069.

Formación Académica, grado académico y/o nivel de estudios

- Profesional titulado, colegiado y habilitado en Biología en el colegio de biólogos del Perú.

Capacitaciones y/o cursos.

- Curso de Control Biológico en Cultivos Frutales.
- Curso de Manejo Integrado de Plagas y Control Biológico en frutales y hortalizas
- Curso en Producción de Insectos Benéficos para la Agricultura
- Curso de Manejo de Plagas y Enfermedades en el cultivo de arándanos
- Curso Acelerado de Control Biológico en los Cultivos de Banano, Cítricos y Caña de Azúcar
- Diplomado en Cultivo de Palto
- Curso de Manejo de cosecha y pos cosecha en el cultivo de palto
- Curso de Tipos de Injertos en Paltos y Manejo de Viveros.
- Curso de Manejo de Floración en el Cultivo de palto
- Curso de Manejo de Plagas, Enfermedades, Clima y Suelo en el Cultivo de Palto.
- Curso en Gestión Sostenible del Agua
- Curso de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente
- Curso de Elaboración de Estudios de Impacto Ambiental
- Curso de Manejo Integral de Residuos Solidos
- Diplomado en SIGA, SIAF y gestión pública

Experiencia

- **Experiencia General:** Cuatro años mínimo de experiencia comprobada en el ejercicio profesional en el sector público y/o privado.
- **Experiencia específica:** Dos años y medio mínimos de experiencia en temas específicos de control biológico.

Acreditación: El perfil será acreditado con copias simple de grados, títulos, certificados o constancias de cursos, capacitaciones; copia simple de contratos y/o ordenes de servicio y/o constancia de prestación de servicios y/o certificados de trabajo y otros.

LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

LUGAR: El servicio se prestará en las instalaciones del proveedor, y solo en caso de ser necesario en cualquiera de las sedes del Proyecto Especial CHAVIMOCHIC para coordinación.

PLAZO DE EJECUCION: El plazo de ejecución del servicio es de hasta ciento ochenta (180) días calendarios computados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio.

ENTREGABLES

1. Entregable 01: Será presentado hasta los 30 días computados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio. Corresponde al producto señalado en el numeral a) del ítem Características del Servicio.
2. Entregable 02: Será presentado hasta los 60 días computados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio. Corresponde al producto señalado en el numeral b) del ítem Características del Servicio.
3. Entregable 03: Será presentado hasta los 90 días computados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio. Corresponde al producto señalado en el numeral c) del ítem Características del Servicio.
4. Entregable 04: Será presentado hasta los 120 días computados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio. Corresponde al producto señalado en el numeral d) del ítem Características del Servicio.
5. Entregable 05: Será presentado hasta los 150 días computados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio. Corresponde al producto señalado en el numeral e) del ítem Características del Servicio.
6. Entregable 06: Será presentado hasta los 180 días computados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio. Corresponde al producto señalado en el numeral f) del ítem Características del Servicio.

SEGUROS:

El proveedor debe contar con seguro contra accidentes personales o afines, que deberá estar vigente por el periodo de ejecución del servicio. Será presentado previamente a la emisión de la orden de servicio.

CONFORMIDAD

La conformidad del servicio será emitida por el responsable de la División de Producción Agraria del Proyecto Especial

Chavimochic, en su calidad de área usuaria, de conformidad con lo dispuesto en la Ley N.° 32069 – Ley General de Contrataciones Públicas y su reglamento.

La conformidad se emitirá previa verificación del cumplimiento íntegro, oportuno y satisfactorio de las obligaciones contractuales asumidas por el proveedor, conforme a los Términos de Referencia, al contrato suscrito y/o orden de servicio y a los entregables establecidos.

Para el otorgamiento de la conformidad, el proveedor deberá cumplir con el siguiente procedimiento y requisitos:

- Presentar cada entregable dentro del plazo establecido, en formato digital editable y en formato PDF firmado y foliado, según corresponda.
- Acreditar que los productos entregados cumplen con el contenido mínimo, alcance, calidad técnica y objetivos comunicacionales definidos en los Términos de Referencia.
- Subsanan, de ser el caso, las observaciones formuladas (dentro de 5 días calendario de presentado) por la División de Producción Agraria dentro del plazo 5 días calendario, sin que ello genere costos adicionales para la entidad.
- Asegurar que los materiales, documentos y productos elaborados sean originales y se encuentren libres de observaciones técnicas, legales o de derechos de autor.

La División de Producción Agraria evaluará los entregables presentados y, de encontrarlos conformes, emitirá el documento de conformidad correspondiente, la cual constituirá requisito indispensable para la tramitación del pago, de acuerdo con las condiciones establecidas en el contrato u orden de servicio y la normativa vigente.

La conformidad otorgada no limita el derecho del Proyecto Especial Chavimochic a efectuar observaciones posteriores o a formular reclamos por defectos, vicios ocultos o incumplimientos detectados con posterioridad, conforme a lo previsto en la Ley N° 32069.

PENALIDADES

Penalidad por Mora en la ejecución de la prestación (como referencia):

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

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

Donde F = 0.40.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al monto vigente del contrato, componente o ítem que debió ejecutarse o, en caso de que estos involucren entregables cuantificables en monto y plazo, al monto y plazo del entregable que fuera materia de retraso.

OTRAS PENALIDADES

No aplica

FORMA Y CONDICIONES DE PAGO

LA ENTIDAD CONTRATANTE se obliga a pagar la contraprestación a EL PROVEEDOR en SOLES (S/), en SESIS (06) PAGOS PARCIALES IGUALES, según lo establecido en el artículo 67 de la Ley General de Contrataciones Públicas – Ley N° 32069. Contar con la conformidad del servicio por parte del área usuaria y presentar el comprobante de pago.

RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte del PECH no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 69 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, y 144 de su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de NO MENOR DE UN (1) AÑO] año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por el PECH.

CLÁUSULAS ESPECIALES

RESOLUCIÓN CONTRACTUAL

El PECH puede resolver el contrato menor, en los siguientes casos:

- Por acumulación del monto máximo de la penalidad por mora y/o por otras penalidades, en la ejecución de la prestación a su cargo.
- Caso fortuito o fuerza mayor que imposibilite la continuación del contrato.
- Incumplimiento de obligaciones contractuales, por causa atribuible al contratista.
- Hecho sobreviniente al perfeccionamiento del contrato, de supuesto distinto al caso fortuito o fuerza mayor, no imputable a ninguna de las partes, que imposibilite la continuación del contrato.

- Por incumplimiento de la cláusula anticorrupción y antisoborno.
- Por la presentación de documentación falsa o inexacta durante la ejecución contractual.
- Por la presentación con información inexacta o falsa de la Declaración Jurada de Prohibiciones e Incompatibilidades a que se hace referencia en la Ley N° 31564, Ley de prevención y mitigación del conflicto de intereses en el acceso y salida de personal del servicio público.
- Por mutuo acuerdo entre las partes, de forma parcial o total, previa opinión del área usuaria y/o área técnica estratégica, en los casos de contrataciones de servicios técnicos, profesionales y/o especializados realizados por personas naturales.

ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO

El contratista declara no haber, directa o indirectamente, ofrecido, negociado o efectuado pago o, en general, entregado beneficio o incentivo ilegal en relación al servicio a prestarse bien a proporcionarse. En línea con ello, se compromete a actuar en todo momento con integridad, a abstenerse de ofrecer, dar o prometer, regalo u objeto alguno a cambio de cualquier beneficio, percibido de manera directa o indirecta; a cualquier miembro del Consejo Directivo, funcionarios públicos, empleados de confianza, servidores públicos; así como a terceros que tengan participación directa o indirecta en la determinación del requerimiento, conformidad de los contratos derivados u otros documentos o actuaciones que se realicen en la contratación de bienes, servicios y consultorías bajo la modalidad de contratos menores.

El contratista se compromete a denunciar, en base de una creencia razonable o de buena fe cualquier intento de soborno, supuesto o real, que tuviera conocimiento a través de la Plataforma Digital Única de Denuncias del Ciudadano (<https://denuncias.servicios.gob.pe/>)

CONFIDENCIALIDAD Y PROPIEDAD INTELECTUAL

La información y material producido bajo los términos de este servicio, tales como escritos, medios magnéticos, digitales, y demás documentación generados por el servicio, pasa a propiedad del PECH. El proveedor debe mantener la confidencialidad y reserva absoluta en el manejo de la información y documentación a la que se tenga acceso relacionada a la prestación.

CLÁUSULA DE CUMPLIMIENTO (LEY DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DEL CONFLICTO DE INTERESES EN EL ACCESO Y SALIDA DE PERSONAL DEL SERVICIO PÚBLICO, LEY N° 31564).

Son causales de resolución de contrato la presentación con información inexacta o falsa de la Declaración Jurada de Prohibiciones e Incompatibilidades a que se hace referencia en la Ley de prevención y mitigación del conflicto de intereses en el acceso y salida de personal del servicio público. Asimismo, en caso se incumpla con los impedimentos señalados en el artículo 5 de dicha ley se aplica la inhabilitación por cinco años para contratar o prestar servicios al Estado, bajo cualquier modalidad.

ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

El contratista se compromete a mantener la reserva de toda información privilegiada a la que tenga acceso en la ejecución del servicio contratado. En tal sentido, no puede revelar por ningún medio, ya sea oral, escrito o de cualquier otra forma, hechos, datos, procedimientos, documentación o información de acceso restringido (confidencial), obtenidos a partir del inicio de la prestación del servicio, debiendo preservar su carácter confidencial de manera permanente.

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS:

Los conflictos que se deriven de la ejecución e interpretación del contrato, orden de compra o de servicio, incluidos los que se refieran a su nulidad e invalidez, son resueltos mediante conciliación.

Mblgo. Jose Peredo Arias-División de Producción Agraria

FECHA: 08/06/26