



Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA"



ESPECIFICACIONES TECNICAS

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

ADQUISICIÓN DE DETECTOR DE SUELO PORTATIL (NPK, T, HUMEDAD, PH Y CE), PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA"

2. FINALIDAD PÚBLICA

La presente adquisición de bienes tiene como finalidad adquirir los materiales necesarios para el desarrollo de las actividades programadas del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA"

3. ANTECEDENTES

- Dirección Regional de Agricultura Huancavelica del Gobierno Regional de Huancavelica, solicita la adquisición de bienes para la ejecución del Proyecto de Inversión "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA", que dependerá directamente de la Dirección Regional Agraria Huancavelica de la Gerencia Regional de Desarrollo Económico del Gobierno Regional de Huancavelica. Conforme a los lineamientos establecidos en la directiva N° 005-2016/GON.REG-HVCA/GRPPyAT-SGDlyTI, aprobada por la Resolución Gerencial Regional N° 859-2016/GOB.REG-HVCA/GGR, de fecha 22 de noviembre del 2016.
- Resolución Gerencial Regional N° 0030-2024/GOB.REG.HVCA/GRDE, de fecha 15 de Julio del 2024, se aprueba el Expediente Técnico del Proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA", con CUI N° 2585928, con un presupuesto total de S/. 20.070,288.88 (Veinte millones setenta mil doscientos ochenta y con 88/100 soles) por un plazo de ejecución de 36 meses.
- Resolución Directoral Regional N° 006-2025/GOB.REG.HVCA/GRDE-DRAH, de fecha 17 de enero del 2025, se aprueba el presupuesto analítico 2025 del proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA" con código único N° 2595638, cuyo monto de ejecución es de S/.7,000,000.00 (siete millones con 00/100 soles) con un plazo de 11 meses, bajo la modalidad de administración directa.
- Resolución Directoral Regional N° 099-2025/GOB.REG.HVCA/GRDE-DRAH, de fecha 09 de mayo del 2025, se aprueba la primera modificación del presupuesto analítico 2025 del

Dirección Regional de Agricultura Huancavelica
 PROYECTO AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS
 DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA

Ing. [Firma]
 CIP N° 120483
 RESIDENTE DEL PROYECTO

Dirección Regional de Agricultura Huancavelica
 PROYECTO AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS
 DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA

Ing. Cirilo Gaspar
 CIP N° 71134
 SUPERVISOR DEL PROYECTO



Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCAVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA"



proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCAVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA" con código único N° 2595638, cuyo monto de ejecución es de S/.6,922,964.00 (seis millones novecientos veintidós mil novecientos sesenta y cuatro con 00/100 soles).

4. OBJETIVOS:

4.1. OBJETIVO GENERAL:

El objetivo principal de la presente adquisición del bien es para el cumplimiento de las actividades y objetivos programadas en el marco de intervención del proyecto : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCAVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA".

4.2. OBJETIVO ESPECIFICO:

Garantizar la adquisición de DETECTOR DE SUELO PORTATIL (NPK, T, HUMEDAD, PH Y CE), para la buena ejecución del proyecto, el cual deberá de cumplir con las especificaciones técnicas, alcances y descripción de la adquisición para el proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCAVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA". para cumplir con las actividades y metas programadas.

5. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR:

DESCRIPCIÓN	U/Med.	CANTIDAD
DETECTOR DE SUELO PORTATIL (NPK, T, HUMEDAD, PH Y CE)	Unid.	12

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

N°	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS
1	DETECTOR DE SUELO PORTATIL (NPK, T, HUMEDAD, PH Y CE)	<p>El instrumento portátil de medición rápida de parámetros de suelo (detector de suelo) puede insertar el sensor en el suelo y mostrar los resultados de la medición en unos pocos segundos.</p> <p>❖ Medición</p> <p>Está hecho para granjas o agricultura para proporcionar una referencia para regar o fertilizar. No se puede utilizar para la investigación científica, ya que el método de detección es diferente. Almacena hasta 15000 datos. (Se puede agrandar hasta 200000*)</p>

Dirección Regional de Agricultura Huancavelica
PROYECTO APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCAVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA

Ing. *[Firma]* Carrasco
RESIDENTE DEL PROYECTO

Dirección Regional de Agricultura Huancavelica
PROYECTO APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCAVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA

Ing. *[Firma]* Luispar
RESIDENTE DEL PROYECTO



Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCAVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA"



		<p>❖ Especificaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Temperatura <ul style="list-style-type: none"> Rango: -45 °C -115 °C Precisión: ± 0,5 °C ➤ Humedad <ul style="list-style-type: none"> Rango: 0-100% RH Precisión: ± 3% en un rango de 0-53%; ± 5% en un rango de 53-100% ➤ Parámetro EC <ul style="list-style-type: none"> Rango: 0-10000 us/cm Resolución: 10 us/cm ➤ Detección de PH: <ul style="list-style-type: none"> Detectar precisión ± 0.3pH Rango de detección de pH 3-9 pH ➤ NPK: <ul style="list-style-type: none"> Rango de detección: 0-2000 mg / kg Precisión 2% F.s Resolución: 1 Mg/kg (mg/l)
--	--	---

6. REQUERIMIENTO DEL PROVEEDOR:

➤ REQUISITOS DEL PROVEEDOR

- Persona natural y/o Jurídica
- Contar con RUC Activo y Habido
- Registro Nacional de Proveedor vigente (RNP)
- Contar con CCI.
- No estar inhabilitado para contrataciones con el estado.

7. MEDIDAS DE CONTROL

- **Áreas que supervisan:** Dirección de Competitividad Agraria-Área usuaria
- **Área que coordinara con el proveedor:** Dirección de Competitividad Agraria-Área usuaria.
- **Responsable del Área que otorgará la conformidad:** La Conformidad será otorgado por el Área de Almacén, Supervisor, Residente, VºBº de la Dirección de competitividad agraria – DCA.

8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCION DE LA PRESTACIÓN

8.1. OTRAS OBLIGACIONES

OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

El Proveedor deberá coordinar directamente con el Área Usuaría.

- El contratista deberá entregar en forma conjunta y en su totalidad los bienes.
- El contratista es el responsable directo y absoluto para la entrega de los bienes en el lugar y plazo establecido.
- Los bienes deberán de estar en perfectas condiciones.

Dirección Regional de Agricultura, Ganadería y Pesca
PROYECTO AGRARIO FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS
DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA

[Firma]

Ing. *[Nombre]* Carrasco
RESIDENTE DEL PROYECTO

Dirección Regional de Agricultura Huancavelica
PROYECTO AGRARIO FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS
DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA

[Firma]

Ing. *[Nombre]* Caspar
SUPERVISOR DEL PROYECTO



Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN PRODUCTORES DE AGRICULTURA FAMILIAR EN LAS PROVINCIAS DE ACOBAMBA, ANGARAES, CASTROVIRREYNA, HUANCVELICA, HUAYTARA Y TAYACAJA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA"



9. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

9.1. LUGAR DE ENTREGA:

La entrega de los bienes será en el almacén central de la Dirección Regional Agraria-Huancavelica, Av. Augusto B. Leguía N° 171 Barrio de Yananaco. Previa coordinación con el área usuaria.

9.2. PLAZO DE ENTREGA:

El plazo de entrega tendrá una duración de **(03) días calendarios**, contados a partir del día siguiente de notificación del orden de compra.

10. FORMA DE PAGO

El pago se realizará en **FORMA ÚNICA** a la entrega total de los bienes, el cual será abonado al CCI del proveedor previa acta de conformidad por el Área de Almacén, Supervisor, Residente, VºBº de la Dirección de competitividad agraria – DCA.

11. CONFIDENCIALIDAD

El proveedor está obligado a mantener confidencialidad absoluta respecto a la información del programa por lo que será utilizado únicamente para los fines del programa, quedando prohibido cualquier tipo de reproducción, publicación, disertación o divulgación pública o con terceros, por cualquier medio verbal y/o escrito, sin autorización del jefe inmediato.

12. CONDICIONES - OTRAS PENALIDADES APLICABLES

En caso de incumplimiento en los plazos establecidos en la entrega de los bienes se aplicará hasta el diez por ciento (10%) del monto contractual calculada en base al plazo requerido, en virtud a lo dispuesto en la directiva N° 004-2023/GOB.REG-HVCA/GRPPyAT-SGDlyTI, Aprobado por la Resolución Gerencial General Regional N° 370-2023/GOB.REG-HVCA/GGR, de fecha 08 de mayo del 2023.

13. AFECTACION PRESUPUESTAL

El egreso que origine la adquisición será a cargo:

<i>Fuente de financiamiento</i>	5 RECURSOS DETERMINADOS
<i>Rubro</i>	15 – FONDO DE COMPENSACIÓN REGIONAL – FONCOR
<i>Meta</i>	0033
<i>Especifica</i>	2.6.32.21

Dirección Regional de Agricultura Huancavelica
PROYECTO AFECTACION PRESUPUESTAL EN 06 PROVINCIAS
DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA

Ing. *[Firma]* Carrasco
CIP 15 793
RESIDENTE DEL PROYECTO

Dirección Regional de Agricultura Huancavelica
PROYECTO AFECTACION PRESUPUESTAL EN 06 PROVINCIAS
DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA

Ing. *[Firma]* Gaspar
CIP 15 793
SUPERVISOR DEL PROYECTO