

## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA N° ET-09963-2025-MIDAGRI-AGROMERCADO/DGOP

### 1. ÁREA USUARIA

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA OFERTA PRODUCTIVA

### 2. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de equipo computacional y periférico (LAPTOP CORE i7 15.6", LAPTOP CORE i5 15.6", COMPUTADORA ESTACIONAL,IMPRESORA MULTIFUNCIONAL SISTEMA CONTINUO TA4, IMPRESORA MULTIFUNCIONAL SISTEMA CONTINUO TA3 Y PROYECTOR MULTIMEDIA: para el proyecto MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO COMERCIAL DE LOS PRODUCTORES DE QUINUA EN 10 DISTRITOS DE LAS PROVINCIAS DE EL OLLAO, CHUCUITO, SAN ROMAN, LAMPA, AZANGARO Y MELGAR Y 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO.

### 3. FINALIDAD DE LA CONTRATACIÓN

La presente adquisición busca dotar de equipo computacional y periféricos (LAPTOP CORE i7 15.6", LAPTOP CORE i5 15.6", COMPUTADORA ESTACIONAL,IMPRESORA MULTIFUNCIONAL SISTEMA CONTINUO TA4, IMPRESORA MULTIFUNCIONAL SISTEMA CONTINUO TA3 Y PROYECTOR MULTIFUNCIONAL), para el proyecto "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO COMERCIAL DE LOS PRODUCTORES DE QUINUA EN 10 DISTRITOS DE LAS PROVINCIAS DE EL COLLAO, CHUCUITO, SAN ROMAN, LAMPA, AZANGARO Y MELGAR Y 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO permitiendo un adecuado desarrollo de las actividades del equipo humano, con la finalidad de alcanzar las metas del proyecto.

### 4. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LAPTOP CORE i7 15.6"

CANTIDAD: 03

UNIDAD DE MEDIDA: UNIDAD

Características Técnicas mínimas:

- Procesador: Intel Core I7- 13va Generación o superior
- Memoria RAM: 16 GB DDR4 – 3200 MHz o superior
- Capacidad de Almacenamiento: 512GB SSD M.2 – 3.0- PCIe o superior
- Tarjeta Gráfica: Intel Iris Xe Graphics
- Conectividad: BLUETOOTH–WIFI – HDMI – USB
- Lector de Huella: SI
- Teclado: Español Numérico e iluminado
- Sistema Operativo: Windows 11 pro Licencia perpetua
- Office: Office Hogar y Empresas 2021 Licencia perpetua
- Batería: de 42 WH / 3 CELDAS - 8 horas de duración mínimo
- Cámara Web: HD 720p
- Garantía: 36 meses in situ

LAPTOP CORE i5 15.6"

CANTIDAD: 02

\*características técnicas

- Procesador: Intel Core I5 13va Generación o superior
- Memoria RAM: 16 GB DDR4 – 3200 MHz o superior
- Capacidad de Almacenamiento: 512GB SSD M.2 – 3.0- PCIe o superior
- Tarjeta Gráfica: Intel Iris Xe Graphics
- Conectividad: BLUETOOTH–WIFI – HDMI – USB

- Lector de Huella: SI
- Teclado: Español Numérico e iluminado
- Sistema Operativo: Windows 11 pro Licencia perpetua
- Office: Office Hogar y Empresas 2021 Licencia perpetua
- Batería: de 42 WH / 3 CELDAS - 8 horas de duración
- Cámara Web: HD 720p
- Garantía: 36 meses in situ

#### COMPUTADORA ESTACIONAL

CANTIDAD: 02

- Formato: Todo en uno (ALL in ONE)
- Procesador: CORE I7 de 13 generación o superior
- Memoria RAM: 16GB DDR5 5200 650 Mhz o superior
- Almacenamiento: 1TB SSD o superior
- Pantalla: LCD con retroiluminación LED 27", Resolución Full HD 1920x1080 pixeles
- Ethernet RJ-45: Si
- WLAN: Si
- USB: Tipo A, Tipo C
- HDMI: Si
- Bluetooth: Si
- Teclado: Si Español
- Mouse: Si
- Cámara Web: Integrada
- Micrófono: Si
- Certificaciones: ENERGY STAR
- Sistema Operativo: Windows 11 Profesional 64Bits Español Licencia perpetua.
- Ofimática: Microsoft Office Hogar & Empresas 2021/2024 Español licencia perpetua.
- Garantía de fábrica: 36 meses in situ

#### IMPRESORA MULTIFUNCIONAL SISTEMA CONTINUO TA4

CANTIDAD: 1

UNIDAD DE MEDIDA: UNIDAD

Características Técnicas:

- Tipo de impresión: Color
- Tipo de inyección: Carga continua
- Conexión WiFi: Sí
- Entradas USB: 1
- Tipo: Impresoras multifunción
- Incluye accesorios: Si
- Velocidad de impresión a color: 8ppm o superior.
- Resolución del scanner: 1200 x 2400 dpi o superior.
- Sistema operativo compatible: Windows 10, Windows 11, Mac OS X 10.9.5 y Linux.
- Velocidad de impresión en B/N: 15 ppm o superior
- Capacidad en hojas: 100 hojas

#### IMPRESORA MULTIFUNCIONAL SISTEMA CONTINUO TA3

CANTIDAD: 1

UNIDAD DE MEDIDA: UNIDAD

Características Técnicas:

- Tipo de impresión: Color
- Tecnología de impresión: Inyección
- Multifuncional 4 en 1: Impresora, Copiadora, Escáner y Fax.

- Velocidad de impresión ISO 25 ppm (negro/color) o superior
- Impresión a doble cara automática: Duplex (Carta/A4) y en A3.
- Velocidad de copia ISO 24 cpm (negro/color) o superior.
- Funciones de copia: Automática duplex, copia de DNI, cambio de tamaño, intercalación, ajuste de densidad y eliminación de agujeros y sombras.
- Escáner cama plana con alimentador automático de documentos (AAD o ADF) de doble cara. Hasta 50 hojas o superior.
- Resolución del escáner 1200 x 2400 dpi o superior
- Conectividad USB, WiFi, WiFi Direct, Ethernet.
- Entrada de papel: Bandeja inferior 250 hojas - Bandeja posterior 80 hojas.
- Pantalla táctil de control a color, LCD de 4.3.

#### PROYECTOR MULTIMEDIA

Cantidad: 02

Características técnicas

Método de Proyección:

Frontal / Posterior / Techo

Número de Píxeles:

1.024.000 píxeles (1.280 px x 800 px)

Luminosidad en Color:

4.000 Lúmenes

Luminosidad en Blanco:

4.000 Lúmenes

Relación de Aspecto:

16:10

Resolución Nativa:

WXGA

Vida Útil de la Lámpara:

8.000 horas (Normal); 17.000 horas (ECO)

Relación de Proyección:

1.30 (Zoom:Wide), 1.56 (Zoom:Tele)

Tamaño - distancia proyectada:

33 to 320 (0.91 to 9.07 m) (Zoom:Wide)

Relación de Contraste:

Hasta 16.000:1

Reproducción del Color:

Hasta 1 billón de colores

General:

Temperatura de uso:

5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

Conectividad:

RCA Video In: 1

HDMI®: 2

Computadora salida

Stereo Mini - Entrada: 1

Stereo Mini - Salida: 1

RS-232C: 1

USB Tipo A : 1

USB Tipo B (para actualización Firmware): 1

RJ45: 1 Energía:

Voltaje de Fuente de Poder:

100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz

Vida útil de la fuente de iluminación:

8.000 horas (normal); 17.000 horas (Eco)

#### 5. PLAZO DE ENTREGA

Plazo máximo de hasta siete (07) días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de la notificación del

contrato y/o orden de compra.

## 6. LUGAR DE ENTREGA

Los bienes serán entregados en el almacén central de Agromercado ubicado en la avenida General Trinidad Moran 955 Lince en el Horario de 08:30 a 1:00 PM y de 2:00 pm a 17:30 de lunes a viernes.

## 7. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

- Persona natural con negocio o persona Jurídica.
- Registro Nacional de Proveedor - RNP
- No tener impedimento para contratar con el Estado
- Experiencia acreditada en el rubro de la contratación. (Adjuntar factura)
- RUC activo y habido

## 8. MODALIDAD DE PAGO

El pago se realizará en un único pago, en moneda nacional, con depósito en cuenta interbancaria (CCI), previa entrega de los bienes y la conformidad correspondiente.

## 9. PENALIDADES

Penalidad por Mora: En ese caso incluye lo siguiente:

En caso de retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto de la Orden, se aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día del retraso, calculado de acuerdo a la siguiente fórmula:

Penalidad Diaria =  $0.10 \times \text{Monto}$

-----  
F x Plazo en Días

Donde F tendrá los siguientes valores:

- Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días,  $F=0.40$
- Para plazos mayores a sesenta (60) días,  $F=0.25$

Tanto el monto como el plazo, se refieren según corresponda, a la Orden, o en caso éste involucre obligaciones de ejecución periódica, a la prestación parcial que fuera materia del retraso.

## 10. RESPONSABLE DE DAR LA CONFORMIDAD

La conformidad estará a cargo de la Dirección de Gestión de la Oferta Productiva, previo VB de la Coordinación y Supervisión del proyecto ProQUINUA.

## 11. MODIFICACIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA

La Unidad de Abastecimiento y el proveedor podrán modificar la orden de compra, mediante adenda, en caso de adicionales, reducciones, mejora del servicio, ampliaciones de plazo, suspensión del plazo de ejecución, contrataciones complementarias, entre otros casos justificados.

## 12. RESOLUCIÓN DE CONTRATO POR INCUMPLIMIENTO

Cualquiera de las partes puede resolver la orden por caso fortuito o fuerza mayor que imposibilite de manera definitiva la continuación de la orden o por hecho sobreviniente al perfeccionamiento de la orden que no sea imputable a alguna de las partes o por mutuo acuerdo de las partes, siendo necesario para este último el visto bueno (V°B°) del área usuaria. 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 aplicará la inhabilitación por cinco años para contratar o prestar servicios al Estado, bajo cualquier modalidad.

### **13. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**

Carta de Solicitud de Pago

- Factura electrónica
- Guía de remisión

### **14. LEY DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**

El proveedor debe cumplir con lo estipulado en la Ley N° 29783 y su Reglamento para la atención del presente requerimiento, de ser el caso.

### **15. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES**

El proveedor y la entidad declaran y reconocen que cualquier intercambio de datos personales que podrían contener datos sensibles que pueda producirse entre las partes, en el marco del cumplimiento de la prestación serán sometidas a los principios, medidas y disposiciones previstas en la Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas modificatorias, complementarias y conexas.

En caso de que el proveedor transfiera a la entidad datos personales de sus colaboradores, clientes o de terceros en el marco de la ejecución de la prestación, el proveedor declara que para ello cuenta con el consentimiento libre, previo, voluntario, expreso, informado e inequívoco de cada uno de los titulares de los datos personales.

El proveedor, en el marco del cumplimiento de la prestación, podrá proporcionar a la entidad los datos personales de sus colaboradores, clientes o terceros para el tratamiento de los mismos, sin que ello implique la transferencia de los mencionados datos, asumiendo la entidad la condición de encargada del tratamiento de los datos personales proporcionados por el proveedor.

La entidad declara que los datos personales proporcionados al proveedor, así como aquellos generados o recopilados en el marco de la prestación serán tratados de forma confidencial y estarán sujetos a estrictas medidas de seguridad, conforme lo dispone la Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas modificatorias, complementarias y conexas.

De la misma manera, en caso que la entidad proporcione datos personales o éstos deban ser recopilados o generados por el proveedor, en el marco del cumplimiento de la prestación, el proveedor declara conocer que asume la condición de encargado del tratamiento y, por tanto, se compromete a no utilizar o tratar los datos personales proporcionados, generados o recopilados con una finalidad distinta a aquella por la que le fueron entregados o por la que son generados o recopilados, así como a no transferirlos o divulgarlos a terceros, con excepción de entidades públicas que lo soliciten en el marco del cumplimiento de sus funciones debidamente sustentadas, o por el Poder Judicial cuando sea solicitado mediante orden judicial correspondiente, debiéndose notificar al Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual (Indecopi) dentro de las veinticuatro (24) horas de recibido el requerimiento. Asimismo, el proveedor se compromete a que los datos personales proporcionados por la entidad serán tratados de forma confidencial y estarán sujetos a estrictas medidas de seguridad, en seguimiento de la Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas modificatorias, complementarias y conexas.

En caso que la entidad y/o proveedor asuman la condición de encargados del tratamiento de datos personales que se pudieran proporcionar entre sí, se comprometen a conservarlos por el plazo de dos (2) años contados desde la culminación de la finalidad de la prestación, debiendo una vez vencido dicho plazo destruir los datos que se encuentren en su poder o en el de sus colaboradores o funcionarios, en un plazo no mayor a cinco (5) días hábiles.

La entidad y el proveedor declaran tener conocimiento y adherirse a las disposiciones previstas por la Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales, su reglamento, directiva y demás normas modificatorias, complementarias y conexas.

### **16. CLAÚSULA ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO**

EL PROVEEDOR, declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo del Reglamento de la Ley General de Contrataciones Publicas, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

El/la proveedor/a acepta expresamente que él/ella, su(s) socio(s)a(s), o su(s) representantes(s) no llevará(n) a cabo acciones que están prohibidas por las leyes y otras normas de anticorrupción, así también se obliga(n) a no efectuar algún pago, ni ofrecer o transferir algún valor, o cualquier beneficio o incentivo, directa o indirectamente, a un funcionario(a) o empleado/a gubernamental o cualquier tercero/a relacionado/a con el servicio aquí establecido de manera que pudiese violar las leyes u otras normas anticorrupción, sin restricción alguna. Asimismo, el/la proveedor/a acepta conducirse, durante la ejecución de la prestación con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente, o a través de sus socios(as), accionistas, participantes, integrantes de los órganos de administración, apoderados/as, representantes legales, funcionarios(as), asesores/as y personas vinculadas, en concordancia a lo establecido en el artículo N°30 de la Ley N°32069 Ley General de Contrataciones Publicas. El/la proveedor/a, socios/as, o su(s) representante(s) se compromete(n) a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; además, de adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas. El incumplimiento de las mencionadas cláusulas, durante la ejecución contractual, da derecho a que esta entidad resuelva automáticamente el contrato contenido en una orden de compra u orden de servicio y de pleno derecho, bastando la sola comunicación a el/la proveedor/a, o su(s) representante(s) informando el hecho y que se ha producido dicha resolución, sin perjuicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiere lugar.

#### **17. DISPOSICIONES FINALES**

En caso de presentarse aspectos no contemplados en los presentes términos de referencia, se aplicará de manera supletoria el Código Civil, así también como las normas y las leyes pertinentes que puedan ser aplicables.

#### **18. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS**

El plazo de responsabilidad del proveedor por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los servicios ofertados es de un (1) año contado a partir de la última conformidad otorgada.

#### **19. TIPO DE INVITACIÓN**

ABIERTA

#### **20. JUSTIFICACIÓN DEL TIPO DE INVITACIÓN**

#### **21. CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIÓN**

2511311

#### **22. DESCRIPCIÓN CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIÓN**

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO COMERCIAL DE LOS PRODUCTORES DE QUINUA EN 10 DISTRITOS DE LAS PROVINCIAS DE EL OLLAO, CHUCUITO, SAN ROMAN, LAMPA, AZANGARO Y MELGAR Y 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO”.

#### **23. GARANTÍAS**

NO APLICA

#### **24. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes. Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en los artículos N°76 y N°77 de la Ley N°32069 Ley General de Contrataciones Publicas. El arbitraje será institucional y resuelto por Árbitro Único. LA ENTIDAD

señala las instituciones arbitrales siguientes: 1. Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima. 2. Centro de Arbitraje y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú. 3. Cámara de Comercio Americana del Perú - AmCham Perú

## **25. GESTIÓN DE RIESGOS**

Las partes realizan la gestión de riesgo de acuerdo con lo establecido en presente contrato, a fin de tomar decisiones informadas, aprovechando el impacto de riesgos positivos y disminuyendo la probabilidad de los riesgos negativos y su impacto durante la ejecución contractual, considerando la finalidad de la contratación.  
Compra de bienes: Se podrían dar comportamientos irregulares dentro de lo que se puede identificar (i) Favorecimiento indebido, (ii) Acceso a ventajas indebidas y (iii) Conflicto de intereses. (De corresponder el área usuaria, lo detallara en el numeral 4)

## **26. CLAUSULA DE CUMPLIMIENTO**

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 aplicará la inhabilitación por cinco años para contratar o prestar servicios al Estado, bajo cualquier modalidad