

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

UNIDAD EJECUTORA : 302 UNIDAD DE GESTIÓN EDUCATIVA LOCAL CANCHIS
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001105

Señores :	R.U.C. :		
Dirección :			
Teléfono :	Fax :		
Email :	Fecha : 27/10/2025	Moneda : S/.	
Concepto :	ADQUISICION DE EQUIPO INFORMATICO (ENRUTADOR 5G WIFI6) PARA MODERNIZACION DE EQUIPAMIENTO INFORMATICO DE LA UGEL CANCHIS.		

CANTIDAD REQUERIDA	UNIDAD MEDIDA	ITEM	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
01	UNIDAD	952275360002	RUTEADOR DE RED - ROUTER INALAMBRICO ESPECIFICACIONES TECNICAS: - CONECTIVIDAD MOVIL: - COMPATIBLE CON REDES 5G (SUB-6 GHZ Y mmWave) Y 4G LTE (CAT 20). - VELOCIDADES 5G: HASTA 4 GBPS DE DESCARGA /500 MBPS DE CARGA. - VELOCIDADES 4G LTE: HASTA 2 GBPS DE DESCARGA. - SOPORTA ITINERANCIA INTERNACIONAL - USA NANO SIM/SIM ESTANDAR – TARJETA SIM. - CONECTIVIDAD WIFI - ESTANDAR: WIFI 6 (802.11ax). - BANDA DUAL: 2.4 GHZ (600 Mbps) +5GHZ (2.4 Gbps). - VELOCIDAD COMBINADA: HASTA 3.5 Gbps. - COBERTURA: HASTA 150 M². - SOPORTA HASTA 32 DISPOSITIVOS CONECTADOS SIMULTANEAMENTE. - PUERTOS E INTERFACES - 1 PUERTO ETHERNET 2.5 Gbps (CONFIGURABLE WAN/LAN). - PUERTO USB: CARGA Y CONEXIÓN DIRECTA COMO MODEM. - PANTALLA TACTIL LCD DE 2.4 PULGADAS PARA GESTION Y MONITOREO. - 2 PUERTOS TS-9 PARA ANTENAS EXTERNAS. - BATERIA Y ALIMENTACION - BATERIA EXTRAIBLE DE 5040 MAH (MR6150), HASTA 10 HORAS DE USO CONTINUO. - CARGA RAPIDA MEDIANTE USB-C POWER DELIVERY. - FUNCIONA CONECTADO DIRECTAMENTE A LA CORRIENTE SIN BATERIA. - RENDIMIENTO INTERNO - PROCESADOR QUALCOMM DE ALTO RENDIMIENTO (SISTEMA SNAPDRAGON X62 5G MODEM-RF). - 512 MB RAM Y RANURA PARA TARJETA MICRO SD (HASTA 1TB). - ANTENAS INTERNAS CON TECNOLOGIA 4X4 MIMO (5G/4G) Y 2X2 MIMO (WIFI). - SEGURIDAD Y ADMINISTRACION - SEGURIDAD WIFI: WPA3, WPA2, WPA, FIREWALL NAT/SPI. - SOPORTE VPN PASSTHROUGH: IPSEC, PPTP, L2TP. - RED DE INVITADOS, CONTROL PARENTAL BASICO, FILTRADO MAC, DMZ. - GESTION VIA INTERFAZ WEB, PANTALLA TACTIL O APP MOVIL (NETGEAR MOBILE). ...ADJUNTAR MARCA DEL PRODUCTOS; BAJO RESPONSABILIDAD DE DESESTIMACION DE COTIZACION ...		
				TOTAL	

Las cotizaciones a valores referenciales deben estar dirigidas a UNIDAD DE GESTIÓN EDUCATIVA LOCAL CANCHIS

- Condiciones de Compra
- Forma de Pago:
 - Garantía:
 - Plazo de Entrega en N.º Días/ Ejecución del Servicio:
 - Tipo de Moneda:
 - Validez de la cotización:
 - Indicar Marca de Procedencia
 - Tipo de Cambio:

FICHA TÉCNICA

ADQUISICIÓN DE EQUIPO INFORMÁTICO (ENRUTADOR 5G WIFI 6) PARA MODERNIZACIÓN DE EQUIPAMIENTO
INFORMÁTICO DE LA UGEL CANCHIS

1. ÁREA SOLICITANTE

- Unidad Orgánica: Gestión Institucional – Responsable de Informática
- Unidad Ejecutora: 302 - UGEL Canchis

2. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de Enrutador 5G con Tecnología WiFi 6 para la modernización de la conectividad de red de la UGEL Canchis.

3. FINALIDAD PÚBLICA

Esta adquisición se realiza en el marco de la modernización del equipamiento informático de la UGEL Canchis, con la finalidad de mejorar la infraestructura de telecomunicaciones, garantizando un acceso a internet de alta velocidad, confiable y seguro para las actividades administrativas, pedagógicas y de gestión institucional, en cumplimiento de los objetivos.

4. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN

Dotar a la UGEL Canchis de un enrutador de última generación que permita:

- Establecer una conexión a internet principal o de respaldo de alta velocidad mediante redes 5G.
- Brindar cobertura Wi-Fi de alta capacidad, baja latencia y mayor eficiencia para múltiples usuarios y dispositivos concurrentes.
- Fortalecer la seguridad de la red interna contra amenazas externas.

5. DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Descripción General:

El equipo debe ser un enrutador profesional de alto desempeño, capaz de conectarse a redes móviles 5G como fuente principal de internet y distribuir la señal mediante la tecnología Wi-Fi 6 (802.11ax).

N°	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANTIDAD
	1. Conectividad Móvil • Compatible con redes 5G (Sub-6 GHz y mmWave) y 4G LTE (CAT 20). • Velocidades 5G: hasta 4 Gbps de descarga / 500 Mbps de carga. • Velocidades 4G LTE: hasta 2 Gbps de descarga. • Soporta itinerancia internacional • Usa nano SIM/SIM estándar - tarjeta SIM. 2. Conectividad WiFi • Estándar: WiFi 6 (802.11ax). • Banda dual: 2.4 GHz (600 Mbps) + 5 GHz (2.4 Gbps). • Velocidad combinada: hasta 3.5 Gbps. • Cobertura: hasta 150 m². • Soporta hasta 32 dispositivos conectados simultáneamente. 3. Puertos e Interfaces • 1 puerto Ethernet 2.5 Gbps (configurable WAN/LAN). • Puerto USB-C: carga y conexión directa como módem.	01

	• Pantalla táctil LCD de 2.4 pulgadas para gestión y monitoreo. • 2 puertos TS-9 para antenas externas. 4. Batería y Alimentación • Batería extraíble de 5040 mAh (MR6150), hasta 10 horas de uso continuo. • Carga rápida mediante USB-C Power Delivery. • Funciona conectado directamente a la corriente sin batería. 5. Rendimiento Interno • Procesador Qualcomm de alto rendimiento (sistema Snapdragon X62 5G Modem-RF). • 512 MB RAM y ranura para tarjeta microSD (hasta 1TB). • Antenas internas con tecnología 4x4 MIMO (5G/4G) y 2x2 MIMO (WiFi). 6. Seguridad y Administración • Seguridad WiFi: WPA3, WPA2, WPA, firewall NAT/SPI. • Soporte VPN passthrough: IPSec, PPTP, L2TP. • Red de invitados, control parental básico, filtrado MAC, DMZ. • Gestión vía interfaz web, pantalla táctil o app móvil (NETGEAR Mobile).	
--	---	--

6. REQUISITOS DEL POSTOR

- Registro vigente en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).
- RUC vigente.

7. LUGAR Y PLAZOS

- Lugar de Entrega: Sede Central de la UGEL Canchis, Sicuani.
- Plazo de Entrega: Máximo 10 días hábiles contados desde la formalización del acto precedente.

8. RESULTADOS ESPERADOS

- Mejora sustancial en la velocidad y estabilidad de la conexión a internet en la sede de la UGEL Canchis.
- Cobertura Wi-Fi robusta y de alta capacidad en las áreas administrativas y de atención al público.
- Reducción de la latencia para aplicaciones en tiempo real como videoconferencias y transmisión de datos.
- Una red local segura y gestionable, que soporte el incremento de dispositivos conectados.

9. CONFORMIDAD

El equipo será recibido y evaluado por el Responsable de Informática de la UGEL Canchis, quien verificará el cumplimiento de las especificaciones técnicas, el funcionamiento correcto y la integridad física del mismo. La conformidad se otorgará mediante un acta firmada una vez superada la verificación.

10. FORMA DE PAGO

- Pago único al 100% contra entrega y conformidad del servicio, previa presentación de:
 - Factura original correspondiente.



GOBIERNO REGIONAL
DEL CUSCO



GERENCIA REGIONAL
DE EDUCACIÓN CUSCO

UNIDAD DE GESTIÓN
EDUCATIVA LOCAL
CANCHIS

GESTIÓN
INSTITUCIONAL

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

- Acta de conformidad firmada por el responsable.



MINISTERIO DE EDUCACIÓN
DIRECCIÓN REGIONAL DE EDUCACIÓN CUSCO
UNIDAD DE GESTIÓN EDUCATIVA LOCAL CANCHIS
[Signature]
RESPONSABLE DE INFORMÁTICA Y SISTEMAS
DNI: 42166766



GOBIERNO REGIONAL
CUSCO
Problemas
Iniciados

Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional
de Educación

Unidad de Gestión
Educativa Local Canchis

Área de Gestión
Administrativa – Oficina
de Abastecimiento



DECLARACION JURADA

NOMBRE DE POSTOR	
DOMICILIO REAL	
RUC	
CORREO ELECTRONICO	
TELEFONO	
OBJETO DE CONTRATACION	

Declaro bajo juramento lo siguiente:

- 1) Conozco la ley general de contrataciones públicas que reglamenta las adquisiciones de igual o menor de 8 UIT.
- 2) No estoy dentro de los impedimentos establecidos en el art 39 de la Ley de las contrataciones de estado aprobado mediante Ley 32069 aprobado por el decreto supremo N°009-2025-EF.
- 3) Conocer los términos de referencia y/o especificaciones técnicas, comprometiéndome a cumplir y en caso contrario me someto a las penalidades y aceptare la resolución del contrato.
- 4) Conozco las sanciones contenidas en el texto único ordenado de la Ley N°27444, aprobado mediante el decreto supremo N°006-2017-JUS, Ley del procedimiento administrativo general.

Sicuni, de de 2025.

.....

Firma y Sello del Proveedor



GOBIERNO REGIONAL
CUSCO
Problemas
Iniciados

Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional
de Educación

Unidad de Gestión
Educativa Local Canchis

Área de Gestión
Administrativa – Oficina
de Abastecimiento



DECLARACIÓN JURADA DE PARENTESCO Y NEPOTISMO

Yo,

Identificado (a) con D.N.I. N°, y domicilio actual en

DECLARO BAJO JURAMENTO:

NO	SI
----	----

Tengo parentesco hasta el segundo grado de consanguinidad, segundo de afinidad, vínculo conyugal, de convivencia o unión de hecho con funcionarios o directivos de la UGEL Canchis o miembros del Comité.

En el caso de haber marcado como **SI**, señale lo siguiente.

Nombre completo de la persona con la que es pariente o tiene vínculo de afinidad, conyugal, de convivencia o unión de hecho, en la entidad.	
Cargo que ocupa	
El grado de parentesco	

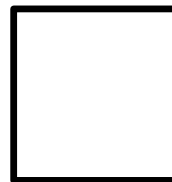
Por lo que suscribo la presente en honor a la verdad.

Dado en la ciudad de Sicuani a losdías del mes de del 20.....

.....

(Firma)

DNI:



Huella digital
(índice derecho)



GOBIERNO REGIONAL
CUSCO
Problemas
Inversos

Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional
de Educación

Unidad de Gestión
Educativa Local Canchis

Área de Gestión
Administrativa – Oficina
de Abastecimiento



CARTA DE AUTORIZACION CCI

PRESENTE. -

ASUNTO: AUTORIZACIÓN PARA EL PAGO CON ABONO EN CUENTA

Por medio de la presente, comunico a Usted que el número de CODIGO DE CUENTA INTERBANCARIO (CCI) el cual consta de (20 NÚMEROS) ES:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

PROVEEDOR:

--

(INDICAR EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR TITULAR DE LA CUENTA)

RUC N.º:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Agradeciéndole se sirva disponer lo conveniente de manera que los pagos a nombre de mi representada sean abonadas en la que corresponde al indicado CCI en el Banco:

NOMBRE DEL BANCO:

Asimismo, dejo constancia que la factura/RH a ser emitida por el suscrito (o mi representada) una vez cumplida o atendida la correspondiente Orden de Compra y/o Servicio o las prestaciones en bienes y/o servicios de materia del contrato quedará cancelada para todos sus efectos mediante la sola acreditación del importe de la referida factura/RH a favor de la cuenta en la entidad bancaria a que se refiere el primer párrafo de la presente.

Atentamente,

Firma: _____

Nº DE TELEFONO:

NOMBRE EN CASO DE REPRESENTANTE LEGAL:

NOTA: EL CCI DEBE ESTAR VINCULADO ÚNICAMENTE CON EL RUC