



MUNICIPALIDAD  
DISTRITAL DE  
SUCRE

GERENCIA MUNICIPAL



"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

**MEMORANDUM N° 2479-2025/MDS/GM**

**A** : Lic. Adm. Antony Christian Guerrero Tirado  
Jefe del Área de Abastecimiento

**DE** : Ing. Jorge Luis Medina Burga  
Gerente Municipal

**ASUNTO** : Solicito Modificación del Cuadro Multianual de Necesidades

**REFERENCIA** : INFORME N° 081-2025-MDS/HPE-GIM

**FECHA** : Sucre, 24 de julio del 2025

Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y a la vez solicitar la **MODIFICACIÓN DEL CUADRO MULTIANUAL DE INVERSIONES N° 246**, servicio de alquiler de maquinaria (motoniveladora y rodillo) para ejecución de la ficha técnica denominada "Mantenimiento Del Servicio de Transitabilidad Vial de la Carretera CA-1534 Tramo Sector La Victoria Hasta Puente Cantango del Distrito de Sucre, Provincia de Celendín, Departamento de Cajamarca, solicitado por la Gerencia de Infraestructura Maquinaria. Por lo que derivo el presente documento a su oficina para su trámite correspondiente.

Adjunto:

- **INFORME N° 081-2025/HPE-GIM**  
Documento con 56 folios

Sin más que aclarar sobre la presente, aprovechando la oportunidad para expresar mi consideración y más alta estima personal.

Atentamente;

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE  
Ing. Jorge L. Medina Burga  
GERENTE MUNICIPAL





"AÑO DE RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

55

**INFORME N° 081-2025-MDS/HPE-GIM**

A : ING. JORGE LUIS MEDINA BURGA  
GERENTE MUNICIPAL

DE : ING. HEINER PAREDES EDQUEN  
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA

ASUNTO : SOLICITO MODIFICACION DEL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

REFERENCIA : MEMORANDUM N°2440-2025/MDS/GM

FECHA : Sucre, 21 de julio del 2025

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE GERENCIA MUNICIPAL	
<b>RECIBIDO</b>	
Reg. N°: 3209	Folios: 55
Fecha: 21/07/25	Hora: 10:14
FIRMA:	

Tengo el honor de dirigirme al despacho de su digno cargo, para saludarlo cordialmente y al mismo tiempo, **SOLICITAR LA MODIFICACIÓN DEL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N°000000246**, servicio de alquiler de maquinaria (motoniveladora y rodillo), para la ejecución de la ficha técnica denominada "Mantenimiento Del Servicio de Transitabilidad Vial de la Carretera CA-1534 Tramo Sector La Victoria Hasta Puente Cantante del Distrito de Sucre, Provincia de Celendín, Departamento de Cajamarca", solicitado por la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.

Sin más que aclarar sobre la presente, aprovechando la oportunidad para expresar mi consideración y más alta estima personal.

**NOTA:** Modalidad de contratación cerrada, ya que, la ficha técnica surge de acuerdo a la necesidad de la población y el Reporte del Sistema SINPAD. Por lo que, se tiene que realizar el trámite administrado de forma prioritaria para atender la emergencia suscitada (mantenimiento de carretera).

Atentamente,

Ing. Heiner Paredes Edquén  
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA

## ANEXO N° 05: SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DEL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000000246

Fecha : 21/07/2025  
 Hora : 09:19:57  
 Página : 1 de 1

UNIDAD EJECUTORA : 010 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE

NRO. IDENTIFICACIÓN : 306575

Centro de Costo: 01.02.12.01 GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA JEFATURA

Fecha de Solicitud: 21/07/2025

Código Item N°	ITEM Descripción del ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
			EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
			Cantidad Total	Valor Total \$1	Cantidad Total	Valor Total \$1
841301020010	ALQUILER DE MOTONIVELADORA	Servicio	0.00	0.00	0.00	1.00
841500020040	ALQUILER DE RODILLO LISO VIBRATORIO	Servicio	0.00	0.00	0.00	1.00

Suplemento para la aprobación de modificaciones del CMM, al día hábil siguiente de su presentación (numeral 21.4 del artículo 27) SOLICITO INCLUSIÓN PARA EL SERVICIO DE ALQUILER DE MOTONIVELADORA Y RODILLO EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 - LA VICTORIA PUENTE CANTUNGE

De ser el caso, indicar años afectos que correspondan(n) realizar la inclusión o exclusión de la programación

1/ La información registrada en el presente Anexo corresponde a campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad del Sector Público u organización de la entidad.

2/ La información registrada en los campos de "exclusión" e "inclusión" considera la cantidad y/o valor acumulado de todos los años de la programación.

3/ El campo de "cantidad total" se completa solo en el caso de bienes.

4/ La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que, en señal de conformidad y en representación del Área usuaria, se suscribe:



Firma: Responsable del Área Usuaría





**"AÑO DE RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"**

**ANEXO N°01-A**

**TERMINOS DE REFERENCIA: ALQUILER DE MOTONIVELADORA**

<b>ÓRGANO Y/O UNIDAD ORGÁNICA:</b>	Municipalidad Distrital de Sucre
<b>ACTIVIDAD DEL POI / ACCIÓN ESTRATÉGICA PEI:</b>	No
<b>DESCRIPCIÓN DE LA CONTRATACIÓN:</b>	Servicio de Alquiler de Motoniveladora, para la ejecución de la ficha técnica denominada "Mantenimiento Del Servicio de Transitabilidad Vial de la Carretera CA-1534 Tramo Sector La Victoria Hasta Puente Cantante del Distrito de Sucre, Provincia de Celendín, Departamento de Cajamarca", solicitado por la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.

**I. FINALIDAD PÚBLICA**

El presente proceso tiene como finalidad la contratación del Servicio de Alquiler de Motoniveladora, para la ejecución de la ficha técnica denominada "Mantenimiento Del Servicio de Transitabilidad Vial de la Carretera CA-1534 Tramo Sector La Victoria Hasta Puente Cantante del Distrito de Sucre, Provincia de Celendín, Departamento de Cajamarca", solicitado por la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.

**II. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN**

El presente proceso tiene como finalidad la contratación del Servicio de Alquiler de Motoniveladora, para la ejecución de la ficha técnica denominada "Mantenimiento Del Servicio de Transitabilidad Vial de la Carretera CA-1534 Tramo Sector La Victoria Hasta Puente Cantante del Distrito de Sucre, Provincia de Celendín, Departamento de Cajamarca", solicitado por la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.

**III. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DEL SERVICIO A CONTRATAR**

**3.1. Descripción del Servicio a Contratar**

Ítem	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción del servicio
1	88.33	HM	Alquiler de Motoniveladora Sobre Lantas 145 -150 HP – Maquina Todo Costo

**3.2. Procedimiento de actividades**

Una vez la orden de servicio, se comunicará al proveedor sobre la necesidad de contar con una (01) Motoniveladora Sobre Lantas 145-150 HP, en el área específica para realizar las siguientes actividades:

- Extendido, nivelación y perfilado de terreno.

La cantidad total de horas maquina es de **88.33 HM**, en un periodo de tiempo de hasta 11 días calendario.

El combustible (petróleo), será asumido por el proveedor.

Antes de la salida de la Motoniveladora Sobre Lantas 145-150 HP, el proveedor deberá realizar la inspección específica del mismo con la finalidad de asegurar que se encuentra en óptimas condiciones.

**3.3. Recursos y facilidades a ser provistos por la entidad**

El proveedor proporcionará lo siguiente:

- Una (01) Motoniveladora Sobre Lantas 145-150 HP, en buen estado de funcionamiento.
- La motoniveladora no deberá tener una antigüedad mayor a 10 años.
- Operador o Chofer de la Motoniveladora Sobre Lantas 145-150 HP, con Certificado de Operador de Motoniveladora.
- En el caso, que por razones de desperfectos y/o fallas mecánicas en el equipo, se debe cubrir el servicio con otro equipo de las mismas características, dando un plazo de 24 horas para resolver el problema o falla de la unidad, de persistir, el proveedor tiene la obligación de reponer el equipo de iguales características, sin generar costos adicionales a la entidad.
- El equipo (motoniveladora) estar equipado con botiquín de primeros auxilios, debidamente homologado y de acuerdo a lo establecido en el art. 1 de la R.D N°1011-2010-MTC/15
- Contar con implementos de seguridad (extintor, triángulo, conos de seguridad, entre otros).





**"AÑO DE RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"**

**3.4. Reglamentos Técnicos, Normas Meteorológicas y/o Sanitarias (De corresponder)**  
No corresponde.

**3.5. Acondicionamiento, Montaje o Instalación (De corresponder)**  
No corresponde.

**3.6. Lugar y plazo de ejecución de la prestación**  
El servicio de Alquiler de Motoniveladora sobre Llantas 145-150 HP, es de 88.33 HM, el mismo que empezará a regir a partir de emitida la orden de servicio, con la autorización y coordinación con el representante de la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.  
El servicio de Alquiler de Motoniveladora sobre Llantas 145-150 HP, será realizar actividades en la Carretera que va desde el Sector La Victoria hasta Puente Cantango

**IV. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL CONTRATISTA**

No corresponde.

**V. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

**5.1. Obligaciones del contratista**

- Persona natural o jurídica dedicada a la venta de dicha actividad económica, acreditada con copia de consulta RUC.
- Contar con RUC vigente y habido, acreditar con copia de consulta RUC.
- Contar con Registro Nacional de Proveedores vigente, acreditar con copia simple de RNP.
- Contar con CCI, acreditado con copia simple donde indique N° de CCI

**5.2. Adelantos**  
No corresponde.

**5.3. Conformidad de la prestación**  
La Conformidad será emitida por el responsable de la Gerencia de Infraestructura, el cual el proveedor debe de entregar su comprobante de pago a la Oficina de Logística de la Municipalidad Distrital de Sucre.

**5.4. Forma de pago**  
La forma será en pago único previo Informe de conformidad por el responsable de la Gerencia de Infraestructura, el cual el proveedor debe de entregar su comprobante de pago al área de Logística de la Municipalidad Distrital de Sucre.

**5.5. Responsabilidad del contratista**  
El proveedor es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos del servicio ofertado por un plazo no menor de un (01) año, contado a partir de la conformidad otorgada por la Entidad.

**5.6. Penalidades por mora en la ejecución de la prestación**  
En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la entidad contratante le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso que le sea imputable. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo con la siguiente fórmula:

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

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para bienes y servicios: F = 0.40
- Para obras:
  - Para plazos menores o iguales a sesenta días: F = 0.40
  - Para plazos entre sesenta y uno a ciento veinte días: F = 0.25
  - Para plazos mayores o iguales a ciento veinte días: F = 0.15
- Para consultoría de obras:







**"AÑO DE RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"**

Para plazos menores o iguales a sesenta días:  $F = 0.40$

Para plazos mayores a sesenta días:  $F = 0.25$

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. En el caso de sistemas de entrega de obra y consultoría de obra que contenga más de un componente el monto y plazo corresponde al componente que se ejecuta.

En caso no sea posible cuantificar el monto de la prestación materia de retraso, la entidad contratante establece en las bases la penalidad a aplicar.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobada. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso, la calificación del retraso como justificado por parte de la entidad contratante no da lugar al pago.

**5.7. Otro tipo de penalidades (De corresponder)**

No corresponde.

**5.8. Obligaciones anticorrupción**

EL CONTRATISTA 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, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTAS se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores.

Además, EL CONTRATISTA debe comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

  
FIRMA DEL SOLICITANTE



**"AÑO DE RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"**

**ANEXO N°01-A**

**TERMINOS DE REFERENCIA: ALQUILER DE RODILLO**

<b>ÓRGANO Y/O UNIDAD ORGÁNICA:</b>	Municipalidad Distrital de Sucre
<b>ACTIVIDAD DEL POI / ACCIÓN ESTRATEGICA PEI:</b>	No
<b>DESCRIPCIÓN DE LA CONTRATACIÓN:</b>	Servicio de Alquiler de Rodillo, para la ejecución de la ficha técnica denominada "Mantenimiento Del Servicio de Transitabilidad Vial de la Carretera CA-1534 Tramo Sector La Victoria Hasta Puente Cantante del Distrito de Sucre, Provincia de Celendin, Departamento de Cajamarca", solicitado por la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.

**I. FINALIDAD PÚBLICA**

El presente proceso tiene como finalidad la contratación del Servicio de Alquiler de Rodillo, para la ejecución de la ficha técnica denominada "Mantenimiento Del Servicio de Transitabilidad Vial de la Carretera CA-1534 Tramo Sector La Victoria Hasta Puente Cantante del Distrito de Sucre, Provincia de Celendin, Departamento de Cajamarca", solicitado por la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.

**II. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN**

El presente proceso tiene como finalidad la contratación del Servicio de Alquiler de Rodillo, para la ejecución de la ficha técnica denominada "Mantenimiento Del Servicio de Transitabilidad Vial de la Carretera CA-1534 Tramo Sector La Victoria Hasta Puente Cantante del Distrito de Sucre, Provincia de Celendin, Departamento de Cajamarca", solicitado por la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.

**III. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DEL SERVICIO A CONTRATAR**

**3.1. Descripción del Servicio a Contratar**

Item	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción del servicio
1	80.30	HM	Alquiler de Rodillo Liso Vibratorio 125 HP – Maquina Todo Costo

**3.2. Procedimiento de actividades**

Una vez la orden de servicio, se comunicará al proveedor sobre la necesidad de contar con un (01) Rodillo Liso Vibratorio 125 HP, en el área específica para realizar las siguientes actividades:

- Compactación especificada.

La cantidad total de horas maquina es de 80.30 HM, en un periodo de tiempo de hasta 10 días calendario.

El combustible (petróleo), será asumido por el proveedor.

Antes de la salida del Rodillo Liso Vibratorio 125 HP, el proveedor deberá realizar la inspección específica del mismo con la finalidad de asegurar que se encuentra en óptimas condiciones.

**3.3. Recursos y facilidades a ser provistos por la entidad**

El proveedor proporcionará lo siguiente:

- Uno (01) Rodillo Liso Vibratorio Llantas 125 HP, en buen estado de funcionamiento.
- El Rodillo Vibratorio Liso 125 HP no deberá tener una antigüedad mayor a 10 años.
- Operador o Chofer del Rodillo Liso Vibratorio Llantas 125 HP, con Certificado de Operador de Rodillo.
- En el caso, que por razones de desperfectos y/o fallas mecánicas en el equipo, se debe cubrir el servicio con otro equipo de las mismas características, dando un plazo de 24 horas para resolver el problema o falla de la unidad, de persistir, el proveedor tiene la obligación de reponer el equipo de iguales características, sin generar costos adicionales a la entidad.
- El equipo (rodillo) estar equipado con botiquín de primeros auxilios, debidamente homologado y de acuerdo a lo establecido en el art. 1 de la R.D N°1011-2010-MTC/15
- Contar con implementos de seguridad (extintor, triángulo, conos de seguridad, entre otros).





**"AÑO DE RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"**

**3.4. Reglamentos Técnicos, Normas Meteorológicas y/o Sanitarias (De corresponder)**  
No corresponde.

**3.5. Acondicionamiento, Montaje o Instalación (De corresponder)**  
No corresponde.

**3.6. Lugar y plazo de ejecución de la prestación**

El servicio de Alquiler de Rodillo Liso Vibratorio 125 HP, es de 80.330 HM, el mismo que empezará a regir a partir de emitida la orden de servicio, con la autorización y coordinación con el representante de la Gerencia de Infraestructura y Maquinaria.

El servicio de Alquiler de Rodillo Liso Vibratorio 105.9675 HP, será realizar actividades en la Carretera que va desde el Sector la Victoria hasta Puente Cantanga.

**IV. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL CONTRATISTA**

No corresponde.

**V. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

**5.1. Obligaciones del contratista**

- Persona natural o jurídica dedicada a la venta de dicha actividad económica, acreditada con copia de consulta RUC.
- Contar con RUC vigente y habido, acreditar con copia de consulta RUC.
- Contar con Registro Nacional de Proveedores vigente, acreditar con copia simple de RNP.
- Contar con CCI, acreditado con copia simple donde indique N° de CCI

**5.2. Adelantos**

No corresponde.

**5.3. Conformidad de la prestación**

La Conformidad será emitida por el responsable de la Gerencia de Infraestructura, el cual el proveedor debe de entregar su comprobante de pago a la Oficina de Logística de la Municipalidad Distrital de Sucre.

**5.4. Forma de pago**

La forma será en pago único previo informe de conformidad por el responsable de la Gerencia de Infraestructura, el cual el proveedor debe de entregar su comprobante de pago al área de Logística de la Municipalidad Distrital de Sucre.

**5.5. Responsabilidad del contratista**

El proveedor es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos del servicio ofertado por un plazo no menor de un (01) año, contado a partir de la conformidad otorgada por la Entidad.

**5.6. Penalidades por mora en la ejecución de la prestación**

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la entidad contratante le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso que le sea imputable. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo con la siguiente fórmula:

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

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para bienes y servicios: F = 0.40
- Para obras:
  - Para plazos menores o iguales a sesenta días: F = 0.40
  - Para plazos entre sesenta y uno a ciento veinte días: F = 0.25
  - Para plazos mayores o iguales a ciento veinte días: F = 0.15
- Para consultoría de obras:





**"AÑO DE RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"**

Para plazos menores o iguales a sesenta días:  $F = 0.40$

Para plazos mayores a sesenta días:  $F = 0.25$

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. En el caso de sistemas de entrega de obra y consultoría de obra que contenga más de un componente el monto y plazo corresponde al componente que se ejecuta.

En caso no sea posible cuantificar el monto de la prestación materia de retraso, la entidad contratante establece en las bases la penalidad a aplicar.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobada. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso, la calificación del retraso como justificado por parte de la entidad contratante no da lugar al pago.

**5.7. Otro tipo de penalidades (De corresponder)**

No corresponde.

**5.8. Obligaciones anticorrupción**

EL CONTRATISTA 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, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores.

Además, EL CONTRATISTA debe comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

**FIRMA DEL SOLICITANTE**



MUNICIPALIDAD  
DISTRITAL DE  
SUCRE

GERENCIA MUNICIPAL



"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"

**MEMORANDUM N°2440-2025/MDS/GM.**

**A** : Ing. Heiner Paredes Edquén  
Gerente de Infraestructura y Maquinaria

**DE** : Ing. Jorge Luis Medina Burga  
Gerente Municipal-MDS

**ASUNTO** : Hago llegar disponibilidad presupuestal.

**REFERENCIA** : **INFORME N°0540-2025-MDS/OPP/KMRB**

**FECHA** : Sucre, 16 de julio del 2025.

Tengo a bien dirigirme a usted, con la finalidad de hacer llegar mi cordial saludo, y al mismo tiempo hago llegar la **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**, para la ejecución de la ficha técnica denominada "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDÍN DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA", por la suma de **S/. 40,150.00 (CUARENTA MIL CIENTO CINCUENTA CON 00/100 SOLES)**. Por lo que derivo dicho documento para su trámite correspondiente.

Adjunto,

- **INFORME N°0540-2025-MDS/OPP/KMRB**  
Documento con 47 folios

Agradeciendo por anticipado la atención que le brinde al presente, quedo de usted.

Atentamente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE  
Área Técnica de Infraestructura y Maquinaria

Documento: .....  
N° de Folios: .....  
Fecha: .....  
Hora: .....  
RECIBIDO POR .....



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE  
Ing. Jorge L. Medina Burga  
GERENTE MUNICIPAL





MUNICIPALIDAD  
DISTRITAL DE  
SUCRE

OFICINA DE PLANIFICACIÓN Y  
PRESUPUESTO

"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

**INFORME N°0540-2025-MDS/OPP/KMRB**

A : Ing. JORGE LUIS MEDINA BURGA  
Gerente Municipal

DE : CPC. KELLY MAYLYN ROMERO BURGOS  
Jefe de Planificación, Presupuesto y Contabilidad

ASUNTO : DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

REFERENCIA : MEMORÁNDUM N°2401-2025/MDS/GM

FECHA : Sucre, 16 de julio del 2025



Tengo a bien dirigirme a usted con la finalidad de expresarle mi cordial saludo, y al mismo tiempo hacer llegar la **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**, para la ejecución de la ficha técnica denominada Mantenimiento del Servicio de Transitable Vial en la Carretera Vecinal CA-1534 Tramo Sector La Victoria hasta Puente Cantange del Distrito de Sucre, Provincia de Celendín, Departamento Cajamarca , por la suma de **S/ 40,150.00 (CUARENTA MIL CIENTO CINCUENTA CON 00/100 soles)**

Rubro: 18 Canon y Sobre canon, Regalías Renta de Aduanas y Participaciones		Tipo de recurso: H
Meta: 062		
CLASIFICADOR	DESCRIPCION	IMPORTE
2 . 3 . 2 5 . 1 4	DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	S/40,150.00
Total		S/40,150.00

Es todo lo que tengo que informar para fines pertinentes, agradeciendo de antemano haga el trámite del mismo, salvo mejor parecer.

Atentamente,

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE  
CPC. KELLY M. ROMERO BURGOS  
Jefe de Planificación, Presupuesto y Contabilidad



MUNICIPALIDAD  
DISTRITAL DE  
**SUCRE**

GERENCIA MUNICIPAL



"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"

**MEMORANDUM N°2401-2025/MDS/GM.**

**A** : **CPC. Kelly Maylyn Romero Burgos**  
Jefe de planificación, presupuesto y contabilidad-MDS

**DE** : **Ing. Jorge Luis Medina Burga**  
Gerente Municipal-MDS

**ASUNTO** : **Solicito disponibilidad presupuestal.**

**REFERENCIA** : **INFORME N°65-2025-MDS/HPE/GIM**

**FECHA** : **Sucre, 14 de julio del 2025.**

Tengo a bien dirigirme a usted, con la finalidad de hacer llegar mi cordial saludo, y al mismo tiempo hago llegar el documento de referencia, para **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**, para la ejecución de la ficha técnica denominada "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA", por la suma de **S/. 40,150.00 (CUARENTA MIL CIENTO CINCUENTA CON 00/100 SOLES)**, por lo que derivo dicho documento para su trámite correspondiente.

Adjunto,

- **INFORME N°65-2025-MDS/HPE/GIM**  
Documento con **45** folios

Agradeciendo por anticipado la atención que le brinde al presente, quedo de usted.

Meta 062

Atentamente

23.25.14

Cesar H. Hinojosa

  
**Ing. Jorge L. Medina Burga**  
GERENTE MUNICIPAL



15 JUL 2025

8:41 am





Municipalidad Distrital  
**SUCRE**

ALCALDIA

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y  
MAQUINARIA

"AÑO DE RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

**INFORME N° 65-2025-MDS/HPE-GIM**

A : ING. JORGE LUIS MEDINA BURGA  
GERENTE MUNICIPAL

DE : ING. HEINER PAREDES EDQUEN  
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA

ASUNTO : SOLICITO DISPONIBILIDAD DE CREDITO PRESUPUESTAL

REFERENCIA : MEMORANDUM N° 2269-2025/MDS/GM

FECHA : Sucre, 14 de julio del 2025

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE  
GERENCIA MUNICIPAL

**RECIBIDO**

Reg. N° 3424 Folios: 44  
Fecha: 19-07-25 Hora: 11:34 am  
FIRMA

Tengo el honor de dirigirme al despacho de su digno cargo, para saludarlo cordialmente y al mismo tiempo **SOLICITAR DIPOSNIBILIDAD DE CREDITO PRESUPUESTAL PARA EJECUCIÓN DE LA FICHA TECNICA** denominada "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA", por el monto de **S/. 40,150.00** (Cuarenta mil ciento cincuenta con 00/100 soles), de acuerdo al siguiente cuadro:

ITEM	DESCRIPCION	COSTO TOTAL S/	CLASIFICADOR
1	SERVICIO DE ALQUILER DE RODILLO LISO VIBRATORIO	13,851.00	2.3.25.14
2	SERVICIO DE ALQUILER DE MOTONIVELADORA	26,499.00	2.3.25.14
TOTAL		40,150.00	

Sin más que aclarar sobre la presente, aprovechando la oportunidad para expresar mi consideración y más alta estima personal.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE

Ing. Heiner Paredes Edquén  
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA



MUNICIPALIDAD  
DISTRITAL DE  
**SUCRE**

GERENCIA MUNICIPAL

"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

**MEMORANDUM N° 2269-2025/MDS/GM.**

**A** : **Ing. Heiner Paredes Edquén**  
Gerente de Infraestructura y Maquinaria

**DE** : **Ing. Jorge Luis Medina Burga**  
Gerente Municipal-MDS

**ASUNTO** : Notificación (alcanza resolución para trámite correspondiente).

**REFERENCIA** : **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 107-2025-MDS/GM.**

**FECHA** : Sucre, 02 de julio del 2025.

Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y a la vez, hace llegar la: **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 107-2025-MDS/GM.** aprobación de ficha técnica "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDÍN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA". Por lo que se hace llegar el documento antes mencionado para su conocimiento y trámite correspondiente.

Adjunto:

- **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 107-2025-MDS/GM.**
- **INFORME N° 034-2025-MDS/HPE-GIM**

Expediente con 48 folios

Agradeciendo por anticipado la atención que le brinde al presente, quedo de usted.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE  
Área Técnica de: .....  
Documento: ..... 432  
N° de Folia: ..... 48 folios  
Fe: ..... 02-02-2025  
Firma: ..... 2.06 Pm  
RECIBIDO POR: .....  
Firma: .....

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE  
Ing. Jorge L. Medina Burga  
GERENTE MUNICIPAL





MUNICIPALIDAD  
DISTRITAL DE  
SUCRE

"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

**RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N°107-2025-MDS/GM**

Sucre, 02 de julio del 2025.

**EL GERENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE.**

**VISTO. –**

El Informe N°034-2025-MDS/HPE-GIM, presentado por el Ing. Heiner Paredes Edquén, de fecha 02 de julio del 2025, sobre aprobación de ficha técnica "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDÍN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA";

**CONSIDERANDOS. –**

Que, la Constitución Política del Estado en el artículo 194º, según Ley de Reforma Constitucional N° 27680, ha dispuesto que las Municipalidades Provinciales y Distritales son órganos de gobierno local con autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia.

Que, conforme lo establece el artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades, Ley N° 27972, los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. La autonomía que la Constitución Política del Perú establece para las municipalidades, radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico. Esta obligación para que la autonomía política, económica y administrativa sea ejercida dentro del marco de las normas nacionales, significa que no debe entenderse como un poder absoluto e independiente de los principios y disposiciones contenidas en el ordenamiento jurídico nacional; sino todo lo contrario, es decir, que el ejercicio de las citadas autonomías tiene que entenderse dentro del cumplimiento estricto de las demás disposiciones del ordenamiento jurídico nacional en cuanto le correspondan.

Que, de conformidad al artículo 8º de la Ley de Bases de la Descentralización, Ley N° 27783, la autonomía es el derecho y la capacidad efectiva del gobierno en sus tres niveles, de normar, regular y administrar los asuntos públicos de su competencia; adicionalmente, el artículo 10º de la citada ley define a la autonomía administrativa como, la facultad de organizarse internamente, determinar y reglamentar los servicios públicos de su responsabilidad.

Que, conforme a lo establecido en el artículo 6º de la Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades, señala que: "La alcaldía es el órgano ejecutivo del gobierno local, el alcalde es el representante legal de la municipalidad y su máxima autoridad administrativa".

Que, el inciso 6) del artículo 20º de la Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades, establece que es atribución del alcalde: "Dictar decretos y resoluciones de alcaldía, con sujeción a las leyes y ordenanzas", concordado con el artículo 43º del mismo cuerpo normativo que señala: "Las resoluciones de alcaldía aprueban y resuelven asuntos de carácter administrativo".



MUNICIPALIDAD  
DISTRITAL DE  
**SUCRE**

GERENCIA MUNICIPAL

**"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"**

Que, de acuerdo a lo establecido en artículo 20º numeral 20 de la Ley 27972, el Alcalde delega sus funciones Administrativas en el Gerente Municipal a través de la Resolución de Alcaldía N°062-2025-MDS/A, de fecha 19 de junio del 2025.

Que de acuerdo al reglamento de la ley de contrataciones del Estado en Artículo N° 32; numeral 32.7: "La responsabilidad por la adecuada formulación del Expediente Técnico o Estudios Definitivos corresponde al proyectista y a la supervisión, de acuerdo al alcance de los respectivos contratos, y la aprobación a la Entidad. De igual modo, la entrega completa de la información que es puesta a disposición de los postores, corresponde a la Entidad".

Que, el Informe N°034-2025-MDS/EJRO-GIM, de fecha 02 de julio del 2025, el Gerente de Infraestructura y Maquinaria de la MDS, Heiner Paredes Edquén informa que desde el punto de vista técnico el expediente tiene consistencia y está conforme a lo solicitado en los términos de referencia; por lo que es necesario continuar con el trámite administrativo, el acto resolutorio de la aprobación de ficha técnica "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDÍN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA".

**SE RESUELVE. –**

**ARTÍCULO PRIMERO:** APROBAR la ficha técnica "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDÍN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA", por un monto total de **S/. 40,150.00 (CUARENTA MIL CIENTO CINCUENTA CON 00/100 SOLES)**

**ARTÍCULO SEGUNDO:** NOTIFICAR el presente acto resolutorio a la Gerencia Municipal y Gerencia de Infraestructura y Maquinaria para su ejecución.

**COMUNIQUESE, REGÍSTRESE Y CÚMPLASE**

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE  
**Ing. Jorge L. Medina Burga**  
GERENTE MUNICIPAL





## FICHA TÉCNICA

### ACTIVIDAD:

"MANTENIMIENTO DEL  
SERVICIO DE TRANSITABILIDAD  
VIAL EN LA CARRETERA  
VECINAL CA-1534 TRAMO  
SECTOR LA VICTORIA HASTA  
PUENTE CANTANGE, DEL  
DISTRITO DE SUCRE,  
PROVINCIA DE CELENDIN,  
DEPARTAMENTO DE  
CAJAMARCA"

### PLAZO DE EJECUCIÓN:

ONCE (11) DÍAS CALENDARIOS

### COSTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD

S/. 40,150.00




**JUNIO  
2025**



*[Signature]*  
Luis Alberto Sánchez Cacho  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 363263

2/3

	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA - PUENTE CANTANGE	
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534	

## CONTENIDO

### 01. MEMORIA DESCRIPTIVA

### 02. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### 03. METRADOS

03.01. RESUMEN DE METRADOS

03.02. SUSTENTO DE METRADOS

### 04. PRESUPUESTO

04.01. PRESUPUESTO GENERAL

### 05. PRESUPUESTO ANALÍTICO

### 06. ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

### 07. GASTOS GENERALES

### 08. RELACION DE INSUMOS

### 09. PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDAD


09.01. CRONOGRAMA GANTT

### 10. ANEXOS



10.01. PANEL FOTOGRÁFICO

### 11. PLANOS



  
Luis Michael Sánchez Cachay  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 383263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE</b> "Si Cambia la forma, cambia la vida"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITIVIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"	OFICINA TÉCNICA  OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y MODERNA
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534

# 01. MEMORIA DESCRIPTIVA



*[Handwritten Signature]*  
**Luis Michael Sánchez Cacho**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	



 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTUAL DE SUCRE</b> "¡Creciendo la economía local!"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		ORIGEN TÉCNICA  GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534	

## MEMORIA DESCRIPTIVA

### I. ASPECTOS GENERALES

El presente documento, contiene la Ficha Técnica de la actividad: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA", elaborada el mes de junio del 2025.

### II. UBICACIÓN

#### UBICACIÓN POLÍTICA

Centro Poblado : La Victoria  
 Distrito : Sucre  
 Provincia : Celendín  
 Departamento : Cajamarca

#### UBICACIÓN GEOGRÁFICA

	ESTE	NORTE	ALTURA
INICIO DE TRAMO:	818233.48 m	9231447.87 m	2599
FINAL DEL TRAMO:	820684.98 m	9225662.05 m	2077
CODIGO DE RUTA	CA - 1534		
SISTEMA DE REFERENCIA:	Universal Transverse Mercator UTM		
SISTEMA GEOGRÁFICO:	World Geodetic System 84 (WGS-84)		
ZONA:	17 - M		

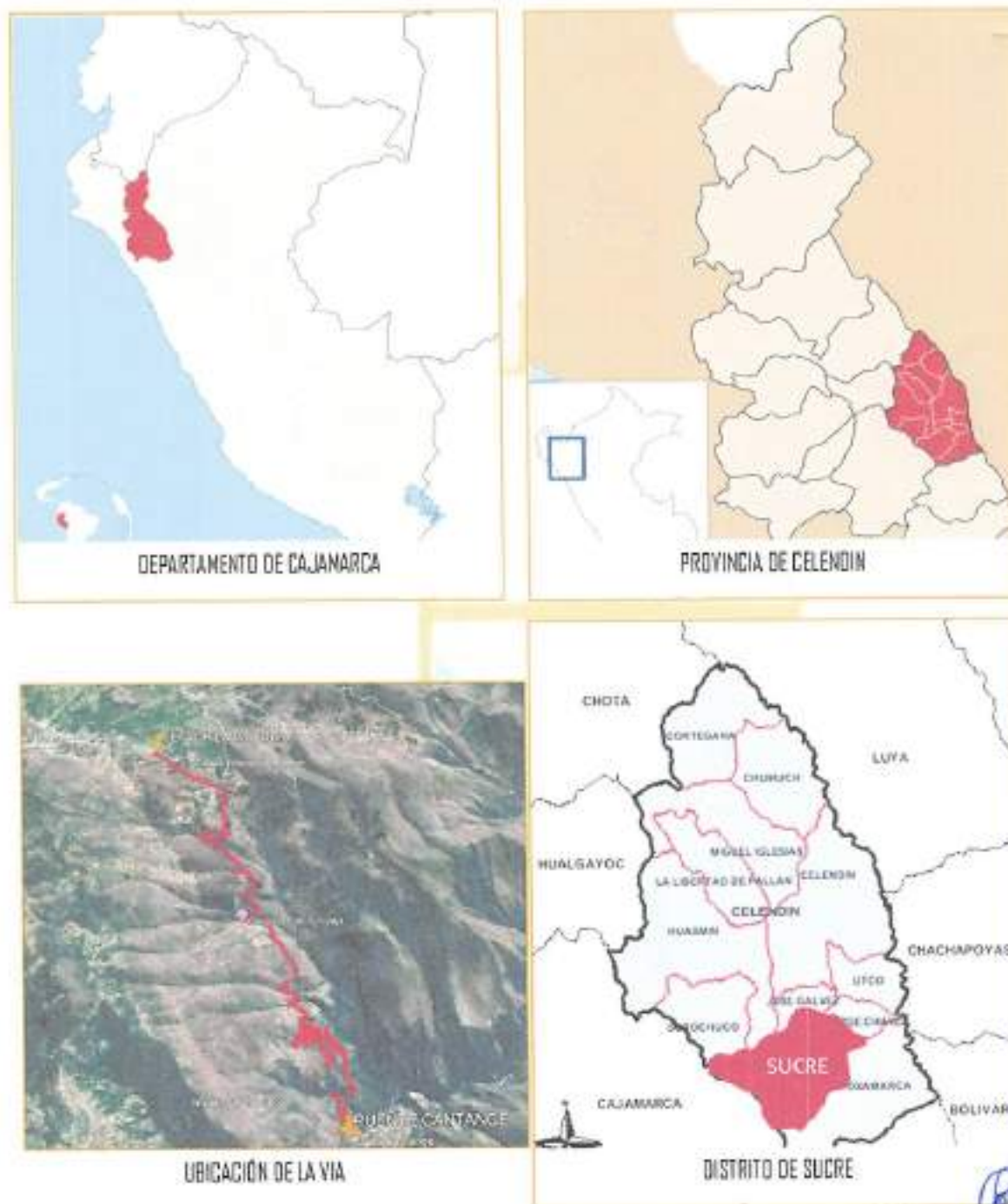


*Michael Sánchez Cachay*  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 343283

FICHA TÉCNICA	* Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana *				MEMORIA DESCRIPTIVA
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> <i>"El Cuzco de la sierra de Cajamarca"</i>	<b>ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"</b>	<b>OFICINA TÉCNICA</b>  <b>GIM</b> <small>GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD</small>
	<b>TRAMO:</b>	<b>SECTOR LA VICTORIA - PUENTE CANTANGE</b>
	<b>CODIGO DE RUTA:</b>	<b>CA-1534</b>

**Figura N° 01: Ubicación Política de la Vía a Intervenir**



**Luis Michael Sánchez Cochay**  
**INGENIERO CIVIL**  
**CIP. 363265**

<b>FICHA TÉCNICA</b>	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			<b>MEMORIA DESCRIPTIVA</b>
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Distrito de los Hermanos Juntos"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITIVIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		OFICINA TÉCNICA  GIM GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	CÓDIGO DE RUTA:	CA-1534	

### VIAS DE ACCESO

Las vías de acceso desde la capital de la provincia hacia la zona de la actividad son tal como se muestra en el siguiente cuadro.

RUTA		DISTANCIA	TIEMPO	TIPO DE VIA
ORIGEN	DESTINO			
PLAZA DE ARMAS CELENDÍN	SUCRE	11.50	30 min	AFIRMADA
SUCRE	LA VICTORIA	3.40	10 min	AFIRMADA
TOTAL		14.90 Km	40 min	

### III. SITUACIÓN ACTUAL

El distrito de Sucre, por su ubicación geográfica, se encuentra en una zona lluviosa, y más aún las comunidades como es el caso del Sector La Victoria hasta el Puente Cantange, es por la **ocurrencia de fenómenos climatológicos**, que las vías de comunicación se ven severamente afectadas durante los periodos lluviosos del año.

Asimismo, sumado a la ocurrencia de precipitaciones lluviosas en esta zona, la falta de actividades de mantenimiento, hacen que la vía del Sector La Victoria – Puente Cantange haya perdido el nivel de serviciabilidad necesario para que los usuarios transiten por esta vía dinamizando la economía y comercio local.

Actualmente la vía CA-1534, desde el Sector La Victoria hacia el Puente Cantange, se encuentra con una calzada deteriorada que con trabajos de mantenimiento es posible recuperar, por lo tanto, se hará un escarificado y compactación de capa de rodadura, es por ella que se elaboró este documento técnico con la finalidad de dar mantenimiento a la calzada.



*Joas Michael Sánchez Cachay*  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 363293

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				MEMORIA DESCRIPTIVA
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	



 <b>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE</b> "El Cusco le da vida al mundo"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIA EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA" TRAMO: SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CODIGO DE RUTA: CA-1534	OFICINA TÉCNICA  OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y MAESTRANZA
---	--	---

#### IV. OBJETIVO

Elaborar una ficha técnica como documento de sustento técnico que guíe la ejecución trabajos de mantenimiento y reposición del servicio de transitabilidad entre las localidades del Sector La Victoria hasta el Puente Cantange.

#### V. TOPOGRAFÍA Y CLIMA

En el distrito de Sucre, mayormente la topografía es llana y en pequeños tramos es ondulada, las altitudes varían desde 2000 m.s.n.m hasta 2700 m.s.n.m.

El clima es diverso desde cálido, templado y frío, con temperatura promedio anual de 21°C, alcanzando promedios máximos y mínimos extremos de 08°C.

#### VI. FINANCIAMIENTO Y EJECUCIÓN

**Financiamiento** : Municipalidad Distrital de Sucre  
**Ejecución** : Municipalidad Distrital de Sucre



#### VII. METAS DE LA FICHA TÉCNICA

Item	Descripción	Unid.	Cant.
01.01.	<b>MANTENIMIENTO DE SUPERFICIE DE RODADURA</b>		
01.01.01.	<b>ESCARIFICADO, PERFILADO, CONFORMACION Y COMPACTACION DE CALZADA</b>		
01.01.01.01.	ESCARIFICADO Y CONFORMACION DE CAPA DE RODADURA	Km	14.60
01.01.01.02.	RIEGO Y COMPACTACION DE CAPA DE RODADURA	Km	14.60



  
**Luis Michael Sánchez Cochay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP, 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				MEMORIA DESCRIPTIVA
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	

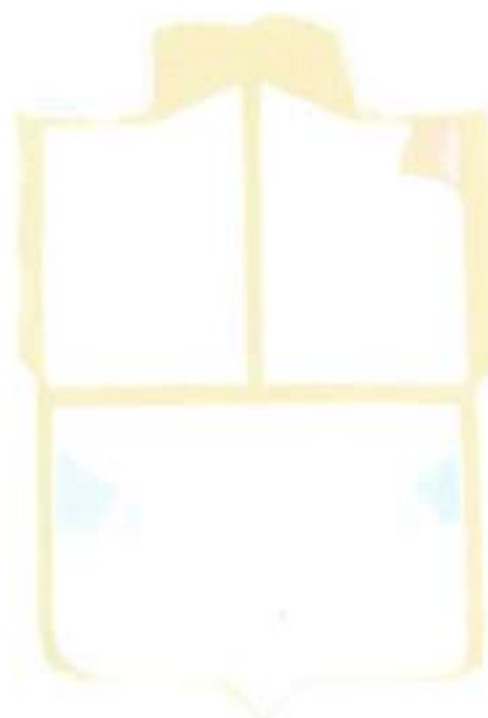
 <b>MUNICIPALIDAD PROSPERA DE SUCRE</b> <i>"El Camino al Desarrollo Sostenible"</i>	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		 <b>OFICINA TÉCNICA</b> <b>GIM</b> GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534	

### VIII. PRESUPUESTO TOTAL

El presupuesto total es de: S/40,150.00 (CUARENTA MIL CIENTO CINCUENTA CON 00/100 SOLES)

### IX. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución programado es de once (11) días calendarios.



  
**Luis Michael Sánchez Cochay**  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			MEMORIA DESCRIPTIVA
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025

 <p><b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE</b> <b>SUCRE</b> "El Comercio le da forma a la vida"</p>	<p>ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CLENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"</p> <tr> <td>TRAMO:</td><td>SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE</td></tr> <tr> <td>CODIGO DE RUTA:</td><td>CA-1534</td></tr>	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	CODIGO DE RUTA:	CA-1534
TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE				
CODIGO DE RUTA:	CA-1534				

 OFICINA TÉCNICA  GIM SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA Y MANEJO |

# 02.


## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



*Ugo Michael Sánchez Cacho*  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	



 <b>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SUCRE</b> "Si Crecemos juntos crecemos libres"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"	 OFICINA TÉCNICA GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD
	TRAMO: SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CODIGO DE RUTA: CA-1534	

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### GENERALIDADES

Las presentes especificaciones técnicas comprenden la descripción de todas y las partidas que serán ejecutadas en la Actividad: **"MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"**, ciñéndose a las Normas Peruanas y Normas Técnicas vigentes, así como a las Especificaciones Técnicas Específicas que forman parte de este documento de carácter técnico.

**Unidades de Medición:** Para todas las Partidas, se deberá tener en cuenta que las unidades de medición y metrado son las que se indican en el Presupuesto de respectivo.

### 01. "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"

#### 01.01. MANTENIMIENTO DE SUPERFICIE DE RODADURA

##### 01.01.01. ESCARIFICADO, PERFILADO, CONFORMACION Y COMPACTACION DE CALZADA

##### 01.01.01.01. ESCARIFICADO Y CONFORMACION DE CAPA DE RODADURA

###### Descripción

Esta partida consiste en el escarificado de la capa rodadura existente, utilizando maquinaria pesada: asimismo la conformación de la nueva capa de rodadura.

###### Método de Ejecución

Para la ejecución de esta partida se deberá contar con maquinaria pesada: Motoniveladora sobre llantas 125 HP, la misma que realizará los trabajos de escarificado y/o raspado de la capa de rodadura existente en una profundidad de 10 – 15 cm, posteriormente utilizando el lampón de la maquinaria, se realizará



*Mano firmada*  
**Luis Michael Sánchez Cochay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 963263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	

 <b>SUCRE</b> "El Condado de la Sierra"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CLENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		OFICINA TÉCNICA  OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y BARRIOBÁSICO
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534	

la conformación de la capa de rodadura nueva con la finalidad de que esta sea homogénea y sin deformaciones importantes, para que posteriormente pueda ser compactada correctamente.

#### Unidad de Medida

La unidad de medida de esta partida es en Kilómetros de vía (Km).

#### Base de Pago

Los trabajos descritos en esta partida se pagarán al haber realizado la medición por unidad por el costo unitario del Presupuesto y al verificar la correcta ejecución del escarificado y compactación de la capa de rodadura. La partida será pagada de acuerdo al precio unitario consignado, el cual contempla todos los costos para la ejecución de la partida.

### 01.01.01.02. RIEGO Y COMPACTACION DE CAPA DE RODADURA

#### Descripción

Esta partida comprende el riego controlado de la capa conformada para que posteriormente sea compactada hasta lograr un grado de compactación adecuado para la correcta transitabilidad de la vía intervenida.

#### Método de Ejecución

Para la ejecución de esta partida será necesario contar con la siguiente maquinaria pesada:

- CAMION CISTERNA DE AGUA 2000 GLNS
- RODILLO LISO VIBRATORIO 125 HP

Posteriormente al inicio de la partida 01.01.01.01, se ejecutará el riego controlado de la capa conformada, el riego será adecuado a las condiciones climáticas de la jornada de trabajo, con la finalidad de humedecer el material existente lo necesario para generar una correcta adherencia y consistencia del mismo, posteriormente se compactará esta capa de rodadura utilizando



*[Firma]*  
**Eusebio Sánchez Cochay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 343263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025



 <b>SUCRE</b> "El Cusco de los Andes"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA" TRAMO: SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CODIGO DE RUTA: CA-1534	OFICINA TÉCNICA  GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD
---	---	---

un rodillo liso vibratorio, el rodillo transitará sobre la capa conformada y humedecida, la velocidad y grado de vibración de la maquinaria deberán adecuarse a las características de la capa de rodadura conformada, en caso existan deficiencias en la compactación se realizará nuevamente hasta lograr una superficie uniforme.

#### Unidad de Medida

La unidad de medida de esta partida es en Kilómetros de vía (Km).

#### Base de Pago

Los trabajos descritos en esta partida se pagarán al haber realizado la medición por unidad por el costo unitario del Presupuesto y al verificar la correcta ejecución del riego y compactación de la capa de rodadura. La partida será pagada de acuerdo al precio unitario consignado, el cual contempla todos los costos para la ejecución de la partida.



  
 Luis Michael Sánchez Cachay  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP, 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO AÑO ELABORACIÓN: 2025	




 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Cauda del Inca"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		OFICINA TÉCNICA  GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	

## 03. METRADOS



*Lucas Michael Sánchez Cochay*  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 383263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Cambio se inspira al amor"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		 OFICINA TÉCNICA GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534	

# 03.01. RESUMEN DE METRADOS



*[Firma]*  
**Luis Michael Sánchez Cochay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP, 343263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	



SUCRE

ACTIVIDAD: MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSPORTACIÓN AL SECTOR  
CARRETERA SECTOR CA-1034 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA FUENTE  
DANIELA DEL DISTRITO DE SUCRE PROVINCIA DE ORENOQUE  
DEPARTAMENTO DE CALABARCA  
RAMO: SECTOR LA VICTORIA A FUENTE DANIELA  
CICLO DE RUTA: CA-1034



### RESUMEN DE METRADOS

Item	Descripción	Unid.	Metrado
01.01.	MANTENIMIENTO DE SUPERFICIE DE RODADURA		
01.01.01.	ESCARIFICADO, PERFILADO, CONFORMACION Y COMPACTACION DE CALZADA		
01.01.01.01.	ESCARIFICADO Y CONFORMACION DE CAPA DE RODADURA	Km	14.60
01.01.01.02.	RIEGO Y COMPACTACION DE CAPA DE RODADURA	Km	14.60



Luis Michael Sanchez Cochay  
INGENIERO CIVIL  
CIP 363263



 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Cambio se hace con Justicia"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		OFICINA TÉCNICA  GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	

## 03.02. SUSTENTO DE METRADOS



*Enrique Michael Sánchez Cacho*  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025



 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTUAL DE SUCRE</b> "El Cerebro de la sierra sur andina"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		<b>OFICINA TÉCNICA</b>  GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	



## 04. PRESUPUESTO



*[Signature]*  
**Luis Michael Sánchez Cochay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP, 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025



 <b>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE</b> "El Centro lo hacemos juntos"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"	 OFICINA TÉCNICA GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD
	TRAMO: SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CODIGO DE RUTA: CA-1534	

# 04.01. PRESUPUESTO GENERAL



*[Handwritten Signature]*  
**Luis Michael Sánchez Cacho**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP, 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN: 2025	



 <div><b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Cambio a la Velocidad del Desarrollo"</div>	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		 <div>OFICINA TÉCNICA GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIO</div>
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	

## 05. PRESUPUESTO ANALÍTICO



*Michael Sánchez Cacha*  
**Luis Michael Sánchez Cacha**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	





### PRESUPUESTO ANALITICO

CODIGO	DESCRIPCIÓN	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	SUB TOTAL
2.6.2.3.2.4	COSTO DE EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA-PERSONAL	S/ 0.00	S/ 0.00	S/ 0.00
2.6.2.3.2.5	COSTO DE EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA-BIENES	S/ 0.00	S/ 0.00	S/ 0.00
2.6.2.3.2.6	COSTO DE EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA-SERVICIOS	S/ 40,150.00	S/ 0.00	S/ 40,150.00
<b>TOTAL</b>		<b>S/ 40,150.00</b>	<b>S/ 0.00</b>	<b>S/ 40,150.00</b>
			0.00%	



**Luís Michael Sánchez Cochay**  
**INGENIERO CIVIL**  
**CIP, 363263**

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE</b> <small>"El Camino de la Prosperidad Andina"</small>	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		<b>OFICINA TÉCNICA</b>  <b>GIM</b> <small>SERVEN DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA</small>
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534	

# 06. ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS



*Luis Michael Sánchez Cacho*  
**INGENIERO CIVIL**  
 CIP, 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2023	



SUCRE

ACTIVIDAD: MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA  
TRANSVERSAL CAJAMARCA - VICTORIA - CANTAJE  
CANTAJE, DPTO. DE SUCRE, PROVINCIA DE CANTAJE  
DEPARTAMENTO DE CANTAJE



### ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS

PROYECTO : MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL LA VICTORIA - CANTAJE  
ETAPA 1.0 : MANTENIMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VIAL  
PROPIETARIO : MDS  
UBICACION : DPTO. CAJAMARCA PROV. CELENDIN DIST. SUCRE LOC. SUCRE  
FECHA PROYECTO : 09/06/2025

Partida: 1.1 ESCARIFICADO DE SUPERFICIE DE RODADURA		Rendimiento: 14000 m <sup>2</sup> /Día				
		Costo unitario por m <sup>2</sup>				
<b>Código</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unid.</b>	<b>Recursos</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>EQUIPO</b>						
11101141	MOTONIVELADORA	hm	1	0.0005	300	0.15
Partida: 1.2 CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUPERFICIE DE RODADURA		Rendimiento: 18000 m <sup>2</sup> /Día				
		Costo unitario por m <sup>2</sup>				
<b>Código</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unid.</b>	<b>Recursos</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>EQUIPO</b>						
11101145	RODILLO USO VIBRATORIO	hm	2	0.001	170	0.17
11101141	MOTONIVELADORA	hm	1	0.0005	300	0.15



Laurel Sánchez Cacho  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 363263

ANALISIS DE COSTOS  
UNITARIOS



 <b>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SUCRE</b> "El Gobierno Representa al Ciudadano"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		<b>OFICINA TÉCNICA</b>  SERVICIO DE INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y MAQUINARIA
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534	

# 07. GASTOS GENERALES



*Luís Michael Sánchez Cochery*  
**INGENIERO CIVIL**  
 CIP. 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	



AGENCIA EVALUAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSISTANCIA Y ALTERNATIVA  
CARRERA VIAL CA 1204 PUNTO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUNTO  
CAMPAÑA DEL DISTRITO DE SUCRE PRODUCCIÓN DE DEBIDO  
DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA  
PUNTO SECTOR LA VICTORIA - PUNTO CAMPAÑA  
CA 1204



### GASTOS GENERALES

#### A. COSTO DE EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA-PERSONAL

DESCRIPCION	UND	CANT	P.U.	PARCIAL
TOTAL				S/0.00

#### B. COSTO DE EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA- BIENES

##### B.1. UTILES DE ESCRITORIO

DESCRIPCION	UND	CANT	P.U.	PARCIAL
TOTAL				S/0.00

#### C. COSTO DE LA EJECUCIÓN POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS

##### B.1. ALQUILERES Y SERVICIOS

DESCRIPCION	UND	CANT	P.U.	PARCIAL
TOTAL				S/0.00

#### ANALISIS DE GASTOS GENERALES

COSTO DIRECTO (CD)	S/40,150.00
GASTOS GENERALES (GG) 0.00%	S/0.00
PRESUPUESTO TOTAL (CD+GG)	S/40,150.00

SON: CUARENTA MIL CIENTO CINCUENTA CON 00/100 SOLES



Luis Michael Sánchez Cacho  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 363263

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Camino de las comunidades"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"	<b>OFICINA TÉCNICA</b>  SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA
	TRAMO: SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CODIGO DE RUTA: CA-1534	

# 08. RELACION DE INSUMOS



*[Signature]*  
**Luis Michael Sánchez Cochay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP: 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025





**SUCRE**

ACTIVIDAD: MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA  
CARRETERA VIAL CAYANILCA - EN TRANSITO SECTOR LA VICTORIA - CANTAJUE  
CANTAJUE - DPTO. CAJAMARCA PROV. CELENDIN DIST. SUCRE LOC. SUCRE  
GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA  
GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA  
GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA



### RELACION DE INSUMOS

PROYECTO : MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL LA VICTORIA - CANTAJUE  
ETAPA I O : MANTENIMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VIAL  
PROPIETARIO : MDS  
UBICACION : DPTO. CAJAMARCA PROV. CELENDIN DIST. SUCRE LOC. SUCRE  
FECHA PROYECTO : 09/08/2025

Código	Descripción	Unid.	Cantidad	Costo	Total
	<b>EQUIPO</b>				<b>40,150.00</b>
11101141	MOTONIVELADORA	hm	88.33	300	26,499.00
11101145	RODILLO LISO VIBRATORIO	hm	90.3	170	13,651.00
	<b>TOTAL</b>				<b>40,150.00</b>



Luis Michael Sánchez Cuchay  
INGENIERO CIVIL  
CIP. 363263

RELACION DE INSUMOS

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Camino de la prosperidad"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		OFICINA TÉCNICA  GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	

# 09.

## PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDAD



*[Signature]*  
**Luis Michael Sánchez Cochay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN: 2025	

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE</b> "El Centro de la Cultura en Jaimes"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"	 OFICINA TÉCNICA GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD
	TRAMO: SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CODIGO DE RUTA: CA-1534	

# 09.01.

# CRONOGRAMA

# GANTT



*[Signature]*  
**Luis Michael Sánchez Cachay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP/363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	



 <b>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SUCRE</b> "El Camino al Desarrollo Justo"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"	<b>OFICINA TÉCNICA</b>  CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y MAGNATA
	TRAMO: SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CODIGO DE RUTA: CA-1534	

# 10. ANEXOS



*Michael Sánchez Cochay*  
**Ing. Michael Sánchez Cochay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 163263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	


 <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SUCRE "El Cuzco del Inca y el Inca del Cuzco"</p>	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		<p>OFICINA TECNICA</p>  <p>SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA Y MANUTENCION</p>
	TRAMO:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	CODIGO DE RUTA:	CA-1534	

# 10.01. PANEL FOTOGRAFICO



*[Signature]*  
Luis Michael Sánchez Caceres  
INGENIERO CIVIL  
CIP: 343263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	

 <b>SUCRE</b> "El Camino a la Prosperidad Local"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"	OFICINA TECNICA  SERVICIO DE INGENIERIA Y MAQUINARIA
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	

SECTOR LA VICTORIA - PUENTE CANTANGE  
CA-1534

### PANEL FOTOGRÁFICO



**IMAGEN N° 01: EVALUACION DE VIA**



**IMAGEN N° 02: EVALUACION DE VIA**



*[Signature]*  
**David Michael Sánchez Cacho**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP: 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				PANEL FOTOGRÁFICO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	



 <b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Cambio comienza aquí"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		 <b>OFICINA TÉCNICA</b>  GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	



**IMAGEN N° 03: EVALUACION DE VIA**





**IMAGEN N° 04: EVALUACION DE VIA**



*Michael Sánchez Cochay*  
**INGENIERO CIVIL**  
 CIP. 361263

<b>FICHA TÉCNICA</b>	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				<b>PANEL FOTOGRÁFICO</b>
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	

 <p><b>MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE SUCRE</b> "El Camino es nuestro destino"</p>	<b>ACTIVIDAD:</b> "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		<b>OFICINA TÉCNICA</b>  <b>SERVICIO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA</b>
	<b>TRAMO:</b>	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE	
	<b>CODIGO DE RUTA:</b>	CA-1534	



**IMAGEN N° 05: EVALUACION DE VIA**




**IMAGEN N° 06: MEDICION DE VIA**



*[Signature]*  
**Luis Michael Sánchez Cuchay**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 363263

<b>FICHA TÉCNICA</b>	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			<b>PANEL FOTOGRÁFICO</b>
	<b>MES ELABORACIÓN:</b>	JUNIO	<b>AÑO ELABORACIÓN:</b>	2025



 <b>GOBIERNO REGIONAL CUSCO</b> <b>SUCRE</b> "El Cusco lo hacemos juntos"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		OFICINA TÉCNICA  GIM SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA Y MAQUINARIA
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	



**IMAGEN N° 07: EVALUACION DE VIA**




**IMAGEN N° 08: MEDICION DE VIA**



*[Signature]*  
**Karu Michael Sánchez Cacho**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP 363263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				PANEL FOTOGRÁFICO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	



 <p><b>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUCRE</b> "El Cambio se Realiza Juntos"</p>	<b>ACTIVIDAD:</b> "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA FUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		<b>OFICINA TÉCNICA</b>  <b>SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA Y RESOLUCIÓN</b>
	<b>TRAMO:</b> <b>CÓDIGO DE RUTA:</b>	<b>SECTOR LA VICTORIA – FUENTE CANTANGE</b> <b>CA-1534</b>	



**IMAGEN N° 09: EVALUACION DE VIA**



**IMAGEN N° 10: MEDICION DE VIA**



*Karis Michael Sánchez Cuchay*  
**INGENIERO CIVIL**  
**CIP. 363263**

<b>FICHA TÉCNICA</b>	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			<b>PANEL FOTOGRÁFICO</b>
	<b>MES ELABORACIÓN:</b>	<b>JUNIO</b>	<b>AÑO ELABORACIÓN:</b>	<b>2025</b>

 <p>GOBIERNO REGIONAL SUCRE "El Cambio lo hacemos juntos"</p>	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		OFICINA TÉCNICA  GIM OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	



IMAGEN Nº 11: ATENCION DE VIA





IMAGEN Nº 12: ATENCION DE VIA




*[Signature]*  
 Luis Michael Sánchez Cochay  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP, 383283

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"				PANEL FOTOGRÁFICO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025	

 <b>GOBIERNO REGIONAL DE SUCRE</b> "El Cuzco de las Américas"	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CARRETERA VECINAL CA-1534 TRAMO SECTOR LA VICTORIA HASTA PUENTE CANTANGE, DEL DISTRITO DE SUCRE, PROVINCIA DE CELENDIN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"		<b>OFICINA TÉCNICA</b>  SERVICIO DE REDES DE INGENIERÍA Y MAQUINARIA
	TRAMO: CODIGO DE RUTA:	SECTOR LA VICTORIA – PUENTE CANTANGE CA-1534	

# 11. PLANOS



  
 Luis Michael Sánchez Cacho  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP, 263263

FICHA TÉCNICA	"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"			CONTENIDO
	MES ELABORACIÓN:	JUNIO	AÑO ELABORACIÓN:	2025