

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS****ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LAS ACTIVIDADES DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LA RED VIAL PAVIMENTADA PE-24 Y PE-3SZ, TRAMO CAÑETE- LUNAHUANA – DV. YAUYOS – RONCHAS - CHUPACA HUAYUCACHI (EMP PE-3S).****1. ÁREA QUE REALIZA EL REQUERIMIENTO**

Área Técnica de la Unidad Zonal XI - Lima del Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional – Provias Nacional, perteneciente al Ministerio de Transportes y Comunicaciones; RUC N° 20503503639, provincia de Lima, Región Lima.

2. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LAS ACTIVIDADES DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LA RED VIAL PAVIMENTADA PE-24 Y PE-3SZ, TRAMO CAÑETE- LUNAHUANA – DV. YAUYOS – RONCHAS - CHUPACA HUAYUCACHI (EMP PE-3S). a cargo de la Unidad Zonal Lima.

3. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

El objeto es la contratación de una persona jurídica o natural que provee adquisición de IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LAS ACTIVIDADES DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LA RED VIAL PAVIMENTADA PE-24 Y PE-3SZ, TRAMO CAÑETE- LUNAHUANA – DV. YAUYOS – RONCHAS - CHUPACA HUAYUCACHI (EMP PE-3S). A cargo de la Unidad Zonal XI Lima.

4. FINALIDAD PÚBLICA

La presente adquisición tiene por finalidad con adquirir implementos de seguridad para realizar las actividades de **MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LA RED VIAL PAVIMENTADA PE-24, PE-3SZ, PE-3S Y PE-3SC TRAMO CAÑETE - LUNAHUANÁ - DV. YAUYOS - RONCHAS - CHUPACA - HUANCAYO - DV. PAMPAS.** a cargo de la Unidad Zonal Lima adscrito del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, para que repercuta en un buen servicio, atención oportuna y eficiente a todos los usuarios de las Rutas.

5. ACTIVIDAD POI

En el marco del POI 5613 Mantenimiento rutinario Red Vial Nacional Pavimentada.

Meta: 357 Mantenimiento Rutinario de la red vial pavimentada PE-24 Y PE-3SZ, Tramo Cañete-Lunahuana – Dv. Yauyos – Ronchas - Chupaca Huayucachi (EMP PE-3S)

6. DESCRIPCIÓN BÁSICA DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS BIENES.

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
01	CONO DE SEGURIDAD	20.00	UND
02	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD DE PLÁSTICO - COLOR AMARILLO	6.00	ROLLO
03	CILINDRO DE SEGURIDAD VIAL DE POLIETILENO	8.00	UND
04	VARA DE PROTECCION PERSONAL DE PVC LUMINOSA	1.00	UND
05	PARANTE DE SEÑALIZACION VIAL DE MADERA CON BASE DE CONCRETO 24 cm X 1.20 m	25.00	UND



**Descripción de los implementos de seguridad:****Referenciales*

BIEN	CARACTERISTICAS	IMAGEN REFERENCIAL
CONO DE SEGURIDAD 100 cm	<p>Protección: Delimitación de zonas de trabajo y peligro</p> <p>Color: Naranja / Amarillo</p> <p>Fluorescente</p> <p>Pigmentación: Incorporada en la fabricación para evitar la decoloración.</p> <p>Medidas: 100 cm.</p> <p>Peso: 3.40 Kgr.</p>	
CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD DE PLÁSTICO 10 cm X 200 m COLOR AMARILLO	<p>Cinta reflectante de grado de ingeniería.</p> <p>Material: Polietileno de baja densidad</p> <p>Usos: Ideal para delimitación de obras</p> <p>Medida: Unidad (Rollo)= 200 metros</p> <p>Tipo: Señalética</p> <p>Color: Amarillo</p> <p>Largo:200m</p> <p>Ancho 10cm</p>	
CILINDRO DE SEGURIDAD VIAL DE POLIETILENO	<p>Cilindro de señalización fabricado para delimitación de áreas de trabajo y control de tránsito.</p> <p>Material: Polietileno de alta densidad</p> <p>Usos: Ideal</p> <p>Tipo: Señalética</p> <p>Color: Naranja con franjas reflectivas blancas.</p> <p>Altura: 90 cm a 110 cm</p> <p>Diámetro: 45 cm a 60 cm</p>	
VARA DE PROTECCION PERSONAL DE PVC LUMINOSA	<p>Vara de señalización fabricada con iluminación interna (LED) para uso nocturno.</p> <p>Material: PVC resistente</p> <p>Usos: Ideal para control de tránsito y señalización nocturna</p> <p>Tipo: Señalética</p> <p>Color: Naranja/rojo con luz LED</p>	
PARANTE DE SEÑALIZACION VIAL DE MADERA CON BASE DE CONCRETO 24 cm X 1.20 m	<p>Características:</p> <p>Parante de madera con base de concreto.</p> <p>Altura: 120 cm</p> <p>Ancho: 24 cm</p> <p>Profundidad: 24 cm</p> <p>Material: Concreto</p> <p>Color: Blanco con franja naranja.</p>	

Nota: 06 meses de garantía por defecto de fabrica





7. PERFIL DEL POSTOR

Experiencia

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/9,100.00 (Nueve mil cien con 00/100 Soles) en ventas objeto de contratación y/o bienes similares en: implementos de seguridad y/o bienes para la atención de actividades de mantenimiento rutinario, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas o cotizaciones, según corresponda.

Acreditación: La experiencia del postor se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con constancia de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por entidad del sistema financiero que acredite el abono o la cancelación del mismo con comprobante de pago, o comprobante de retención electrónico emitido por SUNAT por la retención del IGV. En caso el postor sustente su experiencia en la especialidad mediante contrataciones realizadas con privados, para acreditarla debe presentar de forma obligatoria lo indicado en el numeral (ii) del presente párrafo; no es posible que acredite su experiencia únicamente con la presentación de contratos u órdenes de compra con conformidad o constancia de prestación.

8. PLAZO DE ENTREGA

El plazo máximo para la entrega total de los bienes es de siete (07) días calendario, contabilizados desde el día siguiente del perfeccionamiento del contrato o de la notificación de la orden de compra, según corresponda.

Nota:

En caso el postor no confirme la recepción de la orden de compra dentro del plazo de un (01) día hábil, se volverá a notificar por el plazo de un (01) día hábil, bajo apercibimiento de dejar sin efecto la orden emitida. Vencido dicho plazo sin que se obtenga respuesta se procederá a anular la respectiva orden de compra.

9. FORMA DE ENTREGA

Las herramientas deberán ser entregados deberán ser entregado embalados por cada item.

10. LUGAR DE ENTREGA DEL BIEN

La entrega se realizará en el Almacén del tramo: Tramo Cañete- Lunahuana – Dv. Yauyos – Ronchas - Chupaca Huayucachi (EMP PE-3S), ubicada en el sector de Calachota km 119+500; en el horario de 9:00 a 13:00 hrs. y de 14:00 a 17:00 hrs. de lunes a viernes; PROVIAS NACIONAL no está obligado a recibir bienes en horarios no programados.

11. CONFORMIDAD DE LA RECEPCIÓN DEL BIEN

La recepción del bien será efectuada por el servidor público de almacén, previa verificación y conformidad del área usuaria, con sello y firma del Ingeniero Supervisor, en la Guía de Remisión del proveedor.

La conformidad de la recepción del bien, la otorgará el Ingeniero Supervisor del tramo. Dentro de un plazo que no excederá de siete (07) días calendario.

12. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

Precios unitarios.

13. FORMA DE PAGO y PENALIDAD





El pago se realizará en soles y en UNA (01) ARMADA, después de entregado el bien y otorgada la conformidad correspondiente, asimismo, se realizará de acuerdo con el siguiente cronograma.

ENTREGABLE	PAGO
Único entregable	100.00 %

La entidad pagará la contraprestación pactada a favor de EL CONTRATISTA dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la conformidad de la adquisición del bien, siempre que se verifique para ello el cumplimiento de las condiciones establecidas en el contrato.

Si el contratista incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del servicio, PROVÍAS NACIONAL le aplicará en todos los casos, una penalidad por cada día calendario de atraso hasta por el monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del servicio. La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo}}$$

Dónde:

F = 0.40 para bienes y servicios.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. 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 de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme al numeral 120.4 del artículo 120 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009- 2025-EF.

Nota: Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al monto vigente del contrato o ítem que debió ejecutarse o, en caso de que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, a la prestación individual que fuera materia de retraso.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora (10% del monto del contrato, en total), y a solicitud del área usuaria o área técnica estratégica, se podrá resolver el contrato menor en forma parcial o total.

14. OTRAS PENALIDADES

No corresponde.

15. DISPOSICIONES DE GESTION DE RIESGOS

LAS PARTES realizan la gestión de riesgos de acuerdo con lo establecido en el presente contrato y los documentos que lo conforman, 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 pública de la contratación.

RIESGO	ACCIONES A REALIZAR	ENTIDAD	CONTRATISTA
Retraso en la entrega de los bienes	Programar oportunamente la compra, embalaje, transporte y entrega dentro del plazo contractual		X





Entrega de bienes que no cumplan las especificaciones técnicas	Controlar la calidad de los bienes antes de su entrega y asegurar el cumplimiento íntegro de las especificaciones técnicas establecidas		X
Daños o deterioro de los bienes durante el embalaje, transporte o descarga	Adoptar medidas de protección, embalaje, manipulación y transporte que eviten daños o deterioros hasta la entrega final		X
Retraso en la recepción de los bienes dentro del horario establecido	Recibir los bienes dentro del horario programado y efectuar las coordinaciones necesarias para no afectar la entrega	X	
Demora en la emisión de la conformidad	Emitir la conformidad dentro del plazo previsto, previa verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas	X	

16. RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 68.1 del artículo 68 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

De encontrarse en alguno de los supuestos de resolución del contrato, LAS PARTES procederán de acuerdo con lo establecido en el artículo 122 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

17. CLAUSULA ANTICORRUPCION Y ANTISOBORNO

A la suscripción de este contrato, EL CONTRATISTA o PROVEEDOR declara y garantiza no haber ofrecido, negociado, prometido o efectuado ningún pago o entrega de cualquier beneficio o incentivo ilegal, de manera directa o indirecta, a los evaluadores del proceso de contratación o cualquier servidor de la entidad contratante.

Asimismo, EL CONTRATISTA o PROVEEDOR se obliga a mantener una conducta proba e íntegra durante la vigencia del contrato, y después de culminado el mismo en caso existan controversias pendientes de resolver, lo que supone actuar con probidad, sin cometer actos ilícitos, directa o indirectamente.

Aunado a ello, EL CONTRATISTA o PROVEEDOR se obliga a abstenerse de ofrecer, negociar, prometer o dar regalos, cortesías, invitaciones, donativos o cualquier beneficio o incentivo ilegal, directa o indirectamente, a funcionarios públicos, servidores públicos, locadores de servicios o proveedores de servicios del área usuaria, de la dependencia encargada de la contratación, actores del proceso de contratación y/o cualquier servidor de la entidad contratante, con la finalidad de obtener alguna ventaja indebida o beneficio ilícito. En esa línea, se obliga a adoptar las medidas técnicas, organizativas y/o de personal necesarias para asegurar que no se practiquen los actos previamente señalados.

Adicionalmente, EL CONTRATISTA o PROVEEDOR se compromete a denunciar oportunamente ante las autoridades competentes los actos de corrupción o de inconducta funcional de los cuales tuviera conocimiento durante la ejecución del contrato con LA ENTIDAD CONTRATANTE.

Tratándose de una persona jurídica, lo anterior se extiende a sus accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o cualquier persona vinculada a la persona jurídica que representa; comprometiéndose a informarles sobre los alcances de las obligaciones asumidas en virtud del presente contrato.

Finalmente, el incumplimiento de las obligaciones establecidas en esta cláusula, durante la ejecución contractual, otorga a LA ENTIDAD CONTRATANTE el derecho de resolver total o parcialmente el contrato. Cuando lo anterior se produzca por parte de un proveedor adjudicatario de los catálogos electrónicos de





acuerdo marco, el incumplimiento de la presente cláusula conllevará que sea excluido de los Catálogos Electrónicos de Acuerdo Marco. En ningún caso, dichas medidas impiden el inicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiera lugar.

18. CLAUSULA DE SOLUCION DE CONTROVERSIA

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante CONCILIACIÓN, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 82 de la Ley General de Contrataciones Públicas.

19. CLAUSULA DE GARANTIAS

No corresponde.

20. LEY DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DEL CONFLICTO DE INTERESES EN EL ACCESO Y SALIDA DE PERSONAL DEL SERVICIO PÚBLICO

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.

21. OTRAS CONDICIONES

De presentarse hechos generadores de atraso, el contratista puede solicitar ampliación de plazo dentro de los cinco (05) días calendario siguientes de finalizado el hecho generador del atraso o paralización, solicitud debidamente sustentada y que no es subsanable.

La Entidad debe resolver dicha solicitud y notificar su decisión al contratista en el plazo de diez (10) días calendario, computado desde el día siguiente de su presentación.

De presentarse hechos generadores de atraso, el contratista puede solicitar ampliación de plazo dentro de los cinco (05) días calendario siguientes de finalizado el hecho generador del atraso o paralización, solicitud debidamente sustentada y que no es subsanable.

Cuando llegue a cubrir el monto de la penalidad, PROVÍAS NACIONAL podrá resolver el contrato parcial o totalmente por incumplimiento mediante la remisión de Carta Simple.

La Entidad podrá resolver la presente contratación por desaparición de la necesidad, y notificar su decisión al contratista mediante carta notarial.

Elaborado por

Aprobado por / Jefe de Oficina / Unidad Gerencial



**PERÚ**Ministerio
de Transportes
y ComunicacionesViceministerio
de Transportes

Provias Nacional

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia"**ANEXO N°1****ESTRUCTURA DEL DESAGREGADO DE COSTOS**

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PU	SUB TOTAL
01	CONO DE SEGURIDAD 100 cm	20.00	UND		
02	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD DE PLÁSTICO 10 cm X 200 m COLOR AMARILLO	6.00	ROLLO		
03	CILINDRO DE SEGURIDAD VIAL DE POLIETILENO 1 m	8.00	UND		
04	VARA DE PROTECCION PERSONAL DE PVC LUMINOSA	1.00	UND		
05	PARANTE DE SEÑALIZACION VIAL DE MADERA CON BASE DE CONCRETO 24 cm X 1.20 m	25.00	UND		
				TOTAL	
				UTILIDAD	
				I.G.V	
				TOTAL	

Expediente: I-027040-2026Esto es una copia autentica imprimible de un documento electrónico archivado de PROVIAS, aplicando lo dispuesto por el Artículo 025 de D.S. 070 - 2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del DS26-2016-PCM. Su autenticidad e Integridad pueden ser contrastadas a través del siguiente link: <https://sgd.pvn.gob.pe/Tramite/De?Id=OCP1LST8WbY=>