

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL (Decimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento)

Aprobado mediante Directiva N°001-2019-OSCE/CD



SUB DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD – DIRECCIÓN TÉCNICO NORMATIVA
ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - OSCE

SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

N°	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / [.....]	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / [.....]	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	<div>Importante</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores.
4	<div>Advertencia</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores.
5	<div>Importante para la Entidad</div> <div>• Xyz</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

Las bases estándar deben ser elaboradas en formato WORD, y deben tener las siguientes características:

N°	Características	Parámetros
1	Márgenes	Superior : 2.5 cm Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm Derecha: 2.5 cm
2	Fuente	Arial
3	Estilo de Fuente	Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
4	Color de Fuente	Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
5	Tamaño de Letra	16 : Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11 : Para el nombre de los Capítulos. 10 : Para el cuerpo del documento en general 9 : Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8 : Para las Notas al pie
6	Alineación	Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos)
7	Interlineado	Sencillo
8	Espaciado	Anterior : 0 Posterior : 0
9	Subrayado	Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto

INSTRUCCIONES DE USO:

- Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin sombreado.
- La nota **IMPORTANTE** no puede ser modificada ni eliminada en la Sección General. En el caso de la Sección Específica debe seguirse la instrucción que se indica en dicha nota.

Elaboradas en mayo 2019
Modificadas en junio, diciembre 2019, julio 2020, julio y diciembre 2021, junio y octubre 2022

**BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA
PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA
N° 010-2024-MPV/OEC**

PRIMERA CONVOCATORIA

**CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO
RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES DE LA
PROVINCIA DE VIRU - PIA 2024 -TRAMO 2**

**ITEM 1: BUENA VISTA (Km 0+075) - SAN JORGE - PTE SAN
JORGE - PAMPA COLORADA - CHOROBAL - PUENTE
PALMABAL (21+135).**

**ITEM 2: CHAO (0+510) - LARAMIE - FUNDO SAN ANTONIO -
PLAYA LARAMIE (12+214).**

ITEM 3: EMP PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

DEBER DE COLABORACIÓN

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista, deben conducir su actuación conforme a los principios previstos en la Ley de Contrataciones del Estado.

En este contexto, se encuentran obligados a prestar su colaboración al OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI, en todo momento según corresponda a sus competencias, a fin de comunicar presuntos casos de fraude, colusión y corrupción por parte de los funcionarios y servidores de la Entidad, así como los proveedores y demás actores que participan en el proceso de contratación.

De igual forma, deben poner en conocimiento del OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI los indicios de conductas anticompetitivas que se presenten durante el proceso de contratación, en los términos del Decreto Legislativo N° 1034, "Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas", o norma que la sustituya, así como las demás normas de la materia.

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista del proceso de contratación deben permitir al OSCE o a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI el acceso a la información referida a las contrataciones del Estado que sea requerida, prestar testimonio o absolución de posiciones que se requieran, entre otras formas de colaboración.

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(ESTA SECCIÓN NO DEBE SER MODIFICADA EN NINGÚN EXTREMO, BAJO SANCIÓN DE NULIDAD)

CAPÍTULO I

ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

1.1. REFERENCIAS

Cuando en el presente documento se mencione la palabra Ley, se entiende que se está haciendo referencia a la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, y cuando se mencione la palabra Reglamento, se entiende que se está haciendo referencia al Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

1.2. CONVOCATORIA

Se realiza a través de su publicación en el SEACE de conformidad con lo señalado en el artículo 54 del Reglamento, en la fecha señalada en el calendario del procedimiento de selección, debiendo adjuntar las bases y resumen ejecutivo.

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El registro de participantes se realiza conforme al artículo 55 del Reglamento. En el caso de un consorcio, basta que se registre uno (1) de sus integrantes.

Importante

- *Para registrarse como participante en un procedimiento de selección convocado por las Entidades del Estado Peruano, es necesario que los proveedores cuenten con inscripción vigente y estar habilitados ante el Registro Nacional de Proveedores (RNP) que administra el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE). Para obtener mayor información, se puede ingresar a la siguiente dirección electrónica: www.rnp.gob.pe.*
- *Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE utilizando su Certificado SEACE (usuario y contraseña). Asimismo, deben observar las instrucciones señaladas en el documento de orientación "Guía para el registro de participantes electrónico" publicado en <https://www2.seace.gob.pe/>.*
- *En caso los proveedores no cuenten con inscripción vigente en el RNP y/o se encuentren inhabilitados o suspendidos para ser participantes, postores y/o contratistas, el SEACE restringirá su registro, quedando a potestad de estos intentar nuevamente registrar su participación en el procedimiento de selección en cualquier otro momento, dentro del plazo establecido para dicha etapa, siempre que haya obtenido la vigencia de su inscripción o quedado sin efecto la sanción que le impuso el Tribunal de Contrataciones del Estado.*

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

La formulación de consultas y observaciones a las bases se efectúa de conformidad con lo establecido en los numerales 72.1 y 72.2 del artículo 72 del Reglamento, así como el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas.

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en el numeral 72.4 del artículo 72 del Reglamento y el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

- *No se absolverán consultas y observaciones a las bases que se presenten en forma física.*
- *Cuando exista divergencia entre lo indicado en el pliego de absolución de consultas y observaciones y la integración de bases, prevalece lo absuelto en el referido pliego; sin perjuicio, del deslinde de responsabilidades correspondiente.*

1.6. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 y en el artículo 90 del Reglamento.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Importante

- *Los formularios electrónicos que se encuentran en el SEACE y que los proveedores deben llenar para presentar sus ofertas, tienen carácter de declaración jurada.*
- *En caso la información contenida en los documentos escaneados que conforman la oferta no coincida con lo declarado a través del SEACE, prevalece la información declarada en los documentos escaneados.*
- *No se tomará en cuenta las ofertas que se presenten en físico a la Entidad.*

1.7. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

El participante presentará su oferta de manera electrónica a través del SEACE, desde las 00:01 horas hasta las 23:59 horas del día establecido para el efecto en el cronograma del procedimiento; adjuntando el archivo digitalizado que contenga los documentos que conforman la oferta de acuerdo a lo requerido en las bases.

El participante debe verificar antes de su envío, bajo su responsabilidad, que el archivo pueda ser descargado y su contenido sea legible.

Importante

Los integrantes de un consorcio no pueden presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio en un procedimiento de selección, o en un determinado ítem cuando se trate de procedimientos de selección según relación de ítems.

¹ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>

En la apertura electrónica de la oferta, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos y condiciones de los Términos de Referencia, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

Asimismo, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, declara no admitidas las ofertas que se encuentran por debajo del ochenta por ciento (80%) del valor referencial o que excedan el valor referencial.

1.8. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en el numeral 74.1 y el literal a) del numeral 74.2 del artículo 74 del Reglamento.

En el supuesto de que dos (2) o más ofertas empaten, la determinación del orden de prelación de las ofertas empatadas se efectúa siguiendo estrictamente el orden establecido en el numeral 91.1 del artículo 91 del Reglamento.

El desempate mediante sorteo se realiza de manera electrónica a través del SEACE.

Importante

En el caso de contratación de servicios en general que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor referencial no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), a solicitud del postor se asigna una bonificación equivalente al diez por ciento (10%) sobre el puntaje total obtenido por los postores con domicilio en la provincia donde prestará el servicio, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región. El domicilio es el consignado en la constancia de inscripción ante el RNP². Lo mismo aplica en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando algún ítem no supera el monto señalado anteriormente.

1.9. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

La calificación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en los numerales 75.1 y 75.2 del artículo 75 del Reglamento.

1.10. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS

La subsanación de las ofertas se sujeta a lo establecido en el artículo 60 del Reglamento. El plazo que se otorgue para la subsanación no puede ser inferior a un (1) día hábil

La solicitud de subsanación se realiza de manera electrónica a través del SEACE y será remitida al correo electrónico consignado por el postor al momento de realizar su inscripción en el RNP, siendo su responsabilidad el permanente seguimiento de las notificaciones a dicho correo. La notificación de la solicitud se entiende efectuada el día de su envío al correo electrónico.

La presentación de las subsanaciones se realiza a través del SEACE. No se tomará en cuenta la subsanación que se presente en físico a la Entidad.

1.11. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

² La constancia de inscripción electrónica se visualizará en el portal web del Registro Nacional de Proveedores: www.rnp.gob.pe

Definida la oferta ganadora, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, otorga la buena pro mediante su publicación en el SEACE, incluyendo el cuadro comparativo y las actas debidamente motivadas de los resultados de la admisión, no admisión, evaluación, calificación, descalificación y el otorgamiento de la buena pro.

1.12. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los cinco (5) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

En caso que se haya presentado una sola oferta, el consentimiento de la buena pro se produce el mismo día de la notificación de su otorgamiento.

El consentimiento del otorgamiento de la buena pro se publica en el SEACE al día hábil siguiente de producido.

Importante

Una vez consentido el otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el órgano de la Entidad al que se haya asignado tal función realiza la verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro conforme lo establecido en el numeral 64.6 del artículo 64 del Reglamento.

CAPÍTULO II

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. RECURSO DE APELACIÓN

A través del recurso de apelación se pueden impugnar los actos dictados durante el desarrollo del procedimiento de selección hasta antes del perfeccionamiento del contrato.

El recurso de apelación se presenta ante la Entidad convocante, y es conocido y resuelto por su Titular, cuando el valor referencial sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor referencial sea mayor a dicho monto, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

En los procedimientos de selección según relación de ítems, el valor referencial total del procedimiento determina ante quién se presenta el recurso de apelación.

Los actos que declaren la nulidad de oficio, la cancelación del procedimiento de selección y otros actos emitidos por el Titular de la Entidad que afecten la continuidad de este, se impugnan ante el Tribunal de Contrataciones del Estado.

Importante

- *Una vez otorgada la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.*

Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda.

- *A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.*
- *El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE, o en la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad, según corresponda.*

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar.

CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Los plazos y el procedimiento para perfeccionar el contrato se realiza conforme a lo indicado en el artículo 141 del Reglamento.

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene, salvo en los contratos cuyo monto del valor referencial no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en los que se puede perfeccionar con la recepción de la orden de servicios, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases.

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de servicios, cuando el valor referencial del ítem corresponda al parámetro establecido en el párrafo anterior.

Importante

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe consignar en la sección específica de las bases la forma en que se perfeccionará el contrato, sea con la suscripción del contrato o la recepción de la orden de servicios. En caso la Entidad perfeccione el contrato con la recepción de la orden de servicios no debe incluir la proforma del contrato establecida en el Capítulo V de la sección específica de las bases.

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en el artículo 139 del Reglamento y los previstos en la sección específica de las bases.

3.2. GARANTÍAS

Las garantías que deben otorgar los postores y/o contratistas, según corresponda, son las de fiel cumplimiento del contrato y por los adelantos.

3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta se mantiene vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista.

3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

En las contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, tales como mantenimiento, reparación o actividades afines, se otorga una garantía adicional por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorio, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

- En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no superen el monto señalado*

anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.

- En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establecen los numerales 149.4 y 149.5 del artículo 149 del Reglamento y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento.*

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

En caso se haya previsto en la sección específica de las bases la entrega de adelantos, el contratista debe presentar una garantía emitida por idéntico monto conforme a lo estipulado en el artículo 153 del Reglamento.

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior. Asimismo, deben estar autorizadas para emitir garantías; o estar consideradas en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

Importante

Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro y/o contratista cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.

Advertencia

Los funcionarios de las Entidades no deben aceptar garantías emitidas bajo condiciones distintas a las establecidas en el presente numeral, debiendo tener en cuenta lo siguiente:

- 1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).*
- 2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.*
- 3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.*
- 4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.*

En caso exista alguna duda sobre la clasificación de riesgo asignada a la empresa emisora de la garantía, se deberá consultar a la clasificadora de riesgos respectiva.

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías,

debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitar-cartas-fianza>).

Los funcionarios competentes deben verificar la autenticidad de la garantía a través de los mecanismos establecidos (consulta web, teléfono u otros) por la empresa emisora.

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

La Entidad puede solicitar la ejecución de las garantías conforme a los supuestos contemplados en el artículo 155 del Reglamento.

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede entregar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso exceden en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato original, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

3.6. PENALIDADES

3.6.1. PENALIDAD 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 le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con el artículo 162 del Reglamento.

3.6.2. OTRAS PENALIDADES

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

3.7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con el artículo 36 de la Ley y 164 del Reglamento.

3.8. PAGOS

El pago se realiza después de ejecutada la respectiva prestación, pudiendo contemplarse pagos a cuenta, según la forma establecida en la sección específica de las bases o en el contrato.

La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente. La conformidad se emite en un plazo máximo de veinte (20) días de producida la recepción.

En el caso que se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago se realizará de acuerdo a lo que se indique en el contrato de consorcio.

Advertencia

En caso de retraso en los pagos a cuenta o pago final por parte de la Entidad, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, esta reconoce al contratista los intereses legales correspondientes, de conformidad con el artículo 39 de la Ley y 171 del Reglamento, debiendo repetir contra los responsables de la demora injustificada.

3.9. DISPOSICIONES FINALES

Todos los demás aspectos del presente procedimiento no contemplados en las bases se regirán supletoriamente por la Ley y su Reglamento, así como por las disposiciones legales vigentes.

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD DEBERÁ COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES INDICADAS)

CAPÍTULO I **GENERALIDADES**

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE VIRU
RUC Nº : 20166028842
Domicilio legal : Calle Independencia Nº 510
Teléfono: : 044371031
Correo electrónico: : jalva@muniviru.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación del SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LOS CAMINOS VECINALES DE LA PROVINCIA DE VIRU - PIA 2024 -TRAMO 2

ITEM	DESCRIPCION
01	BUENA VISTA (Km 0+075) - SAN JORGE - PTE SAN JORGE - PAMPA COLORADA - CHOROBAL - PUENTE PALMABAL (21+135).
02	CHAO (0+510) - LARAMIE - FUNDO SAN ANTONIO - PLAYA LARAMIE (12+214).
03	EMP PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

1.3. VALOR REFERENCIAL³

El valor referencial asciende a **ITEM 1: S/ 134,784.00 (CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO Y 00/100 SOLES)**, **ITEM 2: S/ 74,906.00 (SETENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SEIS Y 00/100 SOLES)**, **ITEM 3: S/ 67,770.00 (SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SETENTA Y 00/100 SOLES)**, incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la prestación. El valor referencial ha sido calculado al mes de marzo del 2024.

Valor Referencial (VR)	Límites ⁴	
	Inferior	Máximo
ITEM 1: S/ 134,784.00	S/ 107,827.20	S/ 134,784.00
ITEM 2: S/ 74,906.00	S/ 59,924.80	S/ 74,906.00
ITEM 3: S/ 67,770.00	S/ 54,216.00	S/ 67,770.00

³ El monto del valor referencial indicado en esta sección de las bases no debe diferir del monto del valor referencial consignado en la ficha del procedimiento en el SEACE. No obstante, de existir contradicción entre estos montos, primará el monto del valor referencial indicado en las bases aprobadas.

⁴ Los límites se calculan considerando dos (2) decimales. Para ello, si el límite inferior tiene más de dos (2) decimales, se aumenta en un dígito el valor del segundo decimal.

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante Resolución de Gerencia Municipal N° 166-2024-MPV/GM con fecha 02 de mayo del 2024.

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS ORDINARIOS

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de SUMA ALZADA, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

El alcance de la prestación está definido en el Capítulo III de la presente sección de las bases.

1.8. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Los servicios materia de la presente convocatoria se prestarán en el plazo de 240 días calendarios, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.9. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar S/ 10.00 en la Caja de la Entidad.

1.10. BASE LEGAL

- Ley N° 28411, Ley General del Sistema Nacional del Presupuesto.
- Decreto Supremo N° 308-2022-EF que modifica el Reglamento de la Ley N° 30225: Ley de Contrataciones del Estado.
- Ley N° 31953: Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024
- Ley N° 31954: Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024
- Ley N° 31955: Ley de Endeudamiento del Sector Público para el año Fiscal 2024.
- Directivas del OSCE.
- Directiva N° 01-2019-OSCE/CD
- Decreto de Urgencia N° 009-2023

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Según el cronograma de la ficha de selección de la convocatoria publicada en el SEACE.

Importante

De conformidad con la vigesimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento, en caso la Entidad (Ministerios y sus organismos públicos, programas o proyectos adscritos) haya difundido el requerimiento a través del SEACE siguiendo el procedimiento establecido en dicha disposición, no procede formular consultas u observaciones al requerimiento.

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos⁵, la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- a) Declaración jurada de datos del postor. (**Anexo N° 1**)
- b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.

En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.

En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁶ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento (**Anexo N°2**)

⁵ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

⁶ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

- d) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo Nº 3**)
- e) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. (**Anexo Nº 4**)⁷
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (**Anexo Nº 5**)
- g) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo Nº 6**.

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios pueden ser expresados con más de dos decimales.

Importante

- *El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.*
- *El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, declara no admitidas las ofertas que no se encuentren dentro de los límites del valor referencial previstos en la Decimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento.*
- *En caso de requerir estructura de costos o análisis de precios, esta se presenta para el perfeccionamiento del contrato.*

2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de calificación

Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “**Requisitos de Calificación**” que se detallan en el numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases.

2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

- a) En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad⁸.
- b) Solicitud de bonificación por tener la condición de micro y pequeña empresa. (**Anexo Nº 11**)

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar el contrato:

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- b) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- c) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- d) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el

⁷ En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de prestación del servicio, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.

⁸ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

- número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- e) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- f) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁹ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

- g) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- h) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación¹⁰. **(Anexo Nº 12)**
- i) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado¹¹.
- j) Estructura de costos.

Importante

- En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”.*
- En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el numeral 149.4 del artículo 149 y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.*
- En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.*

⁹ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

¹⁰ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

¹¹ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

Importante

- *Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*
- *De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya¹².*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en en Mesa de Partes de la Municipalidad Provincial de Virú, ubicado en Calle Independencia N° 510 –Virú.

2.5. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en PAGOS PERIÓDICOS.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Informe del funcionario responsable de la Gerencia del Instituto Vial Provincial
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en Mesa de Partes de la Municipalidad Provincial de Virú, ubicado en Calle Independencia N° 510 –Virú.

2.6. REAJUSTE DE LOS PAGOS

NO CORRESPONDE

Importante

Tanto la elaboración como la aplicación de las fórmulas de reajuste polinómicas se sujetan a lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 011-79-VC y sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.

¹² Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

3.1. TERMINOS DE REFERENCIA



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO:



**MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL
CAMINO VECINAL EMP PE 1N - HUACA
CORRAL (10+589)**

ABRIL – 2024



**TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)**

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



SERVICIO PARA LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:

Código de Ruta: LI-1214

Tramo : EMP PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Tipología y nivel de servicio:

Tipo IB 10+589 Km

Tipo IIB: 0.00 Km

Tipo IIIB: 0.00 Km

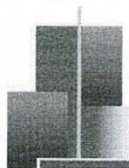
Longitud Total: 10+589 Km

Ubicación:

Distrito (s): Guadalupe.

Provincia: VIRU.

Departamento: La Libertad.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



INTRODUCCIÓN:

La Municipalidad Provincial de VIRU a través del Instituto Vial Provincial (IVP) como órgano desconcentrado de Provias Descentralizado, está encargado de la ejecución de proyectos de construcción, mejoramiento, rehabilitación y mantenimiento de la Red vecinal Provincial, y cuya misión es la preparación, gestión, administración y ejecución de proyectos de infraestructura de transporte relacionada a la Red del sistema local, así como de la gestión y control de actividades y recursos económicos que se emplean para el mantenimiento y seguridad de los caminos vecinales y rutas de servicio.

La Municipalidad Provincial de VIRU a través del Instituto Vial Provincial (IVP), prevé contratar, el servicio indicado en el Asunto de acuerdo a las condiciones y requisitos mínimos establecidos en los TERMINOS DE REFERENCIA, adjuntas.

El presente Término de Referencia representa de manera resumida los dispositivos técnicos que son parte de Provias Descentralizado y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones, documentos que se adjunta al presente documento y consta de:

- a) El MANUAL TECNICO, que incorpora las Normas de Ejecución, las Normas de Cantidad y las Normas de Evaluación, cuya aplicación facilita la planificación del mantenimiento, la medición de las cargas de trabajo, rendimientos y productividades alcanzadas en el mantenimiento. Así mismo, permite prevenir y reducir la probabilidad de ocurrencia de controversias generales en la administración de contratos, estimulando altos niveles de calidad en el trabajo.
- b) La determinación de la Tipología, descrita en el Estudio de Fortalecimiento de la Gestión de Mantenimiento, describe el proceso técnico del estudio de los caminos vecinales para llegar a una clasificación general que permite determinar el costo de mantenimiento dependiendo de su grado de dificultad.
- c) Parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento Conservación Vial que corresponde al Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales.
- d) Directiva de Mantenimiento Rutinario, aprobadas por PVD:
Resolución Directoral N° 021-2024-MTC/21, que aprueba la segunda modificación de la Directiva N° 001-2024-MTC/21 bajo la denominación de "PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO Y SEGUIMIENTO DE LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE COMPETENCIA DE LAS UNIDADES EJECUTORAS CON RECURSOS ASIGNADOS POR EL MEF Y GESTIONADOS O FINANCIADOS POR EL MTC-PVC"



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Viceministerio
de Transportes

Provias
Descentralizado



Tabla de Contenido

INTRODUCCIÓN:	3
1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION:	5
2. FINALIDAD PÚBLICA	6
3. ANTECEDENTES:	6
4. NORMAS APLICABLES:	7
5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:	7
5.1. OBJETIVO GENERAL:	7
5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:	8
6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:	8
6.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR:	8
6.2. ACTIVIDADES:	9
6.3. PROCEDIMIENTO:	10
6.4. DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:	11
6.5. PLAN DE TRABAJO:	11
6.6. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	13
6.7. NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:	15
6.8. SEGUROS:	16
6.9. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	16
6.10. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	16
6.11. RESULTADOS ESPERADOS:	16
7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR	17
7.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR	17
7.2. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	17
7.2.1. EQUIPAMIENTO	17
7.2.2. INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA	18
7.2.3. PERSONAL:	18
8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN	20
8.1. OTRAS OBLIGACIONES	20
8.1.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:	20
8.1.2. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:	21
8.2. ADELANTOS:	24
8.3. SUBCONTRATACION:	24
8.4. CONFIDENCIALIDAD:	24
8.5. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	25
8.6. CONFORMIDAD DEL SERVICIO	25



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
 EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



8.7. FORMA DE PAGO:	25
8.8. FORMULA DE REAJUSTE:	26
8.9. PENALIDADES	23
7.10. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:	33
7.11. NORMATIVA ESPECÍFICA:	33
8. ANEXOS:	33



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

TÉRMINOS DE REFERENCIA

1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION:

"Servicio de Mantenimiento Rutinario del CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO, EMP PE 1N - HUACA CORRAL (10+589), (L =10,589 Km), ubicado en el distrito de Guadalupe, provincia de VIRU, departamento de La Libertad."

2. FINALIDAD PÚBLICA

La presente contratación tiene por finalidad mantener una adecuada transitabilidad de la infraestructura vial del camino vecinal, tramo: EMP PE 1N - HUACA CORRAL (10+589), intervención que permitirá asegurar la conectividad vial terrestre de modo adecuado y seguro, desarrollando condiciones de, continuidad, fluidez y seguridad, manteniendo la infraestructura vial, reduciendo costos operativos vehiculares y tiempos de viaje en beneficio de la población.

3. ANTECEDENTES:

Conforme a lo establecido en la Constitución Política del Perú, las municipalidades provinciales y distritales son los órganos de gobierno local que tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia.

Los gobiernos locales promueven el desarrollo y la economía local, y la prestación de los servicios públicos de su responsabilidad, en armonía con las políticas y planes nacionales y regionales de desarrollo; además, son competentes para fomentar la competitividad, las inversiones y el financiamiento para la ejecución de proyectos y obras de infraestructura local.

La Ley Orgánica de Municipalidades señala que las municipalidades provinciales y distritales, dentro del marco de las competencias y funciones específicas, son competentes para promover, apoyar y ejecutar proyectos de inversión y servicios públicos municipales.

En consistencia con las estrategias de desarrollo económico territorial de los gobiernos locales y en armonía con la política del sector para el desarrollo del transporte, es primordial la intervención en vías vecinales a nivel de mantenimiento vial, con la finalidad de mejorar los niveles de integración a través del transporte, priorizando los niveles de seguridad de los usuarios y del transporte terrestre en general.

Dentro de la política de Descentralización del Gobierno Central, se inició la descentralización del Servicio de Mantenimiento Rutinario de los Caminos Vecinales, transfiriéndose este componente a los Gobiernos Locales, incorporando en sus presupuestos la partida de mantenimiento rutinario con fondos del Tesoro Público en el marco del Decreto Supremo N° 008-2007-EF, y como tal, la contratación del servicio de mantenimiento rutinario de caminos vecinales, se realizarán bajo el marco de la Ley No 30225 Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento aprobado con el Decreto Supremo No 344-2018-EF y sus modificatorias, así mismo exige que estas deben ser sometidas a libre

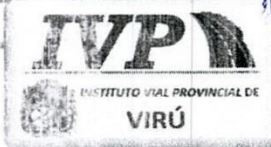


TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



competencia del mercado; es decir, adjudicar estos servicios de mantenimiento siguiendo los lineamientos de dichas Normas.

Asimismo, en el numeral 7.2 del artículo 7 del Decreto Supremo N° 008-2007-EF, Decreto que aprueba los Lineamientos para la Distribución y Ejecución de los Fondos Públicos de los Gobiernos Locales provenientes de la Fuente de Financiamiento Recursos Ordinarios, menciona que los fondos públicos a ser transferidos por la Dirección Nacional del Tesoro Público a las Municipalidades verificadas, a propuesta del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Provias Descentralizado, según corresponda, constituyen transferencias programáticas destinadas exclusivamente al financiamiento del Programa de Mantenimiento Rutinario de Caminos Vecinales.

4. NORMAS APLICABLES:

El Servicio de mantenimiento rutinario deberá tener en cuenta **OBLIGATORIAMENTE** la versión vigente de la siguiente normativa:

1. TUO de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo N° 082-2019-EF, y su reglamento, aprobado por el Decreto Supremo N° 344-2018-EF, modificado por Decreto Supremo N° 234-2022-EF y las demás normas modificatorias.
2. Resolución Directoral N° 022-2013-MTC/14, que aprueba el Manual de especificaciones técnicas generales para construcción EG-2013.
3. Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, que aprueba la versión a marzo 2014 del Manual de Carreteras - Mantenimiento o Conservación Vial.
4. Resolución Directoral N° 005-2016-MTC/14, que incorpora en el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, aprobado por Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, el documento denominado "Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento o Conservación Vial".
5. Resolución Directoral N° 002-2018-MTC/14, que aprueba el Glosario de Términos de uso frecuente en proyectos de infraestructura vial.

El servicio tendrá en cuenta las actualizaciones o modificaciones que se hagan a la normatividad indicada.

5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:

5.1. OBJETIVO GENERAL:

El objetivo de los presentes Términos de Referencia es describir las pautas, actividades y condiciones técnicas que permita la contratación de una persona natural o jurídica que efectúe el servicio de mantenimiento rutinario del camino vecinal, tramo: EMP PE 1N - HUACA CORRAL (10+589), con longitud de 10.589 km, quien será responsable de la ejecución del mantenimiento rutinario, en concordancia con los alcances del servicio, los criterios generales indicados en los presentes Términos de Referencia y el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provias
Descentralizado



5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Brindar y garantizar un adecuado nivel de transitabilidad, seguridad, comodidad a los usuarios de la vía y consecuentemente mejorar la calidad de vida de los pobladores de la zona de intervención.
- El mantenimiento rutinario de esta vía tan importante, tiene por objeto mejorar la transitabilidad del parque automotor ya que así se evitaría accidentes por el deterioro de la misma.
- El mantenimiento de esta vía acortaría el tiempo de viaje evitando así el deterioro de productos perecibles, incrementando el comercio entre los pueblos cercanos a la vía, mejorando así el ingreso per cápita de cada familia.
- Ampliar la frontera agrícola y ganadera de la zona, ofreciendo vías más seguras y accesibles, abaratando los costos de transporte.
- Fortalecer la política social de PROVIAS DESCENTRALIZADO de lucha contra la extrema pobreza, por lo que se exige que los trabajadores para el servicio de Mantenimiento Rutinario, radiquen en el tramo a mantener y se deberá garantizar que los mismos reciban el pago de sus prestaciones en su oportunidad y tener las coberturas necesarias de seguridad.
- Creación de empleo temporal para los pobladores de la zona de intervención, durante el tiempo que se ejecutara los trabajos programados.

6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

6.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR:

Servicio de ejecución del mantenimiento rutinario del camino vecinal no pavimentado, Tramo: EMP PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



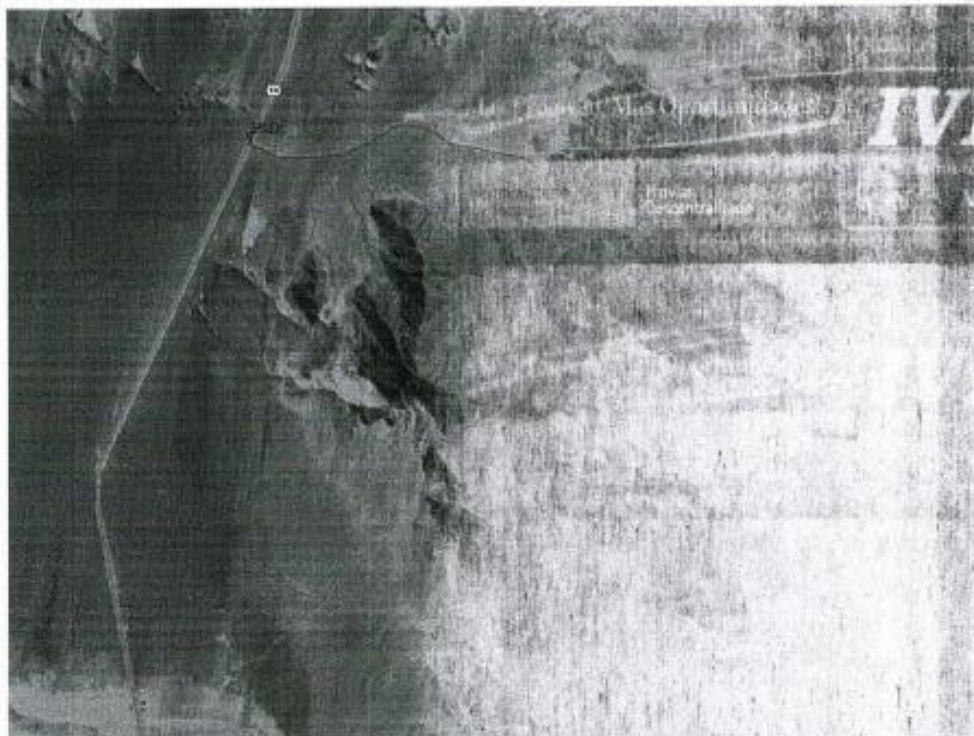
PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Viceministerio
de Transportes

Provees
Descentralizado



Red Vial: Vecinal

Código de Ruta: LI-1214

Tipología y nivel de servicio:

TIPO IB: 10.589 Km

TIPO IIB: 0.00 Km

TIPO IIIB: 0.00 Km

Longitud Total: 10.589 Km

Ubicación:

Distrito(s): Guadalupe

Provincia: VIRU

Departamento: La Libertad



6.2. ACTIVIDADES:

- Ejecutar permanentemente las dieciséis (16) actividades de acuerdo con lo indicado en la parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico. (Ver Anexo N°01)
- Ejecutar previamente las dos (02) sub – actividades para el Servicio de acuerdo a lo indicado en la Parte IV del Manual de Carreteras

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO FUTURABO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE'IN – HUACA CORRAL (10-589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

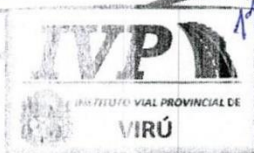


PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Protección
Descentralizado



Mantenimiento o Conservación Vial, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

- Ejecutar las actividades según orden de prioridad, siendo: seguridad de viaje, mantenimiento de obras de drenaje y otras actividades generales, están indicados en el Parte IV del Manual, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.
- Ejecutar el servicio durante ocho (08) horas laborales diarias, cumpliendo un total de 48 horas semanales, que será desarrollado de la siguiente manera: 08:00 – 12:00 y de las 13:00 hasta 17:00 horas.
- Hacer uso intensivo de mano de obra no calificada de la zona de intervención para conservar la carretera, el sistema de drenaje, el control de la vegetación, la señalización y el medio ambiente, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.
- Efectuar el pintado de las progresivas al inicio de la intervención de la ruta a cada 20 metros considerando el punto de inicio y la categorización establecida según lo establecido en el SINAC, debiendo mostrarse su conservación durante la ejecución del servicio, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

6.3. PROCEDIMIENTO:

El procedimiento de ejecución de cada actividad está estipulado en la Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento y Conservación Vial

1. MR 101 Limpieza de calzada
2. MR 102 Bacheo
- 2.1. MR 102.01 Transporte de Material de Cantera
- 2.2. MR 102.02 Transporte de Agua
3. MR 103 Desquinche
4. MR 104 Remoción de Derrumbes
5. MR 201 Limpieza de Cunetas
6. MR 202 Limpieza de Alcantarillas (Tajeas)
7. MR 203 Limpieza de Badén
8. MR 204 Limpieza de Zanjias de Coronación
9. MR 205 Limpieza de Pontones (Puentes)
10. MR 206 Encauzam. de Peq. cursos de Agua
11. MR 301 Roce y Limpieza
12. MR 401 Conservación de Señales
13. MR 501 Reforestación
14. MR 600 Vigilancia y Control



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



15. MR 701 Reparación de Muros Secos

16. MR 702 reparación de Pontones

6.4. DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:

1. Tipología de la carretera vecinal por km y por tipo
2. Inventario vial (ANEXO N° 06)
3. Programación de actividades por el plazo del servicio
 - 3.1. Elaboración del resumen del inventario vial.
 - 3.2. Cálculo del número de integrantes de trabajadores (solo trabajadores no incluyen al jefe de Mantenimiento).
 - 3.3. Cálculo de las cargas de trabajo de la carretera, ajustado por el inventario vial.
 - 3.4. Cálculo del número de días necesarios para ejecutar una actividad por el plazo del servicio.
4. Formato de actualización de tarifas
 - 4.1. Mano de obra
 - 4.2. Materiales
 - 4.3. Equipos
 - 4.4. Costos de servicios técnicos y administrativos.
 - 4.5. Costo de trabajador (jornal diario)
5. Análisis de precios unitarios
6. Insumos del mantenimiento vial
7. Costos indirectos
8. Tarifa de mantenimiento rutinario (km/año)
9. Presupuesto del mantenimiento rutinario (km/mes)



6.5. PLAN DE TRABAJO:

El Plan de trabajo será presentado previa a la entrega de terreno, para su revisión y opinión favorable por parte del personal designado como Inspector del GL o del jefe de operaciones del IVP y su conformidad otorgada por el responsable del área usuaria del GL o Gerente del IVP de VIRÚ según corresponda y su respectiva aprobación con Acto Resolutivo por el GL o IVP por la autoridad competente.

El Inspector del Tramo, tendrá dos días (2) días hábiles para revisar y emitir opinión favorable sobre el plan de trabajo (opinión favorable o desfavorable de ser el caso), en caso de ser observado, el contratista tendrá un plazo máximo de cinco (5) días calendarios, para subsanarlas. De no presentar o subsanar, dentro del plazo establecido, se aplicará las penalidades indicadas en numeral 7.9 del capítulo 7 de los presentes términos de referencia.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



El plan de trabajo es único y por el plazo total del contrato, teniendo en cuenta que no debe superar el año fiscal correspondiente, asimismo, debe considerar las actividades de la Gestión de Mantenimiento Vial con sus respectivas cargas de trabajo para el Mantenimiento Rutinario. Asimismo, deberá presentar el cronograma de actividades, programación mensual y el cronograma de desembolsos actualizado al inicio del servicio, el mismo que debe ser consistente y coherente con la descripción del servicio ofertado.

Recomendación: el Plan de trabajo debe ser planificado, coordinado y programado con el Inspector del Tramo y el jefe de Mantenimiento del Proveedor, conteniendo los siguientes documentos;

1. Caratula
2. Índice general
3. Memoria descriptiva
 - 3.1. Ubicación
 - 3.2. Antecedentes
 - 3.3. Objetivos
 - 3.4. Descripción
 - 3.5. Características técnicas de la vía actual
 - 3.6. Metas
 - 3.7. Monto del presupuesto
 - 3.8. Plazo de ejecución del servicio
4. Tipología de la carretera vecinal por km y por tipo
5. Inventario vial (Anexo N° 06)
6. Programación de actividades por el plazo del servicio
 - 6.1. Elaboración del resumen del inventario vial.
 - 6.2. Cálculo del número de integrantes de trabajadores (solo trabajadores no incluyen al jefe de Mantenimiento).
 - 6.3. Cálculo de las cargas de trabajo de la carretera, ajustado por el inventario vial.
 - 6.4. Cálculo del número de días necesarios para ejecutar una actividad por el plazo del servicio.
7. Formato de actualización de tarifas
 - 7.1. Mano de obra
 - 7.2. Materiales
 - 7.3. Equipos
 - 7.4. Costos de servicios técnicos y administrativos.
 - 7.5. Costo de trabajador (jornal diario)



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



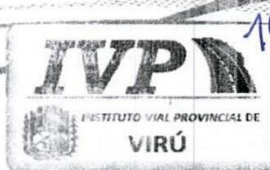
PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



8. Análisis de precios unitarios
9. Insumos del mantenimiento vial
10. Costos indirectos
11. Tarifa de mantenimiento rutinario (km/año)
12. Presupuesto del mantenimiento rutinario (km/mes)
13. Especificaciones técnicas (Manual de Carreteras)

- 9.1. Descripción
- 9.2. Objetivo
- 9.3. Materiales
- 9.4. Equipos y herramientas
- 9.5. Procedimiento de ejecución
- 9.6. Indicador de comprobación
- 9.7. Respuesta
- 9.8. Aceptación de los trabajos
- 9.9. Medición
- 9.10. Pago

10. Cronograma de ejecución del servicio

- 10.1. La programación mensual y resumen de cargas de trabajo (Anexo N° 07).
- 10.2. Cronograma de desembolsos o recursos.

11. Planos

- 11.1. Plano de ubicación y localización.
- 11.2. Plano clave.
- 11.3. Plano de cartel de servicio.

12. Solo en el caso sea necesario, según dispositivo vigente, plan para la Vigilancia, Prevención y Control de la COVID-19 en el trabajo, aprobado por el Comité y Seguridad de Salud en el trabajo de cada centro laboral y registrado ante el Centro Nacional de Salud Ocupacional y Protección del Ambiente para la Salud (CENSOPAS), el mismo debe adecuarse a las disposiciones de la Directiva Administrativa N° 339-MINSA/DGIESP-2023 aprobado con R.M. N° 031-2023-MINSA.

13. Plan de Seguridad Salud y Medio Ambiente.

a. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:

Estos serán exigidos durante la ejecución de las actividades de mantenimiento rutinario en cumplimiento a su contrato. Conforme corresponda y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú





HERRAMIENTAS

- Reglas de madera de 1"x2"x2m
- Carretillas
- Lampas
- Picos
- Azadones
- Rastrillos
- Escobas
- Machetes
- Pisón Manual de Concreto
- Baldes
- Cilindros
- Barretas
- Palancas
- Combas
- Cinceles
- Arnés
- Tijera Podadora
- Hachas
- Serrucho
- Escobilla de fierro
- Brocha
- Wincha de 50 m
- Winchas de 05 m
- Franela
- Bicicleta
- Conos de Seguridad
- Similares



EQUIPOS

- Camión Volquete (Min 8 m3)
- Zaranda Manual de 1 ½"
- Plancha Compactadora

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



MATERIALES

- Material seleccionado de Cantera para afirmado.
- Agua
- Tubos o piedras
- Pintura Esmalte
- Thiner
- Lija
- Plantas Nativas
- Piedra angulares y planas de cantera para muro seco
- Madera Tornillo
- Acero Corrugado
- Alambre Negro # 8
- Clavos 3"
- Pernos 5/8" x 14'



VESTUARIO Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

- Chalecos reflectivos de color naranja.
- Cascos
- Lentes
- Guantes
- Zapatos de seguridad punta de acero o Botas de Jebe

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

- Conos
- Postes
- Cintas de Seguridad

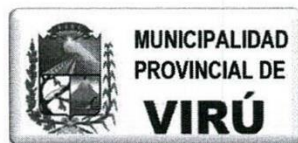
b. NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:

Conjunto de reglas desarrolladas a fin de facilitar la planificación del mantenimiento, la medición de la productividad y de los rendimientos que deberán alcanzarse para brindar un servicio de Mantenimiento Vial Rutinario eficiente. Compuesta por:

- Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento y Conservación Vial - Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales.
- D.S. N° 130-2022-PCM, que precisa el fin del Estado de Emergencia Nacional y sus restricciones, más no deroga la vigencia de la Emergencia Sanitaria que se prorroga en un plazo de 90 días a partir del

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



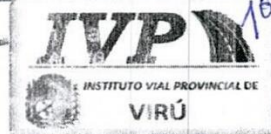
¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



25 de febrero del año 2023, el cual se consigna en el D.S. N° 003-2023-SA.

- Normas de Ejecución
- Normas de Cantidad
- Normas de Evaluación

c. SEGUROS:

El Contratista para iniciar y ejecutar el desarrollo de cada una de sus actividades deberá contar con los siguientes seguros:

- Seguro de Plan de Vida (ESSALUD)
- Seguro Integral de Salud (SIS).
- Seguro contra terceros (daños a la propiedad), los cuáles serán gestionados y presentados como máximo a los 15 (quince días calendarios) de la firma del contrato.
- Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR) de corresponder.

d. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

El Lugar de prestación del servicio será de manera directa sobre la carretera vecinal, tramo: EMP PE 1N - HUACA CORRAL (10+589), Longitud 10.589 km.

Distrito(s) : Guadalupe.

Provincia : VIRU.

Departamento : La Libertad.

e. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

El plazo para la prestación permanente del servicio será de la siguiente manera.

- (240) Doscientos cuarenta días calendarios (08 Meses) los que serán contabilizados desde el día hábil siguiente de suscrito el acta de entrega de terreno; **cabe mencionar que el presupuesto es para 8 meses lo cual implica que por algún atraso del proceso o de otra índole se realizara el nuevo cálculo presupuestal con los días restantes**

La vigencia del contrato será desde el día siguiente de su suscripción hasta la fecha que el responsable del área usuaria o Gerente General del IVP - VIRU otorgué la conformidad final de la recepción de la prestación a cargo del contratista y se efectuó el pago.

f. RESULTADOS ESPERADOS:

El producto final del Servicio de Mantenimiento Rutinario Vial corresponde a una carretera en óptimas condiciones de transitabilidad, que cumplan con los indicadores y no superan tolerancias de las actividades indicadas en las especificaciones técnicas en la Parte IV Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales del Manual de Carreteras: Mantenimiento y Conservación Vial.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú





¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

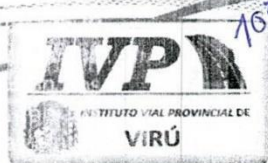


PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



14. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

a. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

- Persona Natural o Jurídica.
- Con RUC Activo y Habido.
- Con inscripción en el Registro Nacional de Proveedores – RNP DE SERVICIOS vigente.
- Con inscripción en el Registro de Mediana y Pequeña Empresa – REMYPE vigente.
- No encontrarse inhabilitado administrativamente ni judicialmente para contratar con el estado.
- No tener impedimento para ser postor o contratista, según las causales contempladas en el artículo 11 de la ley de contrataciones del estado.



El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a dos (2) veces el valor estimado de la contratación de servicios iguales o similares por ítem al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

En el caso el postor que declare en el Anexo de las bases tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de un monto facturado acumulado mínimo del 25% del valor estimado, por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

Se consideran servicios similares a los siguientes; Servicio de mantenimiento rutinario, servicio de mantenimiento periódico, de caminos vecinales pavimentados o no pavimentados, Servicios de Mantenimiento Rutinario de Carreteras departamentales pavimentados y no pavimentados, y servicio de mantenimiento rutinario de la red vial nacional de carreteras pavimentadas y no pavimentadas.

b. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:

i. EQUIPAMIENTO

EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO:

01 camión volquete con capacidad mínima de 8 m³ o más, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

OTRO EQUIPAMIENTO.

Plancha compactadora de una capacidad mínima de 5.5HP o apisonadora tipo canguro de la misma capacidad. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10-583)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



Acreditación: Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.

ii. INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA.

01 oficina, con domicilio en el área de influencia de servicio, en el distrito de Virú, provincia de VIRU de la Región La Libertad para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato, asimismo, el contratista otorgará un correo electrónico mediante el cual la Municipalidad Provincial de VIRU podrá efectuar notificaciones, que tendrá la misma validez legal. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Acreditación: Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad de la infraestructura estratégica requerida; asimismo, indicará el correo electrónico para notificaciones.

iii. PERSONAL:

A. PERSONAL CLAVE:

Jefe de Mantenimiento

- Ingeniero Civil, Ing. Transportes, Arquitecto, que sea titulado, colegiado y habilitado, designado por el contratista, con experiencia mínima de 01 año, como Jefe de Mantenimiento o Residente de Servicio o Jefe de Grupo o Jefe de Servicio o Monitor Vial o Jefe de Operaciones o supervisor o inspector en servicios de ejecución de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, Carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales, la cual deberá ser sustentada mediante la presentación de copias de contratos y su respectiva conformidad, certificados o constancias que acrediten tal experiencia.
- El personal propuesto como Jefe de Mantenimiento, deberá presentar el compromiso legalizado de dedicación a tiempo completo, con una participación directa y permanente sobre el tramo en la ejecución del servicio a contratar; adjunta la copia simple de su DNI.
- Así mismo el Jefe de Mantenimiento representa al Contratista para los efectos ordinarios de la ejecución del mantenimiento; no estando facultado a pactar modificaciones al contrato. Todas las instrucciones dadas al jefe de Mantenimiento se consideran dadas al Contratista.

La sustitución del jefe de mantenimiento vial solo procederá, previa autorización escrita del funcionario de la Entidad que cuente con facultades suficientes para ello, dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes de presentada la solicitud a la Entidad. Transcurrido dicho plazo sin que la Entidad emita pronunciamiento se considerará aprobada la solicitud. El reemplazante deberá reunir calificaciones similares o superiores a las del profesional reemplazado.

Funciones del Jefe de Mantenimiento

**TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10+539)**

Independencia N°510, Virú





¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



Para alcanzar las distintas prestaciones establecidas en los presentes Términos de Referencia y de los aportes del contratista, es responsable técnico y administrativo del servicio la ejecución del contrato.

Por lo tanto, de manera referencial (de corresponder, y en relación con lo expresado en el expediente técnico), competen al jefe de mantenimiento del servicio, como mínimo, las siguientes funciones:

- a) Elaborar el Plan de Trabajo para la ejecución del mantenimiento rutinario.
- b) Permanecer durante la jornada laboral sobre la ejecución del servicio, materia del presente contrato, en coordinación con el Inspector y Área Usaria.
- c) Asumir la responsabilidad por todo el personal profesional y personal de campo asignado al Servicio.
- d) Velar por la seguridad, transitabilidad y confort permanente de la Vía.
- e) Atender los requerimientos de información o gestiones especiales relativas al servicio.
- f) Informar a la Inspección sobre cualquier hecho u ocurrencia sucedida en la vía o su área de influencia, como: emergencias, siniestros y cualquier otro que a su criterio sea relevante para el servicio.
- g) Elaborar y presentar los informes mensuales y finales.
- h) Elaborar la liquidación final del contrato de ejecución.
- i) Realizar las Capacitaciones Programadas al personal de campo.
- j) Realizar el conteo de tráfico y registro de precipitación a través de las Fichas N° 01 y 02 del GEMA
- k) Participar en la entrega del terreno y en la recepción y conformidad del servicio.
- l) Otras actividades que requiera la Entidad y guarden relación con la ejecución contractual.
- m) Responsable de la seguridad vial del tramo que se está ejecutando

B. OTRO PERSONAL:

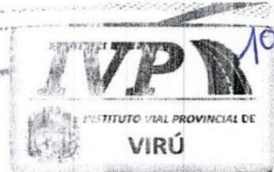
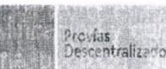
Personal de Campo

- Se presentará una relación del personal de campo mínimo que ejecutará los trabajos en el Mantenimiento Vial Rutinario de la carretera vecinal que para el presente caso fue calculado según la tipología de la carretera, y es de 03 personas (Anexo 05).
- Considerando que para estas actividades se necesita el uso de mano de obra que no requiere un alto grado de calificación y continuando con la política social de lucha contra la extrema pobreza, se exige que los trabajadores para el servicio de Mantenimiento Rutinario radiquen en las zonas colindantes al tramo a mantener y deberán considerar el



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+585)

Independencia N°510, Virú



componente de GENERO se deberá de incorporar personal de campo femenino mínimo el 25% del total de trabajadores.

- No se exigirá experiencia previa del personal de campo
- Adjuntar certificado de domicilio firmado por las autoridades locales donde pertenecen a la zona de intervención; alcalde distrital o alcalde del Centro Poblado o presidente de la Comunidad y copia de DNI del personal de campo.

15. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

a. OTRAS OBLIGACIONES

i. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

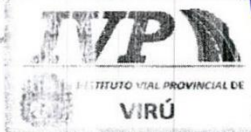
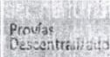
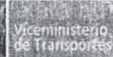
Son obligaciones del Contratista:

- Cumplir las pautas, indicaciones, procedimientos y demás normas de ejecución establecidas en las bases y el presente Contrato
- Garantizar la transitabilidad de la Carretera y el cumplimiento de los indicadores de las actividades de mantenimiento rutinario previstas en las Normas de Evaluación y parte IV del del Manual de Carreteras: Mantenimiento y Conservación Vial (Anexos del presente terminos de referencia).
- Obligatoriamente el contratista deberá mantener durante el periodo del Servicio al personal de campo necesario, que para el presente contrato equivale a 03 personas y al Jefe de Mantenimiento; en caso se realice la supervisión por parte de la ENTIDAD, y se constate el incumplimiento de esta obligación, se aplicará la penalidad establecida en la Cláusula del contrato.
- Mantener al personal que figura en la relación de la Propuesta Técnica, salvo cambios o coordinaciones realizadas con la ENTIDAD, con la debida anticipación.
- Utilizar en forma obligatoria los EPP, uniformes determinados por LA ENTIDAD durante la jornada de trabajo y, además, de ser necesario debe incluir las medidas sanitarias relacionadas a la ejecución de las actividades.
- Presentar los informes mensuales de acuerdo a los formatos elaborados por LA ENTIDAD.
- Ejecutar directamente las labores objeto de este contrato; no se aceptará la subcontratación o cesión del contrato.
- Comunicar a LA ENTIDAD, a la brevedad posible la ocurrencia de emergencias o daños en la Carretera que por su naturaleza excedan el marco del presente contrato y requieran la pronta intervención de las entidades competentes. En dicho caso, el Contratista de mantenimiento,



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 3N - HUACA CORRAL (10+599)

Independencia N°510, Virú



deberá disponer el personal necesario para apoyar las acciones que se ejecuten para recuperar la transitabilidad de la vía.

- Remitir a la Municipalidad Distrital correspondiente copia del informe mensual del servicio ejecutado.
- Absolver oportunamente cualquier observación escrita remitida por LA ENTIDAD en relación a la ejecución del contrato.
- El CONTRATISTA deberá asumir el costo de un seguro de protección vital (ESSALUD), de cada una de las personas que realizarán el servicio que no tienen SIS, durante el periodo del contrato; siendo de su absoluta responsabilidad el no cumplimiento de esta obligación.
- En cualquier tipo de accidente que involucre los trabajos del mantenimiento ocurrido en el lugar del servicio, será responsabilidad únicamente del contratista.
- Al finalizar el servicio el contratista presentará su liquidación final del servicio.

ii. DOCUMENTACIÓN MENSUAL A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:

El contratista deberá presentar a la Entidad las siguientes documentaciones como resultado de la prestación de servicios:

Informe mensual, con la finalidad de que se pueda verificar la ejecución física del mantenimiento rutinario de los caminos vecinales, el contratista deberá presentar a la Inspector del servicio, hasta el último día del mes para su revisión correspondiente, un original y 02 copias + CD (con los archivos editables), conteniendo los siguientes documentos;

1. Generalidades.
 - 1.1. Datos Generales de la Micro empresa.
 - 1.2. Memoria Descriptiva de los trabajos ejecutados.
 - 1.3. Plano de Ubicación de General.
 - 1.4. Plano Clave del tramo.
 - 1.5. Plano del cartel de servicio.
2. Reportes de trabajo.
 - 2.1. Certificado de transitabilidad de servicio.
 - 2.2. Copia del cargo de presentación del informe a la Municipalidad Distrital, de ser necesario.
 - 2.3. Acta de Constatación de trabajo
 - 2.4. Cargas de Trabajo y Resumen, con su respectivo sustento.
3. Programación de Trabajo Mensual.
 - 3.1. Programación Real Ejecutado.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. FE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- 3.2. Programación del Mes.
- 3.3. Programación del Siguiete Mes.
4. Recursos utilizados.
 - 4.1. Recursos Humanos.
 - 4.2. Herramientas y materiales.
 - 4.3. Equipos de corresponder.
5. Conclusiones y Recomendaciones.
 - 5.1. Conclusiones.
 - 5.2. Recomendaciones.
6. Panel Fotográfico (Fotografías de las actividades ejecutas como mínimo 4 fotografías fechadas y georreferenciadas que describan el antes, durante y después de las actividades ejecutas en diferentes días del mes, y que incluya al personal debidamente uniformado -EPP).
7. Copias del Cuaderno de Mantenimiento.
8. Conteo de Tráfico, conforme corresponda.
9. Conteo de Precipitación (Ficha N°02), conforme corresponda.
10. Ficha N° 05: Puntos Críticos, conforme corresponda.
11. Anexos.
 - 11.1. Factura.
 - 11.2. Relación de personal; según coordinación con el responsable del área usuaria debe ser rotativo y buscando ampliar oportunidades de trabajo en los centros poblados de la intervención.
 - 11.3. Tareo mensual de personal con respectiva copia de DNI, firma o huella.
 - 11.4. Planilla de pago mensual de personal del mes anterior, que incluya declaración jurada de pago de cada trabajador (de corresponder).
 - 11.5. Copia de acta de entrega de terreno.
 - 11.6. Copia del Contrato y contrato de Consorcio en caso corresponda.
 - 11.7. Copia del Seguro Integral de Salud (SIS) de los trabajadores durante el mes conforme corresponda.
 - 11.8. Copia del Seguro Responsabilidad Civil contra Terceros, adjuntando comprobantes de pago, de corresponder.
 - 11.9. Recibo por honorarios del Jefe de Mantenimiento. Conforme corresponda.
 - 11.10. Carta de Autorización de abono (CCI).
 - 11.11. Boleta de pago del personal de campo del mes anterior (de corresponder).



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N -- HUACA CORRAL (10+559)

Independencia N°510, Virú



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- 11.12. Certificado de No adeudo de los personales de campo suscrito por el responsable del área usuaria y alguna autoridad de la zona (Presidente de la Comunidad y Alcalde del Centro Poblado o Alcalde Distrital).

Informe Final, en la fecha de culminación del servicio de mantenimiento rutinario el contratista presentará el Inventario de Condición Vial, considerando que su contenido se elaborará según lo indicado en Anexo N° 04 de los presentes Términos de Referencia (con las consideraciones del Manual de Inventarios Viales y el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial), el mismo que deberá estar foliado, firmado y sellado por el jefe de mantenimiento en todas sus hojas; debiéndose alcanzar 01 original y 01 copia en formato impreso y digital editable.

Liquidación final del servicio, una vez cobrado la última valorización y recepcionado el servicio, el contratista presentará la liquidación final del contrato a la Entidad, en un plazo de 15 días calendarios, un original y 02 copias + CD (con los archivos editables), conteniendo los siguientes documentos:

1. Resumen Ejecutivo
2. Ficha técnica
3. Liquidación Económica del Servicio que incluye el monto de la penalidad y/u otros conceptos, si las hubiera.
4. Memoria Descriptiva
5. Actividades Programadas y Reprogramadas, conforme corresponda.
6. Descripción del Impacto Socioeconómico Post-Mantenimiento, conforme corresponda.
7. Conteo del Tráfico y Precipitación, conforme corresponda.
8. Planilla de Cargas de Trabajo Ejecutados
9. Resumen de los puntajes mensualizados referido al control por resultados según Ficha N° 03 del GEMA, conforme corresponda.
10. Cuadro Resumen de Valorizaciones
11. Calendario de Ejecución del Servicio
12. Hoja Resumen de Pagos
13. Copia de Comprobantes de Pago, conforme corresponda.
14. Certificado de No Adeudos de bienes o servicios suscrito por el responsable del área usuaria y alguna autoridad de la zona (Presidente de la Comunidad y Alcalde del Centro Poblado o Alcalde Distrital). Conforme corresponda.
15. Declaración Jurada de cumplimiento del pago de todas las obligaciones laborales y sociales de sus trabajadores que han participado en la ejecución de mantenimiento. Conforme corresponda.
16. Contrato del Servicio y modificatorias.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



17. Presupuesto de Servicio Contratado.
18. Acta de Entrega de Terreno
19. Acta de Recepción y Conformidad de Servicios o similar.
20. Conclusiones, Determinando el Monto Final y Saldo Final del Contrato
21. Plano de Ubicación y Plano Clave Post Mantenimiento.
22. Panel Fotográfico (conforme se realizó la intervención, de cada actividad ejecutada debidamente fechadas y georreferenciadas).
23. Cuaderno de Servicio Original.
24. Anexos
 - ✓ Copia de Certificado de Transitabilidad.
 - ✓ Copia del Cargo del Informe presentado a la Municipalidad Distrital
 - ✓ Copia de Acta de Constatación de Trabajos
 - ✓ Cargas de Trabajo y Resumen
 - ✓ Programación del mes
 - ✓ Copia de Ficha N° 03 (Control por Resultados)
 - ✓ Conteo de Trafico, conforme corresponda.
 - ✓ Conteo de Precipitación, conforme corresponda.
 - ✓ Copia de relación de personal eventual y rotativo, conforme corresponda.
 - ✓ Copia de Tareo, conforme corresponda.
 - ✓ Resumen de planilla de pagos con firma o huella y Copia de DNI de los trabajadores
 - ✓ Copia del Seguro Integral de Salud (SIS) de los trabajadores y ESSALUD del Jefe de Mantenimiento, conforme corresponda.
 - ✓ Copia del Seguro contra Terceros, adjuntando comprobantes de pago, conforme corresponda.



b. ADELANTOS:

No se considera adelantos para la ejecución del Servicio.

c. SUBCONTRATACION:

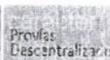
No se aceptará la subcontratación o cesión del contrato.

d. CONFIDENCIALIDAD:

El manejo de la información y la documentación a la que se tenga acceso y que se genera durante la ejecución del contrato es de carácter confidencial, no pudiendo revelar a terceros dicha información sin previa autorización.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



e. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:

El mantenimiento vial rutinario, estará sometido durante su ejecución a la permanente SUPERVISIÓN del personal designado como Inspector por el Gobierno Local o el Jefe de Operaciones y/o Monitor Vial, quien hará el seguimiento de las actividades realizadas por el contratista, con autoridad suficiente para suspender y rechazar los trabajos que a su juicio no satisfagan las normas de evaluación. Asimismo, revisará los informes mensuales y comunicará al responsable del área usuaria del GL o a la Gerencia General del IVP de corresponder para proceder al pago correspondiente.

El personal designado como inspector del Gobierno Local o el Jefe de Operaciones del IVP – VIRU realizará las respectivas inspecciones de campo inopinadas cuantas veces lo crea necesario.

EL CONTRATISTA, a pedido de LA ENTIDAD, separará del mantenimiento de la carretera vecinal a cualquier elemento que comprobadamente cause desorden o fomento indisciplina en el mantenimiento de la carretera vecinal.

f. CONFORMIDAD DEL SERVICIO

La conformidad será otorgada por el responsable del área usuaria, quien verifica, dependiendo de la naturaleza de la prestación, la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales, debiendo realizar las pruebas que fueran necesarias, de acuerdo a lo indicado en el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Prevía a la conformidad del servicio, el Inspector o Jefe de operaciones del IVP como área usuaria, verificará la calidad y el cumplimiento de las condiciones establecidas en los Términos de Referencia, debiendo precisar en la misma, la aplicación de penalidades que correspondan si fuera el caso.

De existir observaciones en la recepción del servicio, estas serán consignadas en Acta, indicando claramente el sentido de las mismas; debiendo el Proveedor de Servicios realizar la absolución de las observaciones en un plazo no menor a dos (2) ni mayor a ocho (8) días calendario.

Asimismo, el procedimiento se regula por lo indicado en el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

g. FORMA DE PAGO:

El pago por la prestación del servicio se realizará en forma mensual, luego de recibido el desembolso respectivo y ante la presentación formal, oportuna y sin observaciones del Informe Mensual ante el Gobierno Local o IVP y que se resumen en:

- Factura indicando el mes correspondiente.
- La Remisión de la valorización del servicio, con la opinión favorable otorgada por personal designado por el Gobierno Local o el Jefe de Operaciones del IVP - VIRU, y la conformidad por el responsable del área usuaria del GL o Gerente General del IVP.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE IN - HUACA CCRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



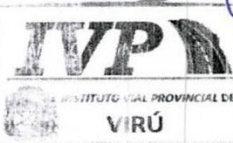
PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



- Certificado de Transitabilidad otorgado por La Municipalidad Distrital o autoridades comunales al cual pertenece la carretera vecinal (Alcalde del Centro Poblado o Presidente de las comunidades donde pertenece el tramo).
- Relación actualizada del personal que prestó servicio durante el mes (planilla de pagos del personal).
- Informe mensual del desarrollo del servicio y su cumplimiento, indicando los problemas, deficiencias, irregularidades, dificultades o condiciones inseguras que se presenten, recomendando la adopción de medidas específicas a que hubiere lugar, de corresponder.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación de los servicios, deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días calendarios de ser éstos prestados, a fin que la Entidad cumpla con la obligación de efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato.

h. FORMULA DE REAJUSTE:

No se han considerado formula de reajuste para este servicio.

i. PENALIDADES

- Penalidad por mora en la ejecución de la prestación:

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto de la contratación, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso.

La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente formula.

$$\text{Donde:} \quad \text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto Vigente}}{F \times \text{Plazo Vigente en Días}}$$

F=0.40, para
o iguales a sesenta (60) días;

plazos menores

F=0.25, para plazos mayores a sesenta (60) días.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, a la contratación o ítem que debió ejecutarse o, en caso que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, a la prestación parcial que fuere materia de retraso.

Para efectos, del cálculo de la penalidad diaria se considera el monto de la contratación.

Se considera justificado el retraso, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N - HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



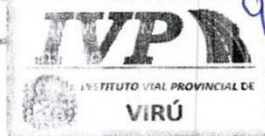
PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Categorizadas



De ser el caso, solo se podrá aplicar hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, así como de ser el caso, del monto vigente del ítem debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, la Entidad podrá resolver la Orden de Servicio parcial o totalmente por incumplimiento mediante la remisión de Carta Simple suscrita por el funcionario de igual o superior nivel de aquel que suscribió la Orden de Servicio.

- Otras penalidades aplicables:

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Primero: Las causales para la aplicación de penalidades que figuran en las Normas de Evaluación de la Gestión de Mantenimiento, son las siguientes:



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
EMP. PE 1N – HUACA CORRAL (10+589)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE
VIRÚ

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION									
N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa			Penalizaciones
						1era	2da	3era	
PRIMERA PRIORIDAD: SEGURIDAD DE VIAJE									
01	MR-101	Limpieza de Calzada	Remover piedras, árboles o cualquier obstáculo en forma inmediata.	La calzada permanecerá siempre limpia.	Menos de 3 obstáculos en 1 Km	Un (1) día	5%	10%	15%
02	MR-102	Bacheo	Rellenar los baches de forma inmediata con material de cantera.	La superficie de rodadura será uniforme, no se aceptará la presencia de baches o de charcos de agua en épocas de lluvias.	Menos de 10 baches de 0.50m * 0.50 m* 0.15m de profundidad en 1 km	Un (1) día	5%	10%	15%
03	MR-104	Remoción de Derrumbes	Remoción y eliminación de derrumbes hasta 50 m³.	Retirar los derrumbes menores en forma inmediata. Disponibilidad permanente en caso de derrumbes mayores y colaborar en su remoción para devolver la transitabilidad a la carretera.	Menos de 1 m3 por Km.	Un (1) día	5%	10%	15%
04	MR-201	Limpieza de Carreteras	Limpia y eliminar el material sedimentado que obstruye el libre flujo del agua.	Deberán permanecer siempre limpias, conservando sus dimensiones originales de alfilado y pendientes mínimas.	Material sedimentado: máximo 25% del área de la sección transversal.	Un (1) día	5%	10%	15%



Independencia N°510, Virú

94



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



CUADRO - NORMAS DE EVALUACION

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION											
N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa			Penalizaciones		
						1era	2da	3era			
05	MR-701	Reparación de Muros Secos	Reacomodo de las piedras en las zonas inestables de la estructura.	No se permiten muros en mal estado que no puedan ofrecer la suficiente estabilidad a los taludes y/o plataforma de la carretera.	Menos de 5 m de muro en mal estado en un 1 km	Dos (2) días	5%	10%	15%		
06	MR-702	Reparación Pontones	Reparar los elementos que se encuentren en mal estado: tableros, pernos, clavos, muros, etc.	Pontones en buen estado.	80% de la superficie del tablero o losa, deberá estar en buen estado	Dos (2) días	5%	10%	15%		
SEGUNDA PRIORIDAD: MANTENIMIENTO DE OBRAS DE DRENAJE											
07	MR 202	Limpieza de Alcantarilla	Eliminar todo tipo de materiales o residuos que obstruyan el flujo del agua a través de las alcantarillas.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Tres (3) días		5%	10%		
08	MR 203	Limpieza de Badén	Eliminar todo tipo de materiales o residuos que obstruyan el flujo del agua a través del badén.	No deben existir obstáculos al material sedimentado sobre el badén.	Material sedimentado: Máximo 30% de la superficie.	Cuatro (4) días		5%	10%		

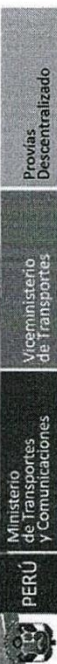


Independencia N°510, Virú

93



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



CUADRO - NORMAS DE EVALUACION											
N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa		Indicadores de Mantenimiento		Tolerancia	Respuesta de la Microempresa	Penalizaciones		
			de Zanjias	de Coronación	Eliminar el material caído o sedimentado en las zanjias de coronación.	Deberán permanecer siempre limpias.			Deberán permanecer siempre limpias.	1era	2da
09	MR 204	Limpieza de Zanjias de Coronación			Eliminar el material caído o sedimentado en las zanjias de coronación.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 30% del área de la sección transversal.	Cuatro (4) días	5%	10%	
10	MR 205	Limpieza de Fontones			Mantener las superficies libres de obstrucciones que impidan el flujo del agua y su correcto funcionamiento. Las estructuras deben estar siempre libres de vegetación y basura.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Cinco (5) días	5%	10%	
11	MR 200	Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua			Deberán encauzarse los pequeños cursos de agua hacia las estructuras de drenaje, eliminando el material o residuos ubicados en el curso de agua.	No se permitirán desbordes (anegotes).	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Cinco (5) días	5%	10%	
12	MR 304	Poda y Limpieza de la Vegetación			Controlar la vegetación en las zonas laterales para proporcionar visibilidad.	La vegetación debe permanecer por debajo de 30 cm.	Altura de la vegetación: Máximo 45 cm.	Cinco (5) días	5%	10%	



Independencia N°510, Virú

92



MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE
VIRÚ

¡Mas Progreso. Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Vice Ministerio de Transportes
Provincias Descentralizado

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION

Nº	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa	Penalizaciones	
						1era	2da	3era
13	MR 103	Desquinche	Remover rocas y piedras inestables ubicadas en las partes altas de los taludes de la carretera.	Taludes libres de rocas inestables	Menos de 1 m3 por km.	1 mes	5%	10%
TERCERA PRIORIDAD: OTRAS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIA CON PRIORIDAD MEDIA BAJA								
14	MR 401	Conservación de Señales	Realizar la limpieza de las señales las veces que sea necesario y el pintado cuando se requiera.	Señales limpias y en buen estado.	Incumplimiento inferior a 1 señal por km.	1 mes	5%	10%
15	MR 501	Reforestación	Realizar la plantación o conservación de la vegetación existente.	Taludes reforestados.	Zonas estables sin reforestar a lo largo de la carretera.	1 mes	5%	10%
16	MR 601	Vigilancia y Control	Alertar sobre los daños de la carretera para tomar las acciones necesarias.	Anotación semanal de actividades realizadas u ocurrencias en el cuaderno de mantenimiento. Controlar: a) botaderos de basura y desechos b) invasiones c) Ejecución de obras no autorizadas tales como: arroyeductos, redes de servicio, etc.	Incumplimiento inferior a 15 días.	1 semana	5%	10%



Independencia N°510, Virú

91



Segundo: Las causales para la aplicación de penalidades por la Gestión del Contrato se identifica de la siguiente manera:

CUADRO – PENALIDADES		
CAUSALES	PENALIDAD (FORMA DE CÁLCULO)	PROCEDIMIENTO DE COBRO
No presentar en el cierre de cada periodo o en su plazo correspondiente los informes o no subsanar las observaciones dentro de los 5 días calendario de notificado por la Entidad.	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada día de demora	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria
Incumplimiento del uso de señales de seguridad para realizar las actividades	Se aplicará 1.00 de una UIT por cada día que se detecte	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria
Incumplimiento de uso de implementos de seguridad (mameluco, casco, botas, guantes, gafas y mascarillas)	Se aplicará 0.25 de una UIT por cada día que se detecte	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria
Incumplimiento en la entrega de herramientas, equipos y/o suministros para la ejecución de cada actividad de acuerdo al Manual de Carreteras.	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada personal que incumpla el uso de implementos de seguridad.	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria
No usar material seleccionado de cantera para el Bacheo	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada evento que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria.
No presentar en los informes el panel fotográfico diario de cada día de ejecución fechados y georreferenciados	Se aplicará 0.25 de una UIT por cada día que no haya presentado.	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria.
No sustentar fehacientemente la ejecución de los trabajadores con la cantidad de trabajadores obtenidos del cálculo de la Gestión de Mantenimiento.	Se aplicará 0.50% del monto del contrato por cada trabajador y por cada día que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria.
Ausencia de todo el personal de campo que no haya sido encontrado durante el día de ejecución del servicio.	Se aplicará el 5.00% del monto del contrato por cada día que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria.





- En caso de que el contratista continúe con el incumplimiento, la Entidad procederá a notificarle y procederá la resolución del contrato cuando se halla acumulado el 10% de penalidad del monto del contrato.
- El monto máximo de las penalidades acumuladas no superará el 10% del monto del Contrato; de llegar a este porcentaje la Entidad podrá resolver el Contrato.

7.10. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:

La responsabilidad por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos del servicio es contado a partir de la firma del contrato hasta su culminación, recepción y conformidad de servicio.

7.11. NORMATIVA ESPECÍFICA:

Los trabajos programados para la ejecución del mantenimiento rutinario se desarrollaron de acuerdo a las especificaciones técnicas descritos en las normas de ejecución del Manual Técnico de Mantenimiento Rutinario y parte IV Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales del Manual de Carreteras Mantenimiento y Conservación Vial.

8. ANEXOS:

Los anexos constan de:

- Anexo N° 01: Metas del Servicio de mantenimiento rutinario
- Anexo N° 02: Cargas de Trabajo y Tarifa de mantenimiento rutinario (en meses).
- Anexo N° 03: Cronograma de Desembolsos.
- Anexo N° 04: Formato de evaluación del ICV
- Anexo N° 05: Cálculo del Número de Trabajadores
- Anexo N° 06: Inventario Vial Básico
- Anexo N° 07: Programación y Resumen de cargas



MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE
VIRÚ



Mas Progreso, Mas Oportunidades!



Provincias
Descentralizado

Viceministerio
de Transportes

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

PERÚ

ANEXO Nº 1

PARTIDA	UND	METRADO	C.U.	C.T.
Limpieza de calzada	km	3.18	S/ 291.00	S/ 925.38
Bacheo	m2	2,382.53	S/ 11.81	S/ 28,137.68
Desquinche	m3	0	S/ 15.60	S/ 0.00
Remocion de Derrumbes	m3	19.06	S/ 15.60	S/ 297.34
Limpieza de Cunetas	ml	0	S/ 0.44	S/ 0.00
Limpieza de Alcantarilla	und	0	S/ 78.00	S/ 0.00
Limpieza de Baden	m2	0	S/ 5.20	S/ 0.00
Limpieza de Zanjias de Coronacion	ml	0	S/ 0.44	S/ 0.00
Limpieza de Pontones	und	0	S/ 78.00	S/ 0.00
Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua	ml	232.96	S/ 3.45	S/ 803.71
Roce y Limpieza	m2	8,524.15	S/ 0.10	S/ 852.42
Conservacion de señales	und	16	S/ 32.75	S/ 524.00
Reforestacion	und	0	S/ 0.26	S/ 0.00
Vigilancia y Control	km	158.84	S/ 6.20	S/ 984.81
Reparacion de Muros Secos	m3	0	S/ 26.00	S/ 0.00
Reparacion de Pontones	und	0	S/ 418.46	S/ 0.00
Costo Directo				S/ 32,525.34
Costo Indirecto				S/ 23,280.60
Utilidad				S/ 1,626.27
SUBTOTAL				S/ 57,432.21
IVA				S/ 10,337.80
TOTAL				S/ 67,770.00



Independencia N°510, Virú

88

87



Mas Progreso, Mas Oportunidades!



Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Viceministerio de Transportes
Provis Descentralizado

ANEXO Nº 02

TARIFA DE MANTENIMIENTO RUTINARIO (KM/8 MESES)																									
CATEGORÍA		DESCRIPCIÓN		CARGOS DE MANTENIMIENTO								COSTO PARCIAL								COSTO TOTAL POR RUBRO					
				IB	IA	IB	IA	IB	IA	IB	IA	IB	IA	IB	IA	IB	IA	IB	IA	IB	IA				
MR-100	CONSERVACIÓN DE CALZADA	km	0.30	0.50	0.70	0.90	1.00	1.40	291.00	11.81	87.30	145.50	203.70	261.90	291.00	407.40	2,772.62	4,443.90	5,106.30	5,662.50					
MR-101	Limpieza de Calzada	m ²	225.00	360.00	380.00	420.00	460.00	520.00	12.45	13.72	15.60	0.00	31.20	5,225.00	46.80	7,134.40	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-102	Bacheo Currido Tipo I	m ²	0.00	0.00	2.00	2.00	3.00	3.00	15.60	15.60	26.08	0.00	140.40	234.00	234.00	234.00	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-103	Bacheo Currido Tipo II	m ³	1.80	3.00	5.00	5.00	15.00	15.00	15.60	15.60	26.08	0.00	140.40	234.00	234.00	234.00	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-104	Desquebrado	m ³	0.00	1,200.00	1,200.00	1,400.00	1,000.00	2,400.00	0.32	78.00	0.00	384.00	384.00	448.00	576.00	768.00	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-200	LIMPIEZA DE OBRAS DE DRENAJE	m	0.00	1.00	3.00	3.00	6.00	6.00	78.00	0.00	78.00	234.00	234.00	468.00	468.00	468.00	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-201	Limpieza de Cunetas	m ²	0.00	9.60	32.00	40.00	50.00	80.00	3.90	3.90	37.44	124.80	156.00	195.00	312.00	312.00	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-202	Limpieza de Bún	m ²	0.00	5.00	0.00	10.00	0.00	25.00	0.32	0.32	1.60	0.00	3.20	0.00	8.00	8.00	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-203	Limpieza de Zonas de Corrosión	m ²	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	78.00	0.00	19.50	39.00	39.00	39.00	39.00	39.00	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-204	Limpieza de Pontones	m ³	22.00	35.00	24.00	24.00	20.00	20.00	3.45	75.90	120.75	82.80	82.80	69.00	69.00	69.00	75.90	644.29	554.60	963.00					
MR-205	Trasvaseamiento de losqueños Cursos de Agua	m	85.00	1,500.00	3,600.00	6,000.00	9,000.00	12,600.00	0.10	80.50	150.00	360.00	600.00	900.00	1,260.00	1,260.00	80.50	150.00	360.00	600.00					
MR-300	CONTROL DE VEGETACIÓN	m ²	1.50	1.50	2.00	2.00	3.00	3.00	32.75	49.13	49.21	61.50	65.50	98.25	98.25	98.25	49.21	49.21	65.50	65.50					
MR-400	SEGURIDAD VIAL	m ²	0.00	0.00	200.00	200.00	250.00	250.00	0.26	0.26	0.00	52.00	52.00	65.00	65.00	65.00	6.00	0.00	52.00	52.00					
MR-500	MEIO AMBIENTE	m ²	15.00	45.00	24.00	48.00	48.00	48.00	6.70	91.00	297.60	141.80	297.60	148.80	297.60	297.60	92.00	237.60	148.80	297.60					
MR-600	VIGILANCIA Y CONTROL VIAL	m ²	0.01	0.50	0.00	2.00	0.02	0.02	26.00	0.00	13.00	1.00	52.00	0.00	57.00	57.00	6.66	75.77	0.00	114.77					
MR-700	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	m ²	0.01	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	418.46	0.00	62.71	1.00	62.71	0.00	62.71	62.71	5,597.26	5,597.26	7,755.27	7,755.27					
MR-701	Preparación de Muro de Contorno	m ²	7.50%	40.00%	33.08%	29.00%	24.14%	21.06%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%					
MR-702	Preparación de Pontones	m ²	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%	13.00%					
A	COSTO DIRECTO																								
B	COSTO INDIRECTO																								
C	UNIDAD																								
D	5+8 - TOTAL																								
E	5+V																								
F	1+8+V 9+8+V 10+V DE CAMBIO Y NIVEL DE SERVICIO																								
G	5+V																								
H	5+V																								
I	5+V																								
J	5+V																								
K	5+V																								
L	5+V																								
M	5+V																								
N	5+V																								
O	5+V																								
P	5+V																								
Q	5+V																								
R	5+V																								
S	5+V																								
T	5+V																								
U	5+V																								
V	5+V																								
W	5+V																								
X	5+V																								
Y	5+V																								
Z	5+V																								
AA	5+V																								
AB	5+V																								
AC	5+V																								
AD	5+V																								
AE	5+V																								
AF	5+V																								
AG	5+V																								
AH	5+V																								
AI	5+V																								
AJ	5+V																								
AK	5+V																								
AL	5+V																								
AM	5+V																								
AN	5+V																								
AO	5+V																								
AP	5+V																								
AQ	5+V																								
AR	5+V																								
AS	5+V																								
AT	5+V																								
AU	5+V																								
AV	5+V																								
AW	5+V																								
AX	5+V																								
AY	5+V																								
AZ	5+V																								
BA	5+V																								
BB	5+V																								
BC	5+V																								
BD	5+V																								
BE	5+V																								
BF	5+V																								
BG	5+V																								
BH	5+V																								
BI	5+V																								
BJ	5+V																								
BK	5+V																								
BL	5+V																								
BM	5+V																								
BN	5+V																								
BO	5+V																								
BP	5+V																								
BQ	5+V																								
BR	5+V																								
BS	5+V																								
BT	5+V																								
BU	5+V																								
BV	5+V																								
BW	5+V																								
BX	5+V																								
BY	5+V																								
BZ	5+V																								
CA	5+V																								
CB	5+V																								
CC	5+V																								
CD	5+V																								
CE	5+V																								
CF	5+V																								
CG	5+V																								
CH	5+V																								
CI	5+V																								
CJ	5+V																								



Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Provincias Descentralizado

Viceministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

PERÚ



ANEXO Nº 03

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSOS

CODIGO DE RUTA: LI-1214
TRAMO: EMPRE IN - HUAICA CORRAL (10+589)
SECTOR: EMPRE IN - HUAICA CORRAL (10+589)
PROGRESIVA: Km 00+000 - Km 10+589
LONGITUD: 10.589 Km

ITEM	DESCRIPCION	%	ADELANTOS	VALORIZACIÓN N° 04	VALORIZACIÓN N° 05	VALORIZACIÓN N° 06	VALORIZACIÓN N° 07	VALORIZACIÓN N° 08	VALORIZACIÓN N° 09	VALORIZACIÓN N° 10	VALORIZACIÓN N° 11	TOTAL
				Abr (01-30)	May (01-31)	Jun (01-30)	Jul (01-31)	Ago (01-31)	Sep (01-30)	Oct (01-31)	Nov (01-30)	
1	ADELANTOS											
1.01	ADELANTO DIRECTO	0.00%	0.00									
2	VALORIZACIONES											
2.01	1° VALORIZACION			8,471.26								8,471.26
	1° Valorización - Amortizaciones			0.00								0.00
2.02	2° VALORIZACION			8,471.26								8,471.26
	2° Valorización - Amortizaciones			0.00								0.00
2.03	3° VALORIZACION				8,753.63							8,753.63
	3° Valorización - Amortizaciones				0.00							0.00
2.04	4° VALORIZACION					8,471.26						8,471.26
	4° Valorización - Amortizaciones					0.00						0.00
2.05	5° VALORIZACION						8,753.63					8,753.63
	5° Valorización - Amortizaciones						0.00					0.00
2.06	6° VALORIZACION							8,753.63				8,753.63
	6° Valorización - Amortizaciones							0.00				0.00
2.07	7° VALORIZACION								8,471.26			8,471.26
	7° Valorización - Amortizaciones								0.00			0.00
2.08	8° VALORIZACION									8,753.63		8,753.63
	8° Valorización - Amortizaciones									0.00		0.00
TOTAL				33,117.41	8,753.63	8,471.26	8,753.63	8,753.63	8,471.26	8,753.63	8,753.63	87,770.00
PORCENTAJE				33.11741%	8.75363%	8.47126%	8.75363%	8.75363%	8.47126%	8.75363%	8.75363%	87.77000%
PORCENTAJE				33.11741%	8.75363%	8.47126%	8.75363%	8.75363%	8.47126%	8.75363%	8.75363%	87.77000%

Independencia Nº 510, Virú





ANEXO N° 4

ANEXO N.° 04
(Ficha Check de verificación de Inventario de Condición Vial para Vías Pavimentadas)

FICHA DE CHECK Y REVISIÓN DE CONTENIDOS DEL INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL

DATOS GENERALES

DISTRITO (S) PROVINCIA (S) REGIONE

UBICACIÓN DE LA VÍA EN INTERVENCIÓN:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL O GOBIERNO REGIONAL DE ...

CODIGO DE RUTA

TRAMO (Según intervención)

TRAYECTORIA (Según Clasificador)

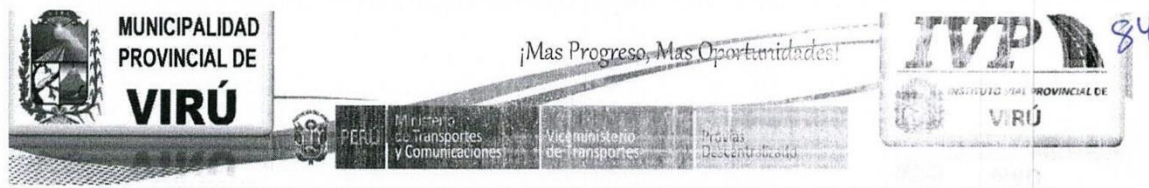
LONGITUD (KM)

CONTENIDO - IMPRESO (Extra en Físico)		FASE 1: IN (*)		FASE 2: LA INFORMACIÓN CONTIENE LO SOLICITADO EN LAS OTRAS	
		PRESENTE (S/N/D)	Levantó observaciones (S/N/D)	Conforme (S/N/D)	Observaciones
1	FICHA 1-A DATOS GENERALES				
2	FICHA 1-B ITINERARIO				
3	FICHA 1-C PUENTES				
4	FICHA 1-D DAÑOS				
5	FICHA 1-E CALIFICACION DE DETERIOROS				
6	FICHA 1-F UBICACIÓN				
7	FICHA 1-G PANEL FOTOGRAFICO				
8	ESTABLECIDO EL NIVEL DE INTERVENCIÓN DEL CAMINO VECINAL (HOJA EXCEL)				
9	PLANO CLAVE				
CONTENIDO DIGITAL - CD					
10	FICHA (1A al 1G) EN VERSION EXCEL				
11	ARCHIVOS GPS (WAYPOINTS Y TRACKS) (Extension: gpx/gdb/pix)				
12	PLANO CLAVE (dwg)				
13	FOTOGRAFÍAS (JPG/JPEG)				
14	VIDEOS (avi)				
15	NIVEL DE INTERVENCIÓN DEL CAMINO VECINAL (HOJA EXCEL)				
16	OTROS				
FECHA					

(*) Luego de realizar el check-in y la revisión de información, recién se comunica al GL o SR el total de observaciones y se realiza el seguimiento para su cumplimiento.

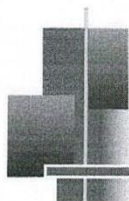
Responsable de elaboración del INV





ANEXO N° 5

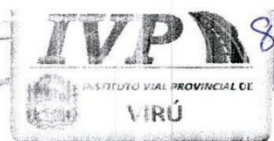
NUMERO DE INTEGRANTES DE TRABAJADORES POR TRAMO									
TRAMO EMP. PE-1N – HUACACORRAL (L=10.59 KM)									
CATEGOR: Vecinal									
CODIGO LI-1214									
COD.	TRAMO	LONG.	TIPOLOGIA			NIVEL DE SERVICIO TIPO	TIPO IB	TIPO IIB	TIPO IIB
			I	II	III		Productividad (Km. / trabaj.)	Productividad (Km. / trabaj.)	Productividad (Km. / trabaj.)
01	EMP. PE-1N – HUACACORRAL (L=10.59 KM)	10.589	0.000	0.000	0.000	B	2.12	0.00	0.00
TOTAL		10.589	0.000	0.000	0.000		2.12	0.00	0.00
		100.0%	100.0%	0.0%	0.0%				



Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



ANEXO N° 6

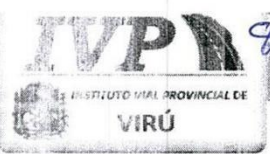
RESUMEN DE INVENTARIO VIAL

TRAMO
 SECTOR :
 LONGITUD

PROGRESIVA	Km	LONGITUD	Tipo	Costo	Unidad	Costo	Unidad	Costo	Unidad	Costo	Unidad	Costo	Unidad
0+000	1+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	250	2	0	0
1+000	2+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	600	7	0	0
2+000	3+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	300	1	0	0
3+000	4+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	200	1	0	0
4+000	5+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	500	5	0	0
5+000	6+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	200	1	0	0
6+000	7+000	1.000	IB	0.00	0	1	0	0	0	500	2	0	0
7+000	8+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	300	5	0	0
8+000	9+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	200	1	0	0
9+000	10+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	300	1	0	0
...
...
Tipo	TOT. Km	TOT. Longitud	TOT. Tipo	TOT. Costo	TOT. Unidad	TOT. Costo	TOT. Unidad	TOT. Costo	TOT. Unidad	TOT. Costo	TOT. Unidad	TOT. Costo	TOT. Unidad
IA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IB	10.000	0.00	3	10	0	1	3450	29	0	0	0	0	0
IIIB	0.000	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIIB	0.000	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Independencia N°510, Virú



ANEXO 07

FORMATO N° 03

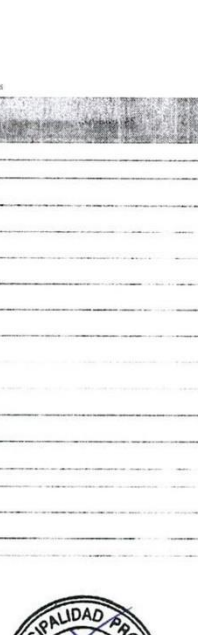
RESUMEN DE PROGRAMACION MENSUAL 2024

TRAMO CATEGORIA : VECINAL X DEPARTAMENTAL	FECHA INICIO FECHA FIN	PLAZO: Dos (02) meses N° TRABAJOS Ahorros
---	---------------------------	---

N°	COD.	ACTIVIDADES	MES	JAN	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEPT	OCT	NOV	DIC
1	MR101	Limpieza de Calzada	0.2 KM												
2	MR102	Bachao	10 M2												
3	MR103	Desquicho	2.5 M2												
4	MR104	Ramoción de Dormientes	3 M3												
5	MR201	Limpieza de Cuentas	120 MI.												
6	MR202	Limpieza de Alcantarillas	0.47 UND												
7	MR203	Limpieza de Bafín	10 M2												
8	MR204	Limpieza de Zanjías de Cornación:	120 MI.												
9	MR205	Limpieza de Pontones	0.5 UNDS												
10	MR206	Encauz. de Paj. Cursos de Agua	20 MI.												
11	MR301	Roca y Limpieza	400 M2												
12	MR401	Conservación de Señales	5 UND												
13	MR501	Reforestación	100 UND												
14	MR601	Vigilancia y Control	25 KM												
15	MR701	Reparación de Muros Secos	1.2 M3												
16	MR702	Reparación de Pontones	0.25 UND												
17	MR-102.01	Transporte de Material de Canteras	14 M3												

REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA _____

FOLIO Nº _____
PAGINA Nº _____







TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO:



MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL
CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (km
0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-
PAMPA COLORADA-CHOROBAL-
PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06
KM)

ABRIL – 2024

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA
VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



SERVICIO PARA LE EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:

Código de Ruta: LI-1192

Tramo : BUENA VISTA(km 0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-PAMPA COLORADA-CHOROBAL-PUENTE PALMABAL (21+135)

Tipología y nivel de servicio:

Tipo IB 21.06 Km

Tipo IIB: 0.00 Km

Tipo IIIB: 0.00 Km

Longitud Total: 21.06 Km



Ubicación:

Distrito (s): CHAO.

Provincia: VIRU.

Departamento: La Libertad.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



Mas Progreso, Mas Oportunidades!

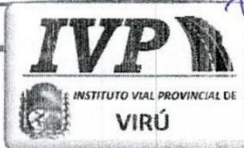


PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provias
Descentralizado



INTRODUCCIÓN:

La Municipalidad Provincial de VIRU a través del Instituto Vial Provincial (IVP) como órgano desconcentrado de Provias Descentralizado, está encargado de la ejecución de proyectos de construcción, mejoramiento, rehabilitación y mantenimiento de la Red vecinal Provincial, y cuya misión es la preparación, gestión, administración y ejecución de proyectos de infraestructura de transporte relacionada a la Red del sistema local, así como de la gestión y control de actividades y recursos económicos que se emplean para el mantenimiento y seguridad de los caminos vecinales y rutas de servicio

La Municipalidad Provincial de VIRU a través del Instituto Vial Provincial (IVP), prevé contratar, el servicio indicado en el Asunto de acuerdo a las condiciones y requisitos mínimos establecidos en los TERMINOS DE REFERENCIA, adjuntas.

El presente Término de Referencia representa de manera resumida los dispositivos técnicos que son parte de Provias Descentralizado y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones, documentos que se adjunta al presente documento y consta de:

- El MANUAL TECNICO, que incorpora las Normas de Ejecución, las Normas de Cantidad y las Normas de Evaluación, cuya aplicación facilita la planificación del mantenimiento, la medición de las cargas de trabajo, rendimientos y productividades alcanzadas en el mantenimiento. Así mismo, permite prevenir y reducir la probabilidad de ocurrencia de controversias generales en la administración de contratos, estimulando altos niveles de calidad en el trabajo.
- La determinación de la Tipología, descrita en el Estudio de Fortalecimiento de la Gestión de Mantenimiento, describe el proceso técnico del estudio de los caminos vecinales para llegar a una clasificación general que permite determinar el costo de mantenimiento dependiendo de su grado de dificultad.
- Parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento Conservación Vial que corresponde al Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales.
- Directiva de Mantenimiento Rutinario, aprobadas por PVD:

Resolución Directoral N° 021-2024-MTC/21, que aprueba la segunda modificación de la Directiva N° 001-2024-MTC/21 bajo la denominación de "PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO Y SEGUIMIENTO DE LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE COMPETENCIA DE LAS UNIDADES EJECUTORAS CON RECURSOS ASIGNADOS POR EL MEF Y GESTIONADOS O FINANCIADOS POR EL MTC-PVC"

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAI (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



PERÚ
 Ministerio
 de Transportes
 y Comunicaciones

Viceministerio
 de Transportes

Provincias
 Descentralizadas

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



Tabla de Contenido

INTRODUCCIÓN:	3
1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACION:	5
2. FINALIDAD PÚBLICA	6
3. ANTECEDENTES:	6
4. NORMAS APLICABLES:	7
5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:	7
5.1. OBJETIVO GENERAL:	7
5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:	3
6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:	8
6.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR:	8
6.2. ACTIVIDADES:	9
6.3. PROCEDIMIENTO:	10
6.4. DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:	11
6.5. PLAN DE TRABAJO:	11
6.6. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	12
6.7. NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:	13
6.8. SEGUROS:	16
6.9. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	16
6.10. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	17
6.11. RESULTADOS ESPERADOS:	17
7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR	17
7.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR	17
7.2. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	18
7.2.1. EQUIPAMIENTO	18
7.2.2. INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA	18
7.2.3. PERSONAL:	19
8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN	20
8.1. OTRAS OBLIGACIONES	20
8.1.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:	20
8.1.2. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:	22
8.2. ADELANTOS:	25
8.3. SUBCONTRATACION:	25
8.4. CONFIDENCIALIDAD:	25
8.5. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	25
8.6. CONFORMIDAD DEL SERVICIO	26



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



8.7. FORMA DE PAGO:	26
8.8. FORMULA DE REAJUSTE:	27
8.9. PENALIDADES	27
7.10. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:	34
7.11. NORMATIVA ESPECÍFICA:	34
8. ANEXOS:	34



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



TÉRMINOS DE REFERENCIA

1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION:

"Servicio de Mantenimiento Rutinario del CAMINO VECINAL PAVIMENTADO, TRAMO: BUENA VISTA(km 0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-PAMPA COLORADA-CHOROBAL-PUENTE PALMABAL (21+135); ubicado en el distrito de Chao, provincia de VIRU, departamento de La Libertad."

2. FINALIDAD PÚBLICA

La presente contratación tiene por finalidad mantener una adecuada transitabilidad de la infraestructura vial del camino vecinal, tramo: BUENA VISTA(km 0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-PAMPA COLORADA-CHOROBAL-PUENTE PALMABAL (21+135), intervención que permitirá asegurar la conectividad vial terrestre de modo adecuado y seguro, desarrollando condiciones de, continuidad, fluidez y seguridad, manteniendo la infraestructura vial, reduciendo costos operativos vehiculares y tiempos de viaje en beneficio de la población.

3. ANTECEDENTES:

Conforme a lo establecido en la Constitución Política del Perú, las municipalidades provinciales y distritales son los órganos de gobierno local que tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia.

Los gobiernos locales promueven el desarrollo y la economía local, y la prestación de los servicios públicos de su responsabilidad, en armonía con las políticas y planes nacionales y regionales de desarrollo; además, son competentes para fomentar la competitividad, las inversiones y el financiamiento para la ejecución de proyectos y obras de infraestructura local.

La Ley Orgánica de Municipalidades señala que las municipalidades provinciales y distritales, dentro del marco de las competencias y funciones específicas, son competentes para promover, apoyar y ejecutar proyectos de inversión y servicios públicos municipales.

En consistencia con las estrategias de desarrollo económico territorial de los gobiernos locales y en armonía con la política del sector para el desarrollo del transporte, es primordial la intervención en vías vecinales a nivel de mantenimiento vial, con la finalidad de mejorar los niveles de integración a través del transporte, priorizando los niveles de seguridad de los usuarios y del transporte terrestre en general.

Dentro de la política de Descentralización del Gobierno Central, se inició la descentralización del Servicio de Mantenimiento Rutinario de las Carreteras Vecinales, transfiriéndose este componente a los Gobiernos Locales, incorporando en sus presupuestos la partida de mantenimiento rutinario con fondos del Tesoro Público en el marco del Decreto Supremo N° 008-2007-EF, y como tal, la contratación del servicio de mantenimiento rutinario de caminos vecinales, se realizarán bajo el marco de La Ley No 30225 Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento aprobado con el Decreto Supremo No 344-2018-EF

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú





¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provias
Descentralizado

y sus modificatorias, así mismo exige que estas deben ser sometidas a libre competencia del mercado; es decir, adjudicar estos servicios de mantenimiento siguiendo los lineamientos de dichas Normas.

Asimismo, en el numeral 7.2 del artículo 7 del Decreto Supremo N° 008-2007-EF, Decreto que aprueba los Lineamientos para la Distribución y Ejecución de los Fondos Públicos de los Gobiernos Locales provenientes de la Fuente de Financiamiento Recursos Ordinarios, menciona que los fondos públicos a ser transferidos por la Dirección Nacional del Tesoro Público a las Municipalidades verificadas, a propuesta del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Provias Descentralizado, según corresponda, constituyen transferencias programáticas destinadas exclusivamente al financiamiento del Programa de Mantenimiento Rutinario de Caminos Vecinales.

4. NORMAS APLICABLES:

El Servicio de mantenimiento rutinario deberá tener en cuenta OBLIGATORIAMENTE la versión vigente de la siguiente normativa:

1. TUO de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo N° 082-2019-EF, y su reglamento, aprobado por el Decreto Supremo N° 344-2018-EF, modificado por Decreto Supremo N° 234-2022-EF y las demás normas modificatorias.
2. Resolución Directoral N° 022-2013-MTC/14, que aprueba el Manual de especificaciones técnicas generales para construcción EG-2013.
3. Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, que aprueba la versión a marzo 2014 del Manual de Carreteras - Mantenimiento o Conservación Vial.
4. Resolución Directoral N° 005-2016-MTC/14, que incorpora en el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, aprobado por Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, el documento denominado "Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento de Conservación Vial".
5. Resolución Directoral N° 002-2018-MTC/14, que aprueba el Glosario de Términos de uso frecuente en proyectos de infraestructura vial.

El servicio tendrá en cuenta las actualizaciones o modificaciones que se hagan a la normatividad indicada.

5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:

5.1. OBJETIVO GENERAL:

El objetivo de los presentes Términos de Referencia es describir las pautas, actividades y condiciones técnicas que permita la contratación de una persona natural o jurídica que efectúe el servicio de mantenimiento rutinario del camino vecinal, tramo: BUENA VISTA(km 0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-PAMPA COLORADA-CHOROBAL-PUENTE PALMABAL (21+135), con longitud de 21.06 km, quien será responsable de la ejecución del mantenimiento rutinario, en concordancia con los alcances del servicio, los criterios generales indicados

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú





¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

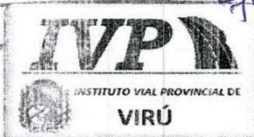


PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provias
Descentralizado



en los presentes Términos de Referencia y el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial.

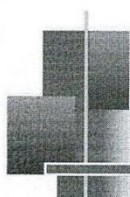
5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Brindar y garantizar un adecuado nivel de transitabilidad, seguridad, comodidad a los usuarios de la vía y consecuentemente mejorar la calidad de vida de los pobladores de la zona de intervención.
- El mantenimiento rutinario de esta vía tan importante, tiene por objeto mejorar la transitabilidad del parque automotor ya que así se evitara accidentes por el deterioro de la misma.
- El mantenimiento de esta vía acortaría el tiempo de viaje evitando así el deterioro de productos perecibles, incrementando el comercio entre los pueblos cercanos a la vía, mejorando así el ingreso per cápita de cada familia.
- Ampliar la frontera agrícola y ganadera de la zona, ofreciendo vías más seguras y accesibles, abaratando los costos de transporte.
- Fortalecer la política social de PROVIAS DESCENTRALIZADO de lucha contra la extrema pobreza, por lo que se exige que los trabajadores para el servicio de Mantenimiento Rutinario, radiquen en el tramo a mantener y se deberá garantizar que los mismos reciban el pago de sus prestaciones en su oportunidad y tener las coberturas necesarias de seguridad.
- Creación de empleo temporal para los pobladores de la zona de intervención, durante el tiempo que se ejecutara los trabajos programados.

6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

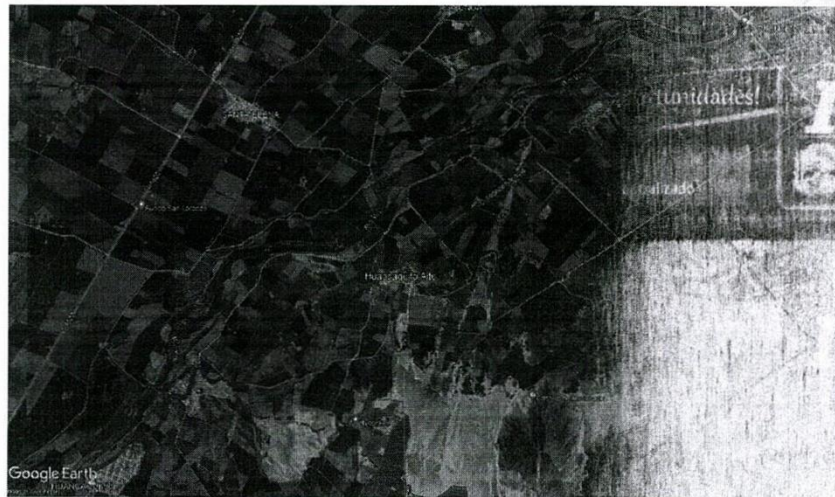
6.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR:

Servicio de ejecución del mantenimiento rutinario del camino vecinal pavimentado, Tramo: BUENA VISTA(km 0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-PAMPA COLORADA-CHOROBAL-PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



Red Vial: Vecinal
Código de Ruta: LI-1192
Tipología y nivel de servicio:
TIPO IB: 21.06 Km
TIPO IIB: 0.00 Km
TIPO IIIB: 0.00 Km
Longitud Total: 21.06 Km



Ubicación:
Distrito(s): CHAO
Provincia: VIRU
Departamento: La Libertad

6.2. ACTIVIDADES:

- Ejecutar permanentemente las dieciséis (16) actividades de acuerdo con lo indicado en la parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico. (Ver Anexo N°01)
- Ejecutar previamente las dos (02) sub – actividades para el Parchado de acuerdo a lo indicado en la Parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.
- Ejecutar las actividades según orden de prioridad, siendo: seguridad de viaje, mantenimiento de obras de drenaje y otras actividades generales.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMIABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



están indicados en el Parte IV del Manual, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

- Ejecutar el servicio durante ocho (08) horas laborales diarias, cumpliendo un total de 48 horas semanales, que será desarrollado de la siguiente manera: 08:00 – 12:00 y de las 13:00 hasta 17:00 horas.
- Hacer uso intensivo de mano de obra no calificada de la zona de intervención para conservar la carretera, el sistema de drenaje, el control de la vegetación, la señalización y el medio ambiente, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.
- Efectuar el pintado de las progresivas al inicio de la intervención de la ruta a cada 20 metros considerando el punto de inicio y la categorización establecida según lo establecido en el SINAC, debiendo mostrarse su conservación durante la ejecución del servicio, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

6.3. PROCEDIMIENTO:

El procedimiento de ejecución de cada actividad está estipulado en la Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento y Conservación Vial.

1. MR 101 Limpieza de calzada
2. MR 102 Parchado
 - 2.1. MR 102.01 Movilización y desmovilización de equipos
 - 2.2. MR 102.02 Trazo de Corte
 - 2.3. MR 102.03 Corte de asfalto
 - 2.4. MR 102.04 Encuadrado y refine de baches E=0.10 m
 - 2.5. MR 102.05 Compactación de la sub rasante
 - 2.6. MR 102.6 Imprimación
 - 2.7. MR 102.7 Colocación de asfalto
3. MR 103 Desquinche
4. MR 104 Remoción de Derrumbes
5. MR 201 Limpieza de Cunetas
6. MR 202 Limpieza de Alcantarillas (Tajeas)
7. MR 203 Limpieza de Badén
8. MR 204 Limpieza de Zanjas de Coronación
9. MR 205 Limpieza de Pontones (Puentes)
10. MR 206 Encauzam. de Peq. cursos de Agua
11. MR 301 Roce y Limpieza
12. MR 401 Conservación de Señales
13. MR 501 Reforestación



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



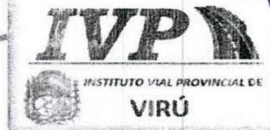
¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- 14. MR 600 Vigilancia y Control
- 15. MR 701 Reparación de Muros Secos
- 16. MR 702 reparación de Pontones

6.4. DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:

- 1. Tipología de la carretera vecinal por km y por tipo
- 2. Inventario vial (Anexo N° 06)
- 3. Programación de actividades por el plazo del servicio
 - 3.1. Elaboración del resumen del inventario vial.
 - 3.2. Cálculo del número de integrantes de trabajadores (solo trabajadores no incluyen al jefe de Mantenimiento).
 - 3.3. Cálculo de las cargas de trabajo de la carretera, ajustado por el inventario vial.
 - 3.4. Cálculo del número de días necesarios para ejecutar una actividad por el plazo del servicio.
- 4. Formato de actualización de tarifas
 - 4.1. Mano de obra
 - 4.2. Materiales
 - 4.3. Equipos
 - 4.4. Costos de servicios técnicos y administrativos.
 - 4.5. Costo de trabajador (jornal diario)
- 5. Análisis de precios unitarios
- 6. Insumos del mantenimiento vial
- 7. Costos indirectos
- 8. Tarifa de mantenimiento rutinario (km/año)
- 9. Presupuesto del mantenimiento rutinario (km/mes)



6.5. PLAN DE TRABAJO:

El Plan de trabajo será presentado previa a la entrega de terreno, para su revisión y opinión favorable por parte del personal designado como Inspector del GL o del jefe de operaciones del IVP y su conformidad otorgada por el responsable del área usuaria del GL o Gerente del IVP de VIRÚ según corresponda y su respectiva aprobación con Acto Resolutivo por el GL o IVP por la autoridad competente.

El Inspector del Tramo, tendrá dos días (2) días hábiles para revisar y emitir opinión favorable sobre el plan de trabajo (opinión favorable o desfavorable de ser el caso), en caso de ser observado, el contratista tendrá un plazo máximo de cinco (5) días calendarios, para subsanarlas. De no presentar o subsanar, dentro

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



del plazo establecido, se aplicará las penalidades indicadas en numeral 7.9 del capítulo 7 de los presentes términos de referencia.

El plan de trabajo es único y por el plazo total del contrato, teniendo en cuenta que no debe superar el año fiscal correspondiente, asimismo, debe considerar las actividades de la Gestión de Mantenimiento Vial con sus respectivas cargas de trabajo para el Mantenimiento Rutinario. Asimismo, deberá presentar el cronograma de actividades, programación mensual y el cronograma de desembolsos actualizado al inicio del servicio, el mismo que debe ser consistente y coherente con la descripción del servicio ofertado.

Recomendación: el Plan de trabajo debe ser planificado, coordinado y programado con el Inspector del Tramo y el jefe de Mantenimiento del Proveedor, conteniendo los siguientes documentos;

1. Caratula
2. Índice general
3. Memoria descriptiva
 - 3.1. Ubicación
 - 3.2. Antecedentes
 - 3.3. Objetivos
 - 3.4. Descripción
 - 3.5. Características técnicas de la vía actual
 - 3.6. Metas
 - 3.7. Monto del presupuesto
 - 3.8. Plazo de ejecución del servicio
4. Tipología de la carretera vecinal por km y por tipo
5. Inventario vial (Anexo N° 06)
6. Programación de actividades por el plazo del servicio
 - 6.1. Elaboración del resumen del inventario vial.
 - 6.2. Cálculo del número de integrantes de trabajadores (solo trabajadores no incluyen al jefe de Mantenimiento).
 - 6.3. Cálculo de las cargas de trabajo de la carretera, ajustado por el inventario vial.
 - 6.4. Cálculo del número de días necesarios para ejecutar una actividad por el plazo del servicio.
7. Formato de actualización de tarifas
 - 7.1. Mano de obra
 - 7.2. Materiales
 - 7.3. Equipos



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- 7.4. Costos de servicios técnicos y administrativos.
- 7.5. Costo de trabajador (jornal diario)
8. Análisis de precios unitarios
9. Insumos del mantenimiento vial
10. Costos indirectos
11. Tarifa de mantenimiento rutinario (km/año)
12. Presupuesto del mantenimiento rutinario (km/mes)
13. Especificaciones técnicas (Manual de Carreteras)
 - 9.1. Descripción
 - 9.2. Objetivo
 - 9.3. Materiales
 - 9.4. Equipos y herramientas
 - 9.5. Procedimiento de ejecución
 - 9.6. Indicador de comprobación
 - 9.7. Respuesta
 - 9.8. Aceptación de los trabajos
 - 9.9. Medición
 - 9.10. Pago
10. Cronograma de ejecución del servicio
 - 10.1. La programación mensual y resumen de cargas de trabajo (Formato N° 3).
 - 10.2. Cronograma de desembolsos o recursos.
11. Planos
 - 11.1. Plano de ubicación y localización.
 - 11.2. Plano clave.
 - 11.3. Plano de cartel de servicio.
12. Solo en el caso sea necesario, según dispositivo vigente, plan para la Vigilancia, Prevención y Control de la COVID-19 en el trabajo, aprobado por el Comité y Seguridad de Salud en el trabajo de cada centro laboral y registrado ante el Centro Nacional de Salud Ocupacional y Protección del Ambiente para la Salud (CENSOPAS), el mismo debe adecuarse a las disposiciones de la Directiva Administrativa N° 339-MINSA/DGIESP-2023 aprobado con R.M. N° 031-2023-MINSA.
13. Plan de Seguridad Salud y Medio Ambiente.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



6.6. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:

Estos serán exigidos durante la ejecución de las actividades de mantenimiento rutinario en cumplimiento a su contrato. Conforme corresponda y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

HERRAMIENTAS

- Reglas de madera de 1"x2"x2m
- Carretillas
- Lampas
- Picos
- Azadones
- Rastrillos
- Escobas
- Machetes
- Pisón Manual de Concreto
- Baldes
- Cilindros
- Barretas
- Palancas
- Combas
- Cinceles
- Arnés
- Tijera Podadora
- Hachas
- Serrucho
- Escobilla de fierro
- Brocha
- Wincha de 50 m
- Winchas de 05 m
- Franela
- Bicicleta
- Conos de Seguridad
- Similares



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



EQUIPOS

- Camión Volquete (Min 8 m3)
- Zaranda Manual de 1 ½"
- Plancha Compactadora
- Cortadora de Pavimento
- Apisonador EMR70H 5.5 HP
- Cocina de Asfalto
- Minicargador
- Rodillo Compactador



MATERIALES

- Material seleccionado de Cantera para afirmado.
- Agua
- Tubos o piedras
- Pintura Esmalte
- Thiner
- Lija
- Plantas Nativas
- Piedra angulares y planas de cantera para muro seco
- Madera Tornillo
- Acero Corrugado
- Alambre Negro # 8
- Clavos 3"
- Pernos 5/8" x 14'
- Yeso
- Asfalto Liquido
- Mezcla Asfáltica

VESTUARIO Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

- Chalecos reflectivos de color naranja.
- Cascos
- Lentes
- Guantes
- Zapatos de seguridad punta de acero o Botas de Jebe

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú

v



SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

- Conos
- Postes
- Cintas de Seguridad

6.7. NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:

Conjunto de reglas desarrolladas a fin de facilitar la planificación del mantenimiento, la medición de la productividad y de los rendimientos que deberán alcanzarse para brindar un servicio de Mantenimiento Vial Rutinario eficiente. Compuesta por:

- Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento y Conservación Vial - Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales.
- D.S. N° 130-2022-PCM, que precisa el fin del Estado de Emergencia Nacional y sus restricciones, más no deroga la vigencia de la Emergencia Sanitaria que se prorroga en un plazo de 90 días a partir del 25 de febrero del año 2023, el cual se consigna en el D.S. N° 003-2023-SA.
- Normas de Ejecución
- Normas de Cantidad
- Normas de Evaluación



6.8. SEGUROS:

El Contratista para iniciar y ejecutar el desarrollo de cada una de sus actividades deberá contar con los siguientes seguros:

- Seguro de Plan de Vida (ESSALUD)
- Seguro Integral de Salud (SIS).
- Seguro contra terceros (daños a la propiedad), los cuáles serán gestionados y presentados como máximo a los 15 (quince días calendarios) de la firma del contrato.
- Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR) de corresponder.

6.9. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

El Lugar de prestación del servicio será de manera directa sobre la carretera vecinal, tramo: BUENA VISTA(km 0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-PAMPA COLORADA-CHOROBAL-PUENTE PALMABAL (21+135), Longitud 21.06 km.

Distrito(s) : Chao.
Provincia : VIRU.
Departamento : La Libertad.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



6.10. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

El plazo para la prestación permanente del servicio será de la siguiente manera:

- (240) Doscientos cuarenta días calendarios (08 Meses) los que serán contabilizados desde el día hábil siguiente de suscrito el acta de entrega de terreno; **cabe mencionar que el presupuesto es para 8 meses lo cual implica que por algún atraso del proceso o de otra índole se realizará el nuevo cálculo presupuestal con los días restantes**

La vigencia del contrato será desde el día siguiente de su suscripción hasta la fecha que el responsable del área usuaria o Gerente General del IVP - VIRÚ otorgué la conformidad final de la recepción de la prestación a cargo del contratista y se efectué el pago.

6.11. RESULTADOS ESPERADOS:

El producto final del Servicio de Mantenimiento Rutinario Vial corresponde a una carretera en óptimas condiciones de transitabilidad, que cumplan con los indicadores y no superan tolerancias de las actividades indicadas en las especificaciones técnicas en la Parte IV Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales del Manual de Carreteras: Mantenimiento y Conservación Vial.

7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

7.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

- Persona Natural o Jurídica.
- Con RUC Activo y Habido.
- Con inscripción en el Registro Nacional de Proveedores – RNP DE SERVICIOS vigente.
- Con inscripción en el Registro de Mediana y Pequeña Empresa – REMYPE vigente.
- No encontrarse inhabilitado administrativamente ni judicialmente para contratar con el estado.
- No tener impedimento para ser postor o contratista, según las causales contempladas en el artículo 11 de la ley de contrataciones del estado.

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a dos (2) veces el valor estimado de la contratación de servicios iguales o similares por ítem, al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

En el caso el postor que declare en el Anexo de las bases tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de un monto facturado acumulado mínimo del 25% del valor estimado, por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú





o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

Se consideran servicios similares a los siguientes; Servicio de mantenimiento rutinario, servicio de mantenimiento periódico, de caminos vecinales pavimentados o no pavimentados, Servicios de Mantenimiento Rutinario de Carreteras departamentales pavimentados y no pavimentados, y servicio de mantenimiento rutinario de la red vial nacional de carreteras pavimentadas y no pavimentadas.

7.2. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:

7.2.1. EQUIPAMIENTO

EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO:

01 camión volquete con capacidad mínima de 8 m3 o más, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

01 rodillo compactador, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

01 cocina de asfalto, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

OTRO EQUIPAMIENTO.

Plancha compactadora de una capacidad mínima de 5.5HP o apisonadora tipo canguro de la misma capacidad. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Minicargador, de corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Cortadora de Pavimentos, de corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Acreditación: Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.

7.2.2. INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA.

01 oficina, con domicilio en el área de influencia de servicio, en el distrito de Virú, provincia de VIRU de la Región La Libertad para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato, asimismo, el contratista otorgará un correo electrónico mediante el cual la Municipalidad Provincial de VIRU podrá efectuar notificaciones, que tendrá la misma validez legal. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Acreditación: Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad de la infraestructura estratégica requerida; asimismo, indicará el correo electrónico para notificaciones.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú





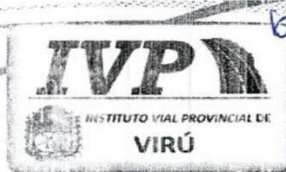
¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



7.2.3. PERSONAL:

A. PERSONAL CLAVE:

Jefe de Mantenimiento

- Ingeniero Civil, Ing. Transportes, Arquitecto o a fin, que este titulado, colegiado y habilitado, con experiencia mínima de 01 año, como Jefe de Mantenimiento o Residente de Servicio o Jefe de Grupo o Jefe de Servicio o Monitor Vial o Jefe de Operaciones o supervisor o inspector en servicios de ejecución de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, Carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales, la cual deberá ser sustentada mediante la presentación de copias de contratos y su respectiva conformidad, certificados o constancias que acrediten tal experiencia.
- El personal propuesto como Jefe de Mantenimiento, deberá presentar el compromiso legalizado de dedicación a tiempo completo, con una participación directa y permanente sobre el tramo en la ejecución del servicio a contratar; adjunta la copia simple de su DNI.
- Así mismo el Jefe de Mantenimiento representa al Contratista para los efectos ordinarios de la ejecución del mantenimiento; no estando facultado a pactar modificaciones al contrato. Todas las instrucciones dadas al jefe de Mantenimiento se consideran dadas al Contratista.



La sustitución del jefe de mantenimiento vial solo procederá, previa autorización escrita del funcionario de la Entidad que cuente con facultades suficientes para ello, dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes de presentada la solicitud a la Entidad. Transcurrido dicho plazo sin que la Entidad emita pronunciamiento se considerará aprobada la solicitud. El reemplazante deberá reunir calificaciones similares o superiores a las del profesional remplazado.

Funciones del Jefe de Mantenimiento

Para alcanzar las distintas prestaciones establecidas en los presentes Términos de Referencia y de los aportes del contratista, es responsable técnico y administrativo del servicio la ejecución del contrato.

Por lo tanto, de manera referencial (de corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico), competen al jefe de mantenimiento del servicio, como mínimo, las siguientes funciones:

- Elaborar el Plan de Trabajo para la ejecución del mantenimiento rutinario.
- Permanecer durante la jornada laboral sobre la ejecución del servicio, materia del presente contrato, en coordinación con el Inspector y Área Usuaria.
- Asumir la responsabilidad por todo el personal profesional y personal de campo asignado al Servicio.
- Velar por la seguridad, transitabilidad y confort permanente de la vía.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+235) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- e) Atender los requerimientos de información o gestiones especiales relativas al servicio.
- f) Informar a la Inspección sobre cualquier hecho u ocurrencia sucedida en la vía o su área de influencia, como: emergencias, siniestros y cualquier otro que a su criterio sea relevante para el servicio.
- g) Elaborar y presentar los informes mensuales y finales.
- h) Elaborar la liquidación final del contrato de ejecución.
- i) Realizar las Capacitaciones Programadas al personal de campo.
- j) Realizar el conteo de tráfico y registro de precipitación a través de las Fichas N° 01 y 02 del GEMA
- k) Participar en la entrega del terreno y en la recepción y conformidad del servicio.
- l) Otras actividades que requiera la Entidad y guarden relación con la ejecución contractual.
- m) Responsable de la seguridad vial del tramo que se está ejecutando.

B. OTRO PERSONAL:

Personal de Campo

- Se presentará una relación del personal de campo mínimo que ejecutará los trabajos en el Mantenimiento Vial Rutinario de la carretera vecinal que para el presente caso fue calculado según la tipología de la carretera, y es de 05 personas (Anexo 05).
- Considerando que para estas actividades se necesita el uso de mano de obra que no requiere un alto grado de calificación y continuando con la política social de lucha contra la extrema pobreza, se exige que los trabajadores para el servicio de Mantenimiento Rutinario radiquen en las zonas colindantes al tramo a mantener y deberán considerar el componente de GENERO se deberá de incorporar personal de campo femenino mínimo el 25% del total de trabajadores.
- No se exigirá experiencia previa del personal de campo.
- Adjuntar certificado de domicilio firmado por las autoridades locales donde pertenecen a la zona de intervención; alcalde distrital o alcalde del Centro Poblado o presidente de la Comunidad y copia de DNI del personal de campo.

8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

8.1. OTRAS OBLIGACIONES

8.1.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

Son obligaciones del Contratista:

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú





- Cumplir las pautas, indicaciones, procedimientos y demás normas de ejecución establecidas en las bases y el presente Contrato.
- Garantizar la transitabilidad de la Carretera y el cumplimiento de los indicadores de las actividades de mantenimiento rutinario previstas en las Normas de Evaluación y parte IV del del Manual de Carreteras: Mantenimiento y Conservación Vial (Anexos del presente términos de referencia).
- Obligatoriamente el contratista deberá mantener durante el periodo del Servicio al personal de campo necesario, que para el presente contrato equivale a 03 personas y al Jefe de Mantenimiento; en caso se realice la supervisión por parte de la ENTIDAD, y se constate el incumplimiento de esta obligación, se aplicará la penalidad establecida en la Cláusula del contrato.
- Mantener al personal que figura en la relación de la Propuesta Técnica, salvo cambios o coordinaciones realizadas con la ENTIDAD, con la debida anticipación.
- Utilizar en forma obligatoria los EPP, uniformes determinados por LA ENTIDAD durante la jornada de trabajo y, además, de ser necesario debe incluir las medidas sanitarias relacionadas a la ejecución de las actividades.
- Presentar los informes mensuales de acuerdo a los formatos elaborados por LA ENTIDAD.
- Ejecutar directamente las labores objeto de este contrato; no se aceptará la subcontratación o cesión del contrato.
- Comunicar a LA ENTIDAD, a la brevedad posible la ocurrencia de emergencias o daños en la Carretera que por su naturaleza excedan el marco del presente contrato y requieran la pronta intervención de las entidades competentes. En dicho caso, el Contratista de mantenimiento, deberá disponer el personal necesario para apoyar las acciones que se ejecuten para recuperar la transitabilidad de la vía.
- Remitir a la Municipalidad Distrital correspondiente copia del informe mensual del servicio ejecutado.
- Absolver oportunamente cualquier observación escrita remitida por LA ENTIDAD en relación a la ejecución del contrato.
- El CONTRATISTA deberá asumir el costo de un seguro de protección vital (ESSALUD), de cada una de las personas que realizarán el servicio que no tienen SIS, durante el periodo del contrato; siendo de su absoluta responsabilidad el no cumplimiento de esta obligación.
- En cualquier tipo de accidente que involucre los trabajos del mantenimiento ocurrido en el lugar del servicio, será responsabilidad únicamente del contratista.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+335) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- Al finalizar el servicio el contratista presentara su liquidación final del servicio.

8.1.2. DOCUMENTACIÓN MENSUAL A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:

El contratista deberá presentar a la Entidad las siguientes documentaciones como resultado de la prestación de servicios:

Informe mensual, con la finalidad de que se pueda verificar la ejecución física del mantenimiento rutinario de los caminos vecinales, el contratista deberá presentar a la Inspector del servicio, hasta el último día del mes para su revisión correspondiente, un original y 02 copias + CD (con los archivos editables), conteniendo los siguientes documentos;

1. Generalidades.
 - 1.1. Datos Generales de la Micro empresa.
 - 1.2. Memoria Descriptiva de los trabajos ejecutados.
 - 1.3. Plano de Ubicación de General.
 - 1.4. Plano Clave del tramo.
 - 1.5. Plano del cartel de servicio.
2. Reportes de trabajo.
 - 2.1. Certificado de transitabilidad de servicio.
 - 2.2. Copia del cargo de presentación del informe a la Municipalidad Distrital, de ser necesario.
 - 2.3. Acta de Constatación de trabajo
 - 2.4. Cargas de Trabajo y Resumen (Formato N° 01 y 02) con su respectivo sustento.
3. Programación de Trabajo Mensual.
 - 3.1. Programación Real Ejecutado.
 - 3.2. Programación del Mes.
 - 3.3. Programación del Siguiente Mes.
4. Recursos utilizados.
 - 4.1. Recursos Humanos.
 - 4.2. Herramientas y materiales.
 - 4.3. Equipos de corresponder.
5. Conclusiones y Recomendaciones.
 - 5.1. Conclusiones.
 - 5.2. Recomendaciones.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



6. Panel Fotográfico (Fotografías de las actividades ejecutas como mínimo 4 fotografías fechadas y georreferenciadas que describan el antes, durante y después de las actividades ejecutas en diferentes días del mes, y que incluya al personal debidamente uniformado -EPP).
7. Copias del Cuaderno de Mantenimiento.
8. Conteo de Tráfico (Ficha N°01), conforme corresponda.
9. Conteo de Precipitación (Ficha N°02), conforme corresponda.
10. Ficha N° 05: Puntos Críticos, conforme corresponda.
11. Anexos.
 - 11.1. Factura.
 - 11.2. Relación de personal; según coordinación con el responsable del área usuaria debe ser rotativo y buscando ampliar oportunidades de trabajo en los centros poblados de la intervención.
 - 11.3. Tareo mensual de personal con respectiva copia de DNI, firma o huella.
 - 11.4. Planilla de pago mensual de personal del mes anterior, que incluya declaración jurada de pago de cada trabajador (de corresponder).
 - 11.5. Copia de acta de entrega de terreno.
 - 11.6. Copia del Contrato y contrato de Consorcio en caso corresponda.
 - 11.7. Copia del Seguro Integral de Salud (SIS) de los trabajadores durante el mes conforme corresponda.
 - 11.8. Copia del Seguro Responsabilidad Civil contra Terceros adjuntando comprobantes de pago, de corresponder.
 - 11.9. Recibo por honorarios del Jefe de Mantenimiento. Conforme corresponda.
 - 11.10. Carta de Autorización de abono (CCI).
 - 11.11. Boleta de pago del personal de campo del mes anterior (de corresponder).
 - 11.12. Certificado de No adeudo de los personales de campo suscrito por el responsable del área usuaria y alguna autoridad de la zona (Presidente de la Comunidad y Alcalde del Centro Poblado o Alcalde Distrital).



Informe Final, en la fecha de culminación del servicio de mantenimiento rutinario el contratista presentará el Inventario de Condición Vial, considerando que su contenido se elaborará según lo indicado en Anexo N° 04 de los presentes Términos de Referencia (con las consideraciones del Manual de Inventarios Viales y el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial), el mismo que deberá estar foliado, firmado y sellado por el jefe de mantenimiento en todas sus hojas; debiéndose alcanzar 01 original y 01 copia en formato impreso y digital editable.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMAREAL (21+335) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



Liquidación final del servicio, una vez cobrado la última valorización y recepcionado el servicio, el contratista presentará la liquidación final del contrato a la Entidad, en un plazo de 15 días calendarios, un original y 02 copias + CD (con los archivos editables), conteniendo los siguientes documentos;

1. Resumen Ejecutivo
2. Ficha técnica
3. Liquidación Económica del Servicio que incluye el monto de la penalidad y/u otros conceptos, si las hubiera.
4. Memoria Descriptiva
5. Actividades Programadas y Reprogramadas, conforme corresponda.
6. Descripción del Impacto Socioeconómico Post-Mantenimiento, conforme corresponda.
7. Conteo del Tráfico y Precipitación, conforme corresponda.
8. Planilla de Cargas de Trabajo Ejecutados
9. Resumen de los puntajes mensualizados referido al control por resultados según Ficha N° 03 del GEMA, conforme corresponda.
10. Cuadro Resumen de Valorizaciones
11. Calendario de Ejecución del Servicio
12. Hoja Resumen de Pagos
13. Copia de Comprobantes de Pago, conforme corresponda.
14. Certificado de No Adeudos de bienes o servicios suscrito por el responsable del área usuaria y alguna autoridad de la zona (Presidente de la Comunidad y Alcalde del Centro Poblado o Alcalde Distrital). Conforme corresponda.
15. Declaración Jurada de cumplimiento del pago de todas las obligaciones laborales y sociales de sus trabajadores que han participado en la ejecución de mantenimiento. Conforme corresponda.
16. Contrato del Servicio y modificatorias.
17. Presupuesto de Servicio Contratado.
18. Acta de Entrega de Terreno
19. Acta de Recepción y Conformidad de Servicios o similar.
20. Conclusiones, Determinando el Monto Final y Saldo Final del Contrato.
21. Plano de Ubicación y Plano Clave Post Mantenimiento.
22. Panel Fotográfico (conforme se realizó la intervención, de cada actividad ejecutada debidamente fechadas y georreferenciadas).
23. Cuaderno de Servicio Original.
24. Anexos



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



- ✓ Copia de Certificado de Transitabilidad.
- ✓ Copia del Cargo del informe presentado a la Municipalidad Distrital
- ✓ Copia de Acta de Constatación de Trabajos
- ✓ Cargas de Trabajo y Resumen
- ✓ Programación del mes
- ✓ Copia de Ficha N° 03 (Control por Resultados)
- ✓ Conteo de Trafico, conforme corresponda.
- ✓ Conteo de Precipitación, conforme corresponda.
- ✓ Copia de relación de personal eventual y rotativo, conforme corresponda.
- ✓ Copia de Tareo, conforme corresponda.
- ✓ Resumen de planilla de pagos con firma o huella y Copia de DNI de los trabajadores
- ✓ Copia del Seguro Integral de Salud (SIS) de los trabajadores y ESSALUD del Jefe de Mantenimiento, conforme corresponda.
- ✓ Copia del Seguro contra Terceros, adjuntando comprobantes de pago, conforme corresponda.

8.2. ADELANTOS:

No se considera adelantos para la ejecución del Servicio.

8.3. SUBCONTRATACION:

No se aceptará la subcontratación o cesión del contrato.

8.4. CONFIDENCIALIDAD:

El manejo de la información y la documentación a la que se tenga acceso y que se genera durante la ejecución del contrato es de carácter confidencial, no pudiendo revelar a terceros dicha información sin previa autorización.

8.5. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:

El mantenimiento vial rutinario, estará sometido durante su ejecución a la permanente SUPERVISIÓN del personal designado como Inspector por el Gobierno Local o el Jefe de Operaciones y/o Monitor Vial, quien hará el seguimiento de las actividades realizadas por el contratista, con autoridad suficiente para suspender y rechazar los trabajos que a su juicio no satisfagan las normas de evaluación. Asimismo, revisará los informes mensuales y comunicará al responsable del área usuaria del GL o a la Gerencia General del IVP de corresponder para proceder al pago correspondiente.

El personal designado como inspector del Gobierno Local o el Jefe de Operaciones del IVP – VIRU realizará las respectivas inspecciones de campo inopinadas cuantas veces lo crea necesario.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMIABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



EL CONTRATISTA, a pedido de LA ENTIDAD, separará del mantenimiento de la carretera vecinal a cualquier elemento que comprobadamente cause desorden o fomento indisciplina en el mantenimiento de la carretera vecinal.

8.6. CONFORMIDAD DEL SERVICIO

La conformidad será otorgada por el responsable del área usuaria, quien verifica, dependiendo de la naturaleza de la prestación, la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales, debiendo realizar las pruebas que fueran necesarias, de acuerdo a lo indicado en el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Previo a la conformidad del servicio, el Inspector o Jefe de operaciones del IVP como área usuaria, verificará la calidad y el cumplimiento de las condiciones establecidas en los Términos de Referencia, debiendo precisar en la misma, la aplicación de penalidades que correspondan si fuera el caso.

De existir observaciones en la recepción del servicio, estas serán consignadas en Acta, indicando claramente el sentido de las mismas; debiendo el Proveedor de Servicios realizar la absolución de las observaciones en un plazo no menor a dos (2) ni mayor a ocho (8) días calendario.

Asimismo, el procedimiento se regula por lo indicado en el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

8.7. FORMA DE PAGO:

El pago por la prestación del servicio se realizará en forma mensual, luego de recibido el desembolso respectivo y ante la presentación formal, oportuna y sin observaciones del Informe Mensual ante el Gobierno Local o IVP y que se resumen en:

- Factura indicando el mes correspondiente.
- La Remisión de la valorización del servicio, con la opinión favorable otorgada por personal designado por el Gobierno Local o el Jefe de Operaciones del IVP - VIRU, y la conformidad por el responsable del área usuaria del GL o Gerente General del IVP.
- Certificado de Transitabilidad otorgado por La Municipalidad Distrital o autoridades comunales al cual pertenece la carretera vecinal (Alcalde del Centro Poblado o Presidente de las comunidades donde pertenece el tramo).
- Relación actualizada del personal que prestó servicio durante el mes (planilla de pagos del personal).
- Informe mensual del desarrollo del servicio y su cumplimiento, indicando los problemas, deficiencias, irregularidades, dificultades o condiciones inseguras que se presenten, recomendando la adopción de medidas específicas a que hubiere lugar, de corresponder.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación de los servicios, deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días calendarios de ser éstos prestados, a fin que la Entidad cumpla con la obligación

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMARAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú





de efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato.

8.8. FORMULA DE REAJUSTE:

No se han considerado formula de reajuste para este servicio.

8.9. PENALIDADES

- Penalidad por mora en la ejecución de la prestación:

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto de la contratación, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso.

La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente formula.

Donde:
$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto Vigente}}{F \times \text{Plazo Vigente en Días}}$$

F=0.40, para
o iguales a sesenta (60) días;

plazos menores

F=0.25, para plazos mayores a sesenta (60) días.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, a la contratación o ítem que debió ejecutarse o, en caso que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, a la prestación parcial que fuera materia de retraso.

Para efectos, del cálculo de la penalidad diaria se considera el monto de la contratación.

Se considera justificado el retraso, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo.

De ser el caso, solo se podrá aplicar hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, así como de ser el caso, del monto vigente del ítem debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, la Entidad podrá resolver la Orden de Servicio parcial o totalmente por incumplimiento mediante la remisión de Carta Simple suscrita por el funcionario de igual o superior nivel de aquel que suscribió la Orden de Servicio.

- Otras penalidades aplicables:

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMARAL (21+335) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú





Primero: Las causales para la aplicación de penalidades que figuran en las Normas de Evaluación de la Gestión de Mantenimiento, son las siguientes:



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL: BUENA VISTA (KM 0+075) – SAN JORGE – PTE. SAN JORGE – PAMPA COLORADA – CHOROBAL – PUENTE PALMABAL (21+135) (L=21.06 KM)

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones Viceministerio de Transportes Provías Descentralizado

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION

Nº	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa	Penalizaciones
PRIMERA PRIORIDAD: SEGURIDAD DE VIAJE							
01	MR-101	Limpieza de Calzada	Remover árboles o cualquier obstáculo en forma inmediata.	La calzada permanecerá siempre limpia.	Menos de 3 obstáculos en 1 Km	Un (1) día	5% 10% 15%
02	MR-102	Parchado	Rellenar los huecos conforme esta la estructura de la vía existente.	La superficie de rodadura será uniforme, no se aceptará la presencia de baches o de charcos de agua en épocas de lluvias.	-	Un (1) día	5% 10% 15%
03	MR-104	Remoción de Derrumbes	Remoción y eliminación de derrumbes hasta 50 m3.	Retirar los derrumbes menores en forma inmediata. Disponibilidad permanente en caso de derrumbes mayores y colaborar en su remoción para devolver la transitabilidad a la carretera.	Menos de 1 m3 por Km.	Un (1) día	5% 10% 15%
04	MR-201	Limpieza de Cunetas	Limpia y eliminar el material sedimentado que obstruye el libre flujo del agua.	Deberán permanecer siempre limpias, conservando sus dimensiones originales de diseño y pendientes mínimas.	Material sedimentado: máximo 25% del área de la sección transversal.	Un (1) día	5% 10% 15%



Independencia N°510, Virú

53



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Viceministerio de Transportes
Provincias Descentralizado

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION									
N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa	Penalizaciones		
							1era	2da	3era
05	MR-701	Reparación de Muros Secos	Reacomodo de las piedras en las zonas inestables de la estructura.	No se permiten muros en mal estado que no puedan ofrecer la suficiente estabilidad a los taludes y/o plataforma de la carretera.	Menos de 5 m de muro en mal estado en un 1 km	Dos (2) días	5%	10%	15%
06	MR-702	Reparación de Pontones	Reparar los elementos que se encuentren en mal estado: tableros, pernos, clavos, muros, etc.	Pontones en buen estado.	80% de la superficie del tablero o losa, deberá estar en buen estado	Dos (2) días	5%	10%	15%
SEGUNDA PRIORIDAD: MANTENIMIENTO DE OBRAS DE DRENAJE									
07	MR 202	Limpieza de Alcantarilla	Eliminar todo tipo de materiales o residuos que obstruyan el flujo del agua a través de las alcantarillas.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Tres (3) días		5%	10%
08	MR 203	Limpieza de Badén	Eliminar todo tipo de materiales o residuos que obstruyan el flujo del agua a través del badén.	No deben existir obstáculos ni material sedimentado sobre el badén.	Material sedimentado: Máximo 30% de la superficie.	Cuatro (4) días		5%	10%



Independencia N°510, Virú

52



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Provincias
Descentralizado

Viceministerio
de Transportes

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

PERÚ



CUADRO - NORMAS DE EVALUACION

Nº	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa			Penalizaciones		
						1era	2da	3era			
09	MR 204	Limpieza de Zanjias Coronación	Eliminar el material caído o sedimentado en las zanjias de coronación.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 30% del área de la sección transversal.	Cuatro (4) días	5%	10%	10		
	MR 205	Limpieza de Pontones	Mantener las superficies libres de obstrucciones que impidan el flujo del agua y su correcto funcionamiento. Las estructuras deben estar siempre libres de vegetación y basura.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Cinco (5) días	5%	10%			
11	MR 206	Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua	Deberán encauzarse los pequeños cursos de agua hacia las estructuras de drenaje, eliminando el material o residuos ubicados en el curso de agua.	No se permitirán desbordes (anegotes).	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Cinco (5) días	5%	10%	12		
	MR 301	Rece y Limpieza de Zanjias Coronación	Controlar la vegetación en las zonas laterales para proporcionar visibilidad.	La vegetación debe permanecer por debajo de 30 cm.	Altura de la vegetación: Máximo 45 cm.	Cinco (5) días	5%	10%			



Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



CUADRO - NORMAS DE EVALUACION

N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa	Penalizaciones		
							1era	2da	3era
13	MR 103	Desquinche	Remover rocas y piedras inestables ubicadas en las partes altas de los taludes de la carretera.	Taludes libres de rocas inestables	Menos de 1 m3 por km.	1 mes	5%	10%	
TERCERA PRIORIDAD: OTRAS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIA CON PRIORIDAD MEDIA BAJA									
14	MR 401	Conservación de Señales	Realizar la limpieza de las señales las veces que sea necesario y el pintado cuando se requiera.	Señales limpias y en buen estado.	Incumplimiento inferior a 1 señal por km.	1 mes	5%	10%	
15	MR 501	Reforestación	Realizar la plantación o conservación de la vegetación existente.	Taludes inestables reforestados.	Zonas estables sin reforestar a lo largo de la carretera.	1 mes	5%	10%	
16	MR 601	Vigilancia Control y	Alertar sobre los daños de la carretera para tomar las acciones necesarias.	Anotación de actividades realizadas u ocurrencias en el cuaderno de mantenimiento. Controlar: a) botaderos de basura y desechos b) Invasiones c) Ejecución de obras no autorizadas tales como: sifonductos, redes de servicio, etc.	Incumplimiento inferior a 15 días.	1 semana	5%	10%	



Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas

Segundo: Las causales para la aplicación de penalidades por la Gestión del Contrato se identifica da la siguiente manera:

CUADRO – PENALIDADES		
CAUSALES	PENALIDAD (FORMA DE CÁLCULO)	PROCEDIMIENTO DE COBRO
No presentar en el cierre de cada periodo o en su plazo correspondiente los informes o no subsanar las observaciones dentro de los 5 días calendario de notificado por la Entidad.	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada día de demora	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria.
Incumplimiento del uso de señales de seguridad para realizar las actividades	Se aplicará 1.00 de una UIT por cada día que se detecte	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria
Incumplimiento de uso de implementos de seguridad (mameluco, casco, botas, guantes, gafas y mascarillas)	Se aplicará 0.25 de una UIT por cada día que se detecte	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria
Incumplimiento en la entrega de herramientas, equipos y/o suministros para la ejecución de cada actividad de acuerdo al Manual de Carreteras.	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada personal que incumpla el uso de implementos de seguridad.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria
No usar material seleccionado de cantera para el Bacheo	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada evento que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria.
No presentar en los informes el panel fotográfico diario de cada día de ejecución fechados y georreferenciados	Se aplicará 0.25 de una UIT por cada día que no haya presentado.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria.
No sustentar fehacientemente la ejecución de los trabajadores con la cantidad de trabajadores obtenidos del cálculo de la Gestión de Mantenimiento.	Se aplicará 0.50% del monto del contrato por cada trabajador y por cada día que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria.
Ausencia de todo el personal de campo que no haya sido encontrado durante el día de ejecución del servicio.	Se aplicará el 5.00% del monto del contrato por cada día que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria.



- En caso de que el contratista continúe con el incumplimiento, la Entidad procederá a notificarle y procederá la resolución del contrato cuando se halla acumulado el 10% de penalidad del monto del contrato.

Independencia N°510, Virú



- El monto máximo de las penalidades acumuladas no superará el 10% del monto del Contrato; de llegar a este porcentaje la Entidad podrá resolver el Contrato.

7.10. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:

La responsabilidad por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos del servicio es contado a partir de la firma del contrato hasta su culminación, recepción y conformidad de servicio.

7.11. NORMATIVA ESPECÍFICA:

Los trabajos programados para la ejecución del mantenimiento rutinario se desarrollaron de acuerdo a las especificaciones técnicas descritos en las normas de ejecución del Manual Técnico de Mantenimiento Rutinario y parte IV Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales del Manual de Carreteras Mantenimiento y Conservación Vial.

8. ANEXOS:

Los anexos constan de:

- Anexo N° 01: Metas del Servicio de mantenimiento rutinario
- Anexo N° 02: Cargas de Trabajo y Tarifa de mantenimiento rutinario (Km/3 meses).
- Anexo N° 03: Cronograma de Desembolsos.
- Anexo N° 04: Formato de evaluación del ICV
- Anexo N° 05: Cálculo del Número de Trabajadores
- Anexo N° 06: Inventario Vial Básico
- Anexo N° 07: Programación y Resumen de cargas



MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE
VIRÚ



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



Provincias
Descentralizado

Viceministerio
de Transportes

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

PERÚ

ANEXO Nº 1

PARTIDA	UND	METRADO	C.U.	C.T.
Limpieza de Calzada	km	17.50	S/ 260.00	S/ 4,550.00
Parchado	m2	450.00	S/ 135.00	S/ 60,750.00
Desquinche	m3	0.00	S/ 20.80	S/ 0.00
Remoción de Derrumbes	m3	83.70	S/ 17.34	S/ 1,451.36
Limpieza de Cunetas	ml	0.00	S/ 0.44	S/ 0.00
Limpieza de Alcantarilla	und	15.00	S/ 78.00	S/ 1,170.00
Limpieza de Badén	m2	80.00	S/ 5.20	S/ 416.00
Limpieza de Zanjias de Coronación	ml	0.00	S/ 0.44	S/ 0.00
Limpieza de Pontones	und	4.00	S/ 104.00	S/ 416.00
Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua	ml	155.00	S/ 2.60	S/ 403.00
Roce y Limpieza	m2	18000.00	S/ 0.14	S/ 2,520.00
Conservación de Señales	und	90.00	S/ 12.36	S/ 1,112.40
Reforestación	und	0.00	S/ 0.52	S/ 0.00
Vigilancia y Control	km	621.00	S/ 2.08	S/ 1,291.68
Reparación de Muros Secos	m3	0.00	S/ 43.34	S/ 0.00
Reparación de Pontones	und	2.00	S/ 487.90	S/ 975.80
Costo Directo				S/ 75,056.24
Costo Indirecto				S/ 35,414.69
Utilidad				S/ 3,752.81
SUE TOTAL				S/ 114,223.74
IGV				S/ 20,560.26
TOTAL				S/ 134,784.00



Independencia N°510, Virú

MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE
VIRÚ

IVP
INSTITUTO VIAL PROVINCIAL DE
VIRÚ

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Vice Ministerio de Transportes
Provincias Descentralizado

ANEXO Nº 02

REGION DE LA COSTA																				
TARIFA DE MANTENIMIENTO RUTINARIO (KM/AÑO)																				
CODIGO	DESCRIPCION	UND	CARGAS DE TRABAJO						PRECIO UNITARIOS S/	COSTO PARCIAL						COSTO TOTAL POR RUBRO				
			IB	IA	IB	IA	IB	IA		IB	IA	IB	IA	IB	IA	IB	IA	IB	IA	
(03)	(02)	(01)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	
MR-100	CONSERVACION DE CALZADA	km	0.40	0.50	0.70	0.90	1.00	1.40	260.00	130.00	182.00	234.00	260.00	364.00	3,936.02	48,782.02	379.66	431.66	686.50	
MR-101	Limpieza de Calzada	m2	28.00	360.00	0.00	2.00	3.00	3.00	135.00	3,780.00	###	0.00	41.60	62.40						
MR-102	Pavimento	m3	0.00	0.00	2.00	9.00	15.00	15.00	20.80	0.00	0.00	41.60	62.40	62.40						
MR-103	Deschuche	m3	0.00	0.00	2.00	9.00	15.00	15.00	17.34	52.02	52.02	156.06	156.06	260.10						
MR-104	Remoción de Derribos	m3	3.00	3.00	9.00	9.00	15.00	15.00	17.34	52.02	52.02	156.06	156.06	260.10						
MR-200	LIMPIEZA DE OBRAS DE DRENAJE	m	1.000.00	1.200.00	1.200.00	1.400.00	1.800.00	2.400.00	0.44	440.00	528.00	528.00	780.00	780.00	1,056.00	684.92	1,042.80	1,176.80	2,055.00	
MR-201	Limpieza de Cunetas	und	1.00	1.00	3.00	3.00	6.00	6.00	78.00	78.00	78.00	234.00	234.00	468.00						
MR-202	Limpieza de Alcantarilla	m2	9.60	9.60	32.00	40.00	50.00	80.00	5.20	49.92	49.92	166.40	208.00	260.00	416.00					
MR-203	Limpieza de Balcón	m2	0.00	5.00	10.00	10.00	20.00	25.00	0.44	0.00	0.00	4.40	0.00	11.00						
MR-204	Limpieza de Zanjas de Concreción	m	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	104.00	26.00	26.00	52.00	52.00	52.00						
MR-205	Limpieza de Pontones	und	35.00	35.00	24.00	24.00	20.00	20.00	2.60	91.00	91.00	62.40	62.40	62.40						
MR-206	Encalzamiento de Pequeños Cursos de Ag	m	35.00	35.00	24.00	24.00	20.00	20.00	2.60	91.00	91.00	62.40	62.40	62.40						
MR-300	CONTROL DE VEGETACIÓN	m2	900.00	1,500.00	3,600.00	6,000.00	9,000.00	12,600.00	0.14	126.00	210.00	504.00	840.00	1,260.00	1,764.00	126.00	210.00	504.00	840.00	1,764.00
MR-301	Roca y Limpieza	m2	900.00	1,500.00	3,600.00	6,000.00	9,000.00	12,600.00	0.14	126.00	210.00	504.00	840.00	1,260.00	1,764.00	126.00	210.00	504.00	840.00	1,764.00
MR-400	SEGURIDAD VIAL	und	1.50	1.50	2.00	2.00	3.00	3.00	12.36	18.54	18.54	24.72	24.72	37.08		18.54	18.54	24.72	24.72	37.08
MR-401	Conservación de Señales	und	1.50	1.50	2.00	2.00	3.00	3.00	12.36	18.54	18.54	24.72	24.72	37.08		18.54	18.54	24.72	24.72	37.08
MR-500	MEDIO AMBIENTE	und	0.00	0.00	200.00	200.00	250.00	250.00	0.52	0.00	0.00	104.00	104.00	130.00		0.00	0.00	104.00	104.00	130.00
MR-501	Reforestación	und	0.00	0.00	200.00	200.00	250.00	250.00	0.52	0.00	0.00	104.00	104.00	130.00		0.00	0.00	104.00	104.00	130.00
MR-502	VIGILANCIA Y CONTROL VIAL	km	24.00	48.00	24.00	48.00	24.00	48.00	2.00	49.92	99.84	49.92	99.84	49.92		49.92	99.84	49.92	99.84	99.84
MR-601	Vigilancia y Control	km	24.00	48.00	24.00	48.00	24.00	48.00	2.00	49.92	99.84	49.92	99.84	49.92		49.92	99.84	49.92	99.84	99.84
MR-700	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	m3	0.00	0.50	0.00	2.00	0.00	2.00	43.34	0.00	21.67	0.00	86.68	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	159.87
MR-701	Aspiración de Barrios Escos	und	0.00	0.15	0.00	0.15	0.00	0.15	487.90	0.00	73.19	0.00	73.19	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	159.87
MR-702	Aspiración de Parques	und	0.00	0.15	0.00	0.15	0.00	0.15	487.90	0.00	73.19	0.00	73.19	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	159.87
A	COSTO DIRECTO															4,815.10	49,950.32	2,105.10	2,836.89	3,683.50
B	COSTO INDIRECTO															3,007.22	3,070.79	3,146.28	3,215.90	3,354.93
C	UTILIDAD															240.77	2,493.02	105.26	141.84	184.18
D	SUB-TOTAL															5,053.39	55,514.13	5,356.64	6,194.63	7,222.61
E	SUB-TOTAL															1,451.41	10,000.47	964.20	1,115.03	1,300.07
F	TOTAL POR TIPO DE CAMINO Y NIVEL DE SERVICIO															8,504.80	65,514.60	6,320.84	7,309.66	8,522.68
																5,111.50	52,822.89	2,105.10	2,836.89	3,438.90



Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Provincias
Descentralizado

Ministerio de Transportes
y Comunicaciones

PERÚ

Viceministerio
de Transportes



ANEXO Nº 03

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSOS

CODIGO DE RUTA: L1-1214
TRAMO: BUENA VISTA (km 0+079) - SAN JORGE PTE. SAN JORGE PAMPA COLORADA - CHOROBAL - FUENTE PALMABAL
SECTOR: BUENA VISTA (km 0+079) - SAN JORGE PTE. SAN JORGE PAMPA COLORADA - CHOROBAL - FUENTE PALMABAL
PROGRESIVA: Km 00+000 - Km 12+900
LONGITUD: 21,900 Km

ITEM	DESCRIPCIÓN	%	adelantos	VALORIZACIÓN Nº 01 Abr (01-30)	VALORIZACIÓN Nº 02 May (01-31)	VALORIZACIÓN Nº 03 Jun (01-30)	VALORIZACIÓN Nº 04 Jul (01-31)	VALORIZACIÓN Nº 05 Ago (01-31)	VALORIZACIÓN Nº 06 Set (01-30)	VALORIZACIÓN Nº 07 Oct (01-31)	VALORIZACIÓN Nº 08 Nov (01-28)	TOTAL
1	adelantos			30	31	30	31	31	30	31	28	240
1.01	adelanto DIRECTO	0.00%	0.00									0.00
2	VALORIZACIONES											16,848.00
2.04	1ª VALORIZACIÓN			16,848.00								0.00
	1ª Valorización - Amortizaciones											16,848.00
	1ª Valorización Meta			16,848.00								0.00
2.05	2ª VALORIZACIÓN				16,848.00							0.00
	2ª Valorización - Amortizaciones											16,848.00
	2ª Valorización Meta				16,848.00							0.00
2.06	3ª VALORIZACIÓN					16,848.00						0.00
	3ª Valorización - Amortizaciones											16,848.00
	3ª Valorización Meta					16,848.00						0.00
2.07	4ª VALORIZACIÓN						16,848.00					0.00
	4ª Valorización - Amortizaciones											16,848.00
	4ª Valorización Meta						16,848.00					0.00
2.08	5ª VALORIZACIÓN							16,848.00				0.00
	5ª Valorización - Amortizaciones											16,848.00
	5ª Valorización Meta							16,848.00				0.00
2.09	6ª VALORIZACIÓN								16,848.00			0.00
	6ª Valorización - Amortizaciones											16,848.00
	6ª Valorización Meta								16,848.00			0.00
2.1	7ª VALORIZ/ CON									16,848.00		0.00
	7ª Valorización - Amortizaciones											16,848.00
	7ª Valorización Meta									16,848.00		0.00
2.11	8ª VALORIZ/ CON										16,848.00	0.00
	8ª Valorización - Amortizaciones											16,848.00
	8ª Valorización Meta										16,848.00	0.00
	TOTAL 7ª Valorización			16,848.00	16,848.00	16,848.00	16,848.00	16,848.00	16,848.00	16,848.00	16,848.00	168,480.00
	Porcentaje de adelanto			12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	100.00%
	Porcentaje de adelanto			12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	100.00%

Independencia N°510, Virú





ANEXO N° 4

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones Viceministerio de Transportes Provincias Descentralizadas

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional."

ANEXO N° 04
(Ficha Check de verificación de Inventario de Condición Vial para Vías Pavimentadas)

FICHA DE CHECK Y REVISIÓN DE CONTENIDOS DEL INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL

DATOS GENERALES

DISTRITO (S) PROVINCIA (S) REGIÓN

UBICACIÓN DE LA VÍA EN INTERVENCIÓN
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL O GOBIERNO REGIONAL DE ...
CODIGO DE RUTA
TRAMO (Según intervención)
TRAYECTORIA (Según Clasificador)
LONGITUD (KM)

CONTENIDO - IMPRESO (Salte en Físico)	FASE 1: IN (*)			FASE 2: LA INFORMACIÓN CONTIENE LO SOLICITADO (FASE 1: MA)	
	PRESENTE (SI/NO)	Levanto observación (si/no)	Conforme (si/no)	Ciencias	Observaciones (si/no)
1 FICHA 1-A DATOS GENERALES					
2 FICHA 1-B ITINERARIO					
3 FICHA 1-C PUENTES					
4 FICHA 1-D DAÑOS					
5 FICHA 1-E CALIFICACION DE DETERIORES					
6 FICHA 1-F UBICACIÓN					
7 FICHA 1-G PANEL FOTOGRAFICO					
8 ESTABLECIDO EL NIVEL DE INTERVENCION DEL CAMINO VECINAL (HOJA EXCEL)					
9 PLANO CLAVE					
CONTENIDO DIGITAL - CD					
10 FICHA (1A al 1G) EN VERSION EXCEL					
11 ARCHIVOS GPS(WAYPOINTS Y TRACKS)(Extension: gpx/gdb/pix					
12 PLANO CLAVE (dwg)					
13 FOTOGRAFIAS (JPG/JPEG)					
14 VIDEOS (avi)					
15 NIVEL DE INTERVENCION DEL CAMINO VECINAL (HOJA EXCEL)					
16 OTROS					
FECHA					

(*) luego de realizar el check-in y la revisión de información, recién se comunica al GL o GR el total de observaciones y se realiza el seguimiento para su subsanación.

Responsable de elaboración el ICV.

Independencia N°510, Virú



ANEXO Nº 5



NUMERO DE INTEGRANTES DE TRABAJADORES POR TRAMO										
TRAMO BUENA VISTA(km 0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-PAMPA COLORADA-CHOROBAL-PUENTE PALMABAL										
CATEGOR: Vecinal										
CODIGO LI-881										
COD.	TRAMO	LONG.	TIPOLOGIA			NIVEL DE SERVICIO TIPO	TIPO IB	TIPO IIB	TIPO IIIB	Numero de Trabajadores Según Tipología
			I	II	III		Productividad (Km. / trabaj.)	Productividad (Km. / trabaj.)	Productividad (Km. / trabaj.)	
01	BUENA VISTA(km 0+075)-SAN JORGE-PTE. SAN JORGE-PAMPA COLORADA-CHOROBAL-PUENTE PALMABAL	21.060	21.060	0.000	0.000	B	4.21	0.00	0.00	4.21
TOTAL		21.060	21.060	0.000	0.000		4.21	0.00	0.00	5
		100.0%	100.0%	0.0%	0.0%					



ANEXO N° 6



RESUMEN DE INVENTARIO VIAL

TRAMO
SECTOR :
LONGITUD

PROGRESIVA	Km	LONGITUD	Km	TIPO	CUNETAS	ALCANT.	Base	Base	Base	Base	Base	Base
					M	Gm						
0+000	1+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	250	2	0
1+000	2+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	600	3	0
2+000	3+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	300	1	0
3+000	4+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	200	2	0
4+000	5+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	500	3	0
5+000	6+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	200	4	0
6+000	7+000	1.000	IB	0.00	0	1	0	0	0	500	2	0
7+000	8+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	300	5	0
8+000	9+000	1.000	IB	0.00	1	0	0	1	0	200	1	0
9+000	10+000	1.000	IB	0.00	0	0	0	0	0	200	1	0
...
...
IA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IB	10.000	0.00	3	10	0	1	3350	29	0	0	0	0
IIIB	0.000	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIIB	0.000	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Independencia N°510, Virú



ANEXO 07

FORMATO Nº 03
RESUMEN DE PROGRAMACION MENSUAL 2024

TRAMO: _____ FECHA INICIO: _____
 FECHA FIN: _____

CATEGORIA: ☒ VECINAL ☐ DEPARTAMENTAL LONGITUD: 10.59 KM PLAZO: _____ Dias (08 meses)
 N° TRABAJ: _____ Personas

Jefe de Mant: _____

N°	COD.	ACTIVIDADES	UNID	1º MES	2º MES	3º MES	4º MES	5º MES	6º MES	7º MES	8º MES	TOTAL
				ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	OCT	NOV	
1	MR101	Limpieza de Calzadas	0.2 KM									
2	MR102	Baños	10 M2									
3	MR103	Desquinde	2.5 M3									
4	MR104	Remoción de Derrumbes	3 M3									
5	MR201	Limpieza de Cunetas	120 ML									
6	MR202	Limpieza de Alcantarillas	0.07 UND									
7	MR203	Limpieza de Baños	10 M2									
8	MR204	Limpieza de Zanjales de Coronación	120 ML									
9	MR205	Limpieza de Pontones	0.5 UND									
10	MR206	Encauz. de Pq. Cursos de Agua	20 ML									
11	MR301	Roca y Limpieza	400 M2									
12	MR401	Conservación de Señales	3 UND									
13	MR501	Reforestación	100 UND									
14	MR601	Vigilancia y Control	25 KM									
15	MR701	Reparación de Muros Seos	1.2 M3									
16	MR702	Reparación de Pontones	0.25 UND									
17	MR-102.01	Transporte de Material de Canteo	16 M3									

REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA: _____ INSTRUCTO: _____

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO:

MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL
CAMINO VECINAL: CHAO (0+510)-
LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA
LARAME (12+214) (L=11.704 KM)



ABRIL – 2024

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



SERVICIO PARA LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:

Código de Ruta: LI-1208

Tramo : CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-
PLAYA LARAME (12+214)

Tipología y nivel de servicio:

Tipo IB 11.704 Km

Tipo IIB: 0.00 Km

Tipo IIIB: 0.00 Km

Longitud Total: 11.704 Km

Ubicación:

Distrito (s): CHAO.

Provincia: VIRU.

Departamento: La Libertad.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



INTRODUCCIÓN:

La Municipalidad Provincial de VIRU a través del Instituto Vial Provincial (IVP) como órgano desconcentrado de Provias Descentralizado, está encargado de la ejecución de proyectos de construcción, mejoramiento, rehabilitación y mantenimiento de la Red vecinal Provincial, y cuya misión es la preparación, gestión, administración y ejecución de proyectos de infraestructura de transporte relacionada a la Red del sistema local, así como de la gestión y control de actividades y recursos económicos que se emplean para el mantenimiento y seguridad de los caminos vecinales y rutas de servicio.

La Municipalidad Provincial de VIRU a través del Instituto Vial Provincial (IVP), prevé contratar, el servicio indicado en el Asunto de acuerdo a las condiciones y requisitos mínimos establecidos en los TERMINOS DE REFERENCIA, adjuntas.

El presente Término de Referencia representa de manera resumida los dispositivos técnicos que son parte de Provias Descentralizado y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones, documentos que se adjunta al presente documento y consta de:

- a) El MANUAL TECNICO, que incorpora las Normas de Ejecución, las Normas de Cantidad y las Normas de Evaluación, cuya aplicación facilita la planificación del mantenimiento, la medición de las cargas de trabajo, rendimientos y productividades alcanzadas en el mantenimiento. Así mismo, permite prevenir y reducir la probabilidad de ocurrencia de controversias generales en la administración de contratos, estimulando altos niveles de calidad en el trabajo.
- b) La determinación de la Tipología, descrita en el Estudio de Fortalecimiento de la Gestión de Mantenimiento, describe el proceso técnico del estudio de los caminos vecinales para llegar a una clasificación general que permite determinar el costo de mantenimiento dependiendo de su grado de dificultad.
- c) Parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento Conservación Vial que corresponde al Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales.
- d) Directiva de Mantenimiento Rutinario, aprobadas por PVD:

Resolución Directoral N° 021-2024-MTC/21, que aprueba la segunda modificación de la Directiva N° 001-2024-MTC/21 bajo la denominación de "PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO Y SEGUIMIENTO DE LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE COMPETENCIA DE LAS UNIDADES EJECUTORAS CON RECURSOS ASIGNADOS POR EL MEF Y GESTIONADOS O FINANCIADOS POR EL MTC-PVC"



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



Tabla de Contenido

INTRODUCCIÓN:	3
1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION:	6
2. FINALIDAD PÚBLICA	6
3. ANTECEDENTES:	6
4. NORMAS APLICABLES:	7
5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:	7
5.1. OBJETIVO GENERAL:	7
5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:	8
6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:	8
6.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR:	8
6.2. ACTIVIDADES:	9
6.3. PROCEDIMIENTO:	10
6.4. DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:	11
6.5. PLAN DE TRABAJO:	11
6.6. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	12
6.7. NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:	16
6.8. SEGUROS:	16
6.9. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	16
6.10. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	16
6.11. RESULTADOS ESPERADOS:	17
7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR	17
7.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR	17
7.2. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	18
7.2.1. EQUIPAMIENTO	18
7.2.2. INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA	18
7.2.3. PERSONAL:	18
8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN	20
8.1. OTRAS OBLIGACIONES	20
8.1.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:	20
8.1.2. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:	22
8.2. ADELANTOS:	25
8.3. SUBCONTRATACION:	25
8.4. CONFIDENCIALIDAD:	25
8.5. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	25
8.6. CONFORMIDAD DEL SERVICIO	26



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



8.7. FORMA DE PAGO:	26
8.8. FORMULA DE REAJUSTE:	27
8.9. PENALIDADES	27
7.10. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:	34
7.11. NORMATIVA ESPECÍFICA:	34
8. ANEXOS:	34



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



TÉRMINOS DE REFERENCIA

1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION:

"Servicio de Mantenimiento Rutinario del CAMINO VECINAL PAVIMENTADO, TRAMO: CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214); ubicado en el distrito de Chao, provincia de VIRU, departamento de La Libertad."

2. FINALIDAD PÚBLICA

La presente contratación tiene por finalidad mantener una adecuada transitabilidad de la infraestructura vial del camino vecinal, tramo: CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214), intervención que permitirá asegurar la conectividad vial terrestre de modo adecuado y seguro, desarrollando condiciones de, continuidad, fluidez y seguridad, manteniendo la infraestructura vial, reduciendo costos operativos vehiculares y tiempos de viaje en beneficio de la población.

3. ANTECEDENTES:

Conforme a lo establecido en la Constitución Política del Perú, las municipalidades provinciales y distritales son los órganos de gobierno local que tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia.

Los gobiernos locales promueven el desarrollo y la economía local, y la prestación de los servicios públicos de su responsabilidad, en armonía con las políticas y planes nacionales y regionales de desarrollo; además, son competentes para fomentar la competitividad, las inversiones y el financiamiento para la ejecución de proyectos y obras de infraestructura local.

La Ley Orgánica de Municipalidades señala que las municipalidades provinciales y distritales, dentro del marco de las competencias y funciones específicas, son competentes para promover, apoyar y ejecutar proyectos de inversión y servicios públicos municipales.

En consistencia con las estrategias de desarrollo económico territorial de los gobiernos locales y en armonía con la política del sector para el desarrollo del transporte, es primordial la intervención en vías vecinales a nivel de mantenimiento vial, con la finalidad de mejorar los niveles de integración a través del transporte, priorizando los niveles de seguridad de los usuarios y del transporte terrestre en general.

Dentro de la política de Descentralización del Gobierno Central, se inició la descentralización del Servicio de Mantenimiento Rutinario de las Caminos Vecinales, transfiriéndose este componente a los Gobiernos Locales, incorporando en sus presupuestos la partida de mantenimiento rutinario con fondos del Tesoro Público en el marco del Decreto Supremo N° 008-2007-EF; y como tal, la contratación del servicio de mantenimiento rutinario de caminos vecinales, se realizaran bajo el marco de La Ley No 30225 Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento aprobado con el Decreto Supremo No 344-2018-EF y sus modificatorias, así mismo exige que estas deben ser sometidas a libre



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



competencia del mercado; es decir, adjudicar estos servicios de mantenimiento siguiendo los lineamientos de dichas Normas.

Asimismo, en el numeral 7.2 del artículo 7 del Decreto Supremo N° 008-2007-EF, Decreto que aprueba los Lineamientos para la Distribución y Ejecución de los Fondos Públicos de los Gobiernos Locales provenientes de la Fuente de Financiamiento Recursos Ordinarios, menciona que los fondos públicos a ser transferidos por la Dirección Nacional del Tesoro Público a las Municipalidades verificadas, a propuesta del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Provias Descentralizado, según corresponda, constituyen transferencias programáticas destinadas exclusivamente al financiamiento del Programa de Mantenimiento Rutinario de Caminos Vecinales.

4. NORMAS APLICABLES:

El Servicio de mantenimiento rutinario deberá tener en cuenta **OBLIGATORIAMENTE** la versión vigente de la siguiente normativa:

1. TUO de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo N° 082-2019-EF, y su reglamento, aprobado por el Decreto Supremo N° 344-2018-EF, modificado por Decreto Supremo N° 234-2022-EF y las demás normas modificatorias.
2. Resolución Directoral N° 022-2013-MTC/14, que aprueba el Manual de especificaciones técnicas generales para construcción EG-2013.
3. Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, que aprueba la versión a marzo 2014 del Manual de Carreteras - Mantenimiento o Conservación Vial.
4. Resolución Directoral N° 005-2016-MTC/14, que incorpora en el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, aprobado por Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, el documento denominado "Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento de Conservación Vial".
5. Resolución Directoral N° 002-2018-MTC/14, que aprueba el Glosario de Términos de uso frecuente en proyectos de infraestructura vial.

El servicio tendrá en cuenta las actualizaciones o modificaciones que se hagan a la normatividad indicada.

5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:

5.1. OBJETIVO GENERAL:

El objetivo de los presentes Términos de Referencia es describir las pautas, actividades y condiciones técnicas que permita la contratación de una persona natural o jurídica que efectúe el servicio de mantenimiento rutinario del camino vecinal, tramo: CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214), con longitud de 11.704 km, quien será responsable de la ejecución del mantenimiento rutinario, en concordancia con los alcances del servicio, los criterios generales indicados en los presentes Términos de Referencia y el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú





¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provias
Descentralizado



5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Brindar y garantizar un adecuado nivel de transitabilidad, seguridad, comodidad a los usuarios de la vía y consecuentemente mejorar la calidad de vida de los pobladores de la zona de intervención.
- El mantenimiento rutinario de esta vía tan importante, tiene por objeto mejorar la transitabilidad del parque automotor ya que así se evitaría accidentes por el deterioro de la misma.
- El mantenimiento de esta vía acortaría el tiempo de viaje evitando así el deterioro de productos perecibles, incrementando el comercio entre los pueblos cercanos a la vía, mejorando así el ingreso per cápita de cada familia.
- Ampliar la frontera agrícola y ganadera de la zona, ofreciendo vías más seguras y accesibles, abaratando los costos de transporte.
- Fortalecer la política social de PROVIAS DESCENTRALIZADO de lucha contra la extrema pobreza, por lo que se exige que los trabajadores para el servicio de Mantenimiento Rutinario, radiquen en el tramo a mantener y se deberá garantizar que los mismos reciban el pago de sus prestaciones en su oportunidad y tener las coberturas necesarias de seguridad.
- Creación de empleo temporal para los pobladores de la zona de intervención, durante el tiempo que se ejecutara los trabajos programados.

6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

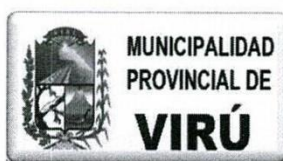
6.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR:

Servicio de ejecución del mantenimiento rutinario del camino vecinal pavimentado, Tramo: CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214)



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



INSTITUTO VIAL PROVINCIAL DE
VIRÚ



Red Vial: Vecinal

Código de Ruta: LI-1208

Tipología y nivel de servicio:

TIPO IB: 11.704 Km

TIPO IIB: 0.00 Km

TIPO IIIB: 0.00 Km

Longitud Total: 11.704 Km

Ubicación:

Distrito(s): CHAO

Provincia: VIRU

Departamento: La Libertad



6.2. ACTIVIDADES:

- Ejecutar permanentemente las dieciséis (16) actividades de acuerdo con lo indicado en la parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico. (Ver Anexo N°01)
- Ejecutar previamente las dos (02) sub – actividades para el Parchado de acuerdo a lo indicado en la Parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



- Ejecutar las actividades según orden de prioridad, siendo: seguridad de viaje, mantenimiento de obras de drenaje y otras actividades generales, están indicados en el Parte IV del Manual, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.
- Ejecutar el servicio durante ocho (08) horas laborales diarias, cumpliendo un total de 48 horas semanales, que será desarrollado de la siguiente manera: 08:00 – 12:00 y de las 13:00 hasta 17:00 horas.
- Hacer uso intensivo de mano de obra no calificada de la zona de intervención para conservar la carretera, el sistema de drenaje, el control de la vegetación, la señalización y el medio ambiente, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.
- Efectuar el pintado de las progresivas al inicio de la intervención de la ruta a cada 20 metros considerando el punto de inicio y la categorización establecida según lo establecido en el SINAC, debiendo mostrarse su conservación durante la ejecución del servicio, conforme y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

6.3. PROCEDIMIENTO:

El procedimiento de ejecución de cada actividad está estipulado en la Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento y Conservación Vial.

1. MR 101 Limpieza de calzada
2. MR 102 Parchado
 - 2.1. MR 102.01 Movilización y desmovilización de equipos
 - 2.2. MR 102.02 Trazo de Corte
 - 2.3. MR 102.03 Corte de asfalto
 - 2.4. MR 102.04 Encuadrado y refine de baches E=0.10 m
 - 2.5. MR 102.05 Compactación de la sub rasante
 - 2.6. MR 102.6 Imprimación
 - 2.7. MR 102.7 Colocación de asfalto
3. MR 103 Desquinche
4. MR 104 Remoción de Derrumbes
5. MR 201 Limpieza de Cunetas
6. MR 202 Limpieza de Alcantarillas (Tajeas)
7. MR 203 Limpieza de Badén
8. MR 204 Limpieza de Zanjas de Coronación
9. MR 205 Limpieza de Pontones (Puentes)
10. MR 206 Encauzam. de Peq. cursos de Agua
11. MR 301 Roce y Limpieza



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



12. MR 401 Conservación de Señales
13. MR 501 Reforestación
14. MR 600 Vigilancia y Control
15. MR 701 Reparación de Muros Secos
16. MR 702 reparación de Pontones

6.4. DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:

1. Tipología de la carretera vecinal por km y por tipo
2. Inventario vial (Anexo N° 06)
3. Programación de actividades por el plazo del servicio
 - 3.1. Elaboración del resumen del inventario vial.
 - 3.2. Cálculo del número de integrantes de trabajadores (solo trabajadores no incluyen al jefe de Mantenimiento).
 - 3.3. Cálculo de las cargas de trabajo de la carretera, ajustado por el inventario vial.
 - 3.4. Cálculo del número de días necesarios para ejecutar una actividad por el plazo del servicio.
4. Formato de actualización de tarifas
 - 4.1. Mano de obra
 - 4.2. Materiales
 - 4.3. Equipos
 - 4.4. Costos de servicios técnicos y administrativos.
 - 4.5. Costo de trabajador (jornal diario)
5. Análisis de precios unitarios
6. Insumos del mantenimiento vial
7. Costos indirectos
8. Tarifa de mantenimiento rutinario (km/año)
9. Presupuesto del mantenimiento rutinario (km/mes)



6.5. PLAN DE TRABAJO:

El Plan de trabajo será presentado previa a la entrega de terreno, para su revisión y opinión favorable por parte del personal designado como Inspector del GL o del jefe de operaciones del IVP y su conformidad otorgada por el responsable del área usuaria del GL o Gerente del IVP de VIRÚ según corresponda y su respectiva aprobación con Acto Resolutivo por el GL o IVP por la autoridad competente.

El Inspector del Tramo, tendrá dos días (2) días hábiles para revisar y emitir opinión favorable sobre el plan de trabajo (opinión favorable o desfavorable de

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

ser el caso), en caso de ser observado, el contratista tendrá un plazo máximo de cinco (5) días calendarios, para subsanarlas. De no presentar o subsanar, dentro del plazo establecido, se aplicará las penalidades indicadas en numeral 7.9 del capítulo 7 de los presentes términos de referencia.

El plan de trabajo es único y por el plazo total del contrato, teniendo en cuenta que no debe superar el año fiscal correspondiente, asimismo, debe considerar las actividades de la Gestión de Mantenimiento Vial con sus respectivas cargas de trabajo para el Mantenimiento Rutinario. Asimismo, deberá presentar el cronograma de actividades, programación mensual y el cronograma de desembolsos actualizado al inicio del servicio, el mismo que debe ser consistente y coherente con la descripción del servicio ofertado.

Recomendación: el Plan de trabajo debe ser planificado, coordinado y programado con el Inspector del Tramo y el jefe de Mantenimiento del Proveedor, conteniendo los siguientes documentos;

1. Caratula
2. Índice general
3. Memoria descriptiva
 - 3.1. Ubicación
 - 3.2. Antecedentes
 - 3.3. Objetivos
 - 3.4. Descripción
 - 3.5. Características técnicas de la vía actual
 - 3.6. Metas
 - 3.7. Monto del presupuesto
 - 3.8. Plazo de ejecución del servicio
4. Tipología de la carretera vecinal por km y por tipo
5. Inventario vial (Anexo N° 06)
6. Programación de actividades por el plazo del servicio
 - 6.1. Elaboración del resumen del inventario vial.
 - 6.2. Cálculo del número de integrantes de trabajadores (solo trabajadores no incluyen al jefe de Mantenimiento).
 - 6.3. Cálculo de las cargas de trabajo de la carretera, ajustado por el inventario vial.
 - 6.4. Cálculo del número de días necesarios para ejecutar una actividad por el plazo del servicio.
7. Formato de actualización de tarifas
 - 7.1. Mano de obra
 - 7.2. Materiales



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- 7.3. Equipos
- 7.4. Costos de servicios técnicos y administrativos.
- 7.5. Costo de trabajador (jornal diario)
8. Análisis de precios unitarios
9. Insumos del mantenimiento vial
10. Costos indirectos
11. Tarifa de mantenimiento rutinario (km/año)
12. Presupuesto del mantenimiento rutinario (km/mes)
13. Especificaciones técnicas (Manual de Carreteras)
- 9.1. Descripción
- 9.2. Objetivo
- 9.3. Materiales
- 9.4. Equipos y herramientas
- 9.5. Procedimiento de ejecución
- 9.6. Indicador de comprobación
- 9.7. Respuesta
- 9.8. Aceptación de los trabajos
- 9.9. Medición
- 9.10. Pago
10. Cronograma de ejecución del servicio
- 10.1. La programación mensual y resumen de cargas de trabajo (Formato N° 3).
- 10.2. Cronograma de desembolsos o recursos.
11. Planos
- 11.1. Plano de ubicación y localización.
- 11.2. Plano clave.
- 11.3. Plano de cartel de servicio.
12. Solo en el caso sea necesario, según dispositivo vigente, plan para la Vigilancia, Prevención y Control de la COVID-19 en el trabajo, aprobado por el Comité y Seguridad de Salud en el trabajo de cada centro laboral y registrado ante el Centro Nacional de Salud Ocupacional y Protección del Ambiente para la Salud (CENSOPAS), el mismo debe adecuarse a las disposiciones de la Directiva Administrativa N° 339-MINSA/DGIESP-2023 aprobado con R.M. N° 031-2023-MINSA.
13. Plan de Seguridad Salud y Medio Ambiente.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



6.6. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:

Estos serán exigidos durante la ejecución de las actividades de mantenimiento rutinario en cumplimiento a su contrato. Conforme corresponda y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

HERRAMIENTAS

- Reglas de madera de 1"x2"x2m
- Carretillas
- Lampas
- Picos
- Azadones
- Rastrillos
- Escobas
- Machetes
- Pisón Manual de Concreto
- Baldes
- Cilindros
- Barretas
- Palancas
- Combas
- Cinceles
- Arnés
- Tijera Podadora
- Hachas
- Serrucho
- Escobilla de fierro
- Brocha
- Wincha de 50 m
- Winchas de 05 m
- Franela
- Bicicleta
- Conos de Seguridad
- Similares



EQUIPOS

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- Camión Volquete (Min 8 m3)
- Zaranda Manual de 1 ½"
- Plancha Compactadora
- Cortadora de Pavimento
- Apisonador EMR70H 5.5 HP
- Cocina de Asfalto
- Minicargador
- Rodillo Compactador

MATERIALES

- Material seleccionado de Cantera para afirmado.
- Agua
- Tubos o piedras
- Pintura Esmalte
- Thiner
- Lija
- Plantas Nativas
- Piedra angulares y planas de cantera para muro seco
- Madera Tornillo
- Acero Corrugado
- Alambre Negro # 8
- Clavos 3"
- Pernos 5/8" x 14'
- Yeso
- Asfalto Liquido
- Mezcla Asfáltica



VESTUARIO Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

- Chalecos reflectivos de color naranja.
- Cascos
- Lentes
- Guantes
- Zapatos de seguridad punta de acero o Botas de Jebe

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



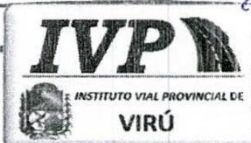
¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- Conos
- Postes
- Cintas de Seguridad

6.7. NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:

Conjunto de reglas desarrolladas a fin de facilitar la planificación del mantenimiento, la medición de la productividad y de los rendimientos que deberán alcanzarse para brindar un servicio de Mantenimiento Vial Rutinario eficiente. Compuesta por:

- Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento y Conservación Vial - Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales.
- D.S. N° 130-2022-PCM, que precisa el fin del Estado de Emergencia Nacional y sus restricciones, más no deroga la vigencia de la Emergencia Sanitaria que se prorroga en un plazo de 90 días a partir del 25 de febrero del año 2023, el cual se consigna en el D.S. N° 003-2023-SA.
- Normas de Ejecución
- Normas de Cantidad
- Normas de Evaluación

6.8. SEGUROS:

El Contratista para iniciar y ejecutar el desarrollo de cada una de sus actividades deberá contar con los siguientes seguros:

- Seguro de Plan de Vida (ESSALUD)
- Seguro Integral de Salud (SIS).
- Seguro contra terceros (daños a la propiedad), los cuáles serán gestionados y presentados como máximo a los 15 (quince días calendarios) de la firma del contrato.
- Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR) de corresponder.

6.9. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

El Lugar de prestación del servicio será de manera directa sobre la carretera vecinal, tramo: CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214), Longitud 11.704 km.

Distrito(s) : CHAO.

Provincia : VIRU.

Departamento : La Libertad.

6.10. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

El plazo para la prestación permanente del servicio será de la siguiente manera:

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú





PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



- (240) Doscientos cuarenta días calendarios (08 Meses) los que serán contabilizados desde el día hábil siguiente de suscrito el acta de entrega de terreno; **cabe mencionar que el presupuesto es para 8 meses lo cual implica que por algún atraso del proceso o de otra índole se realizara el nuevo cálculo presupuestal con los días restantes**

La vigencia del contrato será desde el día siguiente de su suscripción hasta la fecha que el responsable del área usuaria o Gerente General del IVP - VIRU otorgué la conformidad final de la recepción de la prestación a cargo del contratista y se efectuó el pago.

6.11. RESULTADOS ESPERADOS:

El producto final del Servicio de Mantenimiento Rutinario Vial corresponde a una carretera en óptimas condiciones de transitabilidad, que cumplan con los indicadores y no superan tolerancias de las actividades indicadas en las especificaciones técnicas en la Parte IV Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales del Manual de Carreteras: Mantenimiento y Conservación Vial.

7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

7.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

- Persona Natural o Jurídica.
- Con RUC Activo y Habido.
- Con inscripción en el Registro Nacional de Proveedores – RNP DE SERVICIOS vigente.
- Con inscripción en el Registro de Mediana y Pequeña Empresa – REMYPE vigente.
- No encontrarse inhabilitado administrativamente ni judicialmente para contratar con el estado.
- No tener impedimento para ser postor o contratista, según las causales contempladas en el artículo 11 de la ley de contrataciones del estado.



El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a dos (2) veces el valor estimado de la contratación de servicios iguales o similares por ítem al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

En el caso el postor que declare en el Anexo de las bases tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de un monto facturado acumulado mínimo del 25% del valor estimado, por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

Se consideran servicios similares a los siguientes; Servicio de mantenimiento rutinario, servicio de mantenimiento periódico, de caminos vecinales pavimentados

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



o no pavimentados, Servicios de Mantenimiento Rutinario de Carreteras departamentales pavimentados y no pavimentados, y servicio de mantenimiento rutinario de la red vial nacional de carreteras pavimentadas y no pavimentadas.

7.2. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:

7.2.1. EQUIPAMIENTO

EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO:

01 camión volquete con capacidad mínima de 8 m³ o más, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

01 rodillo compactador, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

01 cocina de asfalto, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

OTRO EQUIPAMIENTO.

Plancha compactadora de una capacidad mínima de 5.5HP o apisonadora tipo canguro de la misma capacidad. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Minicargador, de corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Cortadora de Pavimentos, de corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Acreditación: Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.

7.2.2. INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA.

01 oficina, con domicilio en el área de influencia de servicio, en el distrito de Virú, provincia de VIRU de la Región La Libertad para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato, asimismo, el contratista otorgará un correo electrónico mediante el cual la Municipalidad Provincial de VIRU podrá efectuar notificaciones, que tendrá la misma validez legal. De corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico.

Acreditación: Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad de la infraestructura estratégica requerida; asimismo, indicará el correo electrónico para notificaciones.

7.2.3. PERSONAL:

A. PERSONAL CLAVE:

Jefe de Mantenimiento



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- Ingeniero Civil, Ing. Transportes, Arquitecto o a fin , que este titulado, colegiado y habilitado, con experiencia mínima de 01 año, como Jefe de Mantenimiento o Residente de Servicio o Jefe de Grupo o Jefe de Servicio o Monitor Vial o Jefe de Operaciones o supervisor o inspector en servicios de ejecución de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, Carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales, la cual deberá ser sustentada mediante la presentación de copias de contratos y su respectiva conformidad, certificados o constancias que acrediten tal experiencia.
- El personal propuesto como Jefe de Mantenimiento, deberá presentar el compromiso legalizado de dedicación a tiempo completo, con una participación directa y permanente sobre el tramo en la ejecución del servicio a contratar; adjunta la copia simple de su DNI.
- Así mismo el Jefe de Mantenimiento representa al Contratista para los efectos ordinarios de la ejecución del mantenimiento; no estando facultado a pactar modificaciones al contrato. Todas las instrucciones dadas al jefe de Mantenimiento se consideran dadas al Contratista

La sustitución del jefe de mantenimiento vial solo procederá, previa autorización escrita del funcionario de la Entidad que cuente con facultades suficientes para ello, dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes de presentada la solicitud a la Entidad. Transcurrido dicho plazo sin que la Entidad emita pronunciamiento se considerará aprobada la solicitud. El reemplazante deberá reunir calificaciones similares o superiores a las del profesional remplazado.

Funciones del Jefe de Mantenimiento

Para alcanzar las distintas prestaciones establecidas en los presentes Términos de Referencia y de los aportes del contratista, es responsable técnico y administrativo del servicio la ejecución del contrato.

Por lo tanto, de manera referencial (de corresponder, y en relación con lo expuesto en el expediente técnico), competen al jefe de mantenimiento del servicio, como mínimo, las siguientes funciones:

- a) Elaborar el Plan de Trabajo para la ejecución del mantenimiento rutinario.
- b) Permanecer durante la jornada laboral sobre la ejecución del servicio, materia del presente contrato, en coordinación con el Inspector y Área Usuaria.
- c) Asumir la responsabilidad por todo el personal profesional y personal de campo asignado al Servicio.
- d) Velar por la seguridad, transitabilidad y confort permanente de la vía.
- e) Atender los requerimientos de información o gestiones especiales relativas al servicio.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- f) Informar a la Inspección sobre cualquier hecho u ocurrencia sucedida en la vía o su área de influencia, como: emergencias, siniestros y cualquier otro que a su criterio sea relevante para el servicio.
- g) Elaborar y presentar los informes mensuales y finales.
- h) Elaborar la liquidación final del contrato de ejecución.
- i) Realizar las Capacitaciones Programadas al personal de campo.
- j) Realizar el conteo de tráfico y registro de precipitación a través de las Fichas N° 01 y 02 del GEMA
- k) Participar en la entrega del terreno y en la recepción y conformidad del servicio.
- l) Otras actividades que requiera la Entidad y guarden relación con la ejecución contractual.
- m) Responsable de la seguridad de todo el mantenimiento.

B. OTRO PERSONAL:

Personal de Campo

- Se presentará una relación del personal de campo mínimo que ejecutará los trabajos en el Mantenimiento Vial Rutinario de la carretera vecinal, que para el presente caso fue calculado según la tipología de la carretera, y es de 03 personas (Anexo 05).
- Considerando que para estas actividades se necesita el uso de mano de obra que no requiere un alto grado de calificación y continuando con la política social de lucha contra la extrema pobreza, se exige que los trabajadores para el servicio de Mantenimiento Rutinario radiquen en las zonas colindantes al tramo a mantener y deberán considerar el componente de GENERO se deberá de incorporar personal de campo femenino mínimo el 25% del total de trabajadores.
- No se exigirá experiencia previa del personal de campo.
- Adjuntar certificado de domicilio firmado por las autoridades locales donde pertenecen a la zona de intervención; alcalde distrital o alcalde del Centro Poblado o presidente de la Comunidad y copia de DNI del personal de campo.



8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

8.1. OTRAS OBLIGACIONES

8.1.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

Son obligaciones del Contratista:

- Cumplir las pautas, indicaciones, procedimientos y demás normas de ejecución establecidas en las bases y el presente Contrato.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

- Garantizar la transitabilidad de la Carretera y el cumplimiento de los indicadores de las actividades de mantenimiento rutinario previstas en las Normas de Evaluación y parte IV del del Manual de Carreteras: Mantenimiento y Conservación Vial (Anexos del presente términos de referencia).
- Obligatoriamente el contratista deberá mantener durante el periodo del Servicio al personal de campo necesario, que para el presente contrato equivale a 03 personas y al Jefe de Mantenimiento; en caso se realice la supervisión por parte de la ENTIDAD, y se constate el incumplimiento de esta obligación, se aplicará la penalidad establecida en la Cláusula del contrato.
- Mantener al personal que figura en la relación de la Propuesta Técnica, salvo cambios o coordinaciones realizadas con la ENTIDAD, con la debida anticipación.
- Utilizar en forma obligatoria los EPP, uniformes determinados por LA ENTIDAD durante la jornada de trabajo y, además, de ser necesario debe incluir las medidas sanitarias relacionadas a la ejecución de las actividades.
- Presentar los informes mensuales de acuerdo a los formatos elaborados por LA ENTIDAD.
- Ejecutar directamente las labores objeto de este contrato; no se aceptará la subcontratación o cesión del contrato.
- Comunicar a LA ENTIDAD, a la brevedad posible la ocurrencia de emergencias o daños en la Carretera que por su naturaleza excedan el marco del presente contrato y requieran la pronta intervención de las entidades competentes. En dicho caso, el Contratista de mantenimiento, deberá disponer el personal necesario para apoyar las acciones que se ejecuten para recuperar la transitabilidad de la vía.
- Remitir a la Municipalidad Distrital correspondiente copia del informe mensual del servicio ejecutado.
- Absolver oportunamente cualquier observación escrita remitida por LA ENTIDAD en relación a la ejecución del contrato.
- El CONTRATISTA deberá asumir el costo de un seguro de protección vital (ESSALUD), de cada una de las personas que realizarán el servicio que no tienen SIS, durante el periodo del contrato; siendo de su absoluta responsabilidad el no cumplimiento de esta obligación.
- En cualquier tipo de accidente que involucre los trabajos del mantenimiento ocurrido en el lugar del servicio, será responsabilidad únicamente del contratista.
- Al finalizar el servicio el contratista presentara su liquidación final del servicio.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



8.1.2. DOCUMENTACIÓN MENSUAL A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:

El contratista deberá presentar a la Entidad las siguientes documentaciones como resultado de la prestación de servicios:

Informe mensual, con la finalidad de que se pueda verificar la ejecución física del mantenimiento rutinario de los caminos vecinales, el contratista deberá presentar a la Inspector del servicio, hasta el último día del mes para su revisión correspondiente, un original y 02 copias + CD (con los archivos editables), conteniendo los siguientes documentos;

1. Generalidades.
 - 1.1. Datos Generales de la Micro empresa.
 - 1.2. Memoria Descriptiva de los trabajos ejecutados.
 - 1.3. Plano de Ubicación de General.
 - 1.4. Plano Clave del tramo.
 - 1.5. Plano del cartel de servicio.
2. Reportes de trabajo.
 - 2.1. Certificado de transitabilidad de servicio.
 - 2.2. Copia del cargo de presentación del informe a la Municipalidad Distrital, de ser necesario.
 - 2.3. Acta de Constatación de trabajo
 - 2.4. Cargas de Trabajo y Resumen (Formato N° 01 y 02) con su respectivo sustento.
3. Programación de Trabajo Mensual.
 - 3.1. Programación Real Ejecutado.
 - 3.2. Programación del Mes.
 - 3.3. Programación del Siguiente Mes.
4. Recursos utilizados.
 - 4.1. Recursos Humanos.
 - 4.2. Herramientas y materiales.
 - 4.3. Equipos de corresponder.
5. Conclusiones y Recomendaciones.
 - 5.1. Conclusiones.
 - 5.2. Recomendaciones.
6. Panel Fotográfico (Fotografías de las actividades ejecutas como mínimo 4 fotografías fechadas y georreferenciadas que describan el antes, durante y después de las actividades ejecutas en diferentes días del mes, y que incluya al personal debidamente uniformado -EPP).



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



7. Copias del Cuaderno de Mantenimiento.
8. Conteo de Tráfico (Ficha N°01), conforme corresponda.
9. Conteo de Precipitación (Ficha N°02), conforme corresponda.
10. Ficha N° 05: Puntos Críticos, conforme corresponda.
11. Anexos.
 - 11.1. Factura.
 - 11.2. Relación de personal; según coordinación con el responsable del área usuaria debe ser rotativo y buscando ampliar oportunidades de trabajo en los centros poblados de la intervención.
 - 11.3. Tareo mensual de personal con respectiva copia de DNI, firma o huella.
 - 11.4. Planilla de pago mensual de personal del mes anterior, que incluya declaración jurada de pago de cada trabajador (de corresponder).
 - 11.5. Copia de acta de entrega de terreno.
 - 11.6. Copia del Contrato y contrato de Consorcio en caso corresponda.
 - 11.7. Copia del Seguro Integral de Salud (SIS) de los trabajadores durante el mes conforme corresponda.
 - 11.8. Copia del Seguro Responsabilidad Civil contra Terceros, adjuntando comprobantes de pago, de corresponder.
 - 11.9. Recibo por honorarios del Jefe de Mantenimiento. Conforme corresponda.
 - 11.10. Carta de Autorización de abono (CCI).
 - 11.11. Boleta de pago del personal de campo del mes anterior (de corresponder).
 - 11.12. Certificado de No adeudo de los personales de campo suscrito por el responsable del área usuaria y alguna autoridad de la zona (Presidente de la Comunidad y Alcalde del Centro Poblado o Alcalde Distrital).



Informe Final, en la fecha de culminación del servicio de mantenimiento rutinario el contratista presentará el Inventario de Condición Vial, considerando que su contenido se elaborará según lo indicado en Anexo N° 04 de los presentes Términos de Referencia (con las consideraciones del Manual de Inventarios Viales y el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial), el mismo que deberá estar foliado, firmado y sellado por el jefe de mantenimiento en todas sus hojas; debiéndose alcanzar 01 original y 01 copia en formato impreso y digital editable.

Liquidación final del servicio, una vez cobrado la última valorización y recepcionado el servicio, el contratista presentará la liquidación final del contrato a la Entidad, en un plazo de 15 días calendarios, un original y 02 copias + CD (con los archivos editables), conteniendo los siguientes documentos;

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas

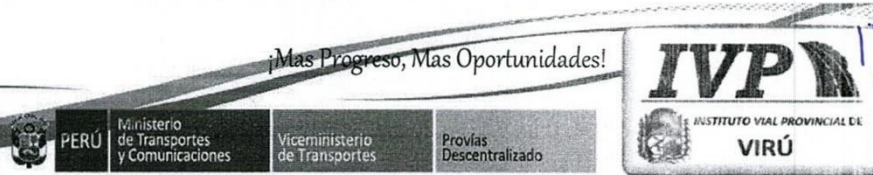


1. Resumen Ejecutivo
2. Ficha técnica
3. Liquidación Económica del Servicio que incluye el monto de la penalidad y/u otros conceptos, si las hubiera.
4. Memoria Descriptiva
5. Actividades Programadas y Reprogramadas, conforme corresponda.
6. Descripción del Impacto Socioeconómico Post-Mantenimiento, conforme corresponda.
7. Conteo del Tráfico y Precipitación, conforme corresponda.
8. Planilla de Cargas de Trabajo Ejecutados
9. Resumen de los puntajes mensualizados referido al control por resultados según Ficha N° 03 del GEMA, conforme corresponda.
10. Cuadro Resumen de Valorizaciones
11. Calendario de Ejecución del Servicio
12. Hoja Resumen de Pagos
13. Copia de Comprobantes de Pago, conforme corresponda.
14. Certificado de No Adeudos de bienes o servicios suscrito por el responsable del área usuaria y alguna autoridad de la zona (Presidente de la Comunidad y Alcalde del Centro Poblado o Alcalde Distrital). Conforme corresponda.
15. Declaración Jurada de cumplimiento del pago de todas las obligaciones laborales y sociales de sus trabajadores que han participado en la ejecución de mantenimiento. Conforme corresponda.
16. Contrato del Servicio y modificatorias.
17. Presupuesto de Servicio Contratado.
18. Acta de Entrega de Terreno
19. Acta de Recepción y Conformidad de Servicios o similar.
20. Conclusiones, Determinando el Monto Final y Saldo Final del Contrato.
21. Plano de Ubicación y Plano Clave Post Mantenimiento.
22. Panel Fotográfico (conforme se realizó la intervención, de cada actividad ejecutada debidamente fechadas y georreferenciadas).
23. Cuaderno de Servicio Original.
24. Anexos
 - ✓ Copia de Certificado de Transitabilidad.
 - ✓ Copia del Cargo del informe presentado a la Municipalidad Distrital
 - ✓ Copia de Acta de Constatación de Trabajos



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



- ✓ Cargas de Trabajo y Resumen
- ✓ Programación del mes
- ✓ Copia de Ficha N° 03 (Control por Resultados)
- ✓ Conteo de Trafico, conforme corresponda.
- ✓ Conteo de Precipitación, conforme corresponda.
- ✓ Copia de relación de personal eventual y rotativo, conforme corresponda.
- ✓ Copia de Tareo, conforme corresponda.
- ✓ Resumen de planilla de pagos con firma o huella y Copia de DNI de los trabajadores
- ✓ Copia del Seguro Integral de Salud (SIS) de los trabajadores y ESSALUD del Jefe de Mantenimiento, conforme corresponda.
- ✓ Copia del Seguro contra Terceros, adjuntando comprobantes de pago, conforme corresponda.

8.2. ADELANTOS:

No se considera adelantos para la ejecución del Servicio.

8.3. SUBCONTRATACION:

No se aceptará la subcontratación o cesión del contrato.

8.4. CONFIDENCIALIDAD:

El manejo de la información y la documentación a la que se tenga acceso y que se genera durante la ejecución del contrato es de carácter confidencial, no pudiendo revelar a terceros dicha información sin previa autorización.

8.5. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:

El mantenimiento vial rutinario, estará sometido durante su ejecución a la permanente SUPERVISIÓN del personal designado como Inspector por el Gobierno Local o el Jefe de Operaciones y/o Monitor Vial, quien hará el seguimiento de las actividades realizadas por el contratista, con autoridad suficiente para suspender y rechazar los trabajos que a su juicio no satisfagan las normas de evaluación. Asimismo, revisará los informes mensuales y comunicará al responsable del área usuaria del GL o a la Gerencia General del IVP de corresponder para proceder al pago correspondiente.

El personal designado como inspector del Gobierno Local o el Jefe de Operaciones del IVP – VIRU realizará las respectivas inspecciones de campo inopinadas cuantas veces lo crea necesario.

EL CONTRATISTA, a pedido de LA ENTIDAD, separará del mantenimiento de la carretera vecinal a cualquier elemento que comprobadamente cause desorden o fomento indisciplina en el mantenimiento de la carretera vecinal.



TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



8.6. CONFORMIDAD DEL SERVICIO

La conformidad será otorgada por el responsable del área usuaria, quien verifica, dependiendo de la naturaleza de la prestación, la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales, debiendo realizar las pruebas que fueran necesarias, de acuerdo a lo indicado en el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Previo a la conformidad del servicio, el Inspector o Jefe de operaciones del IVP como área usuaria, verificará la calidad y el cumplimiento de las condiciones establecidas en los Términos de Referencia, debiendo precisar en la misma, la aplicación de penalidades que correspondan si fuera el caso.

De existir observaciones en la recepción del servicio, estas serán consignadas en Acta, indicando claramente el sentido de las mismas; debiendo el Proveedor de Servicios realizar la absolución de las observaciones en un plazo no menor a dos (2) ni mayor a ocho (8) días calendario.

Asimismo, el procedimiento se regula por lo indicado en el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

8.7. FORMA DE PAGO:

El pago por la prestación del servicio se realizará en forma mensual, luego de recibido el desembolso respectivo y ante la presentación formal, oportuna y sin observaciones del Informe Mensual ante el Gobierno Local o IVP y que se resumen en:

- Factura indicando el mes correspondiente.
- La Remisión de la valorización del servicio, con la opinión favorable otorgada por personal designado por el Gobierno Local o el Jefe de Operaciones del IVP - VIRU, y la conformidad por el responsable del área usuaria del GL o Gerente General del IVP.
- Certificado de Transitabilidad otorgado por La Municipalidad Distrital o autoridades comunales al cual pertenece la carretera vecinal (Alcalde del Centro Poblado o Presidente de las comunidades donde pertenece el tramo).
- Relación actualizada del personal que prestó servicio durante el mes (planilla de pagos del personal).
- Informe mensual del desarrollo del servicio y su cumplimiento, indicando los problemas, deficiencias, irregularidades, dificultades o condiciones inseguras que se presenten, recomendando la adopción de medidas específicas a que hubiere lugar, de corresponder.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación de los servicios, deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días calendarios de ser éstos prestados, a fin que la Entidad cumpla con la obligación de efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato.

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú





8.8. FORMULA DE REAJUSTE:

No se han considerado formula de reajuste para este servicio.

8.9. PENALIDADES

- Penalidad por mora en la ejecución de la prestación:

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto de la contratación, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso.

La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente formula.

$$\text{Donde: } \text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto Vigente}}{F \times \text{Plazo Vigente en Días}}$$

F=0.40, para plazos menores o iguales a sesenta (60) días;

F=0.25, para plazos mayores a sesenta (60) días.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, a la contratación o ítem que debió ejecutarse o, en caso que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, a la prestación parcial que fuera materia de retraso.

Para efectos, del cálculo de la penalidad diaria se considera el monto de la contratación.

Se considera justificado el retraso, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo.

De ser el caso, solo se podrá aplicar hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, así como de ser el caso, del monto vigente del ítem debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, la Entidad podrá resolver la Orden de Servicio parcial o totalmente por incumplimiento mediante la remisión de Carta Simple suscrita por el funcionario de igual o superior nivel de aquel que suscribió la Orden de Servicio.

- Otras penalidades aplicables:

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Primero: Las causales para la aplicación de penalidades que figuran en las Normas de Evaluación de la Gestión de Mantenimiento, son las siguientes:

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL:
CHAO (0+510) – LARAME – FUNDO SAN ANTONIO – PLAYA LARAME (12+214) (L=11.704)

Independencia N°510. Virú





¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones Viceministerio de Transportes Provías Decentralizado

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION									
N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa			Penalizaciones
						1era	2da	3era	
PRIMERA PRIORIDAD: SEGURIDAD DE VIAJE									
01	MR-101	Limpieza de Calzada	Remover árboles o cualquier obstáculo en forma inmediata.	La calzada permanecerá siempre limpia.	Menos de 3 obstáculos en 1 Km	Un (1) día	5%	10%	15%
02	MR-102	Parchado	Rellenar los huecos conforme esta la estructura de la vía existente.	La superficie de rodadura será uniforme, no se aceptará la presencia de baches o de charcos de agua en épocas de lluvias.	-	Un (1) día	5%	10%	15%
03	MR-104	Remoción de Derrumbes	Remoción y eliminación de derrumbes hasta 50 m3.	Retirar los derrumbes menores en forma inmediata. Disponibilidad permanente en caso de derrumbes mayores y colaborar en su remoción para devolver la transitabilidad a la carretera.	Menos de 1 m3 por Km.	Un (1) día	5%	10%	15%
04	MR-201	Limpieza de Cunetas	Limpiar y eliminar el material sedimentado que obstruye el libre flujo del agua.	Deberán permanecer siempre limpias, conservando sus dimensiones originales de diseño y pendientes mínimas.	Material sedimentado: máximo 25% del área de la sección transversal.	Un (1) día	5%	10%	15%



Independencia N°510, Virú

MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE
VIRÚ

¡Mas Progreso. Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Vicerrectoría de Transportes
Provincias Descentralizadas

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION

N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa			Penalizaciones		
						1era	2da	3era.	1era	2da	3era.
05	MR-701	Reparación de Muros Secos	Reacomodo de las piedras en las zonas inestables de la estructura.	No se permiten muros en mal estado que no puedan ofrecer la suficiente estabilidad a los taludes y/o plataforma de la carretera.	Menos de 5 m de muro en mal estado en un 1 km	Dos (2) días	5%	10%	5%	10%	15%
06	MR-702	Reparación de Pontones	Reparar los elementos que se encuentren en mal estado: tableros, pernos, clavos, muros, etc.	Pontones en buen estado.	80% de la superficie del tablero o losa, deberá estar en buen estado	Dos (2) días	5%	10%	5%	10%	15%
SEGUNDA PRIORIDAD: MANTENIMIENTO DE OBRAS DE DRENAJE											
07	MR 202	Limpieza de Alcantarilla	Eliminar todo tipo de materiales o residuos que obstruyan el flujo del agua a través de las alcantarillas.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Tres (3) días	5%	10%			
08	MR 203	Limpieza de Badén	Eliminar todo tipo de materiales o residuos que obstruyan el flujo del agua a través del badén.	No deben existir obstáculos ni material sedimentado sobre el badén.	Material sedimentado: Máximo 30% de la superficie.	Cuatro (4) días	5%	10%			



Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ | Ministerio de Transportes y Comunicaciones | Viceministerio de Transportes | Provías Descentralizado

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION

N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa			Penalizaciones		
						1era	2da	3era			
09	MR 204	Limpieza de Zanjias de Coronación	Eliminar el material caído o sedimentado en las zanjias de coronación.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 30% del área de la sección transversal.	Cuatro (4) días	5%	10%	10		
	MR 205	Limpieza de Pontones	Mantener las superficies libres de obstrucciones que impidan el flujo del agua y su correcto funcionamiento. Las estructuras deben estar siempre libres de vegetación y basura.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Cinco (5) días	5%	10%			
11	MR 206	Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua	Deberán encauzarse los pequeños cursos de agua hacia las estructuras de drenaje, eliminando el material o residuos ubicados en el curso de agua.	No se permitirán desbordes (aniegos).	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Cinco (5) días	5%	10%			
12	MR 301	Roce y Limpieza	Controlar la vegetación en las zonas laterales para proporcionar visibilidad.	La vegetación debe permanecer por debajo de 30 cm.	Altura de la vegetación: Máximo 45 cm.	Cinco (5) días	5%	10%			

Independencia N°510, Virú



12



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



CUADRO - NORMAS DE EVALUACION

N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa	Penalizaciones		
							1era	2da	3era
13	MR 103	Desquinche	Remover rocas y piedras inestables ubicadas en las partes altas de los taludes de la carretera.	Taludes libres de rocas inestables	Menos de 1 m3 por km.	1 mes	5%	10%	
TERCERA PRIORIDAD: OTRAS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIA CON PRIORIDAD MEDIA BAJA									
14	MR 401	Conservación de Señales	Realizar la limpieza de las señales las veces que sea necesario y el pintado cuando se requiera.	Señales limpias y en buen estado.	Incumplimiento inferior a 1 señal por km.	1 mes	5%	10%	
15	MR 501	Reforestación	Realizar la plantación o conservación de la vegetación existente.	Taludes inestables reforestados.	Zonas estables sin reforestar a lo largo de la carretera.	1 mes	5%	10%	
16	MR 601	Vigilancia y Control	Alertar sobre los daños de la carretera para tomar las acciones necesarias.	Anotación semanal de actividades realizadas u ocurrencias en el cuaderno de mantenimiento. Controlar: a) botaderos de basura y desechos b) Invasiones c) Ejecución de obras no autorizadas tales	Incumplimiento inferior a 15 días.	1 semana	5%	10%	

Independencia N°510, Virú





¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Vice ministerio de Transportes
Provincias Descentralizadas

CUADRO - NORMAS DE EVALUACION											
N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa			Penalizaciones		
						1era	2da	3era			
				como: acueductos, redes de servicio, etc.							



Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas

Provincias Descentralizadas

09

Segundo: Las causales para la aplicación de penalidades por la Gestión del Contrato se identifica da la siguiente manera:

CUADRO – PENALIDADES		
CAUSALES	PENALIDAD (FORMA DE CÁLCULO)	PROCEDIMIENTO DE COBRO
No presentar en el cierre de cada periodo o en su plazo correspondiente los informes o no subsanar las observaciones dentro de los 5 días calendario de notificado por la Entidad.	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada día de demora	Se descontará en cada pago conforme al informe del área usuaria
Incumplimiento del uso de señales de seguridad para realizar las actividades	Se aplicará 1.00 de una UIT por cada día que se detecte	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria
Incumplimiento de uso de implementos de seguridad (mameluco, casco, botas, guantes, gafas y mascarillas)	Se aplicará 0.25 de una UIT por cada día que se detecte	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria
Incumplimiento en la entrega de herramientas, equipos y/o suministros para la ejecución de cada actividad de acuerdo al Manual de Carreteras.	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada personal que incumpla el uso de implementos de seguridad.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria
No usar material seleccionado de cantera para el Bacheo	Se aplicará 0.50 de una UIT por cada evento que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria.
No presentar en los informes el panel fotográfico diario de cada día de ejecución fechados y georreferenciados	Se aplicará 0.25 de una UIT por cada día que no haya presentado.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria.
No sustentar fehacientemente la ejecución de los trabajadores con la cantidad de trabajadores obtenidos del cálculo de la Gestión de Mantenimiento.	Se aplicará 0.50% del monto del contrato por cada trabajador y por cada día que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria.
Ausencia de todo el personal de campo que no haya sido encontrado durante el día de ejecución del servicio.	Se aplicará el 5.00% del monto del contrato por cada día que se detecte.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria.



- En caso de que el contratista continúe con el incumplimiento, la Entidad procederá a notificarle y procederá la resolución del contrato cuando se halla acumulado el 10% de penalidad del monto del contrato.

Independencia N°510, Virú



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provincias
Descentralizadas



- El monto máximo de las penalidades acumuladas no superará el 10% del monto del Contrato; de llegar a este porcentaje la Entidad podrá resolver el Contrato.

7.10. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:

La responsabilidad por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos del servicio es contado a partir de la firma del contrato hasta su culminación, recepción y conformidad de servicio.

7.11. NORMATIVA ESPECÍFICA:

Los trabajos programados para la ejecución del mantenimiento rutinario, se desarrollaron de acuerdo a las especificaciones técnicas descritos en las normas de ejecución del Manual Técnico de Mantenimiento Rutinario y parte IV Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales del Manual de Carreteras Mantenimiento y Conservación Vial.

8. ANEXOS:

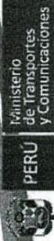
Los anexos constan de:

- Anexo N° 01: Metas del Servicio de mantenimiento rutinario
- Anexo N° 02: Cargas de Trabajo y Tarifa de mantenimiento rutinario (Km/8 meses).
- Anexo N° 03: Cronograma de Desembolsos.
- Anexo N° 04: Formato de evaluación del ICV
- Anexo N° 05: Cálculo del Número de Trabajadores
- Anexo N° 06: Inventario Vial Básico
- Anexo N° 07: Programación y Resumen de cargas





Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERU

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



ANEXO Nº 1

PARTIDA	UND	METRADO	C.U.	C.T.
Limpieza de calzada	km	7	S/ 260.00	S/ 1,820.00
Bacheo	m2	265.00	S/ 135.00	S/ 35,775.00
Desquinche	m3	0	S/ 20.80	S/ 0.00
Remoción de Derrumbes	m3	35.4	S/ 17.34	S/ 613.84
Limpieza de Cunetas	ml	0	S/ 0.44	S/ 0.00
Limpieza de Alcantarilla	und	0	S/ 78.00	S/ 0.00
Limpieza de Baden	m2	0	S/ 5.20	S/ 0.00
Limpieza de Zanjias de Coronacion	ml	0	S/ 0.44	S/ 0.00
Limpieza de Pontones	und	0	S/ 104.00	S/ 0.00
Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua	ml	80	S/ 2.60	S/ 208.00
Roce y Limpieza	m2	10,550.00	S/ 0.14	S/ 1,477.00
Conservacion de señales	und	40	S/ 12.36	S/ 494.40
Reforestacion	und	0	S/ 0.52	S/ 0.00
Vigilancia y Control	km	400	S/ 2.08	S/ 832.00
Reparacion de Muros Secos	m3	0	S/ 43.34	S/ 0.00
Reparacion de Pontones	und	0	S/ 487.90	S/ 0.00
		Costo Directo		S/ 41,220.24
		Costo Indirecto		S/ 20,198.41
		Utilidad		S/ 2,061.01
		SUB TOTAL		S/ 63,479.66
		IGV		S/ 11,426.34
		TOTAL		S/ 74,906.00

Independencia N°510, Virú



70



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Provincias Descentralizado

Viceministerio de Transportes

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

PERÚ



ANEXO Nº 02

		REGION DE LA COSTA																COSTO TOTAL POR RUBRO			
		TARIFA DE MANTENIMIENTO RUTINARIO (KM/AÑO)																			
CÓDIGO	DESCRIPCION	UND	CARGAS DE TRABAJO				PRECIO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL				COSTO TOTAL POR RUBRO				IB	IA	IIB	IIA	IIB	IIA
			IB	IA	IIB	IIA		IB	IA	IIB	IIA										
MR-100	CONSERVACION DE CALZADA	km	0.40	0.50	0.70	1.00	1.40	260.00	104.00	130.00	182.00	234.00	364.00			3,936.02	48,782.02	379.66	431.66	582.50	686.50
MR-101	Pavimentación	m2	28.00	360.00	2.00	3.00	3.00	135.00	1,780.00	0.00	0.00	41.60	62.40								
MR-102	Desplazamiento	m3	0.00	0.00	0.00	0.00	20.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.40								
MR-103	Remoción de Derrumbes	m3	3.00	3.00	9.00	15.00	17.34	52.02	52.02	52.02	156.06	156.06	260.10								
MR-200	LIMPIEZA DE OBRAS DE DRENAJE	mt	1,000.00	1,200.00	1,200.00	1,400.00	2,400.00	0.44	528.00	528.00	528.00	616.00	792.00			684.92	775.12	1,042.80	1,176.80	1,624.00	2,055.00
MR-201	Limpieza de Cunetas	und	1.00	1.00	3.00	6.00	78.00	78.00	78.00	78.00	234.00	234.00	468.00								
MR-202	Limpieza de Alcantarilla	und	1.00	1.00	3.00	6.00	78.00	78.00	78.00	78.00	234.00	234.00	468.00								
MR-203	Limpieza de Boiden	m2	9.60	9.60	32.00	50.00	5.20	49.92	49.92	49.92	166.40	208.00	416.00								
MR-204	Limpieza de Zanjales de Conexión	mt	0.00	5.00	10.00	0.00	0.44	0.00	2.20	0.00	0.00	4.40	11.00								
MR-205	Limpieza de Puentes	und	0.25	0.25	0.50	0.50	104.00	26.00	26.00	26.00	52.00	52.00	52.00								
MR-206	Encasillamiento de Pequeños Cursos de Ag	mt	35.00	35.00	24.00	20.00	2.60	91.00	91.00	91.00	62.40	62.40	52.00			126.00	210.00	504.00	840.00	1,260.00	1,764.00
MR-300	CONTROL DE VEGETACIÓN	m2	900.00	1,500.00	3,600.00	6,000.00	0.14	126.00	210.00	210.00	504.00	840.00	1,260.00								
MR-301	Rozos y Limpieza	und	1.50	1.50	2.00	3.00	12.36	18.54	18.54	18.54	24.72	24.72	37.08			18.54	18.54	24.72	24.72	37.08	37.08
MR-400	SEGURIDAD VIAL	und	0.00	0.00	200.00	250.00	0.52	0.00	0.00	0.00	104.00	104.00	130.00			0.00	0.00	104.00	104.00	130.00	130.00
MR-500	MEDIO AMBIENTE	und	0.00	0.00	200.00	250.00	0.52	0.00	0.00	0.00	104.00	104.00	130.00			0.00	0.00	104.00	104.00	130.00	130.00
MR-600	VIGILANCIA Y CONTROL VIAL	km	24.00	48.00	24.00	48.00	2.08	49.92	99.84	99.84	99.84	99.84	99.84			49.92	99.84	49.92	99.84	49.92	99.84
MR-700	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	und	0.00	0.00	0.00	0.00	43.34	0.00	21.67	0.00	86.68	86.68	86.68			0.00	94.86	0.00	159.87	0.00	159.87
MR-701	Reparación de Muros Secos	m3	0.00	0.50	0.00	2.00	43.34	0.00	21.67	0.00	86.68	86.68	86.68			0.00	94.86	0.00	159.87	0.00	159.87
MR-702	Reparación de Pontones	und	0.00	0.15	0.00	0.15	487.90	0.00	73.19	0.00	73.19	0.00	73.19			4,815.40	49,980.38	2,105.10	2,836.69	3,683.50	4,932.29
A	COSTO DIRECTO															4,815.40	49,980.38	2,105.10	2,836.69	3,683.50	4,932.29
B	COSTO INDIRECTO															3,007.22	3,078.79	3,146.28	3,215.90	3,354.93	3,564.07
C	UTILIDAD															3,007.22	3,078.79	3,146.28	3,215.90	3,354.93	3,564.07
D	SUB - TOTAL															8,063.39	55,558.19	5,356.64	6,194.63	7,222.61	8,742.97
E	I.G.V.															1,451.41	10,000.47	964.20	1,115.03	1,300.07	1,573.73
F	TOTAL POR TIPO DE CAMINO Y NIVEL DE SERVICIO															9,514.80	65,558.66	6,320.84	7,309.66	8,522.68	10,316.70
																3,171.50	21,852.89	2,106.95	2,436.55	2,840.89	3,438.90



Independencia N°510, Virú

06



¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!

Provincias Descentralizadas

Viceministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

PERU

ANEXO Nº 03

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSOS

CODIGO DE RUTA: L1-1208
TRAMO: CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214)
SECTOR: CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214)
PROGRESIVA: Km 00+000 - Km 12+900
LONGITUD: 11,704 Km

ITEM	DESCRIPCIÓN	%	ADELANTOS	VALORIZACIÓN Nº 04	VALORIZACIÓN Nº 05	VALORIZACIÓN Nº 06	VALORIZACIÓN Nº 07	VALORIZACIÓN Nº 08	VALORIZACIÓN Nº 09	VALORIZACIÓN Nº 10	VALORIZACIÓN Nº 11	TOTAL
				Abr (01-30)	May (01-31)	Jun (01-30)	Jul (01-31)	Ago (01-31)	Sep (01-30)	Oct (01-31)	Nov (01-30)	
1	ADELANTOS			30	31	30	31	31	30	31	26	240
1.01	ADELANTE DIRECTO	0.00%	0.00									0.00
2	VALORIZACIONES											9,383.20
2.01	1ª VALORIZACIÓN			9,383.20								0.00
	1ª Valorización - Amortizaciones			0.00								0.00
	1ª Valorización Neta			9,383.20								9,383.20
2.02	2ª VALORIZACIÓN				9,675.31							0.00
	2ª Valorización - Amortizaciones				0.00							0.00
	2ª Valorización Neta				9,675.31							9,675.31
2.03	3ª VALORIZACIÓN					9,383.20						0.00
	3ª Valorización - Amortizaciones					0.00						0.00
	3ª Valorización Neta					9,383.20						9,383.20
2.04	4ª VALORIZACIÓN						9,675.31					0.00
	4ª Valorización - Amortizaciones						0.00					0.00
	4ª Valorización Neta						9,675.31					9,675.31
2.05	5ª VALORIZACIÓN							9,675.31				0.00
	5ª Valorización - Amortizaciones							0.00				0.00
	5ª Valorización Neta							9,675.31				9,675.31
2.06	6ª VALORIZACIÓN								9,383.20			0.00
	6ª Valorización - Amortizaciones								0.00			0.00
	6ª Valorización Neta								9,383.20			9,383.20
2.07	7ª VALORIZACIÓN									9,675.31		0.00
	7ª Valorización - Amortizaciones									0.00		0.00
	7ª Valorización Neta									9,675.31		9,675.31
2.08	8ª VALORIZACIÓN										8,115.16	0.00
	8ª Valorización - Amortizaciones										0.00	0.00
	8ª Valorización Neta										8,115.16	8,115.16
	TOTAL DE PRESUPUESTO	0.00%	0.00	9,383.20	9,675.31	9,383.20	9,675.31	9,675.31	9,383.20	9,675.31	8,115.16	74,906.00
	PORCENTAJE	0.00%	0.00%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	12.50%	10.83%	100.00%
	PORCENTAJE ACUMULADO	0.00%	0.00%	12.50%	25.00%	37.50%	50.00%	62.50%	75.00%	87.50%	100.00%	100.00%

Independencia Nº 510, Virú





MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE
VIRÚ

¡Mas Progreso, Mas Oportunidades!



PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



INSTITUTO VIAL PROVINCIAL DE
VIRÚ

ANEXO N° 4

DATOS GENERALES		DISTRITO (S)	PROVINCIA (S)	REGION		
UBICACIÓN DE LA VÍA EN INTERVENCIÓN						
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL O GOBIERNO REGIONAL DE ...						
CODIGO DE RUTA						
TRAMO (Según intervención)						
TRAYECTORIA (Según Clasificador)						
LONGITUD (KM)						
CONTENIDO - IMPRESO (Este en Físico)		FASE 1: IN (*)		FASE 2: LA INFORMACIÓN CONTIENE LO SOLICITADO DE LAS FICHAS		
		PRESENTE (SI/NO)	Levanto observación (si/no)	Conforme (si/no)	Observaciones	Levanto observaciones (si/no)
1	FICHA 1-A DATOS GENERALES					
2	FICHA 1-B ITINERARIO					
3	FICHA 1-C PUENTES					
4	FICHA 1-D DAÑOS					
5	FICHA 1-E CALIFICACION DE DETERIOROS					
6	FICHA 1-F UBICACIÓN					
7	FICHA 1-G PANEL FOTOGRAFICO					
8	ESTABLECIDO EL NIVEL DE INTERVENCIÓN DEL CAMINO VECINAL (HOJA EXCEL)					
9	PLANO CLAVE					
CONTENIDO DIGITAL - CD						
10	FICHA (1A al 1G) EN VERSION EXCEL					
11	ARCHIVOS GPS(WAYPOINTS Y TRACKS)(Extension: gpx/gdb/pix					
12	PLANO CLAVE (dwg)					
13	FOTOGRAFIAS (JPG/JPEG)					
14	VIDEOS (avi)					
15	NIVEL DE INTERVENCIÓN DEL CAMINO VECINAL (HOJA EXCEL)					
16	OTROS					
FECHA						

(*) luego de realizar el check-in y la revisión de información, recién se comunica al GL o GR el total de observaciones y se realiza el seguimiento para su subsanación.

Responsable de elaboración el ICV

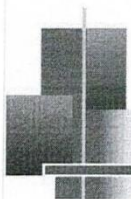


Independencia N°510, Virú

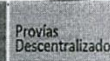


ANEXO N° 5

NUMERO DE INTEGRANTES DE TRABAJADORES POR TRAMO										
TRAMO CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214)										
CATEGOR: Vial										
CODIGO LI-1208										
COD.	TRAMO	LONG.	TIPOLOGIA			NIVEL DE SERVICIO TIPO	TIPO IB	TIPO IIB	TIPO IIE	Numero de Trabajadores Según Tipología
			I	II	III		Productividad (Km. / trabaj.)	Productividad (Km. / trabaj.)	Productividad (Km. / trabaj.)	
							5.0	3.5	2.5	
01	CHAO (0+510)-LARAME-FUNDO SAN ANTONIO-PLAYA LARAME (12+214)	11.704	11.704	0.000	0.000	B	2.34	0.00	0.00	2.34
TOTAL		11.704	11.704	0.000	0.000		2.34	0.00	0.00	3
		100.0%	100.0%	0.0%	0.0%					



Independencia N°510, Virú



141



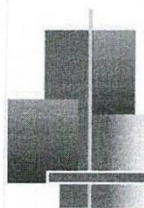
ANEXO 07

FORMATO Nº 03
RESUMEN DE PROGRAMACION MENSUAL 2024

TRAMO: _____ FECHA INICIO: _____ FECHA FIN: _____
 CATEGORIA: ☒ VECINAL ☐ DEPARTAMENTAL LONGITUD: 10.59 KM PLAZO: Dias (08 meses)
 Jefe de Mant. N° TRABAJ.: _____ Personas

Nº	COD.	ACTIVIDADES	UNID.	1º MES	2º MES	3º MES	4º MES	5º MES	6º MES	7º MES	8º MES	TOTAL	CARGOS DE TRABAJO	FECHA INICIO	FECHA FIN
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AUG				
1	MR101	Limpieza de Calzadas	0.2 KM												
2	MR102	Bachos	10 M2												
3	MR103	Desquince	2.5 M3												
4	MR104	Remoción de Derrumbes	3 M3												
5	MR201	Limpieza de Cunetas	120 ML												
6	MR202	Limpieza de Alcantarillas	0.07 UND												
7	MR203	Limpieza de Bacheos	10 M2												
8	MR204	Limpieza de Zanjas de Coronación	120 ML												
9	MR205	Limpieza de Pontones	0.5 UND												
10	MR206	Encauz. de Pq. Cursos de Agua	20 ML												
11	MR301	Rozos y Limpieza	400 M2												
12	MR401	Conservación de Señales	5 UND												
13	MR501	Reforestación	100 UND												
14	MR601	Vigilancia y Control	25 KM												
15	MR701	Reparación de Muros Secos	1.2 M3												
16	MR702	Reparación de Pontones	0.25 UND												
17	MR-102.01	Transporte de Material de Canteras	16 M3												

REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA: _____ INSPECTOR: _____



Independencia N°510, Virú

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	<u>Requisitos:</u> RNP DE SERVICIOS
	<div>Importante <i>De conformidad con la Opinión N° 186-2016/DTN, la habilitación de un postor, está relacionada con cierta atribución con la cual debe contar el proveedor para poder llevar a cabo la actividad materia de contratación, este es el caso de las actividades reguladas por normas en las cuales se establecen determinados requisitos que las empresas deben cumplir a efectos de estar habilitadas para la ejecución de determinado servicio o estar autorizadas para la comercialización de ciertos bienes en el mercado.</i></div> <u>Acreditación:</u> COPIA DEL RNP

<div>Importante <i>En el caso de consorcios, cada integrante del consorcio que se hubiera comprometido a ejecutar las obligaciones vinculadas directamente al objeto de la convocatoria debe acreditar este requisito.</i></div>

B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL									
B.1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO									
	<u>Requisitos:</u> <table border="1"><thead><tr><th>ITEM</th><th>DESCRIPCION</th><th>CANTIDAD</th></tr></thead><tbody><tr><td>01</td><td>CAMION VOLQUETE CON CAPACIDAD MINIMA DE 8 M3 Antigüedad no mayor a 20 años</td><td>01</td></tr><tr><td>02</td><td>PLANCHA COMPACTADORA O APISONADORA TIPO CANGURO DE UNA CAPACIDAD MÍNIMA DE 5.5HP Antigüedad no mayor a 05 años. 01</td><td>01</td></tr></tbody></table>	ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	01	CAMION VOLQUETE CON CAPACIDAD MINIMA DE 8 M3 Antigüedad no mayor a 20 años	01	02	PLANCHA COMPACTADORA O APISONADORA TIPO CANGURO DE UNA CAPACIDAD MÍNIMA DE 5.5HP Antigüedad no mayor a 05 años. 01	01
ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD								
01	CAMION VOLQUETE CON CAPACIDAD MINIMA DE 8 M3 Antigüedad no mayor a 20 años	01								
02	PLANCHA COMPACTADORA O APISONADORA TIPO CANGURO DE UNA CAPACIDAD MÍNIMA DE 5.5HP Antigüedad no mayor a 05 años. 01	01								
	<u>Acreditación:</u> Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.									
	<div>Importante <i>En el caso que el postor sea un consorcio los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.</i></div>									

B.3	CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE						
B.3.1	FORMACIÓN ACADÉMICA						
	<p><u>Requisitos:</u></p> <table border="1"><thead><tr><th>CARGO</th><th>PROFESION</th><th>GRADO ACADEMICO</th></tr></thead><tbody><tr><td>01 jefe de Mantenimiento</td><td>Ingeniero Civil y/o Ingeniero de Transporte.</td><td>Colegiado</td></tr></tbody></table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>El TITULO PROFESIONAL será verificado por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/, según corresponda.</p> <p>En caso el TITULO PROFESIONAL no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.</p>	CARGO	PROFESION	GRADO ACADEMICO	01 jefe de Mantenimiento	Ingeniero Civil y/o Ingeniero de Transporte.	Colegiado
CARGO	PROFESION	GRADO ACADEMICO					
01 jefe de Mantenimiento	Ingeniero Civil y/o Ingeniero de Transporte.	Colegiado					
B.4	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE						
	<p><u>Requisitos:</u></p> <table border="1"><thead><tr><th>CARGO</th><th>EXPERIENCIA - ESPECIALIDAD</th></tr></thead><tbody><tr><td>01 jefe de Mantenimiento</td><td>Con experiencia mínima de (12) meses como Jefe de Mantenimiento o Residente de Servicio o Jefe de Grupo o Jefe de Servicio o Monitor Vial o Jefe de Operaciones o supervisor o inspector en servicios de ejecución de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, Carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales.</td></tr></tbody></table> <p><u>De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.</u></p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <div><p>Importante</p><ul style="list-style-type: none">Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documentoEn caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.Al calificar la experiencia del personal, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el personal corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido en las bases.</div>	CARGO	EXPERIENCIA - ESPECIALIDAD	01 jefe de Mantenimiento	Con experiencia mínima de (12) meses como Jefe de Mantenimiento o Residente de Servicio o Jefe de Grupo o Jefe de Servicio o Monitor Vial o Jefe de Operaciones o supervisor o inspector en servicios de ejecución de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, Carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales.		
CARGO	EXPERIENCIA - ESPECIALIDAD						
01 jefe de Mantenimiento	Con experiencia mínima de (12) meses como Jefe de Mantenimiento o Residente de Servicio o Jefe de Grupo o Jefe de Servicio o Monitor Vial o Jefe de Operaciones o supervisor o inspector en servicios de ejecución de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, Carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales.						

C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a DOS (2) VECES EL VALOR REFERENCIAL DE CADA ITEM, por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia para el ITEM 1: de S/ 33,000.00 (Treinta y Tres Mil y 00/100 Soles), ITEM 2: de S/ 18,000.00 (Dieciocho Mil y 00/100 Soles), ITEM 3: de S/ 16,000.00 (Dieciséis Mil y 00/100 Soles) por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p>Se consideran servicios similares a los siguientes Servicio de mantenimiento rutinario de caminos vecinales pavimentados o no pavimentados, Servicio de mantenimiento periódico de caminos vecinales pavimentados o no pavimentados, Servicios de Mantenimiento Rutinario de Carreteras departamentales pavimentados y no pavimentados, y servicio de mantenimiento rutinario de la red vial nacional de carreteras pavimentadas y no pavimentadas.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹³, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad</p> <p>En el caso de servicios de ejecución periódica o continuada, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva “Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”, debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p>

¹³ Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado**:

“... el solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado”

(...)

“Situación diferente se suscita ante el sello colocado por el cliente del postor [sea utilizando el término “cancelado” o “pagado”] supuesto en el cual sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia”.

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 9**.

Cuando en los contratos, órdenes de servicios o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad

Importante

- *Al calificar la experiencia del postor, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del objeto contractual no coincida literalmente con el previsto en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que ejecutó el postor corresponden a la experiencia requerida.*
- *En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*

Importante

- *Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.*
- *El cumplimiento de los Términos de Referencia se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de estos. Para dicho efecto, consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases.*
- *Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.*

CAPÍTULO IV
FACTORES DE EVALUACIÓN

La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
A. PRECIO	
<u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor. <u>Acreditación:</u> Se acreditará el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo Nº 6).	La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula: $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ i= Oferta P _i = Puntaje de la oferta a evaluar O _i =Precio i O _m = Precio de la oferta más baja PMP=Puntaje máximo del precio 80 puntos

F. MEJORAS A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

<u>Evaluación:</u> Plan de seguridad, Salud y medio ambiente que debe contener las siguientes mejoras: MEJORA (01): SEGURIDAD Y SALUD MEJORA (02): MEDIO AMBIENTE MEJORA (03): MARCO LEGAL REFERIDA A LA NORMATIVA AMBIENTAL VIGENTE MEJORA (04): INVENTARIO VIAL, conteniendo: vías de acceso y comunicación, fichas del inventario y panel fotográfico MEJORA (05) NORMAS DE EJECUCION <u>Acreditación:</u> Se acreditará únicamente mediante la presentación de la mejora requerida	Mejora 1: 2 puntos Mejora 2: 2 puntos Mejora 3: 2 puntos Mejora 4: 12 puntos Mejora 5: 2 puntos
--	--

CAPÍTULO V

PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

Dependiendo del objeto del contrato, de resultar indispensable, puede incluirse cláusulas adicionales o la adecuación de las propuestas en el presente documento, las que en ningún caso pueden contemplar disposiciones contrarias a la normativa vigente ni a lo señalado en este capítulo.

Conste por el presente documento, la contratación del servicio de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], que celebra de una parte [CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD], en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], representada por [.....], identificado con DNI N° [.....], y de otra parte [.....], con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], inscrita en la Ficha N° [.....] Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], debidamente representado por su Representante Legal, [.....], con DNI N° [.....], según poder inscrito en la Ficha N° [.....], Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha [.....], el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, adjudicó la buena pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN].

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

El monto total del presente contrato asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo del servicio, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución del servicio materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹⁴

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR SI SE TRATA DE PAGO ÚNICO, PAGOS PARCIALES O PAGOS PERIÓDICOS], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los veinte (20) días de producida la recepción.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los

¹⁴ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ULTIMO CASO].

Importante para la Entidad

De preverse en los Términos de Referencia la ejecución de actividades de instalación, implementación u otros que deban realizarse de manera previa al inicio del plazo de ejecución, se debe consignar lo siguiente:

“El plazo para la [CONSIGNAR LAS ACTIVIDADES PREVIAS PREVISTAS EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA] es de [.....], el mismo que se computa desde [INDICAR CONDICIÓN CON LA QUE DICHAS ACTIVIDADES SE INICIAN].”

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

Importante para la Entidad

En el caso de contratación de prestaciones accesorias, se puede incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA ...: PRESTACIONES ACCESORIAS¹⁵

“Las prestaciones accesorias tienen por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS].

El monto de las prestaciones accesorias asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

El plazo de ejecución de las prestaciones accesorias es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL CUMPLIMIENTO DE LAS PRESTACIONES PRINCIPALES, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ULTIMO CASO].

[DE SER EL CASO, INCLUIR OTROS ASPECTOS RELACIONADOS A LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS].”

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por los conceptos, montos y vigencias siguientes:

- De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE]. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación.

¹⁵ De conformidad con la Directiva sobre prestaciones accesorias, los contratos relativos al cumplimiento de la(s) prestación(es) principal(es) y de la(s) prestación(es) accesorias, pueden estar contenidos en uno o dos documentos. En el supuesto que ambas prestaciones estén contenidas en un mismo documento, estas deben estar claramente diferenciadas, debiendo indicarse entre otros aspectos, el precio y plazo de cada prestación.

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el caso de contratos periódicos de prestación de servicios en general, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:

- “De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo.”

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

- Garantía fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE], la misma que debe mantenerse vigente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorias como garantía de fiel cumplimiento de prestaciones accesorias, debe consignarse lo siguiente:

- “De fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo.”

Importante

De conformidad con el artículo 152 del Reglamento, no se constituirá garantía de fiel cumplimiento del contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, en contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00). Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente.

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

LA ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto en el literal a) del numeral 155.1 del artículo 155 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Importante para la Entidad

Sólo en el caso que la Entidad hubiese previsto otorgar adelanto, se debe incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

“LA ENTIDAD otorgará [CONSIGNAR NÚMERO DE ADELANTOS A OTORGARSE] adelantos directos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE NO DEBE EXCEDER DEL 30% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar los adelantos dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD], adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución acompañada del comprobante de pago correspondiente. Vencido dicho plazo no procederá la solicitud.

LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO] siguientes a la presentación de la solicitud del contratista."

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

CLÁUSULA DÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La conformidad de la prestación del servicio se regula por lo dispuesto en el artículo 168 y la Decimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La conformidad será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA QUE OTORGARÁ LA CONFORMIDAD].

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de cinco (5) ni mayor de veinte (20) días. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los servicios manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no otorga la conformidad, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La conformidad del servicio por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO] año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

Donde:

F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;

F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

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 no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Importante

De haberse previsto establecer penalidades distintas a la penalidad por mora, incluir dichas penalidades, los supuestos de aplicación de penalidad, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar, conforme el artículo 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Estas penalidades se deducen de los pagos a cuenta o del pago final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

Estos dos (2) tipos de penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, de ser el caso, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: 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 o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, 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 y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

Finalmente, EL CONTRATISTA se compromete a no colocar a los funcionarios públicos con los que deba interactuar, en situaciones reñidas con la ética. En tal sentido, reconoce y acepta la prohibición de ofrecerles a éstos cualquier tipo de obsequio, donación, beneficio y/o gratificación, ya sea de bienes o servicios, cualquiera sea la finalidad con la que se lo haga.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS¹⁶

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

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [.....]

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: [CONSIGNAR EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO AL PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO]

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de [.....] al [CONSIGNAR FECHA].

"LA ENTIDAD"

"EL CONTRATISTA"

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley Nº 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹⁷.

¹⁶ De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor referencial sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).

¹⁷ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>

ANEXOS

ANEXO Nº 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha Nº [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento Nº [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ¹⁸	Sí	No	
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de servicios¹⁹

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

¹⁸ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de prestación de servicios, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

¹⁹ Cuando el monto del valor referencial del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200 000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.

Importante

Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:

ANEXO Nº 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Datos del consorciado 1					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ²⁰		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado 2					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ²¹		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado ...					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ²²		Sí		No	
Correo electrónico :					

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

²⁰ En los contratos periódicos de prestación de servicios, esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dichos efectos, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

²¹ Ibídem.

²² Ibídem.

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de servicios²³

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del representante
común del consorcio**

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

²³ Cuando el monto del valor referencial del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200 000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.

ANEXO Nº 2

DECLARACIÓN JURADA
(ART. 52 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO)

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento:

- i. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.
- ii. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- iii. Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las disposiciones aplicables de la Ley Nº 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- iv. Participar en el presente proceso de contratación en forma independiente sin mediar consulta, comunicación, acuerdo, arreglo o convenio con ningún proveedor; y, conocer las disposiciones del Decreto Legislativo Nº 1034, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas.
- v. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- vi. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- vii. Comprometerme a mantener la oferta presentada durante el procedimiento de selección y a perfeccionar el contrato, en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.

ANEXO Nº 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece el servicio de **[CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA]**, de conformidad con los Términos de Referencia que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de los términos de referencia, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.

ANEXO Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a prestar el servicio objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

ANEXO Nº 5

PROMESA DE CONSORCIO

(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por el artículo 140 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, bajo las siguientes condiciones:

a) Integrantes del consorcio

1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].

b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].

Asimismo, declaramos que el representante común del consorcio no se encuentra impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].

d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [%]²⁴

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²⁵

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%²⁶

²⁴ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁵ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁶ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Consortiado 1
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 1
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad

.....
Consortiado 2
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 2
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad

Importante

De conformidad con el artículo 52 del Reglamento, las firmas de los integrantes del consorcio deben ser legalizadas.

Importante para la Entidad

En caso de la prestación de servicios bajo el sistema a precios unitarios incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO Nº 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM Nº [INDICAR NÚMERO]

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TOTAL			

El precio de la oferta **[CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA]** incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

*"Mi oferta no incluye **[CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]**".*

Importante para la Entidad

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
"El postor debe presentar el precio de su oferta en documentos independientes, en los ítems que se presente".*
- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".*

Incluir o eliminar, según corresponda

Importante para la Entidad

En caso de la prestación de servicios bajo el sistema a suma alzada incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO Nº 6
PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM Nº [INDICAR NÚMERO]

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
TOTAL	

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

Importante

- El postor debe consignar el precio total de la oferta, sin perjuicio que, de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.*
- El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN].

Importante para la Entidad

- En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
"El postor debe presentar el precio de su oferta en documentos independientes, en los ítems que se presente".*
- En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".*

Incluir o eliminar, según corresponda

Importante para la Entidad

En caso de la prestación de servicios bajo el esquema mixto de suma alzada y precios unitarios incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO Nº 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM Nº [INDICAR NÚMERO]

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

OFERTA A PRECIOS UNITARIOS DE LOS COMPONENTES SIGUIENTES:

CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO
Monto del componente a precios unitarios			

OFERTA A SUMA ALZADA DE LOS COMPONENTES SIGUIENTES:

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
Monto del componente a suma alzada	
Monto total de la oferta	

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

- *El postor debe consignar en su oferta los precios unitarios de los componentes previstos para este sistema en el presente anexo y por un monto fijo integral de los componentes previstos a suma alzada.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN].

Importante para la Entidad

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
“El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente”.*
- *En caso de contrataciones que conlleven la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
“El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias”.*

Incluir las disposiciones, según corresponda. Una vez culminada la elaboración de las bases, las notas que no se incorporen deben ser eliminadas

Importante para la Entidad

Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley Nº 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO Nº 7
DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES PARA LA
APLICACIÓN DE LA EXONERACIÓN DEL IGV

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento que gozo del beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley Nº 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumplo con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa²⁷ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no presta servicios fuera de la Amazonía.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda

Importante

Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los integrantes del consorcio, salvo que se trate de consorcios con contabilidad independiente, en cuyo caso debe ser suscrita por el representante común, debiendo indicar su condición de consorcio con contabilidad independiente y el número de RUC del consorcio.

²⁷ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquéllas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla la siguiente EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD:

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁸	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁹	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁰ DE:	MONEDA	IMPORTE ³¹	TIPO DE CAMBIO VENTA ³²	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³³
1										
2										
3										
4										

²⁸ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

²⁹ Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho periodo.

³⁰ Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN “Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz”. Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, “... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe”.

³¹ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³² El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

³³ Consignar en la moneda establecida en las bases.

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁸	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁹	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁰ DE:	MONEDA	IMPORTE ³¹	TIPO DE CAMBIO VENTA ³²	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³³
5										
6										
7										
8										
9										
10										
	...									
20										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA

(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro que la experiencia que acredito de la empresa [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA] como consecuencia de una reorganización societaria, no se encuentra en el supuesto establecido en el numeral 49.4 del artículo 49 del Reglamento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

A efectos de cautelar la veracidad de esta declaración, el postor puede verificar la información de la Relación de Proveedores Sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con Sanción Vigente en <http://portal.osce.gob.pe/rnp/content/relación-de-proveedores-sancionados>.

También le asiste dicha facultad al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.

Importante para la Entidad

En el caso de contratación de servicios en general que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao cuyo valor referencial no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00) o el procedimiento de selección según relación de ítem no supere dicho monto, se debe considerar el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases.

ANEXO N° 10

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])**

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [DE SER EL CASO, CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN], debido a que el domicilio de mi representada se encuentra ubicado en la provincia o provincia colindante donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

- *Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica el domicilio consignado por el postor en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).*
- *Para que el postor pueda acceder a la bonificación, debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.*

Importante

Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:

ANEXO N° 10

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el que se suscribe, [.....], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que los domicilios de todos los integrantes del consorcio se encuentran ubicados en la provincia o provincias colindantes donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del representante
común del consorcio**

Importante

- *Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, verifica el domicilio consignado de los integrantes del consorcio, en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).*
- *Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.*

ANEXO Nº 11

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL CINCO POR CIENTO (5%) POR TENER LA CONDICIÓN DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del cinco por ciento (5%) sobre el puntaje total obtenido, debido a que mi representada cuenta con la condición de micro y pequeña empresa.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

Importante

- Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/>.
- Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con la condición de micro y pequeña empresa.

ANEXO N° 12

**AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN DE LA DECISIÓN DE LA ENTIDAD SOBRE LA
SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO MEDIANTE MEDIOS ELECTRÓNICOS DE
COMUNICACIÓN**

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN,
SEGÚN CORRESPONDA]**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que durante la ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓNICO] lo siguiente:

✓ Notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según
corresponda**

Importante

La notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo se efectúa por medios electrónicos de comunicación, siempre que se cuente con la autorización correspondiente y sea posible obtener un acuse de recibo a través del mecanismo utilizado.