

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> <ul style="list-style-type: none"> • Abc 	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> <ul style="list-style-type: none"> • Abc 	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> <ul style="list-style-type: none"> • Xyz 	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 sombrear.
- 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

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



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

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA

N°13-2024-MPPA-CS-2;

**CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO
RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO
TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO
TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900
KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD
- UCAYALI**

¹ De conformidad con la Decimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento, estas bases se utilizan para la contratación de servicios a los que hace referencia el Decreto Supremo N° 034-2008-MTC, Reglamento Nacional de Gestión de Infraestructura Vial.

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.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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 Digitales²). 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

² 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>

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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.

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 RNP³. 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.

³ La constancia de inscripción electrónica se visualizará en el portal web del Registro Nacional de Proveedores: www.rnp.gob.pe

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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

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*

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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-emitir-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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

**CAPÍTULO I
GENERALIDADES**

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : Municipalidad Provincial de Padre Abad
RUC N° : 20188331581
Domicilio legal : Av. Simón Bolívar N° 536
Teléfono: : 979 046 853
Correo electrónico: : abastecimiento@municipalidadpadreabad.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la **CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.**

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende a **S/ 86,688.00** (Ochenta y Seis mil Seiscientos Ochenta y Ocho con 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 abril del 2024.

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Máximo
S/ 86,688.00	S/ 69,350.40	S/ 86,688.00

Importante

El precio de las ofertas no puede exceder los límites del valor referencial de conformidad con la Decimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento.

Valor Referencial (VR)	Límite Inferior		Límite Máximo	
	Con IGV	Sin IGV	Con IGV	Sin IGV
S/ 86,688.00	S/ 69,350.40	S/ 58,771.53	S/ 86,688.00	S/ 73,464.41

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante **Memorándum N°255-2024-MPPA-A-GM** el 03 de mayo de 2024.

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

1 – 00 Recursos Ordinarios

⁴ 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.

⁵ 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.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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 **Doscientos Cuarenta (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/ 0.00.

Importante

El costo de entrega de un ejemplar de las bases no puede exceder el costo de su reproducción.

1.10. BASE LEGAL

- Constitución Política del Perú.
- Ley N° 26300, Ley de vigilancia Ciudadana
- Ley N° 27783, Ley de Bases de la Descentralización, y sus modificatorias.
- Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades.
- Ley N° 29158, Ley Orgánica del Poder Ejecutivo.
- Ley N° 29370. Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.
- Ley N° 30225. Ley de Contrataciones del Estado.
- Ley N° 31638. Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Decreto Legislativo N° 1440, del Sistema Nacional de Presupuesto Público.
- Decreto Supremo N° 029-2006-MTC. que crea el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Descentralizado - PROVIAS DESCENTRALIZADO.
- Decreto Supremo N° 008-2007-EF, que aprueba Lineamientos para la distribución y ejecución de los fondos públicos de los Gobiernos Locales provenientes de la Fuente de Financiamiento Recursos Ordinarios.
- Decreto Supremo N° 034-2008-MTC. que aprueba el Reglamento Nacional de Gestión de Infraestructura Vial.
- Decreto Supremo N°092-2017, que aprueba la Política Nacional de Integridad y Lucha contra la Corrupción.
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, que aprueba el Texto Único Ordenado de Ley N° 27444.
- Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Resolución Ministerial N° 658-2021-MTC/OI, que aprueba el Texto Integrado Actualizado del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.
- Resolución Ministerial N° 897-2021-MTC/01.02, que aprueba el Manual de operaciones de PROVIAS DESCENTRALIZADO.
- Resolución Directoral N° 0228-2023-MTC/21, que aprueba la Directiva N°003-2023-MTC/21 "Lineamientos para la Ejecución, Monitoreo y Seguimiento de las Acciones de Mantenimiento de la Infraestructura Vial de Competencia de los Gobiernos Regionales y los Gobiernos Locales con recursos asignados por el MEF y gestionados o financiados por el MTC-PVD"

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 documentos⁶, 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 – PIDE⁷ 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**)
- d) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)

⁶ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

⁷ 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/>

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

- e) Declaración Jurada de No Adeudo de Documentación (Liquidación, Valorización, informes, etc) ni de Penalidades por incumplimiento de contrato a la Municipalidad Provincial de Padre Abad en los últimos dos (02) Años, el mismo que será expedido mediante una Constancia por la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos de la Municipalidad Provincial de Padre Abad.
- f) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. **(Anexo N° 4)**⁸
- g) 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 N° 5)**
- h) El precio de la oferta en **SOLES**. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo N° 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 Discapacidad⁹.
- b) Solicitud de bonificación por tener la condición de micro y pequeña empresa. **(Anexo N° 11)**
- c) *Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV **(Anexo N° 7)**.*
- d) *Los postores con domicilio en la provincia donde se prestará el servicio, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región, pueden presentar la solicitud de bonificación por servicios prestados fuera de la provincia de Lima y Callao, según **Anexo N° 10**.*

⁸ 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.

⁹ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Advertencia

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápites “Documentos para la admisión de la oferta”, “Requisitos de calificación” y “Factores de evaluación”.

2.3. PRESENTACIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

“El recurso de apelación se presenta ante la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad.

En caso el participante o postor opte por presentar recurso de apelación y por otorgar la garantía mediante depósito en cuenta bancaria, se debe realizar el abono en:

N ° de Cuenta : 00-516-000015
Banco : BANCO DE LA NACION
N° CCI¹⁰ : 018-516-00056000015-53

2.4. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- 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 – PIDE¹¹ 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).

- Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación¹². **(Anexo N° 12)**
- Detalle de los precios unitarios del precio ofertado¹³.
- Estructura de costos.
- Detalle del precio de la oferta de cada uno de los servicios que conforman el paquete¹⁴.

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*

¹⁰ En caso de transferencia interbancaria.

¹¹ 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/>

¹² En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

¹³ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

¹⁴ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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.

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 Haya 15.
- La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.

2.5. 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 **MESA DE PARTES DE LA ENTIDAD, SITO EN AVENIDA SIMON BOLIVAR N° 536; AGUAYTIA.**

2.6. ADELANTOS¹⁶

No se considera adelantos para la ejecución del Servicio

¹⁵ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

¹⁶ Si la Entidad ha previsto la entrega de adelantos, debe prever el plazo en el cual el contratista debe solicitar el adelanto, así como el plazo de entrega del mismo, conforme a lo previsto en el artículo 156 del Reglamento.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

2.7. 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 la Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos y que se resumen en:

- Factura indicando el mes correspondiente.
- La conformidad del servicio, otorgada por la Gerencia de Infraestructura y Obras previo informe de la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos.
- La Remisión de la valorización del servicio, con la opinión favorable otorgada por personal designado por el Gobierno Local o de la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos, y la conformidad por el responsable del área usuaria del GL o la Gerencia de Infraestructura y obras.
- 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.

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.

Dicha documentación se debe presentar en **MESA DE PARTES DE LA ENTIDAD, SITO EN AVENIDA SIMON BOLIVAR N° 536; AGUAYTIA.**

2.8. REAJUSTE DE LOS PAGOS

No se han considerado formula de reajuste para este servicio.

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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS




ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

**CAPÍTULO III
REQUERIMIENTO**

Importante

De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

3.1. TERMINOS DE REFERENCIA

	<p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS "AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"</p>	
<p>TERMINOS DE REFERENCIA</p>		
<p>MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CAMINOS VECINALES NO PAVIMENTADOS CON RECURSOS TRANSFERIDOS A LOS GOBIERNOS LOCALES</p>		
	<p>Código de Ruta:</p>	
	<p>UC-527</p>	
	<p>Tramo:</p>	
	<p>EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA</p>	
	<p>Tipología y nivel de servicio:</p>	
	<p>Tipo IB</p>	<p>0.000 Km</p>
	<p>Tipo IIB:</p>	<p>12.900 m</p>
	<p>Tipo IIIB:</p>	<p>0.000 Km</p>
	<p>Longitud Total:</p>	<p>12.900 Km</p>
	<p>Ubicación:</p>	
	<p>Distrito (s):</p>	<p>Irazola</p>
	<p>Provincia:</p>	<p>Padre Abad</p>
	<p>Departamento:</p>	<p>Ucayali</p>
<p>MARZO – 2024</p>		
<p>Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079</p>		

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

**"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"**



60

INTRODUCCIÓN:

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° 0228-2023-MTC/21, que aprueba la Directiva N° 003-2023-MTC/21 bajo la denominación de "lineamientos para monitoreo y seguimiento de las acciones de mantenimiento de la infraestructura vial de competencia de los gobiernos regionales y gobiernos locales con recursos asignados por el MEF y gestionados o financiados por el MTC-PVD"



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

**GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS
SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS**

**"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"**



38

Tabla de Contenido

INTRODUCCIÓN:	2
1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
2. FINALIDAD PÚBLICA:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
3. ANTECEDENTES:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
4. NORMAS APLICABLES:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
5.1. OBJETIVO GENERAL:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.2. ACTIVIDADES:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.3. PROCEDIMIENTO:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.4. DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.5. PLAN DE TRABAJO:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.6. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.7. NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.8. SEGUROS:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.9. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.10. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.11. RESULTADOS ESPERADOS:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
7.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
7.2. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
7.2.1. EQUIPAMIENTO:	22
7.2.2. INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
7.2.3. PERSONAL:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.1. OTRAS OBLIGACIONES:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.1.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.1.2. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.2. ADELANTOS:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.3. SUBCONTRATACION:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.4. CONFIDENCIALIDAD:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.5. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.6. CONFORMIDAD DEL SERVICIO:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.7. FORMA DE PAGO:	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



- 8.8. FORMULA DE REAJUSTE:.....¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.9. PENALIDADES¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
8.10. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:¡Error! Marcador no definido.
8.11. NORMATIVA ESPECÍFICA:¡Error! Marcador no definido.
9. ANEXOS:¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.

TERMINOS DE REFERENCIA



**SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL
TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO
- VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900).**

1. DENOMINACION DE LA CONTRATACIÓN

Contratación del servicio para la ejecución de la actividad de mantenimiento vial rutinario del camino vecinal tramo: **EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900)**, ubicado en el Distrito de Irazola, Provincia de Padre Abad, Departamento Ucayali.

2. FINALIDAD PÚBLICA

El presente proceso busca mejorar y asegurar una adecuada transitabilidad en el camino vecinal tramo: **EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900)**, ubicado en el Distrito de Irazola, Provincia de Padre Abad, Departamento Ucayali, mediante la prestación de servicios de mantenimiento vial rutinario, lo cual va a permitir contar con una infraestructura vial en condiciones de continuidad, fluidez y seguridad; reduciendo costos operativos vehiculares y tiempos de viaje en beneficio de la población.

El Contratista que se seleccione con base a los presentes Términos de Referencia queda obligado a cumplir con las prestaciones previstas y a desarrollar las actividades de mantenimiento vial rutinario con la finalidad de alcanzar y mantener los resultados, estándares o niveles de servicio establecidos en dichos Términos de Referencia, los que se integrarán al Contrato correspondiente en forma automática.

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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



44

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 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 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.

Como proceso de la descentralización del gobierno central hacia los gobiernos locales, las actividades de mantenimiento rutinario se han descentralizado, lo cual la Municipalidad Provincial de Padre Abad, es el encargado realizar las actividades de mantenimiento rutinarios de los caminos vecinales de su jurisdicción.

Mediante el CONVENIO DE GESTION PARA EL MANTENIMIENTO RUTINARIO ENTRE EL PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE DESCENTRALIZADO - PROVIAS DESCENTRALIZADO Y LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD (PIA 2024), con el cual se autoriza la transferencia de partidas en el presupuesto del sector público para el año fiscal 2024.

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Telef. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

**GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS
SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS**

**"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"**



76

El 22 de febrero del año 2024, suscriben entre Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Descentralizado - Provias Descentralizado y la Municipalidad Provincial de Padre Abad, el Convenio de Gestión N° 021-2024-MTC/21.

4. NORMAS ALPICABLES

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

- 4.1. 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.
- 4.2. Resolución Directoral N° 022-2013-MTC/14, que aprueba el Manual de especificaciones técnicas generales para construcción EG-2013.
- 4.3. Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, que aprueba la versión a marzo 2014 del Manual de Carreteras - Mantenimiento o Conservación Vial.
- 4.4. 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".
- 4.5. 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 CONTRACION:

5.1. OBJETIVOS GENERAL:

Con la ejecución del servicio de mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales tramo: **EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900)**, ubicado en el Distrito de Irazola, Provincia de Padre Abad, Departamentos de Ucayali, se preservará las inversiones realizadas, logrando un eficaz servicio vial reflejado en la transitabilidad, la seguridad vial y la comodidad de la circulación vial, al menor costo global posible.

5.2. OBJETIVO ESPECÍFICO:

- Brindar y garantizar un adecuado nivel de transitabilidad, seguridad, comodidad a los usuarios que hacen uso de la vía y consecuentemente mejorara la calidad de vida de los pobladores de la zona.
- 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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS



75

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



- Agilizar el transporte tanto de pasajeros como de carga entre los distritos y comercios circundantes.
- Prevenir y corregir los impactos ambientales negativos que puedan presentarse o que se presente por la realización del servicio.
- Mantener las carreteras en funcionamiento y permitir mayor regularidad, puntualidad de los servicios de transporte por la carretera.
- Atender aspectos operativos del camino en relación con las emergencias viales menores.
- Creación de empleo temporal para los pobladores de la zona, durante el tiempo que se ejecutara los trabajos programados.
- Favorecer la economía individual y familiar de la zona a través de la contratación del personal del lugar, para la realización de las actividades de mantenimiento rutinario.
- Ampliar la frontera agrícola y ganadera de la zona, ofreciendo vías más seguras y accesibles abaratando los costos de transportes.
- El mantenimiento rutinario de esta vía tan importante, sin duda 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 reducirá el tiempo de viaje de un lugar a otro en menor tiempo, evitando así el deterioro de los productos perecibles, incrementando el intercambio comercial local y regional, mejorando así el ingreso per cápita de cada familia.
- Reducir las condiciones de pobreza de las zonas rurales, con la generación de empleo temporal durante el tiempo que se ejecutaran los trabajos programados.
- Con la ejecución del servicio se beneficiarán las localidades de San Alejandro, Nuevo Tahuantinsuyo y localidades aledañas al camino.

5.3. TARIFA DE MANTENIMIENTO

El sector de mantenimiento, de 12.900 kilómetros de longitud, ha sido clasificado de la siguiente manera:

Tipo I:	0.000	Kilómetros
Tipo II:	12.900	Kilómetros
Tipo III:	0.000	Kilómetros

El nivel de servicio determinado es: B

La región geográfica en que se encuentra el sector de mantenimiento es: SELVA.

6. ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

6.1. DESCRIPCION Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR:

Servicio de ejecución del mantenimiento rutinario del camino vecinal no pavimentado, Tramo: **EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900).**

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"

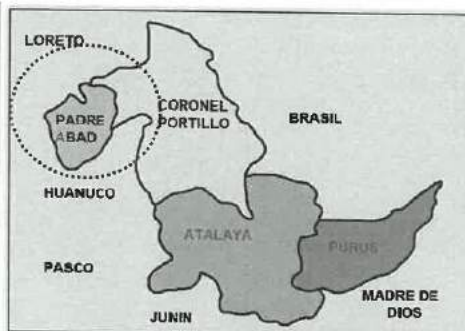


74

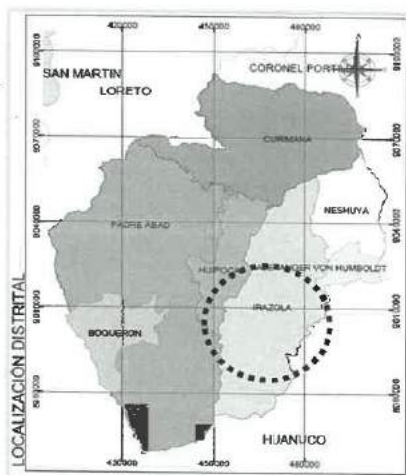
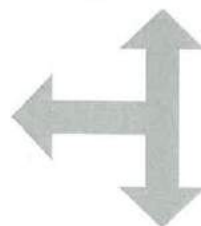
A continuación, se detalla la ubicación de la vía en intervención



UBICACIÓN DEPARTAMENTAL



UBICACIÓN PROVINCIAL



UBICACIÓN DISTRITAL

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



Red Vial: Vecinal
Código de Ruta: UC-527
Tipología y nivel de servicio:
TIPO IB: 0.000 Km
TIPO IIB: 12.900 Km
TIPO IIIB: 0.000 Km
Longitud Total: 12.900 Km

Ubicación:
Distrito: Irazola
Provincia: Padre Abad
Departamento: Ucayali

6.2. ACTIVIDADES

Las actividades que realizan habitualmente las empresas en el mantenimiento rutinario de los caminos, todas ellas se caracterizan por el uso intensivo de mano de obra, están dirigidas a conservar la vía, el sistema de drenaje, el control de la vegetación, la señalización y el medio ambiente.

- Ejecutar permanentemente las dieciséis (16) actividades de acuerdo a lo indicado en la parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



- Ejecutar previamente las dos (02) sub – actividades para el Bacheo de acuerdo a lo indicado en la Parte IV del Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial.
- 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.
- Ejecutar el servicio durante ocho (08) horas laborales diarias, cumpliendo un total de 48 horas semanales.
- 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.
- 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.

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.

Las actividades de mantenimiento rutinario que se ejecutan habitualmente, con cargas de trabajo e intensidades que influyen significativamente en los programas de trabajo son:

➤ **MR 100 Conservación de la Calzada**

- MR 101 Limpieza de Calzada
- MR 102 Bacheo
- MR 103 Desquinche
- MR 104 Remoción de Derrumbes
- ✓ Proveer una superficie de rodadura uniforme, libre de defectos que representen peligro para el usuario.
- ✓ Corregir los defectos que con el transcurrir del tiempo contribuyan a crear problemas futuros para la vía.
- ✓ Evaluación y monitoreo del comportamiento de la superficie de la vía mediante la verificación de los indicadores.

➤ **MR 200 Limpieza de Obras de Drenaje**

- MR 201 Limpieza de Cunetas
- MR 202 Limpieza de Alcantarillas
- MR 203 Limpieza de Badén
- MR 204 Limpieza de Zanjas de Coronación
- MR 205 Limpieza de Pontones
- MR 206 Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua
- ✓ Limpieza del sistema de drenaje superficial (cunetas, alcantarillas, zanjas de coronación, zanjas de drenaje, etc.) para asegurar su operatividad.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



- ✓ Reconocimiento y evaluación del funcionamiento de las estructuras y la influencia en ellas de las aguas superficiales.
- ✓ Inspección periódica y sistemática de las estructuras, con el propósito de auscultar cualquier daño, evaluando su magnitud para proceder a su mantenimiento y reparación inmediata.
- **MR 300 Control de Vegetación**
 - MR 301 Roce y limpieza
- ✓ Roce y limpieza de maleza, hierbas, pequeños arbustos a ambos lados del camino, tal que permitan una visibilidad adecuada y brinde seguridad a los usuarios.
- **MR 400 Seguridad Vial**
 - MR 401 Conservación de Señales
- ✓ Tienen como objetivo garantizar al usuario una carretera segura a través de información adecuada, confiable y oportuna en los sitios de peligro o de frecuencia de accidentes, mediante señales que regulen el tránsito, que prevengan e informen al usuario.
- **MR 500 Medio Ambiente**
 - MR 501 Reforestación
- ✓ Supervisar las obras específicas de prevención y mitigación ambiental.
- ✓ Reforestación de zonas desforestadas dentro del área de influencia o derecho de vía.
- ✓ Desarrollo de actividades de comunicación y capacitación a los usuarios de la vía y a la población en general, orientadas a la conservación del medio ambiente, en beneficio del mantenimiento de la vía.
- ✓ Mantenimiento y utilización adecuada de las zonas de botadero para el acondicionamiento de materiales provenientes de derrumbes, bacheos, limpiezas en general, etc.
- **MR 600 Vigilancia y Control Vial**
 - MR 601 Vigilancia y Control
- **MR 700 Actividades Complementarias**
 - MR 701 Reparación de muros secos
 - MR 702 Reparación de Pontones
- **Sub - actividades**
 - MR 102.01 Transporte de material de cantera
 - MR 102.02 Transporte de agua
- ✓ Verificar permanentemente el estado del camino, detectando cualquier hecho que pueda afectar la transitabilidad.

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Telef. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD**BASES INTEGRADAS**

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD****GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS****SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS**

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



70

Con la finalidad de priorizar las actividades de mantenimiento, para mantener la seguridad del viaje, el confort y la integridad física de los usuarios de la vía, se han establecido las siguientes prioridades:

- **Primera prioridad : Seguridad de viaje.**
Un servicio eficiente de mantenimiento debe garantizar, de un lado, la integridad física de las personas que utilizan el camino y de otro, ofrecer seguridad de tránsito vehicular; en ese sentido, las actividades que deben ejecutarse prioritariamente son aquellas que tienen relación directa con la circulación de los vehículos y con la estabilidad de la plataforma, tales como: limpieza de plataforma, bacheo, remoción de derrumbes, limpieza de cunetas, reparación de pontones y de muros secos, roce y limpieza (en la selva).
- **Segunda prioridad : Conservación de la obra de drenaje**
Las obras de drenaje permiten el paso de los vehículos a través de las quebradas, acequias, riachuelos, etc. Normalmente, la circulación en estos lugares se realiza con algunas restricciones de velocidad, ya sea por las características de la estructura (ancho limitado, tipo de tablero, desniveles notorios en el caso de los badenes, etc.) o por la configuración del terreno. En ese sentido, podemos considerar que el riesgo es menor, por lo que actividades como la limpieza de alcantarillas, badenes, zanjas de coronación, pontones, encauzamientos de pequeños cursos de agua y desbroce de maleza deben considerarse como de segunda prioridad.
- **Tercera prioridad : Otras actividades con prioridad media o baja**
La tercera prioridad, será para aquellas actividades complementarias que no interfieran directamente con la fluidez de la circulación vehicular, tales como: Desquinche, desbroce de maleza, conservación de señales, reforestación de taludes.

**CUADRO N° 01**

Código	Actividad	Época de lluvia (Dic./Ene./Feb./Mar)	Después de lluvias (Abr./May.)	Época seca (Jun./Jul./Ago./S.ept.)	Antes de lluvias (Oct./Nov.)
MR-101	Limpieza de calzada	1ª Prioridad	1ª Prioridad	1ª Prioridad	1ª Prioridad
MR-102	Bacheo	2ª Prioridad	1ª Prioridad	1ª Prioridad	1ª Prioridad
MR-103	Desquinche			3ª Prioridad	
MR-104	Remoción de derrumbes	1ª Prioridad			
MR-201	Limpieza de cunetas	1ª Prioridad	1ª Prioridad	2ª Prioridad	3ª Prioridad
MR-202	Limpieza de alcantarillas	1ª Prioridad			1ª Prioridad
MR-203	Limpieza de badén	1ª Prioridad			
MR-204	Limp. zanjas de coronación				1ª Prioridad
MR-205	Limpieza de pontones		1ª Prioridad		
MR-206	Encauz. peq. cursos de agua			3ª Prioridad	2ª Prioridad
MR-301	Roce y limpieza ⁽¹⁾	2ª Prioridad	2ª Prioridad	2ª Prioridad	2ª Prioridad

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD**BASES INTEGRADAS**

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS
SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS



"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"

MR-401	Conservación de señales		3ª Prioridad		3ª Prioridad
MR-501	Reforestación				3ª Prioridad
MR-601	Vigilancia y control	3ª Prioridad	3ª Prioridad	3ª Prioridad	3ª Prioridad
MR-701	Reparación de muros secos			1ª Prioridad	
MR-702	Reparación de pontones		1ª Prioridad		
MR-102.01	Transp. mat. de cantera	2ª Prioridad	1ª Prioridad	1ª Prioridad	1ª Prioridad



Estas actividades deberán de realizarse de acuerdo a lo establecido en la programación mensual, y deberán ejecutarle como mínimo las siguientes cargas de trabajo:

CUADRO DE ACTIVIDADES

TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900)			
Código	Actividades	Unidad	Cargas de Trabajo según Contrato
MR101	Limpieza de Calzada	km	6.40
MR102	Bacheo	m2	2,560.00
MR103	Desquinche	m3	20.00
MR104	Remoción de Derrumbes	m3	84.00
MR201	Limpieza de Cunetas	ml	24,000.00
MR202	Limpieza de Alcantarillas	und	34.84
MR203	Limpieza de Badén	m2	0.00
MR204	Limpieza de Zanjas de Coronación	ml	0.00
MR205	Limpieza de Pontones	und	4.00
MR206	Encauzamiento Pequeños cursos Agua	ml	240.00
MR301	Roce y limpieza	m2	70,400.00
MR401	Conservación de Señales	und	0.00
MR501	Reforestación	und	0.00
MR601	Vigilancia y Control	km	437.50
MR701	Reparación de muros secos	m3	0.00
MR702	Reparación de Pontones	und	3.00
MR102.01	Transporte de Material	m3	512.00

- ☐ La contratación del servicio de mantenimiento vial rutinario, será por resultados, aplicando de manera mensual los criterios de control por resultados del mantenimiento vial rutinario (según tolerancias establecidas en estos términos de referencia, así como las indicaciones contempladas en el mismo).

6.4. DOCUMENTOS TECNICO DE GESTION DE MANTENIMIENTO:

1. Tipología de la carretera vecinal por km y por tipo

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



CS



2. Inventario vial (Formato 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 a los tres (03) días calendarios siguientes de haber suscrito el contrato, para su revisión y opinión favorable por parte del personal designado como Inspector por la Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos y/o Gerencia de infraestructura u Obras y su conformidad será otorgada por el responsable de la Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos según corresponda y su respectiva aprobación con Acto Resolutivo por la Gerencia de Infraestructura y Obras de la MPPA.

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 dos (2) 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 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

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



64

el Inspector del Tramo y el Jefe de Mantenimiento del Proveedor, conteniendo los siguientes documentos.

1. Caratula
2. Índice general
3. Ficha técnica: la cual entregara la siguiente información
 - Numero de contrato
 - Nombre del contratista (en caso de consorcio indicar por quienes se encuentran conformado)
 - Objeto del servicio
 - Monto del contrato
 - Representante legal
 - Plazo de servicio
 - Fecha de entrega de terreno
 - Fecha de inicio de servicio
 - Periodo de suspensión
 - Fecha de reinicio de servicio
 - Fecha de culminación de servicio
 - Actividades del servicio
 - Nombre del jefe de mantenimiento
 - Planilla del personal de mantenimiento.
4. Memoria descriptiva
 - 4.1. Ubicación
 - 4.2. Antecedentes
 - 4.3. Objetivos
 - 4.4. Descripción
 - 4.5. Características técnicas de la vía actual
 - 4.6. Metas
 - 4.7. Monto del presupuesto
 - 4.8. Plazo de ejecución del servicio
5. Especificaciones técnicas (Manual de Carreteras)
 - 5.1. Descripción
 - 5.2. Objetivo
 - 5.3. Materiales
 - 5.4. Equipos y herramientas
 - 5.5. Procedimiento de ejecución
 - 5.6. Indicador de comprobación
 - 5.7. Respuesta
 - 5.8. Aceptación de los trabajos
 - 5.9. Medición
 - 5.10. Pago
6. Cronograma de ejecución del servicio
 - 6.1. La programación mensual y resumen de cargas de trabajo (Formato N° 3).
 - 6.2. Cronograma de desembolsos o recursos.



Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



7. Planos

- 7.1. Plano de ubicación y localización.
- 7.2. Plano clave.
- 7.3. Plano de cartel de servicio.

8. Solo en el caso sea necesario, según dispositivo vigente, 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° 321-MINSA/DGIESP-2021 aprobado con R.M. N° 1275-2021-MINSA.

9. Plan de Seguridad Salud y Medio Ambiente.

10. Cronogramas de charlas

- Se adjuntará el cronograma de charlas al personal de mantenimiento y los temas a tratar, durante el periodo que dure el contrato.

11. Documentos complementarios al servicio

- Acreditación de compra de herramientas manuales
- Acreditación de compra y entrega de vestuarios y equipos de protección personal (EPP'S), debidamente firmado por el personal de mantenimiento que lo recibe.
- Acreditación de contar con SOAT reglamentario de la (s) motofurgoneta (s) a ser utilizado en el servicio de mantenimiento vial rutinario.

6.6. RECURSOS A SER PROVISTO POR EL PROVEEDOR

a. Materiales

- Pintura esmalta para ser utilizado en el pintado de cabezales de alcanatarilla, elemento visibles de muros, puentes, pontones y otros elemento viales.
- Thiner
- Material seleccionado de Cantera para afirmado.
- Agua
- Tubos o piedras
- 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"

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

**"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"**



65



- Cuaderno de servicio, el cual debe permanecer en campo para hacer las anotaciones respectivas durante los días de trabajo.

Aclaración.- el cuaderno de servicio a utilizar será el que generalmente se usan para obra denominado "cuaderno de obra", el cual debe ser autocopiativo, con la finalidad de que dos (02), de las copias se adjuntan a los informes mensuales (01 en el original del informe y una en la copia del informe a presentar), otra se queda para el contratista y el original del cuaderno, se adjuntará para efectos de liquidación o cierre del servicio.

b. Herramientas manuales

- Pisón o pisonos de cemento de 15 Kilos para compactar el material.
- Reglas de madera de 1"x2"x2m
- Carretillas
- Lampas
- Picos
- Azadones
- Rastrillos para seleccionar el material.
- Escobas
- Machetes
- Pisón Manual de Concreto
- Baldes para mojar el bache para reponer el material.
- Cilindros
- Barretas
- Palancas
- Combas de 12 libras
- Cinceles
- Arnés
- Tijera Podadora
- Hachas
- Serrucho
- Escobilla de fierro
- Wincha de 50 m para medir el avance físico de las actividades
- Winchas de 05 m
- Franela
- Motocicleta
- Conos de Seguridad
- Balde para el conteo de precipitación.
- Brochas para la conservación de señales.

c. Equipo

- Cámara fotográfica mínimo de 16 megapíxeles, antigüedad máximo de 3 años.
- GPS antigüedad máximo de 5 años.

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



64

- Zaranda Manual de 1 ½"
- Plancha Compactador

Los Equipos pueden ser mayor capacidad y cantidad cuyas cantidades a considerar se tendran en cuenta la estructura de costo.

d. Vestuario

- Cascos
- Lentes
- Guantes
- Zapatos de seguridad punta de acero o Botas de Jefe
- Uniforme para personal

El personal de mantenimiento debera ser facilmente identificable y lo utilizara de manera obligatorio durante las horas de trabajo.

El uniforme para el personal de mantenimiento debera ser de color anaranjado, estara conformado obligatoriamente por:

- Chaqueta manga larga de color anaranjado con cintas reflectorizantes.
- Pantalón color anaranjado con cintas reflectivas
- Zapatos de seguridad y/o botas de jebe según sea el caso
- Para Jefe de Mantenimiento debera ser color azul



Uniforme de Mantenimiento



Zapato de seguridad
Puntera Acero



Bota de Jebe

Equipos de Protección Personal (EPPs) los cuales deberan ser remplazdos de acuerdo a la necesidad. En el caso de los cascos de protección estos deben cumplir con los requisitos de absorción de impacto y resistencia a la penetración el personal de mantenimiento debera usar cascos de color anaranjado, mientras que de los jefes de mantenimiento debera ser color azul.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



69

Los equipos de protección personal (EPPs) a ser utilizados por el personal de mantenimiento deberá estar conformado como mínimo de cascos de protección personal, zapatos de seguridad y/o botas de jebe, lentes, guantes de protección, impermeables, cortavientos para casco.

e. Movilidad

- El Contratista de Mantenimiento deberá contar con una movilidad para el traslado de sus herramientas y materiales hasta el lugar en donde se desarrollarán los trabajos de mantenimiento vial rutinario, pudiendo ser una motofurgoneta antigüedad máximo de 08 (ocho) años, y un camión volquete de 8 m³ mínimo con antigüedad máximo 12 años, para el transporte de material de cantera para bacheo el cual debe contar con el combustible necesario, y SOAT reglamentario, cuya compra y distribución estará a cargo del contratista.
- En caso no cuente con movilidad propia deberá alquilarla, el costo del combustible será asumido por el contratista.
- Queda terminantemente prohibido la utilización de la furgoneta para el traslado de personal de mantenimiento u otras personas ajenos al servicio.

6.7. Normas Técnicas 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 continúa hasta el 25 de febrero del año 2023, el cual se consigna en el D.S. N° 015-2022-SA.
- Normas de Ejecución
- Normas de Cantidad
- Normas de Evaluación

6.8. Seguros

Los seguros para el personal de mantenimiento, serán aplicados desde el inicio del trabajo para este tipo de actividad, los cuales son los siguientes:

- Plan de protección vital seguro integral de salud (SIS) y/o ESSALUD.
- 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.

Av. Simón Bolívar N° 536 - 546 Teléf. 061 - 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



62

6.9. Lugar de Prestación del Servicio

El Lugar de prestación del servicio será de manera directa sobre la carretera vecinal, tramo: **EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA.**

Centros Poblados : San Alejandro-Nuevo Tahuantinsuyo

- Distrito : Irazola
- Provincia : Padre Abad
- Departamento : Ucayali

Lugar de convocatoria: Lugar de convocatoria será en las instalaciones de la Municipalidad Provincial de Padre Abad, oficina de la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos de la Municipalidad Provincial de Padre Abad, Oficina Central – Jr. Progreso S/N Mz 130D, Lt. 03 Portal -Aguaytia

En caso de que el postor no posee su domicilio en la ciudad de Aguaytia según la información contenida en el RNP o el consorcio no hubiese fijado su domicilio común también en la ciudad de Aguaytia, deberá adjuntar una declaración jurada donde se compromete que de ganar la buena pro, establecerá una dirección en la ciudad de Aguaytia como domicilio legal; con la finalidad de que la entidad pueda remitir todo los actos relacionados a la ejecución contractual del servicio o para la solución de controversias derivados del presente contrato. Para cuyo efecto al momento de suscribir contrato el postor deberá presentar copia del recibo de luz o agua para acreditar dicho domicilio.

6.10. Plazo de Prestación del Servicio

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

- El plazo de la ejecución del servicio de mantenimiento vial rutinario del camino vecinal Tramo: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900), ubicado en el Distrito de Irazola, Provincia de Padre Abad, departamento de Ucayali es de Doscientos **Cuarenta (240) días calendarios, (8.0) Meses**, contados a partir del día siguiente de la firma de acta de entrega de terreno, la entrega de terreno se realizará después de la firma de contrato.

La vigencia del contrato será desde el día siguiente de su suscripción hasta la fecha que la Gerencia de Infraestructura y Obras de la Municipalidad Provincial de Padre Abad otorgué la conformidad final de la recepción de la prestación a cargo del contratista y se efectuó el pago, previo informe de la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos.

Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	Contratación del servicio de mantenimiento vial rutinario del camino vecinal tramo: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900)	meses	8.0

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



61

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. Requerimientos Mínimos del Postor

- Persona natural o jurídica con capacidad de contratar con el estado
- 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.
- Declaración Jurada de No Adeudo de Documentación (Liquidación, Valorización, informes, etc) ni de Penalidades por incumplimiento de contrato a la Municipalidad Provincial de Padre Abad en los últimos dos (02) Años, el mismo que será expedido mediante una Constancia por la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos de la Municipalidad Provincial de Padre Abad.

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **tres (3) veces** el valor estimado de 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, debiendo de sustentar este Requerimiento Técnico mínimo con las copias de contratos correspondientes a cada servicio realizado adjuntando la conformidad correspondiente y promesa de consorcio si el servicio ejecutado fuese en consorcio, 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 que no supera al 25% del valor estimado, por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante dos (02) años anterior 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 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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



10

7.2. Recursos a ser Provistos por el Proveedor

7.2.1. Equipamiento

Equipamiento Estratégico:

01 moto furgoneta con capacidad mínima de 0.5 toneladas, con una antigüedad no mayor de 08 años a la fecha de presentación de la oferta.

01 camión volquete de 8 m³ mínimo, con antigüedad máximo 12 años, para el transporte de material de cantera para bacheo.

Otro Equipamiento:

Plancha compactadora de una capacidad mínima de 5.5HP o apisonadora tipo canguro de la misma capacidad.

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, es decir, en los límites del Distrito de Irazola, provincia de Padre Abad de la Región Ucayali para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato, asimismo, el contratista otorgará un correo electrónico mediante el cual la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos podrá efectuar notificaciones, que tendrá la misma validez legal.

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 Técnico:

A. Personal Clave:

La Relación del personal técnico mínimo es:

Jefe de Mantenimiento

- Ingeniero Civil y/o Técnico en Construcción Civil Titulado, designado por el contratista, con experiencia mínima de dos (02) años, 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



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



59

experiencia.

- Así mismo el Jefe de Mantenimiento, deberá presentar una carta de compromiso legalizada notarialmente en la cual se establezca claramente, el compromiso de dedicación a tiempo parcial (50%) en la ejecución del servicio a contratar.
- El Jefe de Mantenimiento deberá de presentar su programación de trabajo en campo como apoyo al personal de mantenimiento para la correcta ejecución de servicio y en gabinete (elaboración de informes mensuales del contratista debidamente visados), cabe mencionar que la programación de trabajo del Jefe de mantenimiento forma parte como anexo del informe mensual presentado por el contratista para conocimiento de la Entidad.

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 cinco (5) 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 personal reemplazado.

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, 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.
- 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.

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO



58

- 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.

A. Otro Personal:

Personal de Mantenimiento Vial (Campo).

- Se presentara una relación de personal mínima titular, con sus respectivos suplentes, que estará a cargo del servicio de mantenimiento vial rutinario del camino vecinal, debiendo indicar el nombre de Jefe de Mantenimiento y su Personal de Campo, este personal (excepto el Jefe de Mantenimiento) necesariamente deberá residir en la zona a lo largo del camino vecinal a mantener, lo cual se acredita mediante la verificación del domicilio en la respectiva copia de DNI, Copia del Seguro Integral de Salud (SIS) más el certificado domiciliario emitido por el juez de paz y/o otra autoridad de la localidad, donde indica el nombre del camino vecinal a mantener.
- 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 (04) personas.
- Incorporar personal de campo femenino mínimo el 25% del total de trabajadores.
- No se exigirá experiencia previa del personal de campo.

El certificado domiciliario legalizado será emitido dentro del cronograma de la convocatoria.

Número de personal necesario incluido suplentes (requerimiento técnico mínimo)

Ítem	Servicio de Mantenimiento Vial Rutinario del Camino Vecinal Tramo: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA; (12.900),	N° de Personas	Condición
01	Jefe de Mantenimiento	01	única
02	Personal de Mantenimiento	04	Titulares
03	Personal de Mantenimiento	04	Suplentes

8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

8.1. OTRAS OBLIGACIONES

8.1.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



57



Son obligaciones del Contratista:

- Cumplir las pautas, indicaciones, procedimientos y demás normas de ejecución establecidas en las bases y el presente Contrato.
- El contratista que ejecutará el servicio de mantenimiento vial rutinario del camino vecinal, tendrá la obligación de velar por la correcta ejecución de las actividades del mantenimiento rutinario, así mismo será directamente responsable del contenido y calidad de los servicios que presta, así como el cumplimiento de la programación, logro oportuno de las metas previstas y adopción de las previsiones necesarias para el fiel cumplimiento del 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 (04) personas y un 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 (ESALUD), de cada una de las personas que realizarán el servicio que no

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



56

tienen SIS, durante el periodo del contrato; siendo de su absoluta responsabilidad el no cumplimiento de esta obligación.

- El contratista al finalizar el segundo mes de haberse iniciado el servicio de mantenimiento vial rutinario, deberá de empezar a realizar el inventario vial del camino vecinal, verificar el espesor del afirmado y el pintado en general de las obras de drenaje y señales verticales.
- Al finalizar el servicio el contratista presentara su liquidación final del servicio.

- Horario de trabajo del personal de mantenimiento

El horario de trabajo es de 8 horas diarias, el postor presentará una declaración jurada del cumplimiento de horario de trabajo del personal.

- Capacitación propuesta para su personal

El postor presentará una declaración jurada, adjuntando cronograma de temas de capacitación desde el inicio al fin de servicio de mantenimiento vial, charlas cada 30 días, así mismos temas propuestos de capacitación.

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 Entidad, durante los primeros dos (02) días hábiles del siguiente mes a la prestación del servicio, Dos (02) originales y una (01) copia, adjuntando el informe en versión digital (01 CD) incluyendo las fotografías semanales del trabajo mensual.

Para presentar los informes, el contratista deberá de solicitar al La Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos los formatos y fichas señalados en los anexos de los términos de referencia.

El panel fotográfico de los informes mensuales deberá ser ordenado antes, durante y después de cada actividad realizada, mínimo 6 fotografías (por actividad).

Presentar debidamente foliados, firmados por el representante legal y el Jefe de mantenimiento, así como el cuaderno de servicio (debidamente legalizado) que garantiza la ejecución correcta del trabajo de mantenimiento, 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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



51



- 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.
 - 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 (Formato N° 03.01).
 - 3.2. Programación del Mes (Formato N° 03.02).
 - 3.3. Programación del Siguiente Mes (Formato N° 03.03).
- 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 (Un panel fotográfico por cada día de ejecución que demuestre el antes, durante y después de las actividades ejecutadas durante el mes con el personal debidamente uniformado y realizando la ejecución acorde al Manual de Carreteras; asimismo, las fotografías deberán ser fechadas y georreferenciadas mostrando a la cantidad de trabajadores según cálculo de la Gestión de Mantenimiento).
7. Copias del Cuaderno de Mantenimiento.
8. Conteo de Tráfico (Ficha N° 01).
9. Conteo de Precipitación (Ficha N° 02).
10. Ficha N° 05: Puntos Críticos.
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.

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



54



- 11.3. Tareo mensual de personal con respectiva copia de DNI.
- 11.4. Planilla de pago mensual de personal del mes anterior, que incluya declaración jurada de pago de cada trabajador.
- 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.
- 11.8. Copia del Seguro Responsabilidad Civil contra Terceros, adjuntando comprobantes de pago.
- 11.9. Recibo por honorarios del Jefe de Mantenimiento.
- 11.10. Carta de Autorización de abono (CCI).
- 11.11. Boleta de pago del personal de campo del mes anterior.
- 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° 07 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 dos (02) originales y 01 copia en formato impreso y digital (CD).

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, Dos (02) originales y una (01) copia adjuntado el formato digital (1 CD), conteniendo los siguientes documentos.

1. Resumen Ejecutivo
2. Ficha técnica
3. Liquidación Económica del Servicio que incluye el monto de la penalidad y/u otro concepto, si las hubiera.
4. Memoria Descriptiva
5. Actividades Programadas y Reprogramadas
6. Descripción del Impacto Socioeconómico Post-Mantenimiento
7. Conteo del Tráfico y Precipitación

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



52



8. Planilla de Cargas de Trabajo Ejecutados
9. Resumen de los puntajes mensualizados referido al control por resultados según Ficha N° 03 del GEMA
10. Cuadro Resumen de Valorizaciones
11. Calendario de Ejecución del Servicio
12. Hoja Resumen de Pagos
13. Copia de Comprobantes de Pago
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).
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.
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
20. Conclusiones, Determinando el Monto Final y Saldo Final del Contrato.
21. Plano de Ubicación y Plano Clave Post Mantenimiento.
22. Panel Fotográfico (antes, durante y después de la intervención, de cada actividad ejecutada).
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
 - ✓ Conteo de Precipitación
 - ✓ Copia de relación de personal eventual y rotativo
 - ✓ Copia de tareo
 - ✓ Resumen de planilla de pagos y Copia de DNI de los trabajadores

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Telef. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS



52

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"

- ✓ Planilla de pagos.
- ✓ Copia del Seguro Integral de Salud (SIS) de los trabajadores y ESALUD del Jefe de Mantenimiento.
- ✓ Copia del Seguro contra Terceros, adjuntando comprobantes de pago.

8.2. ADELANTOS:

No se considera adelantos para la ejecución del Servicio.

8.3. SUBCONTRATACIÓN:

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 Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos de corresponder para proceder al pago correspondiente.

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.

a. Coordinación con el contratista

La Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos, a través del Especialista, se encargará de coordinar directamente con el contratista.

b. Responsables de las medidas de control

El personal designado como inspector del Gobierno Local o de la Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos realizará las respectivas inspecciones de campo inopinadas cuantas veces lo crea necesario de acuerdo a la programación.

8.6. CONFORMIDAD DE SERVICIO:

La conformidad será otorgada por la Gerencia de infraestructura y Obras previo informe de la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos, quien verifica, dependiendo de la naturaleza de la prestación, la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales, debiendo realizar las pruebas que fueran



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



51

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 de la Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos 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.

La Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos, podrá realizar observaciones a los trabajos de mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales, ejecutado por el proveedor, antes de la conformidad de servicio, estando autorizado retener el pago de la última valorización, hasta la subsanación de las observaciones, previa verificación en el campo por el personal designado de la institución.

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 la Subgerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos y que se resumen en:

- Factura indicando el mes correspondiente.
- La conformidad del servicio, otorgada por la Gerencia de Infraestructura y Obras previo informe de la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos.
- La Remisión de la valorización del servicio, con la opinión favorable otorgada por personal designado por el Gobierno Local o de la Sub Gerencia de Mantenimiento y Gestión de Caminos, y la conformidad por el responsable del área usuaria del GL o la Gerencia de Infraestructura y obras.
- 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

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



50

inseguras que se presenten, recomendando la adopción de medidas específicas a que hubiere lugar.

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.

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.

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

Donde:

- 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.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



49



• **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:

A. Primera Prioridad: Seguridad de Viaje

Un servicio eficiente de mantenimiento debe garantizar la integridad física de las personas que utilizan el camino, así como también ofrecer seguridad al tránsito vehicular (ver cuadro de PRIMERA PRIORIDAD: Seguridad de Viaje).

Primera prioridad: seguridad de viaje

N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la microempresa	Penalidades		
							1era	2da	3era
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 1Km.	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 al camino.	Menos de 1m³ 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	Material sedimentado o máximo 25% del área de la	Un (1) día	5%	10%	15%

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



48



				originales de diseño y pendientes mínimas.	sección transversal.				
	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 la plataforma de la carretera.	Menos de 5m de muro en mal estado en un 1Km.	Un (2) día	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.	Un (2) día	5%	10%	15%

B. Segunda prioridad: Conservación de las obras de drenaje

Permitir el paso de los vehículos a través de las quebradas, acequias, riachuelos, etc. Normalmente, la circulación en estos lugares se realiza con algunas restricciones de velocidad, ya sea por las características de la estructura (ancho limitado, tipo de tablero, desniveles notorios en el caso de los badenes, etc.) o por la configuración del terreno. En ese sentido, podemos considerar que el riesgo es de menor intensidad (Ver cuadro SEGUNDA PRIORIDAD: Mantenimiento de Obras de Drenaje).

Segunda prioridad: mantenimiento de obras de drenaje



N°	Código	Actividad	Responsabilidad de la Microempresa	Indicadores de Mantenimiento	Tolerancia	Respuesta de la Microempresa	Penalizaciones		
							1era	2da	3era
07	MR-202	Limpieza de Alcantarilla	Eliminar todo tipo de material 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 material o residuo que obstruyan el flujo del agua a través del badén.	No deben existir obstáculos ni material sedimentado sobre el badén.	Material sedimentado: Máximo 30% del área de la superficie.	Tres (4) días		5%	10%
09	MR-204	Limpieza de Zanjas de Coronación	Eliminar el material caído o sedimentado en las zanjas de coronación.	Deberán permanecer siempre limpias	Material sedimentado: Máximo 30% del área de la sección transversal.	Tres (4) días		5%	10%

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div> <p align="center">MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD</p> <p align="center">GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS</p> <p align="center">SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS</p> <p align="center">"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"</p> </div>  </div>									
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.	Tres (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.	Tres (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.	Tres (5) días		5%	10%

C. Tercera prioridad: Otras actividades con prioridad media o baja

La tercera prioridad, será para aquellas actividades complementarias que no interfieran directamente con la fluidez de la circulación vehicular tales como: desquinche, desbroce de maleza, conservación de señales y reforestación de señales. (Ver cuadro: TERCERA PRIORIDAD: Otras Actividades Complementarias con Prioridad Media Baja).

Tercera prioridad: otras actividades complementarias con prioridad media baja

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 del camino.	Taludes libres de rocas inestables	Menos de 1 m² por Km.	1 mes		5%	10%
14	MR-401	Conservación de Señales	Realizar la limpieza de las señales las veces que sea necesario y pintarlo cuando sea requería.	Señales limpias y en buen estado.	Incumplimiento o 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 del	1 mes		5%	10%

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO



446

					camino.				
16	MR-801	Vigilancia y Control	Alertar sobre los daños del camino para tomar las acciones necesarias. Controlar: a) botaderos de basura y desechos b) Invasiones c) Ejecución de obras no autorizadas tales como: acueductos, redes de servicios, etc.,	Anotación semanal de actividades realizadas u ocurrencias en el cuaderno de mantenimiento.	Incumplimiento o inferior a 15 días.	1 semana		5%	10%



• **Otras Penalidades por incumplimiento.**

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 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
Ante el incumplimiento de no contar con una infraestructura estratégica dentro del Distrito, Provincia, Región del área de influencia donde se ejecutará el servicio de mantenimiento rutinario de la correspondiente convocatoria.	Se aplicará 0.25 de una UIT por cada día de ocurrencia.	Se descontará en cada pago conforme al informe del informe del área usuaria
Ante el incumplimiento del contratista en la responsabilidad de pago de salario a su personal.	Se aplicará 0.25 de una UIT por mes no pagado.	Se descontará en cada pago conforme al informe

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



45



CUADRO – PENALIDADES		
CAUSALES	PENALIDAD (FORMA DE CÁLCULO)	PROCEDIMIENTO DE COBRO
		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 de ejecución fechados y georreferenciados	Se aplicará 0.25 de una UIT por no haber 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.
- 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.

8.10. 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.

8.11. NORMATIVIDAD ESPECIFICA:

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.

8.12. ESTRUCTURA ANUAL DEL COSTO DEL SERVICIO:

La tarifa aplicable es a todo costo con IGV, es decir incluye mano de obra, equipos y materiales; así mismo los impuestos respectivos.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



44

El postor para determinar su propuesta económica debe considerar la estructura de costos que se muestra a continuación, considerando los ítems que se muestran en el mismo.

El postor presentará estructura de costo del presupuesto ofertado en donde los precios unitarios y los números de trabajadores correspondiente al rubro mano de obra, no deberán ser modificado en la propuesta económica. Así mismo en el rubro referente a los literales correspondientes a materiales, herramientas manuales, equipos, movilidad y vestuario no debe ser modificado las cantidades.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



43



ESTRUCTURA DE COSTOS DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO						
MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL, TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA						
TRAMO	EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA					
LONGITUD	12+900 KM					
DISTRITO	IRAZOLA					
PRESUPUESTO	PIA 2024; CONVENIO N° 021-2024-MTC/21					
Componentes del servicio	N° Trabajadores	Unidad Medida	Cantidad	Precio Unitario	Total S/.	
A. Mano de Obra						0.00
Jefe de mantenimiento	0.50	Mensual	8.00			
Personal de mantenimiento	4.00	Mensual	8.00	1,200.00		
B. Materiales						0.00
Pintura Esmalte		On	2.00			0.00
Thinor		On	2.00			0.00
Pernos 5/8 x 14"		Und	5.00			0.00
Cusdemo de Mantenimiento		Und	3.00			0.00
C. Herramientas manuales						0.00
Pisón de 15 Kilos para compactación		Und	2.00			0.00
Rastrillos		Und	8.00			0.00
Picos		Und	8.00			0.00
Palos		Und	8.00			0.00
Machetes		Und	4.00			0.00
Carretilas		Und	4.00			0.00
Barritas		Und	3.00			0.00
Baldes		Und	3.00			0.00
Comba de 12 Libras		Und	2.00			0.00
Conos de Seguridad		Und	4.00			0.00
Galón para el conteo Pluvial		Und	3.00			0.00
Wincha de 30 m.		Und	1.00			0.00
Wincha de 05 m.		Und	2.00			0.00
Brochas para la conservación de señaliz.		Und	2.00			0.00
Escoba		Und	2.00			0.00
D. Equipos						0.00
Cámara Fotográfica		Und	1.00			0.00
Odómetro		Und	1.00			0.00
GPS Navegador		Und	1.00			0.00
Plancha Compactador		Und	1.00			0.00
E. Movilidad						0.00
Camion Volquete de 8 m3		Am	48.00			0.00
Alquiler Moto de Furgon de carga (0.5 tn. Como mínimo)		Mes	4.00			0.00
Combustible		On	80.00			0.00
F. Vestuario						0.00
Zapatos de Seguridad		Und	8.00			0.00
Botas de Jefe		Und	8.00			0.00
Uniformes para el personal (según Descripción y zona del Mant.		Und	8.00			0.00
Cascos de Seguridad (Anaranjado=personal, Azul=jefe de Mant.		Und	8.00			0.00
Guantes de Seguridad de Obra		Und	32.00			0.00
Poncho de Plástico		Und	5.00			0.00
Cortaviento		Und	32.00			0.00
TOTAL COSTO DIRECTO: A+B+C+D+E+F+G						0.00
Utilidad 5% C.D.						0.00
Costo Indirecto						0.00
Gastos de Oper. y adm.						0.00
Contador		Mensual	8.00			0.00
Elaboración de informes		Mensual	8.00			0.00
Liquidación		GLB	1.00			0.00
Alquiler de Local		Mensual	8.00			0.00
Útiles de Oficina		GL	8.00			0.00
Seguro						0.00
Seguro Contra Terceros		GL	1.00			0.00
Seguro Integral de Salud (SIS)	4.00	Mensual	8.00			0.00
COSTO INDIRECTO						0.00
SUB TOTAL: C.D.+UTILIDAD+C.I.						0.00
IMPUESTO DEL IG V 18%					18%	0.00
TOTAL POR KM (S/.)						0.00

Los Precios Unitarios correspondientes al Rubro de Mano de Obra no deberán ser modificados en la propuesta económica.

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



42

9. Anexos:

Los anexos constan de:

- Anexo N° 01: Formato general para el Listado de Insumos y para APU.
- Anexo N° 02: Cargas de Trabajo y Tarifa de mantenimiento rutinario (Km/Año).
- Anexo N° 03: Características Geométricas Del Camino.
- Anexo N° 04: Resumen de intervención de mantenimiento vial.
- Anexo N° 05: Formato de actualización de tarifas para el mantenimiento rutinario.
- Anexo N° 06: Cálculo de la tipología y costo (Km/Mes)
- Anexo N° 07: Formatos de Inventario de Condición Vial.
- Anexo N° 08: Parte IV Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales del Manual de Carreteras de Mantenimiento y Conservación Vial.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



41

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	<u>Requisitos:</u> <ul style="list-style-type: none">▪ Encontrarse Activo y Habido en la Ficha RUC de la SUNAT▪ Inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores (PROVEEDOR DE SERVICIOS).▪ La actividad económica del postor debe guardar relación con el servicio a brindar.▪ Documento que acredite fehacientemente la representación de quien suscribe la oferta. 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.
	Importante <p><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></p>
B	<u>Acreditación:</u> <ul style="list-style-type: none">▪ Copia de Ficha RUC de la SUNAT con fecha de impresión dentro del cronograma de la convocatoria.▪ Copia de Constancia de Inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).▪ Tratándose de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto, expedido por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión.▪ 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, expedido por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión.
	Importante <p><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></p>
	B CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
	B.1 EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO
	<u>Requisitos:</u> <ul style="list-style-type: none">▪ 01 Unidad de moto furgoneta de 03 ruedas, como mínimo de 0.5 toneladas de carga

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



40



- 01 camión volquete con capacidad mínima de 8 m³ a más.
- 01 Unidad Plancha Compactadora Cap. Mínima de 5.5 HP o apisonadora tipo canguro de la misma capacidad.
- El postor debe acreditar la posesión de las herramientas y vestuarios para ejecutar la prestación de servicio, objeto de la convocatoria, de acuerdo a los requerimientos de los Términos de Referencia.

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.

Importante

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.

B.2 INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA

Requisitos:

Una (01) Oficina con domicilio en el Distrito, Provincia, Región del área de influencia donde se ejecutará el servicio, para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.

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.

Importante

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.

B.3 CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE

B.3.1 FORMACIÓN ACADÉMICA

JEFE DE MANTENIMIENTO:

Requisitos:

Ingeniero Civil y/o Técnico en Construcción Civil Titulado, emitido por una Universidad Pública o Privada.

Acreditación:

El Título, 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 de Certificados; Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del Link: <https://www.titulosinstitutos.pe>, según corresponda.

En caso Título, no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la información académica requerida.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



39

B.3.2	CAPACITACIÓN
	<p>JEFE DE MANTENIMIENTO:</p> <p><u>Requisitos:</u> Contar con mínimo 120 horas lectivas, como mínimo en capacitación en temas de mantenimiento rutinario manual y/o mantenimientos de Carreteras y/o gestión de proyectos viales del personal clave requerido como Jefe de Mantenimiento.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará con copia simple de Constancias o Certificados de capacitación u otros Documentos, según corresponda.</p> <p>Importante <i>Se podrá acreditar la capacitación mediante certificados de estudios de postgrado, considerando que cada crédito del curso que acredita la capacitación equivale a dieciséis horas lectivas, según la normativa de la materia.</i></p>
B.4	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE
	<p><u>Requisitos:</u> Deberá contar la con experiencia mínima de dos (02) años como Jefe de Mantenimiento o Residente de Servicio o Jefe de Servicios o Monitor Vial o gerencia de Infraestructura Vial o Supervisor o Inspector en Servicios de Ejecución de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, Carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales.</p> <p>Se requiere que el trabajo del personal designado como Jefe de Mantenimiento, sea de un 50% en campo, con una participación de medio tiempo; ya que sus funciones son de dirección técnica del servicio, así mismo debe capacitar al personal de mantenimiento para que este cumpla con su programación mensual y las cargas de trabajo establecidas en el contrato, Además, no necesariamente debe ser de la zona en donde se brindara los servicios.</p> <p><u>De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (trasape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.</u></p> <p><u>Acreditación:</u> 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> <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>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 documento</i>• <i>En 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.</i>

Av. Simón Bolívar N° 536 – 546 Teléf. 061 – 481073 / 481079

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



38



	<ul style="list-style-type: none">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.
C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p>Requisitos:</p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 260,064.00 (Doscientos Sesenta Mil Sesenta y Cuatro con 00/100 soles), 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 declaren en el Anexo N°01 tener condición la condición de micro y pequeña empresa, acredita una experiencia de S/ 21,672.00 (Son: Veintiún Mil Seiscientos Setenta y Dos con 00/100 Soles), por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los dos (02) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computan 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: Servicios: de ejecución de Mantenimiento Vial de caminos vecinales, carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales.</p> <p>Acreditación:</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 pago¹, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones. 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</p>

¹ 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 fehacencia 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".

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS

SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



54



considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad

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.

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.

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.

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.

Si el postor acredita experiencia de una persona absorbida 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 publicada 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".*

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS
SUB GERENCIA DE MANTENIMIENTO Y GESTIÓN DE CAMINOS



25

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"

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.



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

35

ANEXO N°01:
Formato general para el
Listado de Insumos y para
APU.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD**BASES INTEGRADAS**

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

39

FORMATO GENERAL PARA EL LISTADO DE INSUMOS

Mano de Obra		Und	Costo	Datos Generales	
OO11	Trabajador	HH	5.00	Jornada	8.00 Horas
Materiales				Volquete	8.00 m³
MM11	Pintura de tráfico	Gln	72.03	Cilindro	0.20 m³
MM12	Thinex	Gln	20.34	Esponjam.	10.00% Afirmado
MM13	Madera Tornillo	P2	4.24		
MM14	Acero Corrugado	Kg	4.49		
MM15	Alambre Negro #8	Kg	4.49		
MM16	Clavos 3"	Kg	4.24		
MM17	Pernos 5/8" x 14"	Und	12.71		
Equipos y Herramientas					
EE11	Herramientas Manuales	%HM			
EE12	Volquete 4x2	HM	152.54		



Jarmas-2023

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Código	MR-101	Limpieza de Carreza	km				
Unidad			0.60 km/día				
Rend.							
DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:							
MANO DE OBRA:							
Trabajadores	3.0	HH		40.0000	5.00	200.00	200.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:							
Herramientas		%		0.0400	201.00	8.00	8.00
COSTO TOTAL							S/. 208.00

Código	MR-102	Bacheo	Camino Tipo I				
Unidad			m2				
Rend.			40.00	m2/día			
DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:							
Transporte de Material de Cantera -Camino Tipo I- d = 10.00 km			M3	0.1500	21.30	3.20	3.60
Transporte de Agua d = 0.50 km			M3	0.0150	39.72	0.60	
MANO DE OBRA:							
Trabajadores			4.0	HH	0.8000	5.00	4.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:							
Plancha Compactadora Vibratoria			1.0	HH	0.2000	6.78	1.52
Herramientas				%	0.0400	4.00	0.16
COSTO TOTAL							S/. 9.32

Código	MR-102	Bacheo	Camino Tipo II						
Unidad			m2						
Rend.			40.00	m2/día					
DESCRIPCION				UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL	
MATERIALES:									
Transporte de Material de Cantera -Camino Tipo II- d = 10.00 km				M3	0.1500	24.71	3.71	4.31	
Transporte de Agua d = 0.50 km				M3	0.0150	39.72	0.60		
MANO DE OBRA:									
Trabajadores				4.0	HH	0.8000	5.00	4.00	4.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:									
Plancha Compactadora Vibratoria				1.00	HM	0.2000	6.78	1.36	1.52
Herramientas					%	0.0400	4.00	0.16	
COSTO TOTAL							S/. 9.83	9.83	

Código	MR-102	Bacheo	Camino Tipo III				
Unidad			m2				
Rend.			40.00 m2/día				
DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:							
Transporte de Material de Cantera -Camino Tipo III- d = 10.00 km			M3	0.1500	31.46	4.72	5.32
Transporte de Agua d = 0.50 km			M3	0.0150	39.72	0.60	
MANO DE OBRA:							
Trabajadores			4.0 HH	0.8000	5.00	4.00	4.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:							
Plancha Compactadora Vibratoria			1.00 HM	0.2000	6.78	1.36	1.52
Herramientas			%	0.0400	4.00	0.16	
COSTO TOTAL						S/.	10.84

Código	MR-103	Desguasche	m3				
Unidad			10.00 m3/día				
Rend.							
DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:							
MANO DE OBRA:							
Trabajadores	4.0	HH		3.2000	5.00	16.00	16.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:							
Herramientas		%		0.0400	16.00	0.64	0.64
COSTO TOTAL							S/. 16.64

Código	MR-104	Remoción de Derrumbos	m3			
Unidad			9.00 m3/día			
Rend.						
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:						
MANO DE OBRA:						
Trabajadores	3.0	HH	2.6667	5.00	13.33	13.33
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:						
Herramientas		%	0.0400	13.33	0.53	0.53
COSTO TOTAL					S/.	13.86



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

32

Código: MR-201 Limpieza de Cunetas
Unidad: m
Rend: 480.00 m/día

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:					
MANO DE OBRA: Trabajadores	4.0 HH	0.0667	5.00	0.33	0.33
EQUIPO Y HERRAMIENTAS: Herramientas	%	0.0400	0.33	0.01	0.01
COSTO TOTAL					S/. 0.34

Código: MR-202 Limpieza de Alcantarilla
Unidad: und
Rend: 2.00 und/día

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:					
MANO DE OBRA: Trabajadores	3.0 HH	12.0000	5.00	60.00	60.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS: Herramientas	%	0.0400	60.00	2.40	2.40
COSTO TOTAL					S/. 62.40

Código: MR-203 Limpieza de Badén
Unidad: m2
Rend: 40.00 m2/día

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:					
MANO DE OBRA: Trabajadores	4.0 HH	0.8000	5.00	4.00	4.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS: Herramientas	%	0.0400	4.00	0.16	0.16
COSTO TOTAL					S/. 4.16

Código: MR-204 Limpieza de Zanjas de Coronación
Unidad: m
Rend: 480.00 m/día

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:					
MANO DE OBRA: Trabajadores	4.0 HH	0.0667	5.00	0.33	0.33
EQUIPO Y HERRAMIENTAS: Herramientas	%	0.0400	0.33	0.01	0.01
COSTO TOTAL					S/. 0.34

Código: MR-205 Limpieza de Pontones
Unidad: und
Rend: 2.00 und/día

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:					
MANO DE OBRA: Trabajadores	4.0 HH	16.0000	5.00	80.00	80.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS: Herramientas	%	0.0400	80.00	3.20	3.20
COSTO TOTAL					S/. 83.20

Código: MR-206 Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua
Unidad: m
Rend: 60.00 m/día

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:					
MANO DE OBRA: Trabajadores	3.0 HH	0.4000	5.00	2.00	2.00
EQUIPO Y HERRAMIENTAS: Herramientas	%	0.0400	2.00	0.08	0.08
COSTO TOTAL					S/. 2.08



BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Código	MR-303	Roce y Limpieza			
Unidad	m2				
Rend.	1200.00 m2/día				
DESCRIPCION					
MATERIALES:	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OBRA:					
Trabajadores	3.0 HH	0.0200	5.00	0.10	0.10
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:					
Herramientas	%	0.0400	0.10	0.00	0.00
COSTO TOTAL				\$/	0.10

Código	MR-401.	Conservación de Señales				
Unidad		und				
Rend.	10.00	und/día				
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:						2.00
Pintura de tráfico		Gln	0.0250	72.03	1.80	
Thinner		Gln	0.0100	20.34	0.20	
MANO DE OBRA:						8.00
Trabajadores		2.0 HM	1.6000	5.00	8.00	
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:						0.32
Herramientas		%	0.0400	8.00	0.32	
COSTO TOTAL					S/.	10.32

Código	MR-501	Reforestación	und					
Unidad			600.00 und/día					
Rend.								
DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL	
MATERIALES:								
MANO DE OBRA:								
Trabajadores			6.0	HH	0.0800	5.00	0.40	0.40
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:								
Herramientas				%	0.0400	0.40	0.02	0.02
COSTO TOTAL						S/. 0.42		

Código	MR-601	Vigilancia y Control				
Unidad		km				
Rend.		25.00	km/día			
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:						
MANO DE OBRA:						
Trabajadores	1.0	HH	0.3200	5.00	1.60	1.60
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:						
Herramientas		%	0.0400	1.60	0.06	0.06
COSTO TOTAL					S/.	1.66

Código Unidad Item.	MR-701	Reparación de Muros Secos m ² 6.00 m ² /día					
DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:							
MANO DE OBRA:							
	5.0	Trabajadores	HH	6.6667	5.00	33.33	33.33
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:							
		Herramientas	%	0.0400	33.33	1.33	1.33
COSTO TOTAL						S/.	34.66

Código Unidad Rend.	MR-702 Reparación de Pontones	und 1.00 und/día					
DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:							272.89
Madera Tornillo			P2	50.0000	4.24	211.88	
Acero Corrugado			Kg	1.6800	4.49	7.55	
Alambre Negro #8			Kg	2.0000	4.49	8.98	
Clavos 3"			Kg	1.5000	4.24	6.36	
Pernos 5/8" x 14"			Und	3.0000	12.71	38.14	
MANO DE OBRA:							160.00
Trabajadores			4.0 HH	32.0000	5.00	160.00	
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:							6.40
Herramientas			%	0.0400	160.00	6.40	
COSTO TOTAL						S/.	439.29

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

30

Código	MR-102.01 Transporte de Material de Cantera -Camino Tipo I- d = 10.00 KM					
Unidad	m3					
Rendimiento	48 m3/día					
DATOS GENERALES						
Velocidad Cargado				30	km/hr	
Velocidad Descargado				25	km/hr	
Tiempo de Viaje Cargado	(Tc)			2.0	x d	
Tiempo de Viaje descargado	(Td)			1.7	x d	
Volumen de la Tolva del Volquete	(a)			6	m3	
Distancia de transporte				10.00	km	
CALCULO DE RENDIMIENTOS						
Tiempo de Carguio al Volquete	Tcv			30.00	min	
Tiempo de Descarga del Volquete	Tdv			2	min	
Tiempo Util : 8 hrs. x 95%	(b)			456	min	
Tiempo de Ciclo del Volquete	Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td			32.00 + 3.70	x d	
Para d= 10 km, Ciclo=	(c)			69.14	min	
Volumen Transportado por el Volquete	(a) x (b) / (c)			53	m3/día	
RENDIMIENTO PARA UNA DISTANCIA d =						
Esponjamiento del Material				10	%	
Rendimiento = ((a) x (b) / (c)) / Esponjamiento				48	m3/día	
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OBRA:						
Trabajadores		5.00	HH	0.8340	5.00	4.17
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:						
Volquete 4x2		1.00	HM	0.1668	101.66	17.13
Herramientas			%	0.0400	4.17	0.17
COSTO DIRECTO				S/.	21.30	

Código	MR-102.01 Transporte de Material de Cantera -Camino Tipo II- d =				10.00 KM
Unidad	m3				
Rendimiento	41 m3/día				
DATOS GENERALES					
Velocidad Cargado				25 km/hr	
Velocidad Descargado				30 km/hr	
Tiempo de Viaje Cargado	(Tc)			2.4 x d	
Tiempo de Viaje descargado	(Td)			2.0 x d	
Volumen de la Tolva del Volquete	(a)			8 m3	
Distancia de transporte				10.00 km	
CALCULO DE RENDIMIENTOS					
Tiempo de Carguio al Volquete	Tcv			30.00 min	
Tiempo de Descarga del Volquete	Tdv			2 min	
Tiempo Util : 8 hrs. x 90%	(b)			432 min	
Tiempo de Ciclo del Volquete	Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td			32.00 + 4.40 x d	
Para d= 10 km, Ciclo=	(c)			76.00 min	
Volumen Transportado por el Volquete	(a) x (b) / (c)			45 m3/día	
RENDIMIENTO PARA UNA DISTANCIA d =					
Esponjamiento del Material				10 km	
				10 %	
Rendimiento = ((a) x (b) / (c)) / Esponjamiento				41 m3/día	
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
MANO DE OBRA:					P. TOTAL
Trabajadores	5.00	HH	0.9676	5.00	4.84
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:					19.87
Volquete 4x2	1.00	HM	0.1935	101.66	19.68
Herramientas		%	0.0400	4.84	0.19
COSTO DIRECTO				S/.	24.71

Código	MR-102.01 Transporte de Material de Cantera -Camino Tipo III- d = 10.00 KM				
Unidad	m3				
Rendimiento	32 m3/día				
DATOS GENERALES					
Velocidad Cargado				20 km/hr	
Velocidad Descargado				25 km/hr	
Tiempo de Viaje Cargado	(Tc)			3.0 x d	
Tiempo de Viaje descargado	(Td)			2.4 x d	
Volumen de la Tolva del Volquete	(a)			6 m3	
Distancia de transporte				10.00 km	
CALCULO DE RENDIMIENTOS					
Tiempo de Carguio al Volquete	Tcv			30.00 min	
Tiempo de Descarga del Volquete	Tdv			2 min	
Tiempo Útil : 8 hrs. x 80%	(b)			384 min	
Tiempo de Ciclo del Volquete	Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td			32.00 + 5.40 x d	
Para d= 10 km, Ciclo=	(c)			86.00 min	
Volumen Transportado por el Volquete	(a) x (b) / (c)			36 m3/día	
RENDIMIENTO PARA UNA DISTANCIA d =					
Esponjamiento del Material				10 km	
Rendimiento = ((a) x (b) / (c)) / Esponjamiento				10 %	
				32 m3/día	
MANO DE OBRA:					
Trabajadores	5.00	HH	1.2319	5.00	6.16
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:					
Volquete 4x2	1.00	HM	0.2464	101.69	25.05
Herramientas		%	0.0400	6.16	0.25
COSTO DIRECTO				S/.	31.46



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Código	MR-102.02 Transporte de Agua	d =	0.50 KM			
Unidad	m3					
Rendimiento	3 m3/día					
DATOS GENERALES						
Velocidad Cargado				3 km/hr		
Velocidad Descargado				4 km/hr		
Tiempo de Viaje Cargado	(Tc)			20 x d		
Tiempo de Viaje Descargado	(Td)			15 x d		
Volumen de los 2 cilindros	(a)			0.30 m3		
Distancia de transporte				0.50 km		
CALCULO DE RENDIMIENTOS						
Tiempo en llenar los cilindros	Tcc			5 min		
Tiempo en descargar los cilindros	Tdc			5 min		
Tiempo Útil : 6 hrs. x 60%	(b)			288 min		
Tiempo de Ciclo	Tcdo = Tcc+Tdc+Tc+Td			10.00 + 35.00 x d		
Para d= 2 km. Ciclo=	(c)			27.50 min		
Volumen de Agua Transportado	(a) x (b) / (c)			3 m3/día		
DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL	
MANO DE OBRA:						
Trabajadores	3.00 H/H	7.6389	5.00	38.19	38.19	
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:						
Herramientas	%	8.0400	38.19	1.53	1.53	
COSTO DIRECTO				S/. 39.72		



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

28

ANEXO N°02:
Cargas de Trabajo y Tarifa
de mantenimiento rutinario
(Km/Año).

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD**BASES INTEGRADAS**

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

74

CARGAS DE TRABAJO 8 MESES

TRAMO : Emp. PE-5N (Dv. San Alejandro) - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia
SECTOR : Dv. San Alejandro - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia
LONGITUD : 12.900 Km.

CODIGO	ACTIVIDADES	UNIDAD	CARGA 8 MESES
01	02	03	04
MR100	CONSERVACION DE CALZADA		
MR101	Limpieza de Calzada	km	6.40
MR102	Bacheo	m2	2,560.00
MR103	Desquínche	m3	20.00
MR104	Remoción de Derrumbes	m3	84.00
MR200	LIMPIEZA DE OBRAS DE ARTE		
MR201	Limpieza de Cunetas	ml	24,000.00
MR202	Limpieza de Alcantarillas	und	34.84
MR203	Limpieza de Badén	m2	0.00
MR204	Limpieza de Zanjías de Coronación	ml	0.00
MR205	Limpieza de Pontones	und	4.00
MR206	Encauzamiento Pequeños cursos Agua	ml	240.00
MR300	CONTROL DE VEGETACION		
MR301	Roca y limpieza	m2	70,400.00
MR400	SEGURIDAD VIAL		
MR401	Conservación de Señales	und	0.00
MR500	MEDIO AMBIENTE		
MR501	Reforestación	und	0.00
MR600	VIGILANCIA Y CONTROL VIAL		
MR601	Vigilancia y Control	km	437.50
MR700	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS		
MR701	Reparación de muros secos	m3	0.00
MR702	Reparación de Pontones	und	3.00
MR101.01	Transporte de Material de Cantera	m3	512.00



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Cuadro IP 6.4.1.4
REGION DE LA SELVA
TARIFA DE MANTENIMIENTO RUTINARIO (KM/AÑO)

CODIGO	DESCRIPCION	UND	CARGAS DE TRABAJO						PRECIO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL						COSTO TOTAL POR RUBRO					
			IB	IA	IIB	IIA	IIIB	IIIA		IB	IA	IIB	IIA	IIIB	IIIA	IB	IA	IIB	IIA	IIIB	IIIA
(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)
MR-100	CONSERVACION DE CALZADA																				
MR-101	Limpieza de Ciudad	km	0.40	0.50	0.70	0.90	1.10	1.40	208.00	83.20	104.00	145.60	187.20	208.00	291.20	3,293.58	3,500.78	4,039.02	4,473.82	5,452.22	6,185.82
MR-102	Barrido: Camino Tipo I-	m2	300.00	360.00	380.00	430.00	460.00	520.00	9.10	3,168.80	3,555.20	3,738.40	4,128.80	4,396.40	5,636.80						
MR-103	Barrido: Camino Tipo II-	m2							10.94												
MR-104	Barrido: Camino Tipo III-	m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.32						
MR-105	Remoción de Detritales	m3	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	13.86	41.58	41.58	126.74	124.74	207.90	207.90						
MR-200	LIMPIEZA DE OBRAS DE OBRERÍA																				
MR-201	Limpieza de Cuentas	m	1,000.00	1,200.00	1,200.00	1,400.00	1,800.00	2,400.00	0.34	340.00	408.00	408.00	476.00	612.00	816.00						
MR-202	Limpieza de Alcantarillas	und	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	62.40	62.40	62.40	62.40	62.40	62.40	62.40						
MR-203	Limpieza de Balcón	m2	9.60	9.60	32.00	40.00	50.00	80.00	4.16	39.94	39.94	133.12	156.40	208.00	332.80						
MR-204	Limpieza de Zonas de Comedión	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
MR-205	Limpieza de Puentes	und	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	80.20	20.80	20.80	41.60	41.60	41.60	41.60						
MR-206	Escalamiento de Pequenos Cursos de Agua	m	35.00	35.00	24.00	24.00	24.00	20.00	2.08	72.80	72.80	49.92	49.92	41.50	41.50						
MR-300	CONTROL DE VEGETACIÓN																				
MR-301	Roca y Limpieza	m2	900.00	1,500.00	3,600.00	6,000.00	9,000.00	12,600.00	0.10	90.00	150.00	360.00	600.00	900.00	1,260.00						
MR-400	SEGURIDAD VIAL																				
MR-401	Conservación de Señales	und	1.50	1.50	2.00	2.00	2.00	3.00	10.32	15.48	15.48	20.64	20.64	30.96	30.96						
MR-500	MEDIO AMBIENTE																				
MR-501	Reforestación	und	0.00	0.00	200.00	200.00	250.00	250.00	0.42	0.00	0.00	84.00	84.00	105.00	105.00						
MR-601	VIGILANCIA Y CONTROL VIAL																				
MR-602	Vigilancia y Control	km	24.00	48.00	24.00	48.00	24.00	48.00	1.66	39.84	79.68	39.84	79.68	39.84	79.68						
MR-700	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS																				
MR-701	Reparación de Muro Seco	m3	0.00	0.50	0.00	2.00	0.00	2.00	34.66	0.00	17.33	0.00	69.32	0.00	69.32						
MR-702	Reparación de Puentes	und	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	432.24	64.84	64.84	64.84	64.84	64.84	64.84						
A	COSTO DIRECTO															4,040.73	4,434.00	5,429.23	6,317.87	7,871.51	9,411.57
B	COSTO INDIRECTO															2,729.92	2,785.94	2,841.66	2,898.01	3,005.28	3,177.35
C	UTILIDAD															202.04	221.74	271.48	315.89	392.58	470.58
D	SUB-TOTAL															6,972.69	7,442.48	8,542.35	9,531.77	11,274.37	13,059.50
E	I.G.V.															1,255.08	1,339.65	1,537.62	1,715.72	2,029.39	2,330.71
F	TARIFA POR TIPO DE CAMINO Y NIVEL DE SERVICIO															8,227.77	8,782.13	10,079.97	11,247.49	13,303.76	15,410.21
																2,742.59	2,927.38	3,359.99	3,749.16	4,434.59	5,136.74



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

29

ANEXO N°03: Características Geométricas Del Camino.

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

COMPONENTES DEL FACTOR DE RELIEVE (FRE)

CALCULO DE LA PENDIENTE PROMEDIO

Tramo: Emp. PE-5N (Dv. San Alejandro) - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chila
Long.: 12.900 KM

K.M. Del 0 al 1				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xlong.
Inicio	Término			
0+000	0+400	400.00	-4.50	-1,800.000
0+400	0+545	145.00	3.50	507.500
0+545	0+916	371.00	-1.80	-667.800
0+916	1+000	84.00	-5.80	-487.200
		0.00	0.00	0.000
		0.00	0.00	0.000
		1,000.00		-2,447.500

$$\text{Pend.} = \frac{-2.447.500}{1.000,00} = -2.45 \%$$

Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
1+000	1+420	420,00	8,10	-2.562,000
1+420	1+730	310,00	12,20	3.782,000
1+730	1+890	160,00	7,20	1.152,000
1+890	2+000	110,00	7,90	858,000
		0,00	0,00	0,000
		0,00	0,00	0,000
		0,00	0,00	0,000
		1,000,00		3.230,000

$$\text{Pend.} = \frac{3,230.000}{1,000.00} = 3.23 \%$$

Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.x long.
Inicio	Término			
2+000	2+120	120.00	6.40	768.000
2+120	2+330	210.00	-9.60	-2.016.000
2+330	2+680	360.00	-2.10	-756.000
2+680	2+810	120.00	5.40	648.000
2+810	3+000	190.00	0.90	171.000
		1.000.00		-1.185.000

$$\text{Pend.} = \frac{-1,185,000}{1,000,000} = -1.19\%$$

Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.sLong
Inicie	Término			
3+000.	3+100.	100.00	-6.90	-60.000
3+100.	3+400.	300.00	-7.10	-2,130.000
3+400.	3+580.	180.00	8.20	1,116.000
3+580.	3+790.	180.00	11.90	2,142.000
3+780.	4+000.	240.00	-9.90	-2,332.000
		0.00		0.000
		0.00		0.000
		0.00		0.000
		1,000.00		-1,194.000

$$\text{Pend.} = \frac{-1,194.000}{1.000,00} = -1,19\%$$

CALCULO DEL INDICE DE ESTABILIDAD DEL TALUD

KM. Del		0	al	1
Progresiva		Talud h (ml)	Tipo de Material	Estebal del talud
Inicio	Término			
0+000	0+345	0.50	MS	1
0+345	0+450	0.80	MS	1
0+450	0+620	0.70	MS	1
0+620	0+750	0.40	MS	1
0+750	0+900	0.35	MS	1
0+900	1+000	0.80	MS	1
		TOTAL		6

$$IET = \frac{6}{6} = 1.00$$

KM. Del		1	al	2	
Progresiva		Tiempo	Tipo de	Estabil	
Inicio	Término	h (ml)	Material	del tiempo	
1+000	1+040	0.45	MS	1	
1+040	1+140	0.70	MS	1	
1+140	1+220	0.60	MS	1	
1+220	1+520	0.52	MS	1	
1+520	1+660	0.80	MS	1	
1+660	1+760	0.65	MS	1	
1+760	2+000	0.59	MS	1	
			TOTAL	7	

$$IET = \frac{7}{7} = 1.00$$

KM: Del 2 al 3				
Progresiva		Tiempo h (ml)	Tipo de Material	Estado del talud
Inicio	Término			
2+000	2+014	0.60	MS	1
2+014	2+420	0.40	MS	1
2+420	2+630	0.50	MS	1
2+630	2+745	0.35	MS	1
2+745	3+000	0.48	MS	1
			TOTAL	5

$$IET = \frac{5}{5} = 1.00$$

KM: Del 3 al 4		Tallud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del tallud
Progresiva				
Inicio	Término			
3+000.	3+120	0.80	MS	1
3+120	3+240.	0.60	MS	1
3+240.	3+300	0.50	MS	1
3+300.	3+560.	0.62	MS	1
3+560.	3+640.	0.32	MS	1
3+640.	3+800.	0.25	MS	1
3+800.	3+900.	0.24	MS	1
3+900.	4+000.	0.18	MS	1
			TOTAL	8

$$IET = \frac{8}{8} = 1.00$$



Formato elaborado por IVP-PA
Impresión: 22/04/2024

Página: 2 de 4

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

COMPONENTES DEL FACTOR DE RELIEVE (FRE)

CALCULO DE LA PENDIENTE PROMEDIO

CALCULO DEL INDICE DE ESTABILIDAD DEL TALUD

Tramo: Emp. PE-5N (Dv. San Alejandro) - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia
Long.: 12.900 KM

KM: Del 4 al 5				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
4+000	4+100	100.00	-1.90	-190.000
4+100	4+220	120.00	14.20	1,704.000
4+220	4+450	230.00	-2.20	-506.000
4+450	4+680	230.00	4.60	1,058.000
4+680	4+790	110.00	2.50	275.000
4+790	4+880	90.00	-1.30	-117.000
4+880	5+000	120.00	-4.40	-528.000
		0.00		0.000
		0.00		0.000
		1,000.00		1,696.000

$$\text{Pend.} = \frac{1,696.000}{1,000.00} = 1.70 \%$$

KM: Del 5 al 6				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
5+000	5+260	260.00	11.80	3,068.000
5+260	5+490	230.00	-7.20	-1,656.000
5+490	5+640	150.00	3.20	480.000
5+640	5+780	140.00	-1.80	-252.000
5+780	5+920	140.00	16.30	2,282.000
5+920	6+000	80.00	-8.20	-656.000
		0.00		0.000
		1,000.00		3,266.000

$$\text{Pend.} = \frac{3,266.000}{1,000.00} = 3.27 \%$$

KM: Del 6 al 7				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
6+000	6+100	100.00	8.50	850.000
6+100	6+390	290.00	-2.90	-841.000
6+390	6+760	370.00	4.00	1,480.000
6+760	6+840	80.00	-7.60	-608.000
6+840	7+000	160.00	6.20	992.000
		0.00		0.000
		0.00		0.000
		0.00		0.000
		1,000.00		1,681.000

$$\text{Pend.} = \frac{1,681.000}{1,000.00} = 1.68 \%$$

KM: Del 7 al 8				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
7+000	7+100	100.00	-5.7	-570.000
7+100	7+500	400.00	-1.5	-600.000
7+500	7+590	90.00	2.7	243.000
7+590	7+700	110.00	-12.3	-1,353.000
7+700	8+000	300.00	4.6	1,440.000
		1,000.00		-840.000

$$\text{Pend.} = \frac{-840.000}{1,000.00} = -0.84 \%$$

KM: Del 4 al 5				
Progresiva		Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
Inicio	Término			
4+000	4+050	0.85	MS	1
4+050	4+140	0.80	MS	1
4+140	4+230	0.25	MS	1
4+230	4+300	0.23	MS	1
4+300	4+420	0.15	MS	1
4+420	4+600	0.27	MS	1
4+600	4+720	0.15	MS	1
4+720	4+830	0.30	MS	1
4+830	5+000	0.18	MS	1
			TOTAL	9

$$\text{IET} = \frac{9}{9} = 1.00$$

KM: Del 5 al 6				
Progresiva		Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
Inicio	Término			
5+000	5+140	0.25	MS	1
5+140	5+200	0.60	MS	1
5+200	5+460	0.4	MS	1
5+460	5+690	0.5	MS	1
5+690	5+740	0.38	MS	1
5+740	5+890	0.25	MS	1
5+890	6+000	0.18	MS	1
			TOTAL	7

$$\text{IET} = \frac{7}{7} = 1.00$$

KM: Del 6 al 7				
Progresiva		Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
Inicio	Término			
6+000	6+070	0.50	MS	1
6+070	6+120	0.30	MS	1
6+120	6+270	0.20	MS	1
6+270	6+380	0.45	MS	1
6+380	6+500	0.35	MS	1
6+500	6+720	0.50	MS	1
6+720	6+840	0.20	MS	1
6+840	6+920	0.23	MS	1
6+920	7+000	0.30	MS	1
			TOTAL	9

$$\text{IET} = \frac{9}{9} = 1.00$$

KM: Del 7 al 8				
Progresiva		Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
Inicio	Término			
7+000	7+040	0.40	MS	1
7+040	7+100	0.50	MS	1
7+100	7+160	0.30	MS	1
7+160	7+240	0.35	MS	1
7+240	7+400	0.25	MS	1
7+400	7+440	0.32	MS	1
7+440	7+620	0.40	MS	1
7+620	7+720	0.20	MS	1
7+720	7+890	0.28	MS	1
			TOTAL	9

$$\text{IET} = \frac{9}{9} = 1.00$$

Formato elaborado por IVP-PA
Impresión: 22/04/2024



Página 2 de 4

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

COMPONENTES DEL FACTOR DE RELIEVE (FRE)

CALCULO DE LA PENDIENTE PROMEDIO

CALCULO DEL INDICE DE ESTABILIDAD DEL TALUD

Tramo: Emp. PE-5N (Dv. San Alejandro) - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia
Long.: 12.900 KM

TV

KM: Del 8 al 9				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
8+000	8+100	100.00	2.30	230.000
8+100	8+350	250.00	-9.30	-2.325.000
8+350	8+580	230.00	7.80	1.794.000
8+580	8+740	160.00	4.20	672.000
8+740	9+000	260.00	11.20	2.912.000
		0.00		0.000
		0.00		0.000
		1,000.00		3.283.000

$$\text{Pend.} = \frac{3.283.000}{1.000.00} = \mathbf{3.28\%}$$

KM: Del 9 al 10				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
9+000	9+210	210.00	-0.70	-147.000
9+210	9+450	1.30	-3.30	-4.290
9+450	9+730	280.00	6.20	1.736.000
9+730	10+000	270.00	-3.50	-945.000
		0.00		0.000
		0.00		0.000
		761.30		639.710

$$\text{Pend.} = \frac{639.710}{761.30} = \mathbf{0.84\%}$$

KM: Del 10 al 11				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
10+000	10+200	200.00	-2.40	-480.000
10+200	10+300	100.00	2.00	200.000
10+300	10+500	200.00	-3.00	-600.000
10+500	10+800	300.00	1.20	360.000
10+800	10+700	100.00	-4.80	-480.000
10+700	10+800	100.00	8.60	860.000
10+800	10+900	100.00	-9.10	-910.000
10+900	11+000	100.00	0.50	50.000
		1,000.00		-1,240.000

$$\text{Pend.} = \frac{-1.240.000}{1.000.00} = \mathbf{-1.24\%}$$

KM: Del 11 al 12				
Progresiva		Long.	Pend. %	Pend.xLong.
Inicio	Término			
11+000	11+300	300.00	7.8	2.340.000
11+300	11+400	100.00	-3.1	-310.000
11+400	11+500	100.00	3.8	380.000
11+500	11+700	200.00	-3.4	-680.000
11+700	11+800	100.00	-5.4	-540.000
11+800	12+000	200.00	-10.9	-2.180.000
		1,000.00		-890.000

$$\text{Pend.} = \frac{-890.000}{1.000.00} = \mathbf{-0.89\%}$$

KM: Del 8 al 9				
Progresiva		Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
Inicio	Término			
8+000	8+100	0.38	MS	1
8+100	8+250	0.45	MS	1
8+250	8+350	0.50	MS	1
8+350	8+470	0.80	MS	1
8+470	8+580	0.75	MS	1
8+580	8+770	0.40	MS	1
8+770	9+000	0.50	MS	1
			TOTAL	7

$$\text{IET} = \frac{7}{7} = \mathbf{1.00}$$

KM: Del 9 al 10				
Progresiva		Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
Inicio	Término			
9+000	9+150	0.50	MS	1
9+150	9+300	0.70	MS	1
9+300	9+520	0.28	MS	1
9+520	9+750	0.38	MS	1
9+750	9+880	0.4	MS	1
9+880	10+000	0.85	MS	1
			TOTAL	6

$$\text{IET} = \frac{6}{6} = \mathbf{1.00}$$

KM: Del 10 al 11				
Progresiva		Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
Inicio	Término			
10+000	10+200	0.50	MS	1
10+200	10+500	0.40	MS	1
10+500	10+700	0.34	MS	1
10+700	10+900	0.80	MS	1
10+900	11+000	0.70	MS	1
			TOTAL	5

$$\text{IET} = \frac{5}{5} = \mathbf{1.00}$$

KM: Del 11 al 12				
Progresiva		Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
Inicio	Término			
11+000	11+200	0.50	MS	1
11+200	11+400	0.40	MS	1
11+400	11+600	0.45	MS	1
11+600	11+700	0.55	MS	1
11+700	12+000	0.60	MS	1
			TOTAL	5

$$\text{IET} = \frac{5}{5} = \mathbf{1.00}$$

Formulario elaborado por IVPA-PA
Impresión : 22/04/2024



Página 3 de 4

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

COMPONENTES DEL FACTOR DE RELIEVE (FRE)

CALCULO DE LA PENDIENTE PROMEDIO

CALCULO DEL INDICE DE ESTABILIDAD DEL TALUD

Tramo: Emp. PE-5N (Dv. San Alejandro) - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia
Long.: 12.900 KM

KM:	Del	12	al	12.9	
		Progresiva			
	Inicio	Término	Long.	Pend. %	Pend.xLong.
	12+000	12+200	200.00	-2.8	-520.000
	12+200	12+300	100.00	0.5	50.000
	12+300	12+500	200.00	-11.8	-2,360.000
	12+500	12+600	400.00	5.5	2,200.000
			0.00		0.000
			900.00		-630.000

Pend. = $\frac{-630.000}{900.00} = -0.70 \%$

KM:	Del	12	al	12.9	
		Progresiva			
	Inicio	Término	Talud h (m)	Tipo de Material	Estabilidad del talud
	11+000	11+200	0.40	M/S	1
	11+200	11+400	0.35	M/S	1
	11+400	11+600	0.20	M/S	1
	11+600	11+700	0.30	M/S	1
	11+700	12+000	0.40	M/S	1
				TOTAL	5

IET = $\frac{5}{5} = 1.00$



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N°04:

Resumen de intervención de mantenimiento vial.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

RESUMEN DE INVENTARIO VIAL

TRAMO : Emp. PE-5N (Dv. San Alejandro) - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia
SECTOR : Dv. San Alejandro - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia
LONGITUD : 12 900 Km.

PROGRESIVA Km	LONGITUD km	TIPO	CUNETAS Ml	ALCANT. Unid	BADEN M2	ZANJAS DE CORON. Ml	PONTON Unid	ROCE Y LIMPIEZA M2	SENALES Unid	MURO SECO M3
0+000	1+000	IIB	1,020.00	0	0	0	0	6000	1	0
1+000	2+000	IIB	792.00	2	0	0	1	6000	0	0
2+000	3+000	IIB	1,150.00	2	0	0	0	6000	0	0
3+000	4+000	IIB	1,258.00	2	0	0	0	6000	0	0
4+000	5+000	IIB	1,150.00	4	0	0	0	6000	0	0
5+000	6+000	IIB	1,298.00	2	0	0	1	6000	1	0
6+000	7+000	IIB	982.00	0	0	0	0	6000	0	0
7+000	8+000	IIB	1,236.00	1	0	0	0	6000	0	0
8+000	9+000	IIB	1,124.00	3	0	0	1	6000	0	0
9+000	10+000	IIB	1,250.00	0	0	0	0	6000	0	0
10+000	11+000	IIB	1,125.00	0	0	0	0	6000	0	0
11+000	12+000	IIB	1,090.00	0	0	0	0	6000	0	0
12+000		IIB	828.00	0	0	0	1	5400	2	0

TIPO	TOT. Km	CUNETAS	ALCANT.	BADEN	ZANJAS	PONTON	ROCE Y	SENALES	MURO
IA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IIIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IB	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0
IIB	12.90	14,303.00	16	0	4	77400	4	0	0
IIIB	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0



19

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

CARGAS DE TRABAJO AJUSTADA

TRAMO
SECTOR
LONGITUD

[illegible]

CARGAS DE TRABAJO PARCIAL

TRAMO : Ena PE-SH (Dx. San Alejandro - Nuevo Tehuacanhuayo - Vista Alegre de Chis
 SECTOR : Dx. San Alejandro - Nuevo Tehuacanhuayo - Vista Alegre de Chis
 LONGITUD : 12.900 Km

Informe de Rendimiento y Factores de Riesgo - Q3 2023												
Código	Descripción del Activo	Sector	Objetivo	Rendimiento			Factores de Riesgo			Indicadores de Salud		
				Retorno	Riesgo	Volatilidad	Exposición	Impacto	Correlación	Calificación	Grado	Grado
001	Acciones de Tecnología	Tech	Alto	15.2%	0.85	0.12	0.75	0.90	0.05	0.02	0.01	0.00
002	Bonos del Tesoro	Govt	Bajo	3.5%	0.10	0.01	0.95	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00
003	Acciones de Salud	Health	Medio	10.1%	0.60	0.08	0.80	0.85	0.03	0.01	0.00	0.00
004	Acciones de Energía	Energy	Medio-Alto	8.7%	0.70	0.10	0.70	0.75	0.04	0.02	0.00	0.00
005	Acciones de Consumo	Consumer	Medio	7.3%	0.50	0.05	0.90	0.92	0.01	0.00	0.00	0.00
006	Acciones de Finanzas	Finance	Medio	6.8%	0.40	0.03	0.85	0.88	0.02	0.00	0.00	0.00
007	Acciones de Materia Prima	Commodities	Medio-Alto	9.5%	0.65	0.09	0.75	0.80	0.03	0.01	0.00	0.00
008	Acciones de Telecomunicaciones	Telecom	Medio	11.0%	0.70	0.10	0.80	0.85	0.03	0.01	0.00	0.00
009	Acciones de Automóviles	Automotive	Medio	8.9%	0.55	0.07	0.85	0.90	0.02	0.00	0.00	0.00
010	Acciones de Alimentos	Food	Medio	7.8%	0.45	0.04	0.90	0.93	0.01	0.00	0.00	0.00
011	Acciones de Bebidas	Beverages	Medio	7.2%	0.40	0.03	0.90	0.92	0.01	0.00	0.00	0.00
012	Acciones de Farmacéuticas	Pharma	Medio	12.5%	0.60	0.08	0.80	0.85	0.03	0.01	0.00	0.00
013	Acciones de Servicios	Services	Medio	9.0%	0.50	0.06	0.85	0.90	0.02	0.00	0.00	0.00
014	Acciones de Construcción	Construction	Medio	6.5%	0.35	0.02	0.80	0.83	0.02	0.00	0.00	0.00
015	Acciones de Aeronáutica	Aerospace	Medio-Alto	10.5%	0.60	0.09	0.75	0.80	0.03	0.01	0.00	0.00
016	Acciones de Defensa	Defense	Medio	8.0%	0.45	0.04	0.85	0.88	0.02	0.00	0.00	0.00
017	Acciones de Espacio	Space	Medio-Alto	13.0%	0.70	0.12	0.70	0.75	0.04	0.02	0.00	0.00
018	Acciones de Internet	Internet	Medio	14.0%	0.80	0.15	0.65	0.70	0.05	0.02	0.00	0.00
019	Acciones de Videojuegos	Gaming	Medio	16.0%	0.90	0.20	0.55	0.60	0.08	0.03	0.00	0.00
020	Acciones de Streaming	Streaming	Medio	17.0%	0.95	0.25	0.50	0.55	0.10	0.04	0.00	0.00
021	Acciones de Redes Sociales	Social Media	Medio	18.0%	1.00	0.30	0.45	0.50	0.12	0.05	0.00	0.00
022	Acciones de E-commerce	E-commerce	Medio	19.0%	1.05	0.35	0.40	0.45	0.15	0.06	0.00	0.00
023	Acciones de Tecnología de la Salud	Health Tech	Medio	20.0%	1.10	0.40	0.35	0.40	0.18	0.07	0.00	0.00
024	Acciones de Tecnología de la Energía	Energy Tech	Medio	21.0%	1.15	0.45	0.30	0.35	0.20	0.08	0.00	0.00
025	Acciones de Tecnología de la Construcción	Construction Tech	Medio	22.0%	1.20	0.50	0.25	0.30	0.22	0.09	0.00	0.00
026	Acciones de Tecnología de la Defensa	Defense Tech	Medio	23.0%	1.25	0.55	0.20	0.25	0.25	0.10	0.00	0.00
027	Acciones de Tecnología de la Aeronáutica	Aerospace Tech	Medio	24.0%	1.30	0.60	0.15	0.20	0.28	0.11	0.00	0.00
028	Acciones de Tecnología de la Internet	Internet Tech	Medio	25.0%	1.35	0.65	0.10	0.15	0.30	0.12	0.00	0.00
029	Acciones de Tecnología de la Videojuegos	Gaming Tech	Medio	26.0%	1.40	0.70	0.05	0.10	0.32	0.13	0.00	0.00
030	Acciones de Tecnología de la Streaming	Streaming Tech	Medio	27.0%	1.45	0.75	0.00	0.05	0.35	0.14	0.00	0.00
031	Acciones de Tecnología de la Redes Sociales	Social Media Tech	Medio	28.0%	1.50	0.80	0.00	0.00	0.38	0.15	0.00	0.00
032	Acciones de Tecnología de la E-commerce	E-commerce Tech	Medio	29.0%	1.55	0.85	0.00	0.00	0.40	0.16	0.00	0.00
033	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Salud	Health Tech Tech	Medio	30.0%	1.60	0.90	0.00	0.00	0.42	0.17	0.00	0.00
034	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Energía	Energy Tech Tech	Medio	31.0%	1.65	0.95	0.00	0.00	0.45	0.18	0.00	0.00
035	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Construcción	Construction Tech Tech	Medio	32.0%	1.70	1.00	0.00	0.00	0.48	0.19	0.00	0.00
036	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Defensa	Defense Tech Tech	Medio	33.0%	1.75	1.05	0.00	0.00	0.50	0.20	0.00	0.00
037	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Aeronáutica	Aerospace Tech Tech	Medio	34.0%	1.80	1.10	0.00	0.00	0.52	0.21	0.00	0.00
038	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Internet	Internet Tech Tech	Medio	35.0%	1.85	1.15	0.00	0.00	0.55	0.22	0.00	0.00
039	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Videojuegos	Gaming Tech Tech	Medio	36.0%	1.90	1.20	0.00	0.00	0.58	0.23	0.00	0.00
040	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Streaming	Streaming Tech Tech	Medio	37.0%	1.95	1.25	0.00	0.00	0.60	0.24	0.00	0.00
041	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Redes Sociales	Social Media Tech Tech	Medio	38.0%	2.00	1.30	0.00	0.00	0.62	0.25	0.00	0.00
042	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la E-commerce	E-commerce Tech Tech	Medio	39.0%	2.05	1.35	0.00	0.00	0.65	0.26	0.00	0.00
043	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Salud	Health Tech Tech Tech	Medio	40.0%	2.10	1.40	0.00	0.00	0.68	0.27	0.00	0.00
044	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Energía	Energy Tech Tech Tech	Medio	41.0%	2.15	1.45	0.00	0.00	0.70	0.28	0.00	0.00
045	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Construcción	Construction Tech Tech Tech	Medio	42.0%	2.20	1.50	0.00	0.00	0.72	0.29	0.00	0.00
046	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Defensa	Defense Tech Tech Tech	Medio	43.0%	2.25	1.55	0.00	0.00	0.75	0.30	0.00	0.00
047	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Aeronáutica	Aerospace Tech Tech Tech	Medio	44.0%	2.30	1.60	0.00	0.00	0.78	0.31	0.00	0.00
048	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Internet	Internet Tech Tech Tech	Medio	45.0%	2.35	1.65	0.00	0.00	0.80	0.32	0.00	0.00
049	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Videojuegos	Gaming Tech Tech Tech	Medio	46.0%	2.40	1.70	0.00	0.00	0.82	0.33	0.00	0.00
050	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Streaming	Streaming Tech Tech Tech	Medio	47.0%	2.45	1.75	0.00	0.00	0.85	0.34	0.00	0.00
051	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Redes Sociales	Social Media Tech Tech Tech	Medio	48.0%	2.50	1.80	0.00	0.00	0.88	0.35	0.00	0.00
052	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la E-commerce	E-commerce Tech Tech Tech	Medio	49.0%	2.55	1.85	0.00	0.00	0.90	0.36	0.00	0.00
053	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Salud	Health Tech Tech Tech Tech	Medio	50.0%	2.60	1.90	0.00	0.00	0.92	0.37	0.00	0.00
054	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Energía	Energy Tech Tech Tech Tech	Medio	51.0%	2.65	1.95	0.00	0.00	0.95	0.38	0.00	0.00
055	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Construcción	Construction Tech Tech Tech Tech	Medio	52.0%	2.70	2.00	0.00	0.00	0.98	0.39	0.00	0.00
056	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Defensa	Defense Tech Tech Tech Tech	Medio	53.0%	2.75	2.05	0.00	0.00	1.00	0.40	0.00	0.00
057	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Aeronáutica	Aerospace Tech Tech Tech Tech	Medio	54.0%	2.80	2.10	0.00	0.00	1.02	0.41	0.00	0.00
058	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Internet	Internet Tech Tech Tech Tech	Medio	55.0%	2.85	2.15	0.00	0.00	1.05	0.42	0.00	0.00
059	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Videojuegos	Gaming Tech Tech Tech Tech	Medio	56.0%	2.90	2.20	0.00	0.00	1.08	0.43	0.00	0.00
060	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Streaming	Streaming Tech Tech Tech Tech	Medio	57.0%	2.95	2.25	0.00	0.00	1.10	0.44	0.00	0.00
061	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Redes Sociales	Social Media Tech Tech Tech Tech	Medio	58.0%	3.00	2.30	0.00	0.00	1.12	0.45	0.00	0.00
062	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la E-commerce	E-commerce Tech Tech Tech Tech	Medio	59.0%	3.05	2.35	0.00	0.00	1.15	0.46	0.00	0.00
063	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Salud	Health Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	60.0%	3.10	2.40	0.00	0.00	1.18	0.47	0.00	0.00
064	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Energía	Energy Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	61.0%	3.15	2.45	0.00	0.00	1.20	0.48	0.00	0.00
065	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Construcción	Construction Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	62.0%	3.20	2.50	0.00	0.00	1.22	0.49	0.00	0.00
066	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Defensa	Defense Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	63.0%	3.25	2.55	0.00	0.00	1.25	0.50	0.00	0.00
067	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Aeronáutica	Aerospace Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	64.0%	3.30	2.60	0.00	0.00	1.28	0.51	0.00	0.00
068	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Internet	Internet Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	65.0%	3.35	2.65	0.00	0.00	1.30	0.52	0.00	0.00
069	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Videojuegos	Gaming Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	66.0%	3.40	2.70	0.00	0.00	1.32	0.53	0.00	0.00
070	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Streaming	Streaming Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	67.0%	3.45	2.75	0.00	0.00	1.35	0.54	0.00	0.00
071	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Redes Sociales	Social Media Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	68.0%	3.50	2.80	0.00	0.00	1.38	0.55	0.00	0.00
072	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la E-commerce	E-commerce Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	69.0%	3.55	2.85	0.00	0.00	1.40	0.56	0.00	0.00
073	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Salud	Health Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	70.0%	3.60	2.90	0.00	0.00	1.42	0.57	0.00	0.00
074	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Energía	Energy Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	71.0%	3.65	2.95	0.00	0.00	1.45	0.58	0.00	0.00
075	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Construcción	Construction Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	72.0%	3.70	3.00	0.00	0.00	1.48	0.59	0.00	0.00
076	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Defensa	Defense Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	73.0%	3.75	3.05	0.00	0.00	1.50	0.60	0.00	0.00
077	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Aeronáutica	Aerospace Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	74.0%	3.80	3.10	0.00	0.00	1.52	0.61	0.00	0.00
078	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Internet	Internet Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	75.0%	3.85	3.15	0.00	0.00	1.55	0.62	0.00	0.00
079	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Videojuegos	Gaming Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	76.0%	3.90	3.20	0.00	0.00	1.58	0.63	0.00	0.00
080	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Streaming	Streaming Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	77.0%	3.95	3.25	0.00	0.00	1.60	0.64	0.00	0.00
081	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Redes Sociales	Social Media Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	78.0%	4.00	3.30	0.00	0.00	1.62	0.65	0.00	0.00
082	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la E-commerce	E-commerce Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	79.0%	4.05	3.35	0.00	0.00	1.65	0.66	0.00	0.00
083	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Salud	Health Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	80.0%	4.10	3.40	0.00	0.00	1.68	0.67	0.00	0.00
084	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Energía	Energy Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	81.0%	4.15	3.45	0.00	0.00	1.70	0.68	0.00	0.00
085	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Construcción	Construction Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	82.0%	4.20	3.50	0.00	0.00	1.72	0.69	0.00	0.00
086	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Defensa	Defense Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	83.0%	4.25	3.55	0.00	0.00	1.75	0.70	0.00	0.00
087	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Aeronáutica	Aerospace Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	84.0%	4.30	3.60	0.00	0.00	1.78	0.71	0.00	0.00
088	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Internet	Internet Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	85.0%	4.35	3.65	0.00	0.00	1.80	0.72	0.00	0.00
089	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Videojuegos	Gaming Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	86.0%	4.40	3.70	0.00	0.00	1.82	0.73	0.00	0.00
090	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Streaming	Streaming Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	87.0%	4.45	3.75	0.00	0.00	1.85	0.74	0.00	0.00
091	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Redes Sociales	Social Media Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	88.0%	4.50	3.80	0.00	0.00	1.88	0.75	0.00	0.00
092	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la E-commerce	E-commerce Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	89.0%	4.55	3.85	0.00	0.00	1.90	0.76	0.00	0.00
093	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Salud	Health Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	90.0%	4.60	3.90	0.00	0.00	1.92	0.77	0.00	0.00
094	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Energía	Energy Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	91.0%	4.65	3.95	0.00	0.00	1.95	0.78	0.00	0.00
095	Acciones de Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Tecnología de la Construcción	Construction Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech Tech	Medio	92.0%	4.70	4.00	0.00	0.00				



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

17

ANEXO N°05:

Formato de actualización de tarifas para el mantenimiento rutinario.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Formato de Actualización de Tarifas para el Mantenimiento Rutinario de Caminos

Cargas de Trabajo

Código	Actividad	Unidad	Tipo de Caminos					
			IB	IA	IB	IA	IB	IA
MR-101	Limpieza de Calzada	km	0.40	0.50	0.70	0.90	1.00	1.40
MR-102	Bacheo	m2	340.00	960.00	380.00	420.00	460.00	620.00
MR-103	Desquínche	m3	0.00	0.00	2.00	2.00	3.00	3.00
MR-104	Remoción de Derrumbes	m3	3.00	3.00	8.00	9.00	15.00	15.00
MR-201	Limpieza de Cunetas	ml	1000.00	1200.00	1200.00	1400.00	1800.00	2400.00
MR-202	Limpieza de Alcantarilla	und	1.00	1.00	3.00	3.00	5.00	5.00
MR-203	Limpieza de Badén	m2	9.60	9.60	32.00	40.00	50.00	80.00
MR-204	Limpieza de Zanjias de Coronación	ml	0.00	6.00	0.00	10.00	0.00	25.00
MR-205	Limpieza de Pontones	und	0.25	0.25	0.60	0.60	0.50	0.50
MR-206	Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua	ml	35.00	35.00	24.00	24.00	20.00	20.00
MR-301	Roca y Limpieza	m2	900.00	1500.00	3600.00	8000.00	8000.00	12600.00
MR-401	Conservación de Señales	und	1.60	1.60	2.00	2.00	3.00	3.00
MR-501	Reforestación	und	0.00	0.00	200.00	200.00	250.00	250.00
MR-601	Vigilancia y Control	km	24.00	48.00	24.00	48.00	24.00	48.00
MR-701	Reparación de Muros Secos	m3	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	2.00
MR-702	Reparación de Pontones	und	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15

Rendimientos

Código	Actividad	Unidad	Rendimiento	Cantidad # Trabajadores
MR-101	Limpieza de Calzada	km/día	0.60	3
MR-102	Bacheo	m2/día	40.00	4
MR-103	Desquínche	m3/día	10.00	4
MR-104	Remoción de Derrumbes	m3/día	9.00	3
MR-201	Limpieza de Cunetas	m/día	480.00	4
MR-202	Limpieza de Alcantarilla	und/día	2.00	3
MR-203	Limpieza de Badén	m2/día	40.00	4
MR-204	Limpieza de Zanjias de Coronación	m/día	480.00	4
MR-205	Limpieza de Pontones	und/día	2.00	4
MR-206	Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua	m/día	60.00	3
MR-301	Roca y Limpieza	m2/día	1200.00	3
MR-401	Conservación de Señales	und/día	19.00	2
MR-501	Reforestación	und/día	600.00	6
MR-601	Vigilancia y Control	km/día	25.00	1
MR-701	Reparación de Muros Secos	m3/día	5.00	5
MR-702	Reparación de Pontones	und/día	1.00	4

Jornal

Descripción	Diario	Hora/día
Trabajadores	40.00	5.00

Tipo de Cambio

Descripción	Tipo de Cambio
Dólar	3.85

Herramientas

Herramientas	4.00%	4.00%
--------------	-------	-------

Costo de Materiales

Costo de Materiales	Und	Peso	Und	Costo
Pintura de tráfico	Gln	5.00	Kg/Gln	72.00
Thiner	Gln	4.75	Kg/Gln	20.34
Madera Tornillo	P2	1.18	Kg/P2	4.24
Acero Corrugado	Kg	1.00	Kg	4.40
Alambre Negro #8	Kg	1.00	Kg	4.40
Clavos 3"	Kg	1.00	Kg	4.24
Pernos 5/8" x 14"	Und	0.20	Kg/Und	12.71



Costo de Equipo de Transporte

Costo de Equipo	Potencia	Und	Capacidad	Und	Peso	Und	Costo Hora
Volqueta 4x2	210-260 HP		8.50	m3	19,000.00	Kg	101.69
Plancha Compactadora Vibratoria	07-13 HP						5.78

Asesoría Contable

Descripción	Und	Haber
Contador	Mes	150.00

Jefe de Mantenimiento

Apoyo Técnico Administrativo	Und	Haber
Profesional (Ing. Civil)	Mes	4,000.00

Gestión Administrativa

Personal	# Viaj x Mes	Pasajes	Viajeros
01 Trabajador	2	28	60

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Alquiler de Oficina

Descripción	Und	Alquiler
Oficina 80 m2	Mes	100.00

Utiles de Oficina y Otros

Descripción	Und	Costo
Cartel de Servicio 3.60x2.40m, Inc. Parantes 6"x6" (5m)	Und	1,000.00
Papel, rollos fotográficos	Mes	50.00
Digitalización de Informes Mensuales	Mes	200.00
Uniformes, casco y botas	Und	102.00
Conos de seguridad	Und	36.80

Implementos para Prevención del Covid-19

Descripción	Und	Costo
Termómetro laser infrarojo marca Contec TP500	Und	
Tacho pedal para residuos contaminados	Und	
Alcohol Gel	Lit.	
Carteles informativos	Und	
Mascarilla tres pliegues desechable x 50 unidades	Pqte	

19

RPCG
22/04/2024
Provincias Descentralizadas
GMS



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

14

ANEXO N°06: Cálculo de la tipología y costo (Km/Mes)

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

INSTITUTO VIAL PROVINCIAL DE PADRE ABAD

13

CALCULO DE LA TIPOLOGIA

TRAMO: Emp. PE-5N (Dv. San Alejandro) - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia
LONG.: 12.9 KM PROV.: Padre Abad

DISTRITO: Irazola
DEPTO.: Ucayali

KILOMETRAJE	LONG	FACTORES															TIPOLOGIA		NIVEL DE SERVICIO		
		RELIEVE					DRENAJE					CALZADA		VEGETACION							
		30%					40%					10%		15%							
		PEND. LONGA		Por. Transv.		FRE	Clases de Drenaje		PRECIPITACION			FDR	ANCHOS		FCA	FVE					
		30%	35%	67%	85%		30%	33%	33%	33%	33%		100% (m)	150%							
KM	KM	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK	IPK			
0	-	1	-2.45	1	1.00	1.00	1.00	0	1	4480.9	3	2.3	2	4.50	1	1.20	2	1.55	II	B	
1	-	2	-3.23	2	1.00	1.33	1.00	3	2	4480.9	3	2.7	3	4.50	1	1.20	2	1.95	II	B	
2	-	3	-1.19	1	1.00	1.00	1.00	2	1	4480.9	3	2.3	2	4.50	1	1.20	2	1.55	II	B	
3	-	4	-1.18	1	1.00	1.00	1.00	2	1	4480.9	3	2.3	2	4.50	1	1.20	2	1.55	II	B	
4	-	5	-1.70	1	1.00	1.00	1.00	4	2	4480.9	3	2.7	3	4.00	1	1.20	2	1.95	II	B	
5	-	6	-2.27	2	1.00	1.33	1.00	3	2	4480.9	3	2.7	3	4.00	1	1.20	2	1.95	II	B	
6	-	7	-1.69	1	1.00	1.00	1.00	0	1	4480.9	3	2.3	2	4.60	2	1.20	2	1.65	II	B	
7	-	8	-0.34	1	1.00	1.00	1.00	1	1	4480.9	3	2.3	2	4.00	1	1.20	2	1.55	II	B	
8	-	9	-3.28	2	1.00	1.33	1.00	4	2	4480.9	3	2.7	3	4.00	1	1.20	2	1.95	II	B	
9	-	10	-0.84	1	1.00	1.00	1.00	0	1	4480.9	3	2.3	2	4.00	1	1.20	2	1.55	II	B	
10	-	11	-1.24	1	1.00	1.00	1.00	0	1	4480.9	3	2.3	2	4.00	1	1.20	2	1.55	II	B	
11	-	12	-0.96	1	1.00	1.00	1.00	0	1	4480.9	3	2.3	2	4.00	1	1.20	2	1.55	II	B	
12	-	12.9	0.9	-2.20	1	1.00	1.00	1.00	1	1	4480.9	3	2.3	2	4.00	1	1.20	2	1.55	II	B
TOTAL		12.9	KM																		

CRITERIOS (IPL)
INDICANTE PONDÉRADA

IPL	Pendiente Ponderada
1	≤ 3%
2	> 3% ≤ 6%
3	> 6%

CRITERIOS (IET)
FACTOR DE ESTABILIDAD DE TALUDES

Alt	< 3 m	3 m a 7 m	> 7 m
M.S.	1	3	3
R.S.	1	2	3
R.F.	1	1	1

DETERMINACION DEL FACTOR DE RELIEVE (FRE)

EXPRESION	VALOR	FRE
$0.33 \times IPL + 0.67 \times IET$	≤ 1.5	1
	> 1.5 ≤ 2.5	2
	> 2.5	3

CRITERIOS (IOD)
FACTOR AS DE ARTE

IOD	F de Cl. de Arte
1	Hasta 2
2	Entre 2 y 4
3	Mayor de 4

CRITERIOS (IPLU)
FACTOR DE PRECIPITACION PLUVIAL

IPLU	Precipitación
1	Hasta 500 mm
2	Hasta 1,200 mm
3	Mayor de 1,200 mm

DETERMINACION DEL FACTOR DE DRENAJE (FDR)

EXPRESION	VALOR	FDR
$0.33 \times IOD + 0.67 \times IPLU$	≤ 1.5	1
	> 1.5 ≤ 2.5	2
	> 2.5	3

FACTOR DE CALZADA

FCA	Ancho de Calzada
1	≤ 4.5 m
2	> 4.5 m

DETERMINACION DEL FACTOR DE VEGETACION (FVE)

FVE	Area de Bos. Ha/Km	Caracterización
1	≤ 0.50	Escasa o nula
2	> 0.50 < 1.00	Moderosa
3	> 1.00	Abundante

RESUMEN

TIPO	LONG.
IB	0.000
IA	0.000
IIB	12.900
IIA	0.000
IIIB	0.000
IIIA	0.000
TOTAL	12.900

Km

DETERMINACION DE LOS TIPOS DE CAMINO EN EL TRAMO

FORMULA	VALOR	TIPO
$0.35 \times FRE + 0.40 \times FDR + 0.10 \times FCA + 0.15 \times FVE$	≤ 1.5	I
	> 1.5 ≤ 2	II
	> 2	III



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ACTUALIZACION DE COSTOS DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO - PERIODO 2024

VALOR REFERENCIAL A ENERO 2024

DEPARTAMENTO : UCAYALI
INSTITUTO VIAL PROVINCIAL DE PADRE ABAD

N°	CODIGO DE RUTA	TRAMO	LONG. Km.	TIPOLOGIA			NIVEL DE SERVICIO SELVA	COSTO Km. - MES (S/.)	COSTO MENSUAL (S/.)	COSTO ANUAL 9 MESES (S/.)
				I	II	III				
Con IGV 18%										
1	UC-527	Emp. PE-5N (Dv. San Alejandro) - Nuevo Tahuantinsuyo - Vista Alegre de Chia	12.900	0.000	12.900	0.000	B	840.00	10.836.00	86.688.00



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N°07:

Formatos de Inventario de Condición Vial.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

10

ANEXO

FICHAS-INVENTARIO DE CONDICIÓN VIAL



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



PERU
Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

9

ANEXO - FICHAS-INVENTARIO DE CONDICION VIAL

Para el Inventario de Condición Vial se utilizarán las siguientes fichas:

- 1.A. Ficha técnica del camino vecinal
- 1.B. Ficha del Itinerario del camino vecinal
- 1.C. Ficha técnica de Puentes
- 1.D. Ficha técnica de daños en camino vecinal
- 1.E. Ficha técnica de Calificación para cada tipo de deterioro o falla de la capa de rodadura por secciones de 500m de carreteras afirmadas o no pavimentadas (**Tabla 4-4 del Manual de Mantenimiento y Conservación Vial**)
- 1.F. Ficha de ubicación y Localización
- 1.G. Ficha panel fotográfico del camino vecinal

Adicionalmente, el Instructivo de GESTION DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO, podrá establecer las Fichas Técnicas que estime necesarias para la realización del Inventario del Camino Vecinal o Rural.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.



Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

8

1-A. FICHA TÉCNICA DEL CAMINO VECINAL

1-A: FICHA TECNICA DEL CAMINO VECINAL

1. Municipalidad	<input type="text"/>		
2. Datos Responsable:	<input type="text"/>	Fecha:	<input type="text"/>
	Cargo: <input type="text"/>		
3. Ubicación Política Administrativa:	Cod. Ubigeo:		
	Distrito(s): <input type="text"/>	<input type="text"/>	
	Provincia(s): <input type="text"/>	<input type="text"/>	
	Departamento: <input type="text"/>	<input type="text"/>	
4. Datos del SINAC: Clasificador de Rutas Vigente DS. 012-2013-MTC.			
	Jerarquía Vial: <input type="text"/>	Código de Ruta:	<input type="text"/>
	Código de Ruta Provisional (Rutas sin Clasificar): <input type="text"/>		
	Trayectoria: <input type="text"/>		
5. Ubicación Geográfica:			
	<u>De la Ruta:</u>		
	Inicio: Descripción <input type="text"/>		
	Progresiva: <input type="text"/>	Cota: <input type="text"/>	msnm ZONA: <input type="text"/>
	Coordenada (UTM - WGS84):	<input type="text"/>	N <input type="text"/> 456123.231 E <input type="text"/>
	Fin: Descripción <input type="text"/>		
	Progresiva: <input type="text"/>	Cota: <input type="text"/>	msnm ZONA: <input type="text"/>
	Coordenada (UTM - WGS84):	<input type="text"/>	N <input type="text"/> 456123.231 E <input type="text"/>
Sello y Firma de Responsable del Equipo Técnico de Trabajo			
Nota: La Información de la Ficha debe tener el respaldo de la Información digital respectiva: Archivos GPS (Puntos=Waypoints y Eje Vial=Tracks), Fotografías (jpg), Video de la Obra (formato Avi). Deberá entregar en DVD.			



BASES INTEGRADAS



PERL

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

**Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles.**

七

1-B: FICHA DEL ITINERARIO DEL CAMINO VECINAL.

[illegible]

Tipo de Superficie	Asfalto: AS	Afirmado: AF	Sin Afirmar: SA	Techos: T
Est. Transmabilidad	Buena: B	Regular: R	Mala: M	
Obras Arte y Drenaje	Puentes	Bacinos	Alcantarillas	Cunetas
Centros Poblados (CP)	Centros Poblados que definen la Trayectoria de la Ruta			
Señalización	Hto Kilométrico	S. Prevenirias	S. Informativa	

Nota: La información de la Ficha debe tener el respaldo de la información digital respectiva: Archivos GPS (Waypoints y Tracks), Fotografías (jpg) y Videos (avi)

BASES INTEGRADAS


PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Sistema Nacional de Transportes
Dirección General de Caminos y Ferrocarriles

3.1.1. FICHA TÉCNICA DE PUENTES

[illegible]

BASES INTEGRADAS



Viceministerio
de Transportes

5

1-E. FICHA TÉCNICA DE DAÑOS EN CAMINO VECINAL O RURAL.- VER TABLA 4.4 DEL MANUAL DE MANTENIMIENTO O CONSERVACIÓN VIAL "CALIFICACIÓN PARA CADA TIPO DE DETERIORO O FALLA DE LA CAPA DE RODADURA POR SECCIONES DE 500 M DE CARRETERAS AFIRMADAS O NO PAVIMENTADAS"

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

4



PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Dirección General de Caminos y Ferrocarriles

1-F. FICHA DE URBANIZACIÓN Y LOCALIZACIÓN

1.F.- FICHA DE UBICACIÓN Y LOCALIZACIÓN

MAPA DE LOCALIZACIÓN



FOTOGRAFIA PUNTO INICIAL (OBRA)



PLANO DE UBICACIÓN



FOTOGRAFIA PUNTO FINAL (OBRA)



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

3



PERU

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

1-G. FICHA PANEL FOTOGRÁFICO DE CAMINO VECINAL

1.G. FICHA PANEL FOTOGRÁFICO DEL CAMINO VECINAL

Panel Fotográfico



foto 01: Kilómetro de Inicio (00+000 km.) de la Carretera Vecinal. Hito Kilométrico



foto 02: Compactación de Baches (Bacheo), en un Mantenimiento Rutinario.



foto 03: Señalización Preventiva.



Foto 04: Ingreso de alcantarilla de desfogue en inicio de tramo, dos tuberías Ø 8" cada una. Cabezal de ingreso en malas condiciones y obstruido.



Foto 05: Puente de Concreto, en servicio. Con Plataforma, Veredas y Barandales en buen estado operativo.



Foto 06: Hito Kilométrico (Señalización). Cercano al Final de la carretera.



ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

2

ANEXO N°08:

Parte IV Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

**ENLACE PARTE 4: MANTENIMIENTO
RUTINARIO
MANUAL EN CAMINOS VECINALES O
RURALES**

<https://drive.google.com/file/d/1FouhSob877qAhtupMKrjTmRvr6tlxPeX/view?usp=sharing>



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Importante

Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, incorpora los requisitos de calificación previstos por el área usuaria en el requerimiento, no pudiendo incluirse requisitos adicionales, ni distintos a los siguientes:

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	<u>Requisitos:</u> <ul style="list-style-type: none">▪ Encontrarse Activo y Habido en la Ficha RUC de la SUNAT▪ Inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores (PROVEEDOR DE SERVICIOS).▪ La actividad económica del postor debe guardar relación con el servicio a brindar.▪ Documento que acredite fehacientemente la representación de quien suscribe la oferta. 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.
	<p>Importante</p> <p><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></p> <p><u>Acreditación:</u></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Copia de Ficha RUC de la SUNAT con fecha de impresión dentro del cronograma de la convocatoria.▪ Copia de Constancia de Inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).▪ Tratándose de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto, expedido por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión.▪ 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, expedido por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión. <p>Importante</p> <p><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></p>
B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
B.1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO
	<p><u>Requisitos:</u></p> <ul style="list-style-type: none">▪ 01 Unidad de moto furgoneta de 03 ruedas, como mínimo de 0.5 toneladas de carga▪ 01 camión volquete con capacidad mínima de 8 m3 a más.▪ 01 Unidad Plancha Compactadora Cap. Mínima de 5.5 HP o apisonadora tipo canguro de la misma capacidad.▪ El postor debe acreditar la posesión de las herramientas y vestuarios para ejecutar la prestación de servicio, objeto de la convocatoria, de acuerdo a los requerimientos de los Términos de Referencia. <p><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 de la infraestructura estratégica requerida.</p> <p>Importante</p> <p><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></p>
B.2	INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA
	<p><u>Requisitos:</u> Una (01) Oficina con domicilio en el Distrito, Provincia, Región del área de influencia donde se ejecutará el servicio, para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.</p> <p><u>Acreditación:</u> Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro</p>

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

	<p>documento que acredite la disponibilidad de la infraestructura estratégica requerida.</p> <p>Importante</p> <p><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></p>
B.3	CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE
B.3.1	FORMACIÓN ACADÉMICA
	<p>JEFE DE MANTENIMIENTO:</p> <p><u>Requisitos:</u> Ingeniero Civil y/o Técnico en Construcción Civil Titulado, emitido por una Universidad Pública o Privada.</p> <p><u>Acreditación:</u> El Título, 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 de Certificados; Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del Link: https://www.titulosinstitutos.pe, según corresponda.</p> <p>En caso el Título, no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la información académica requerida.</p>
B.3.2	CAPACITACIÓN
	<p>JEFE DE MANTENIMIENTO:</p> <p><u>Requisitos:</u> Contar con mínimo 120 horas lectivas, como mínimo en capacitación en temas de mantenimiento rutinario manual y/o mantenimientos de Carreteras y/o gestión de proyectos viales del personal clave requerido como Jefe de Mantenimiento.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará con copia simple de Constancias o Certificados de capacitación u otros Documentos, según corresponda.</p> <p>Importante</p> <p><i>Se podrá acreditar la capacitación mediante certificados de estudios de postgrado, considerando que cada crédito del curso que acredita la capacitación equivale a dieciséis horas lectivas, según la normativa de la materia.</i></p>
B.4	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE
	<p><u>Requisitos:</u> Deberá contar la con experiencia mínima de dos (02) años como Jefe de Mantenimiento o Residente de Servicio o Jefe de Servicios o Monitor Vial o gerencia de Infraestructura Vial o Supervisor o Inspector en Servicios de Ejecución de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, Carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales. Se requiere que el trabajo del personal designado como Jefe de Mantenimiento, sea de un 50% en campo, con una participación de medio tiempo; ya que sus funciones son de dirección técnica del servicio, así mismo debe capacitar al personal de mantenimiento para que este cumpla con su programación mensual y las cargas de trabajo establecidas en el contrato, Además, no necesariamente debe ser de la zona en donde se brindara los servicios.</p> <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> 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> <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none"><i>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 documento</i><i>En 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.</i><i>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</i><i>Al calificar la experiencia del personal, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por</i>

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

	<p><i>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.</i></p>
C	<p>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</p> <p>Requisitos: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 260,064.00 (Doscientos Sesenta Mil Sesenta y Cuatro con 00/100 soles), 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 declaren en el Anexo N°01 tener condición la condición de micro y pequeña empresa, acredita una experiencia de S/ 21,672.00 (Son: Veintiún Mil Seiscientos Setenta y Dos con 00/100 Soles), por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los dos (02) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computan 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: Servicios de ejecución de Mantenimiento Vial de caminos vecinales, carreteras Departamentales o Carreteras Nacionales.</p> <p>Acreditación: 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 pago¹⁷, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones. 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> <p>Si el postor acredita experiencia de una persona absorbida como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>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 publicada 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.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad</p>

¹⁷ 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".

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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.*

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

**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 N° 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 [70] puntos
E. CAPACITACIÓN DEL PERSONAL DE LA ENTIDAD	10 PUNTOS
<u>Evaluación:</u> Se evaluará en función a la oferta de capacitación a DOS (02) PERSONALES DE LA ENTIDAD, EN IMPACTO AMBIENTAL EN TRABAJOS DE MANTENIMIENTOS RUTINARIOS DE CAMINOS VECINALES, EL MISMO QUE SERÁ BRINDADO EN LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD. La capacitación se realizará por un ingeniero ambiental que tenga al menos el grado de bachiller. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados o constancias del personal capacitado a la Entidad. Importante <i>Las calificaciones del capacitador que se pueden requerir son el grado académico de bachiller o título profesional, así como, de ser el caso, experiencia no mayor de dos (2) años, vinculada a la materia de la capacitación relacionada con la prestación de los servicios a ser contratados</i> <u>Acreditación:</u> Se acreditará únicamente mediante la presentación de una declaración jurada.	Más 24 horas lectivas 10 puntos Más de 16 horas lectivas: 6 puntos Más de 8 horas lectivas: 4 puntos

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

F. MEJORAS A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA		20 PUNTOS
<p><u>Evaluación:</u> Mejora 1: Presentar el Inventario de Condición Vial de acuerdo al manual de carreteras mantenimiento o conservación vial Vigente.</p> <p>Mejora 2: Presentar un plan de trabajo por los Ocho (8) meses, teniendo en cuenta las actividades para un mantenimiento rutinario, número de trabajadores y las cargas por cada actividad, siendo el contenido mínimo lo siguiente: Caratula, memoria descriptiva, especificaciones técnicas, cronograma de ejecución, panel fotográfico, planos claves y planos de ubicación y localización.</p> <p>Mejora 3: Acreditación que el personal propuesto pertenezca a familias vulnerables y esta certificación serán otorgadas por el alcalde distrital, alcalde del centro poblado o presidente de la comunidad.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación de documentos que sustenten la implementación de la mejora a fin de que sean validados por el área usuaria, los mismos que serán evaluados para otorgar la respectiva puntuación.</p>	Mejora 1 :	10 puntos
	Mejora 2 :	6 puntos
	Mejora 3 :	4 puntos
<div>Importante</div> <ul style="list-style-type: none">De conformidad con la Opinión N° 144-2016-OSCE/DTN, constituye una mejora, todo aquello que agregue un valor adicional al parámetro mínimo establecido en las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda, mejorando su calidad o las condiciones de su entrega o prestación, sin generar un costo adicional a la Entidad.En este factor se pueden incluir aspectos referidos a la sostenibilidad ambiental o social, tales como el compromiso de que durante la ejecución del contrato se verifiquen condiciones de igualdad de género o de inclusión laboral de personas con discapacidad; el uso de equipos energéticamente eficientes o con bajo nivel de ruido, radiaciones, vibraciones, emisiones, etcétera; la implementación de medidas de ecoeficiencia; el uso de insumos que tengan sustancias con menor impacto ambiental; la utilización de productos forestales de fuentes certificadas, orgánicos o reciclados, el manejo adecuado de residuos sólidos, entre otros.		

Importante

Los factores de evaluación elaborados por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, son objetivos y guardan vinculación, razonabilidad y proporcionalidad con el objeto de la contratación. Asimismo, estos no pueden calificar con puntaje el cumplimiento de los Términos de Referencia ni los requisitos de calificación.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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 N° [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 PAGO¹⁸

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

¹⁸ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los 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 ACCESORIAS¹⁹

“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

¹⁹ 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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

recepción de la 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 accesorio 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.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

*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

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS²⁰

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 N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales²¹.

²⁰ 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).

²¹ 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>

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXOS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [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 ²²		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 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 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.

²² 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.

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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Importante

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

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

Presente.-

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [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 ²⁴		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado 2					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ²⁵		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado ...					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ²⁶		Sí		No	
Correo electrónico :					

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

²⁴ 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.

²⁵ Ibídem.

²⁶ Ibídem.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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 servicios²⁷

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.

²⁷ 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.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N° 2

DECLARACIÓN JURADA

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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 N° 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 N° 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.

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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**

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N° 5

PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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 N° [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] N° [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] [%]²⁸

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²⁹

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%³⁰

²⁸ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁹ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

³⁰ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

[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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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 N° 6
PRECIO DE LA OFERTA**

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

**Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2**
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

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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 N° 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 N° 7

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES PARA LA APLICACIÓN DE LA EXONERACIÓN DEL IGV

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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 N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumplo con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa³¹ 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.

³¹ 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."

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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 ³²	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³³	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁴ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁵	TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁶	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁷
1										
2										
3										
4										

³² 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.

³³ 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.

³⁴ 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".

³⁵ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³⁶ 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.

³⁷ Consignar en la moneda establecida en las bases.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ³²	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³³	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁴ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁵	TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁶	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁷
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

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA

(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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/mp/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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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.*

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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.*

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

ANEXO N° 11

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL CINCO POR CIENTO (5%) POR TENER LA CONDICIÓN DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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.*

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PADRE ABAD

BASES INTEGRADAS

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2; CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO TRAMO: EMP. PE-5N (DV. SAN ALEJANDRO) - NUEVO TAHUANTINSUYO - VISTA ALEGRE DE CHIA, (L=12+900 KM), DISTRITO DE IRAZOLA, PROVINCIA DE PADRE ABAD - UCAYALI.

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

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°13-2024-MPPA-CS-2

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.