BASES ESTANDAR 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 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	Importante • 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.		
	Advertencia	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de		
4	• Abc	las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por proveedores.		
5	Importante para la Entidad	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda		
	• Xyz	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:

- 1. 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.
- 2. 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.

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 003-2025-IVP/AIJA/CS

PRIMERA CONVOCATORIA

CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE 1

CONTRATATACION DEL SERVICIO EN GENERAL PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO, TRAMO: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109, (L = 49.375 Km); UBICADO EN EL DISTRITO DE LA MERCED – CORIS – HUACLLAN - SUCCHA, PROVINCIA DE AIJA, DEPARTAMENTO DE ANCASH.

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.

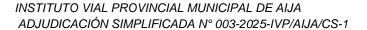
DEBER DE COLABORACIÓN

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.



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 Nº 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

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.

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

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

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

1.8. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

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

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

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

Importante

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

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

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

INSTITUTO VIAL PROVINCIAL MUNICIPAL DE AIJA ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 003-2025-IVP/AIJA/CS-1

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.

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 accesoria, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

- En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no superen el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.
- En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establecen los numerales 149.4 y 149.5 del artículo 149 del Reglamento y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento.

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

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

Importante

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

Advertencia

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

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

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

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-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.

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.

INSTITUTO VIAL PROVINCIAL MUNICIPAL DE AIJA ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 003-2025-IVP/AIJA/CS-1

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : INSTITUTO VIAL PROVINCIAL MUNICIPAL DE AIJA

RUC Nº : 20542003317

Domicilio legal : Jr. Independencia S/N – Palacio Municipal Piso 1.

Distrito de Aija, Provincia de Aija, Departamento de Ancash.

Teléfono: :

Correo electrónico: : Ivpprovincialaija2020@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la CONTRATATACION DEL SERVICIO EN GENERAL PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO, TRAMO: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109, (L = 49.375 Km); ubicado en el distrito de LA MERCED - CORIS - HUACLLAN - SUCCHA, provincia de AIJA, departamento de ANCASH.

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende a S/ 290,325.00 (Son: Doscientos Noventa Mil Trescientos Veinte y Cinco 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 MARZO 2025.

Valor Referencial	Límites ⁵			
(VR)	Inferior	Máximo		
S/ 290,325.00 (Son: Doscientos Noventa Mil Trescientos Veinte y Cinco con 00/100 soles).	S/ 232,260.00 (Son: Doscientos Treinta y Dos Mil Doscientos Sesenta con 00/100 Soles).	S/ 290,325.00 (Son: Doscientos Noventa Mil Trescientos Veinte y Cinco con 00/100 soles).		

Importante

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

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

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.

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.

El expediente de contratación fue aprobado mediante RESOLUCION GERENCIAL Nº 021-2025-IVP/AIJA/GG el 18 DE MARZO DEL 2025.

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos ordinarios

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.8. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Los servicios materia de la presente convocatoria se prestarán en el plazo de (240) Doscientos treinta y siete días calendarios (8.00 Meses), 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 Diez con 00/100 soles (S/. 10.00), a la cuenta 00-372-000899 del Banco de la Nación. Las bases serán entregadas en el Jr. Independencia S/N –, Oficina del Instituto Vial Provincial Municipal de Aija.

1.10. BASE LEGAL

- Ley N° 32185 de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2025.
- Ley N° 32186 de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2025.

 - Ley Na 27806 Ley de transparencia y Acceso a la Información Pública
 - Decreto Legislativo Na 1444, que modifica la Ley Na 30225.
 - Ley Na 27444 Ley del Procedimiento Administrativo Código civil.

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 Nº 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)

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

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

- d) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo Nº 3**)
- e) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. (Anexo Nº 4)8
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo Nº 5)
- g) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el Anexo 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.
- Solicitud de bonificación por tener la condición de micro y pequeña empresa. (Anexo N° 11)

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".

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.

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 : 00-372-000899 del Banco de la Nación

Banco : BANCO DE LA NACION

N° CCI10 : 018-372-000372000899-38

2.4. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

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

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – 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).

- g) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- h) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación 12. (Anexo Nº 12)
- i) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado¹³.
- j) Estructura de costos.
- k) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los servicios que conforman el paquete¹⁴.

2.5. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto

¹⁰ En caso de transferencia interbancaria.

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/

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.

Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en el JR. INDEPENDÊNCIA S/N - PALÁCIO MUNICIPAL PISO 1, EN LAS OFICINAS DEL INSTITUTO VIAL PROVINCIAL MUNICIPAL DE AIJA.

2.6. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en PAGOS PERIÓDICOS – (Mensual)

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

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

Dicha documentación se debe presentar en el Jr. Independencia S/N – Palacio Municipal Piso 1 en las Oficinas del Instituto Vial Provincial Municipal de Aija.

2.7. REAJUSTE DE LOS PAGOS

NO CORRESPONDE

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

MODELO DE TERMINOS DE REFERENCIA

MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CAMINOS VECINALES NO PAVIMENTADOS CON RECURSOS TRANSFERIDOS A LOS GOBIERNOS LOCALES

Código de Ruta: AN-1168

Tramo (Según SINAC): LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO -

ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) -

EMP. AN-109.

Tipología y nivel de servicio:

Tipo IB 22.609 Km

Tipo IIB: 26.766 Km

Tipo IIIB: 0.00 Km

Longitud Total: 49.375 Km

Ubicación:

Distrito (s): LA MERCED – CORIS – HUACLLAN - SUCCHA

Provincia: AIJA

Departamento: ANCASH

MARZO – 2025

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.
- 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° 325-2022-MTC/21, que aprueba la segunda modificación de la Directiva N° 007-2019-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"

Tabla de Contenido

INTR	ODUCCIÓN:	20
1.	DENOMINACION DE LA CONTRATACION:	22
2.	FINALIDAD PÚBLICA	22
3.	ANTECEDENTES:	22
4.	NORMAS APLICABLES:	23
5.	OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:	23
5.1.	OBJETIVO GENERAL:	23
5.2.	OBJETIVOS ESPECIFICOS:	24
6.	ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:	24
6.1.	DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR	24
6.2.	ACTIVIDADES:	25
6.3.	PROCEDIMIENTO:	26
6.4.	DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:	28
6.5.	PLAN DE TRABAJO:	29
6.6.	RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	29
6.7.	NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:	31
6.8.	SEGUROS:	31
6.9.	LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	31
6.10	. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:	32
6.11	. RESULTADOS ESPERADOS:	32
7.1.	REQUISITOS DEL PROVEEDOR	32
7.2.	RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:	33
7.2.1	L. EQUIPAMIENTO	33
7.2.2	2. INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA	33
7.2.3	B. PERSONAL:	33
8.	OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN	33
8.1.	OTRAS OBLIGACIONES	35
8.1.1	L. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:	35
8.1.2	2. DOCUMENTACIÓN MENSUAL A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:	36
8.2.	GARANTIAS:	36
8.3.	ADELANTOS:	37
8.4.	SUBCONTRATACION:	37
8.5.	CONFIDENCIALIDAD:	37
8.6.	MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	37
8.7.	CONFORMIDAD DEL SERVICIO	37
8.8.	FORMA DE PAGO:	38
8.9.	FORMULA DE REAJUSTE:	38
8.10	. PENALIDADES	38
8.:	11RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCUL	OS:4
8.	12 NORMATIVA ESPECÍF	ICA:4
9	ANEXOS:	45

TÉRMINOS DE REFERENCIA

DENOMINACION DE LA CONTRATACION:

"Servicio de Mantenimiento Rutinario del CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO, TRAMO: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109, (L = 49.375 Km); ubicado en el/los distrito(s) de LA MERCED – CORIS – HUACLLAN - SUCCHA, provincia de AIJA, departamento de ANCASH."

2. FINALIDAD PÚBLICA

La presente contratación tiene por finalidad mantener una adecuada transitabilidad de la infraestructura vial del camino vecinal, tramo: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109, intervención que permitirá asegurar la conectividad vial terrestre de modo adecuado y seguro, desarrollando condiciones de, continuidad, fluidez y seguridad, manteniendo la infraestructura vial, reduciendo costos operativos vehiculares y tiempos de viaje en beneficio de la población.

3. **ANTECEDENTES:**

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

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

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

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

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

En ese marco, mediante Ley N° 32185, Ley de Presupuesto del Sector Publico para el Año Fiscal 2025, se asignaron recursos en el PIA de la Municipalidad Provincial de Aija, destinados a la ejecución de mantenimiento rutinario de caminos vecinales, se detallan en el Anexo 7 de la citada Ley. Asimismo, con fecha 26 de febrero del 2025, Provias Descentralizado mediante OFICIO N° 184-2025-MTC/21.OAJ nos remite el Convenio N° 134-2025-MTC/21, CONVENIO DE GESTION PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO RUTINARIO DE VIAS VECINALES ENTRE PROVIAS DESCENTRALIZADO Y LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE AIJA – PIA 2025.

4. NORMAS APLICABLES:

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

- 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.
- Resolución Directoral N° 022-2013-MTC/14, que aprueba el Manual de especificaciones técnicas generales para construcción EG-2013.
- Resolución Directoral N° 008-2014-MTC/14, que aprueba la versión a marzo 2014 del Manual de Carreteras - Mantenimiento o Conservación Vial.
- 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".
- Resolución Directoral N° 002-2018-MTC/14, que aprueba el Glosario de Términos de uso frecuente en proyectos de infraestructura vial.

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

5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:

5.1. OBJETIVO GENERAL:

El objetivo de los presentes Términos de Referencia es describir las pautas, actividades y condiciones técnicas que permita la contratación de una persona natural o jurídica que efectúe el servicio de mantenimiento rutinario del camino vecinal, tramo: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109, con longitud de 49.375 km, quien será responsable de la ejecución del mantenimiento rutinario, en concordancia con los alcances del servicio, los criterios generales

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

5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:

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

6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

6.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR

El Mantenimiento Vial Rutinario de Caminos Vecinales es el conjunto de actividades de pequeña envergadura (bacheo, limpieza de cunetas, calzada y obras de drenaje, roce, etc.) realizadas con el objeto de mantener la vía en condiciones de transitabilidad. Los trabajos se realizan a lo largo de todo el año, de acuerdo a un programa elaborado en función a las necesidades del camino. Se caracteriza por el uso intensivo de mano de obra. Incluye el mantenimiento de obras de arte. En ese sentido, se requiere la contratación del Servicio de Mantenimiento Vial Rutinario del camino vecinal, Tramo: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109.



Red Vial: CAMINO VECINAL

Código de Ruta o AN - 1168

Tipología y nivel de servicio:

Tipo IB 22.609 Km

Tipo IIB: 26.766 Km

Tipo IIIB: 0.00 Km

Longitud Total: 49.375 Km

Ubicación:

Distrito(s): LA MERCED – CORIS – HUACLLAN - SUCCHA

Provincia: AIJA

Departamento: ANCASH

6.2. ACTIVIDADES:

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

6.2.1. METRADO DE ACTIVIDADES:

Los metrados que se señalan son las metas físicas mínimas que el Contratista tendrá que cumplir disgregado en meses bajo una Programación Mensual de Trabajo. En ese sentido, forman parte de los presentes Términos de Referencia, lo siguiente:

- Cargas de trabajo del camino vecinal, ajustado por el inventario vial (Anexo N° 01).
- Inventario Vial Formato N° 06 (Anexo N° 02)

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, el cual comprende de las siguientes actividades y subactividades:

MR 100 Conservación de la Calzada

Objetivo:

- Proveer una superficie de rodadura uniforme, libre de defectos que representen peligro para el usuario.
- Corregir los defectos que con el transcurrir el tiempo contribuyan a crear problemas futuros para la vía.
- Evaluación y monitoreo del conocimiento de la superficie de la via mediante la verificación de los indicadores.
- ➤ MR 101 Limpieza de calzada
- MR 102 Bacheo

MR 102.01 Transporte de Material de Cantera MR 102.02 Transporte de Agua

- > MR 103 Desquinche
- MR 104 Remoción de Derrumbes

MR 200 Limpieza de Obras de Drenaje

Objetivo:

- Limpieza del sistema de drenaje superficial (cunetas, alcantarillas, zanja de coronación, zanjas de drenaje, etc) para asegurar la operatividad.
- 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, para proceder a su mantenimiento y/o reparación.
- MR 201 Limpieza de Cunetas
- MR 202 Limpieza de Alcantarillas (Tajeas)
- MR 203 Limpieza de Badén

INSTITUTO VIAL PROVINCIAL MUNICIPAL DE AIJA ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 003-2025-IVP/AIJA/CS-1

- MR 204 Limpieza de Zanjas de Coronación
- MR 205 Limpieza de Pontones (Puentes)
- MR 206 Encauzamiento de Pequeños cursos de Agua

MR 300 Control de Vegetación

Objetivo:

 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 301 Roce y limpieza

MR 400 Seguridad Vial

Objetivo:

 Consiste en la conservación y/o reposición de señales verticales, horizontales, barreras de seguridad, guardavías y otros dispositivos de manera que cumplan con las funciones para lo que fueron diseñadas.

MR 401 Conservación de señales

MR 500 Medio Ambiente

Objetivo:

- 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 vía.
- Mantenimiento y utilización adecuada de los DME para el condicionamiento de materiales provenientes de derrumbes, limpieza en general y otros-

MR 501 Reforestación

MR 600 Vigilancia y Control Vial

Objetivo:

 Verificar permanente el estado del camino, detectando cualquier hecho que pueda afectar la transitabilidad.

MR 601 Vigilancia y Control

MR 700 Actividades Complementarias

- MR 701 Reparación de muros secos
- > MR 702 Reparación de Pontones

Se establece una programación en base a la estacionalidad imperante en las distintas zonas del país. El Perú cuenta con 4 estaciones climáticas claramente definidas, asociadas, entre otros fenómenos, a la presencia de lluvias; en ese sentido, se pueden distinguir cuatro periodos: lluvias, después de lluvias, seca y antes de lluvias.

Las precipitaciones pluviales generan algunas limitaciones en la ejecución de actividades de Mantenimiento Vial Rutinario, siendo las más notorias las siguientes:

- La reducción de la jornada laboral diaria.
- La saturación del material para bacheo que impide su compactación.
- Las desestabilizaciones de los taludes del camino que impiden realizar los trabajos correspondientes a desquinche y reparación de muros secos.
- El aumento de los caudales de los ríos impide la limpieza y reparación de pontones, la extracción de material para el bacheo de las canteras ubicadas en la ribera o en el lecho de los ríos.

En la época de lluvias se ejecutarán prioritariamente las labores de limpieza de calzada, remoción de derrumbes, limpieza de cunetas, limpieza de baden, otras actividades como el bacheo, limpieza de alcantarillas, roce y limpieza se ejecutarán en la medida que las condiciones climáticas lo permitan. En la época seca se ejecutarán prioritariamente las labores de limpieza de calzada, bacheo y reparación de muros secos; otras actividades, como la limpieza de cunetas, roce y limpieza, desquinche, encauzamiento de pequeños cursos de agua y vigilancia y control se ejecutarán como segunda o tercera prioridad.

De acuerdo a lo anterior, se distribuye las actividades a ser desarrolladas durante el año. El siguiente cuadro indica las prioridades establecidas.

Codigo	Activided	Epoca de Iluvia (Dic /Eno /Feb /Mar)	Después de lluvias (Abr./May.)	Época seca (Jun /Jul Ago /Sept.)	Antes de Iluvias (Oct /Nov.)
强化-101	Limpieza de calzada	1 A Priceded	1 Priorited	1* Procided	fir Phondad
YN MR-102	Bacheo	2= Prioridad	1 Prioridad	1" Prioridad	th Promoted
MR-103	Desquinche			3's Prioridad	
, MR-104	Remoción de derrumbes	1" Phondad			
MR-201	Limpieza de cunetas	19 Prioridad	1 Prionded	2* Prioridad	3's Prioridad
MR-202	Limpieza de alcantarillas	2º Prioridad		THE CHIEF STREET	1% Phondad
MR-203	Limpieza de badén	1* Prioridad			
MR-204	Limp, zanjas de coronación				1º+ Prioridad
MR-205	Limpieza de pontones		1 Pronted		
MR-206	Encauz, peq, cursos de agua			3* Prioridad	2* Prioridad
Z MR-301	Roce y limpieza (1)	2 th Prioridad	2* Prioridad	2 th Prioridad	2* Prioridad
MR-401	Conservación de señales		3 ^{re} Prioridad		3 ^{ra} Prioridad
MR-501	Reforestación	And the second s			3" Prioridad
MR-601	Vigilancia y control	3 ^{re} Priondad	3" Prioridad	3 ¹¹ Prioridad	3'* Prioridad
MR-701	Reparación de muros secos			14 Prioridad	
MR-702	Reparación de pontones		1/2 Proceded		
MR-102-01	Transp. mat. de cantera	2* Prioridad	11 Pronded	114 Provided	1v Prooded

Estacionalidad y priorización de actividades de mantenimiento vial rutinario.

Estacionalidad y priorización de actividades de mantenimiento vial rutinario.

6.4. DOCUMENTO TECNICO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO:

- 1. Tipología de la carretera vecinal por km y por tipo
- 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 previa a la entrega de terreno, para su revisión y opinión favorable por parte del jefe de operaciones del IVP Aija y su conformidad otorgada y su respectiva aprobación con Acto Resolutivo por la Gerencia General del IVP Aija o por la autoridad competente.

El jefe de la Unidad de Operaciones del IVP Aija, tendrá cinco días (5) días hábiles para revisar y emitir opinión favorable sobre el plan de trabajo (opinión favorable o desfavorable de ser el caso), en caso de ser observado, el contratista tendrá un plazo máximo de cinco (5) días calendarios, para subsanarlas. De no presentar o subsanar, dentro del plazo establecido, se aplicará las penalidades indicadas en numeral 8.9 del capítulo 8 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.

El Plan de trabajo debe ser planificado, coordinado y programado con el jefe de la Unidad de Operaciones del IVP AIJA y el Responsable Técnico del Proveedor, conteniendo los documentos detallados en el Anexo N° 03 del presente termino de referencia.

6.6. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:

Estos serán exigidos durante la ejecución de las actividades de mantenimiento rutinario en cumplimiento a su contrato.

HERRAMIENTAS

- (03) Reglas de madera de 1"x2"x2m
- (03) Carretillas
- (13) Lampas
- (13) Picos
- (03) Azadones
- (03) Rastrillos
- (03) Escobas
- (03) Machetes
- (03) Pisón Manual de Concreto
- (03) Baldes
- (03) Cilindros
- (03) Barretas
- (03) Palancas
- (03) Combas
- (03) Cinceles
- (03) Arnés
- (03) Tijera Podadora
- (03) Hachas
- (03) Serrucho
- (03) Escobilla de fierro
- (03) Brocha
- (03) Wincha de 50 m
- (13) Winchas de 05 m
- (90) Franela
- (01) Bicicleta o moto lineal
- (09) Conos de Seguridad

EQUIPOS

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

MATERIALES

- Material seleccionado de Cantera para afirmado.

INSTITUTO VIAL PROVINCIAL MUNICIPAL DE AIJA ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 003-2025-IVP/AIJA/CS-1

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

VESTUARIO Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

- (13) Chalecos reflectivos de color naranja.
- (13) Cascos
- (13) Lentes
- (13) Guantes
- (26) 13 pares de Zapatos de seguridad punta de acero y 13 pares de Botas de Jebe

6.7. NORMAS TECNICAS Y/O SANITARIAS:

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

- Parte IV del Manual de Carreteras de Mantenimiento y Conservación Vial -Mantenimiento Rutinario en Carreteras Vecinales y Rurales por parte de los Gobiernos Locales.
- Normas de Ejecución
- Normas de Cantidad
- Normas de Evaluación

6.8. SEGUROS:

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

- Seguro de Plan de Vida (ESSALUD)
- Seguro Integral de Salud (SIS).
- Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR) de corresponder.

6.9. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

El Lugar de prestación del servicio será de manera directa sobre la carretera vecinal, tramo: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109.

Centro Poblado(s) : Almizcle – Marqui – Vista alegre

Distrito(s) : LA MERCED – CORIS – HUACLLAN - SUCCHA

Provincia : AIJA

Departamento: ANCASH

6.10. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

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

• (240) Doscientos cuarenta días calendarios (8.0 Meses) los que serán contabilizados desde el día hábil siguiente de suscrito el acta de entrega de terreno.

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

6.11. RESULTADOS ESPERADOS:

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

7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

7.1. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

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

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado de S/. 870,975.00 (Ochocientos Setenta Mil Novecientos Setenta y Cinco con 00/100 Soles) equivalente 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, según corresponda.

Se consideran servicios similares a los siguientes; Servicio de mantenimiento rutinario de caminos vecinales pavimentados o no pavimentados.

7.2. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR:

7.2.1. EQUIPAMIENTO

> EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO:

01 camión volquete con capacidad mínima de 8 m3 o más, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta.

> OTRO EQUIPAMIENTO.

Plancha compactadora de una capacidad mínima de 7.5 HP 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, colindante al Camino Vecinal, Tramo: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109; para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato. Asimismo, el contratista otorgará un correo electrónico mediante el cual el Instituto vial Provincial Municipal de Aija 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:

A. PERSONAL CLAVE:

RESPONZABLE TECNICO

ingeniero Civil, titulado, colegiado, con experiencia mínima de 02 años como jefe de mantenimiento, responsable técnico, jefe de operaciones o inspector en servicios de mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales no pavimentados.

el responsable técnico debe acreditar 24 horas lectivas de capacitación, en temas de mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales o no pavimentados.

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

Además, el profesional propuesto como responsable técnico deberá presentar una declaración jurada con firma legalizada comprometiéndose a prestar sus servicios

profesionales una vez que el postor obtenga la buena pro. Asimismo, deberá indicar en que Procedimiento de selección desarrollados por el IVP Aija está participando.

Funciones del responsable Técnico

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.
- Permanecer durante la jornada laboral sobre la ejecución del servicio con un 25 % de participación, 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.
- 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.
- Otras actividades que requiera la Entidad y guarden relación con la ejecución contractual.
 - La Participación del responsable Técnico 25 %

- JEFE DE MANTENIMIENTO:

Personal, designado por el contratista, con experiencia mínima de 03 años, como jefe de Mantenimiento Vial de Caminos Vecinales, la cual deberá ser sustentada mediante la presentación de copias de contratos y su respectiva conformidad, certificados o constancias que acrediten tal experiencia.

el jefe de mantenimiento debe acreditar 24 horas lectivas de capacitación, en temas mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales no pavimentados.

Así mismo el personal propuesto como jefe de Mantenimiento, deberá presentar el compromiso legalizado de dedicación a tiempo completo, con una participación directa y permanente sobre el tramo en la ejecución del servicio a contratar; adjunta

la copia simple de su DNI. Así mismo deberá indicar de no estar participando en el mismo Procedimiento de selección con otro postor.

La participación del jefe de Mantenimiento 100 %

B. OTRO PERSONAL:

Personal de Campo

- Se presentará una relación del personal de campo mínimo que ejecutará los trabajos en el Mantenimiento Vial Rutinario de la carretera vecinal, que para el presente caso fue calculado según la tipología de la carretera, y es de 12 personas.
- Incorporar personal de campo femenino mínimo el 25% del total de trabajadores.
- No se exigirá experiencia previa del personal de campo.
- Adjuntar certificado de domicilio firmado por las autoridades locales donde pertenecen a la zona de intervención; alcalde distrital o alcalde del Centro Poblado o Juez de paz y copia de DNI del personal de campo.

El personal de campo, preferentemente debe radicar dentro de las zonas colindantes al camino a mantener en las localidades que interconecte, debido a que la estructura de costos para el cálculo de valor Referencial no contempla presupuesto para alojamiento, alimentación y/o campamento; de la misma forma como una de las actividades se ha contemplado hacer uso intensivo de la mano de obra no calificada de la zana a intervenir para conservar la carretera.

8. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

8.1. OTRAS OBLIGACIONES

8.1.1. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

Son obligaciones del Contratista:

- Cumplir las pautas, indicaciones, procedimientos y demás normas de ejecución establecidas en las bases y el presente Contrato.
- 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 13 personas incluyendo el 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.
- 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 tienen SIS, durante el periodo del contrato; siendo de su absoluta responsabilidad el no cumplimiento de esta obligación.
- Al finalizar el servicio el contratista presentara su liquidación final del servicio.

8.1.2. DOCUMENTACIÓN MENSUAL A PRESENTAR POR EL CONTRATISTA:

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

INFORME MENSUAL, con la finalidad de que se pueda verificar la ejecución física del mantenimiento rutinario de los caminos vecinales, el contratista deberá presentar a la Entidad, durante los primeros dos (02) días hábiles del siguiente mes a la prestación del servicio, adjuntando su informe mensual de valorización en un original más un original del panel fotográfico impreso y firmado por el responsable, conteniendo los documentos detallados en el **Anexo N° 04** del presente Termino de Referencia.

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 Nº 05** de los presentes Términos de Referencia (con las consideraciones del Manual de Inventarios Viales y el Manual de Carreteras Mantenimiento o Conservación Vial), el mismo que deberá estar foliado, firmado y sellado por el jefe de mantenimiento en todas sus hojas; debiéndose alcanzar 01 original impreso y en formato digital.

LIQUIDACIÓN FINAL DEL SERVICIO, una vez cobrado la última valorización y recepcionado el servicio, el contratista presentará la liquidación final del contrato a la Entidad, en un plazo de 15 días calendarios, un original conteniendo los documentos detallados en el **Anexo N° 06** del presente Termino de Referencia.

8.2. GARANTIAS:

El CONTRATISTA entrego 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 vigencia.

La Garantía de Fiel Cumplimiento del contrato corresponderá al 10% del monto total del contrato de ejecución, donde se realizará la retención del 10% efectuado por la ENTIDAD, durante la primera mitad del numero total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo total, toda vez que dicha empresa ejecutora se encuentra acreditada como micro y pequeña empresa (MYPES).

8.3. ADELANTOS:

No se considera adelantos para la ejecución del Servicio.

8.4. SUBCONTRATACION:

No se aceptará la subcontratación o cesión del contrato.

8.5. 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.

8.6. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL:

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

El Jefe de Operaciones del IVP AIJA realizará las respectivas inspecciones de campo inopinadas cuantas veces lo crea necesario.

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

8.7. CONFORMIDAD DEL SERVICIO

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

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

De existir observaciones en la recepción del servicio, estas serán consignadas en Acta, indicando claramente el sentido de las mismas; debiendo el Proveedor de Servicios

realizar la absolución de las observaciones en un plazo no menor a dos (2) ni mayor a ocho (8) días calendario.

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

8.8. FORMA DE PAGO:

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

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

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.

8.9. FORMULA DE REAJUSTE:

No se han considerado formula de reajuste para este servicio.

8.10. 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.

$$Penalidad\ Diaria = \frac{0.10\ x\ Monto\ Vigente}{F\ x\ Plazo\ Vigente\ en\ Dias}$$

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 trascurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo.

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

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

Otras penalidades aplicables:

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

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

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



"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

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

Jr. Camaná 678 – Lima – Perú Pisos 2, 5, 7 al 12 Central Telefónica: (511) 514- 5300





"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

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



"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

			CUA	ADRO - NORMAS DE EVALUACI	ON				
N°	Código	Actividad	Responsabilidad de	Indicadores de	Tolerancia	Respuesta de	Pe	nalidad	des
N	Codigo	Actividad	la Microempresa	Mantenimiento	Tolerancia	Microempresa	1era	2da	3era
					área de la sección transversal.				
10	MR 205	Limpieza de Pontones	Mantener las superficies libres de obstrucciones que impidan el flujo del agua y su correcto funcionamiento. Las estructuras deben estar siempre libres de vegetación y basura.	Deberán permanecer siempre limpias.	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Cinco (5) días		5%	10%
11	MR 206	Encauzamiento de Pequeños Cursos de Agua	Deberán encauzarse los pequeños cursos de agua hacia las estructuras de drenaje, eliminando el material o residuos ubicados en el curso de agua.	No se permitirán desbordes (aniegos).	Material sedimentado: Máximo 20% del área de la sección transversal.	Cinco (5) días		5%	10%
12	MR 301	Roce y Limpieza	Controlar la vegetación en las zonas laterales para proporcionar visibilidad.	La vegetación debe permanecer por debajo de 30 cm.	Altura de la vegetación: Máximo 45 cm.	Cinco (5) días		5%	10%
13	MR 103	Desquinche	Remover rocas y piedras inestables ubicadas en	Taludes libres de rocas inestables	Menos de 1 m3 por km.	1 mes		5%	10%

Jr. Camaná 678 – Lima – Perú Pisos 2, 5, 7 al 12 Central Teletónica: (511) 514-5300 www.pvd.gob.pe





"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

			CUA	ADRO - NORMAS DE EVALUAC	ION				
N°	Código	Actividad	Responsabilidad de	Indicadores de	Tolerancia	Respuesta de	Pe	nalida	des
T.	coulgo	Actividad	la Microempresa	Mantenimiento	roicianda	Microempresa	1era	2da	3era
			las partes altas de los taludes de la carretera.						
TERC	ERA PRIORII	DAD: OTRAS ACTIVID	ADES COMPLEMENTARIA C	ON PRIORIDAD MEDIA BAJA					
14	MR 401	Conservación de Señales	Realizar la limpieza de las señales las veces que sea necesario y el pintado cuando se requiera.	Señales limpias y en buen estado.	Incumplimiento inferior a 1 señal por km.	1 mes		5%	10%
15	MR 501	Reforestación	Realizar la plantación o conservación de la vegetación existente.	Taludes inestables reforestados.	Zonas estables sin reforestar a lo largo de la carretera.	1 mes		5%	10%
	MR 601	Vigilancia y Control	Alertar sobre los daños de la carretera para tomar las acciones necesarias.	Anotación semanal de actividades realizadas u ocurrencias en el cuaderno de mantenimiento.	Incumplimiento inferior a 15 días.	1 semana		5%	10%
16			necessing.	Controlar: a) botaderos de basura y desechos b) Invasiones c) Ejecución de obras no autorizadas tales como: acueductos, redes de servicio, etc.					

Jr. Camaná 678 – Lima – Perú Pisos 2, 5, 7 al 12 Central Telefónica: (511) 514- 5300 www.pvd.gob.pe



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

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

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

8.11. 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.

8.12. NORMATIVA ESPECÍFICA:

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

9. ANEXOS:

Los anexos constan de:

ANEXO N° 01: FORMATO GENERAL PARA EL LISTADO DE INSUMOS Y PARA APU

Código Unidad	MR-101	Limpieza de Calzada km						
Rend. MATERIALES:		0.60 DESCRIPCION	km/día	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OB								200.00
Trabajadores			3.0	НН	40.0000	5.00	200.00	200.00
EQUIPO Y HE Herramientas		S:		%	0.0400	200.00	8.00	8.00
					COSTO TOTAL		S/.	208.00
Código Unidad	MR-102	Bacheo m2	Camino Tipo I					
Rend. MATERIALES:		DESCRIPCION	m2/día	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL 7.04
	e Material de	Cantera -Camino Tipo I- d = 0.50 km	10.00 km	M3 M3	0.1500 0.0150	34.63 123.60	5.19 1.85	7.04
MANO DE OB Trabajadores	RA:		4.0	НН	0.8000	5.00	4.00	4.00
EQUIPO Y HE Herramientas	RRAMIENTA	S: 		%	0.0400 COSTO TOTAL	4.00	0.16 S/.	0.16 11.20
Código Unidad Rend.	MR-102	Bacheo m2	Camino Tipo II m2/día					
MATERIALES:		DESCRIPCION	mz/dia	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL 7.89
Transporte de Transporte de	e Material de e Agua d =	Cantera -Camino Tipo II- d = 0.50 km	10.00 km	M3 M3	0.1500 0.0150	40.26 123.60	6.04 1.85	
MANO DE OB Trabajadores			4.0	НН	0.8000	5.00	4.00	4.00
EQUIPO Y HE Herramientas	RRAMIENTA	S:		%	0.0400 COSTO TOTAL	4.00	0.16 S/.	0.16 12.05
Código Unidad	MR-102	Bacheo m2	Camino Tipo III					
Rend.			m2/día	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES: Transporte de Transporte de	e Material de	Cantera -Camino Tipo III- d	10.00 km	M3 M3	0.1500 0.0150	59.71 123.60	8.96 1.85	10.81
MANO DE OB Trabajadores	RA:		4.0	НН	0.8000	5.00	4.00	4.00
EQUIPO Y HE Herramientas		S:		%	0.0400	4.00	0.16	0.16
Código	MR-103	Pagaringha			COSTO TOTAL		S/.	14.97
Unidad Rend.	MK-103	Desquinche m3	m3/día					
MATERIALES:		DESCRIPCION	ms/dia	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OB								16.00
Trabajadores			4.0	НН	3.2000	5.00	16.00	
EQUIPO Y HE Herramientas	RRAMIENTA	S:		%	0.0400	16.00	0.64	0.64
Cí dia a		Remoción de Derrumbes			COSTO TOTAL		S/.	16.64
Código Unidad Rend.	MR-104	m3	m3/día					
MATERIALES:		DESCRIPCION	III3/dia	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OB								13.33
Trabajadores			3.0	HH	2.6667	5.00	13.33	
EQUIPO Y HE Herramientas		S:		%	0.0400	13.33	0.53	0.53
Código	MR-201	Limpieza de Cunetas			COSTO TOTAL		S/.	13.86
Unidad Rend.		ml 480.00 DESCRIPCION	ml/día	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	D DARCIAL	D TOTAL
MATERIALES:		DESCRIPCION		ONIDAD	CANIIDAD	P. UNITARIO	PARCIAL	P. IUIAL
MANO DE OB Trabajadores	RA:		4.0	НН	0.0667	5.00	0.33	0.33
EQUIPO Y HE Herramientas	RRAMIENTA	S:		%	0.0400	0.33	0.01	0.01
Código	MP-202	Limpioza do Alcenterille			COSTO TOTAL		S/.	0.34
Unidad Rend.	MR-202	Limpieza de Alcantarilla und 2 00	und/día					
MATERIALES:		DESCRIPCION	und/ula	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OB								60.00
Trabajadores			3.0	НН	12.0000	5.00	60.00	
EQUIPO Y HE Herramientas	RRAMIENTA	S:		%	0.0400	60.00	2.40	2.40
					COSTO TOTAL		S/.	62.40

Código Unidad								
	MR-203	Limpieza de Badén m2						
Rend.		40.00	m2/día			D 111771 D70		
MATERIALES:		DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OBI	RA·							4.00
Trabajadores			4.0	HH	0.8000	5.00	4.00	
EQUIPO Y HE	RRAMIENTAS	S:						0.16
Herramientas				%	0.0400 COSTO TOTAL	4.00	0.16 S/.	4.16
Código Unidad	MR-204	Limpieza de Zanjas de Cor	onación					
Rend.		ml 480.00	ml/día					
MATERIALES:		DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OBI	DA.							0.33
Trabajadores	NA.		4.0	НН	0.0667	5.00	0.33	0.33
EQUIPO Y HE	RRAMIENTAS	S:						0.01
Herramientas				%	0.0400 COSTO TOTAL	0.33	0.01 S/.	0.34
					COSTO TOTAL		5/.	0.34
Código Unidad	MR-205	Limpieza de Pontones und						
Rend.		2.00 DESCRIPCION	und/día	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	D DARCTAL	D TOTAL
MATERIALES:		DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. IOIAL
MANO DE OBI	RA:							80.00
Trabajadores			4.0	НН	16.0000	5.00	80.00	
EQUIPO Y HE	RRAMIENTA	S:						3.20
Herramientas				%	0.0400 COSTO TOTAL	80.00	3.20 S/.	83.20
Código	MR-206	Encauzamiento de Pequeñ	ios Cursos do Agua					
Unidad	MK-200	ml						
Rend.		60.00 DESCRIPCION	ml/día	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:								
MANO DE OBI	RA:							2.00
Trabajadores			3.0	HH	0.4000	5.00	2.00	
EQUIPO Y HE Herramientas	RRAMIENTAS	S:		%	0.0400	2.00	0.08	0.08
Herramiencas				70	COSTO TOTAL	2.00	S/.	2.08
Código	MR-301	Roce y Limpieza						
Unidad Rend.		m2 1200.00	m2/día					
		DESCRIPCION	mz/ du	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES:								
MANO DE OBI Trabajadores	RA:		3.0	НН	0.0200	5.00	0.10	0.10
Trabajadores			3.0	НН	0.0200	5.00	0.10	
		5:	3.0	HH %	0.0400	5.00	0.10	
Trabajadores EQUIPO Y HE		5:	3.0					0.00
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código		Conservación de Señales	3.0		0.0400		0.00	0.00
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	RRAMIENTA	Conservación de Señales und	3.0		0.0400	0.10	0.00 S/.	0.00
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend.	RRAMIENTA:	Conservación de Señales und			0.0400		0.00 S/.	0.00 0.10 P. TOTAL
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá	MR-401	Conservación de Señales und 10.00		% UNIDAD	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250	0.10 P. UNITARIO 50.00	0.00 S/. P. PARCIAL	0.00 0.10 P. TOTAL
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner	MR-401	Conservación de Señales und 10.00		% UNIDAD	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD	0.10 P. UNITARIO	0.00 S/. P. PARCIAL	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI	MR-401 infico	Conservación de Señales und 10.00	und/día	% UNIDAD Gln Gln	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OB! Trabajadores	MR-401 ifico	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION		% UNIDAD	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250	0.10 P. UNITARIO 50.00	0.00 S/. P. PARCIAL	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI	MR-401 ifico RA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION	und/día	% UNIDAD Gln Gln	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26	0.000 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE	MR-401 ifico RA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION	und/día	% UNIDAD GIn GIn	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26	0.000 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Código Código Código Código Código Código Código Y HE Herramientas	MR-401 ifico RA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION	und/día	% UNIDAD GIn GIn	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00	0.000 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	MR-401 ifico RA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00	und/día	% UNIDAD Gin Gin HH	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.04400 COSTO TOTAL	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	MR-401 fico RA: RRAMIENTA: MR-501	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und	und/día	% UNIDAD GIn GIn	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO MATERIALES:	MR-401 fico RA: RRAMIENTA: MR-501	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00	und/día	% UNIDAD Gin Gin HH	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.04400 COSTO TOTAL	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend.	MR-401 fico RA: RRAMIENTA: MR-501	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00	und/día	% UNIDAD Gin Gin HH	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.04400 COSTO TOTAL	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI	MR-401 ifico RA: MR-501 RA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION	und/día 2.0 und/día	% UNIDAD GIn GIn HH W	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/.	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores	MR-401 ifico RA: MR-501 RA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION	und/día 2.0 und/día	% UNIDAD GIn GIn HH W	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800 0.0400	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/. P. PARCIAL	0.000 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	MR-401 infico RA: RRAMIENTA: MR-501 RA: RRAMIENTA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION	und/día 2.0 und/día	% UNIDAD GIn GIn HH W UNIDAD	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800	9. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00 P. UNITARIO 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/.	0.000 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	MR-401 infico RA: RRAMIENTA: MR-501 RA: RRAMIENTA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION S:	und/día 2.0 und/día	% UNIDAD GIn GIn HH W UNIDAD	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800 0.0400	9. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00 P. UNITARIO 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/. P. PARCIAL	0.000 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	MR-401 infico RA: RRAMIENTA: MR-501 RA: RRAMIENTA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION S: Vigilancia y Control km 25.00	und/día 2.0 und/día	% UNIDAD Gin Gin HH %	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800 0.0400 COSTO TOTAL	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00 P. UNITARIO 5.00 0.40	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/. P. PARCIAL 0.40	0.000 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02 0.42
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	MR-401 ifico RA: MR-501 RA: MR-501 MR-601	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION S:	und/día 2.0 und/día 6.0	% UNIDAD GIn GIn HH W UNIDAD	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800 0.0400	9. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00 P. UNITARIO 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/. P. PARCIAL 0.40	0.000 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02 0.42
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Código Unidad Rend. Código Unidad Rend. MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	MR-401 fico RA: RRAMIENTA: MR-501 RA: RRAMIENTA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION S: Vigilancia y Control km 25.00	und/día 2.0 und/día 6.0	% UNIDAD Gin Gin HH %	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800 0.0400 COSTO TOTAL	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00 P. UNITARIO 5.00 0.40	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/. P. PARCIAL 0.40	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02 0.42
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. Código Unidad Rend.	MR-401 fico RA: RRAMIENTA: MR-501 RA: RRAMIENTA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION S: Vigilancia y Control km 25.00	und/día 2.0 und/día 6.0	% UNIDAD Gin Gin HH %	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800 0.0400 COSTO TOTAL	0.10 P. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00 P. UNITARIO 5.00 0.40	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/. P. PARCIAL 0.40	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02 0.42
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas	MR-401 ifico RA: RRAMIENTA: MR-501 RA: RRAMIENTA: RA: RRAMIENTA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION Vigilancia y Control km 25.00 DESCRIPCION	und/día 2.0 und/día 6.0 km/día	% UNIDAD GIn GIn HH %	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.03200	D. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00 P. UNITARIO 5.00 P. UNITARIO 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/. P. PARCIAL 0.40 0.02 S/.	0.00 0.10 P. TOTAL 1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02 0.42 P. TOTAL 1.60
Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: Pintura de trá Thiner MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores EQUIPO Y HE Herramientas Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores Código Unidad Rend. MATERIALES: MANO DE OBI Trabajadores	RRAMIENTA: MR-401 fico RA: RRAMIENTA: MR-501 RA: RRAMIENTA: MR-601 RA: RRAMIENTA:	Conservación de Señales und 10.00 DESCRIPCION S: Reforestación und 600.00 DESCRIPCION Vigilancia y Control km 25.00 DESCRIPCION	und/día 2.0 und/día 6.0 km/día	% UNIDAD GIn GIn HH %	0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0250 0.0100 1.6000 0.0400 COSTO TOTAL CANTIDAD 0.0800 0.0400 COSTO TOTAL	D. UNITARIO 50.00 26.00 5.00 8.00 P. UNITARIO 5.00 P. UNITARIO 5.00	0.00 S/. P. PARCIAL 1.25 0.26 8.00 0.32 S/. P. PARCIAL 0.40 0.02 S/.	1.51 8.00 0.32 9.83 P. TOTAL 0.40 0.02

Código Unidad								
Unidad	MR-701	Reparación de Muros Sec	DS .					
		m3						
Rend.		DESCRIPCION	m3/día	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES	:	3 3 3 3 3 3 3 3						
MANO DE OE	BRA.							33.33
Trabajadores			5.0	HH	6.6667	5.00	33.33	55.55
FOLITPO Y HE	 ERRAMIENTA	 S:						1.33
Herramientas				%	0.0400	33.33	1.33	
		•	i		COSTO TOTAL		S/.	34.66
Código	MR-702	Reparación de Pontones						
Unidad		und						
Rend.		DESCRIPCION	und/día	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MATERIALES								446.26
Madera Torni Acero Corrug				P2	50.0000	7.00 7.00	350.00	
Alambre Neg				Kq Kg	1.6800 2.0000	7.00	11.76 14.00	
Clavos 3"				Kg	1.5000	7.00	10.50	
Pernos 5/8"	x 14"			Und	3.0000	20.00	60.00	
MANO DE OE	BRA:							160.00
Trabajadores			4.0	HH	32.0000	5.00	160.00	
EQUIPO Y HE	ERRAMIENTA	S:						6.40
Herramientas				%	0.0400	160.00	6.40	
					COSTO TOTAL		S/.	612.66
Código	MR-102.01		Cantera -Camino Tipo I- d	10.00	КМ			
Unidad Rendimiento		m3	m3/día					
DATOS GEN	IERALES							
Velocidad Car Velocidad De							km/hr km/hr	
Tiempo de V	iaje Cargado		(Tc)			2.0	x d	
Tiempo de V	'iaje descarga la Tolva del V		(Td)			1.7		
Volumen de Distancia de t		oiquete	(a)			10.00		
CALCULO D	E RENDIMIE		Toy			30.00	min	
	arguío al Volq Jescarga del V		Tcv Tdv				min	
	8 hrs. x 95%		(b)			456		
Para d= 10 k	iclo del Volqu m. Ciclo=	ete	Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c)			32.00 69.14	+ 3.70 x d	
Volumen Tra	nsportado po	r el Volquete	(a) x (b) / (c)			53	m3/dia	
Esponjamient		VA DISTANCIA d =				10	km %	
Loporijarniem		$= [(a) \times (b) / (c)] / Esponja$	miento			48	m3/dia	
MANO DE OE	RDA ·	DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL 4.00
Trabajadores			5.00	НН	0.8000	5.00	4.00	1.00
FOLITOO V LII	EDD A MIENIT A							22.52
EQUIPO Y HE Volquete 6x4		5:	1.00	HM	0.1668	200.00	33.36	33.52
Herramientas				%	0.0400	4.00	0.16	
					COSTO DIRECTO			37.52
Código					COSTO DIRECTO		S/.	
	MR-102.01	Transporte de Material de	: Cantera <i>-Camino Tipo II</i> - d	10.00			3/.	
Unidad		m3		10.00			5/.	
		m3	Cantera -Camino Tipo II- d	10.00			3/.	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car	IERALES rgado	m3		10.00			km/hr	
Unidad Rendimiento DATOS GEM Velocidad Cai Velocidad De	IERALES rgado escargado	m3	m3/día	10.00		30	km/hr km/hr	
Unidad Rendimiento DATOS GEM Velocidad Car Velocidad De Tiempo de V	IERALES rgado escargado	m3 41		10.00			km/hr km/hr x d	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Volumen de	rgado rgado riaje Cargado riaje descarga la Tolva del V	m3 41 do	m3/día	10.00		30 2.4 2.0 8	km/hr km/hr x d x d m3	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Volumen de Distancia de I	rgado rgado riaje Cargado riaje descarga la Tolva del V	m3 41 do olquete	m3/día (Tc) (Td)	10.00		30 2.4 2.0	km/hr km/hr x d x d m3	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Volumen de I Distancia de I CALCULO D Tiempo de C	ERALES rgado riaje Cargado riaje descarga la Toka del V transporte ERENDIMIE rarguío al Volq	m3 41 do olquete wros	m3/día (Tc) (Td) (a)	10.00		30 2.4 2.0 8 10.00	km/hr km/hr x d x d m3 km	
Unidad Rendimiento DATOS GEM Velocidad Ca Velocidad De Tiempo de V Volumen de Distancia de I CALCULO D. Tiempo de C Tiempo de D	IFRALES rgado escargado iaje Cargado ia Tolva del V transporte E RENDIMIE iarguío al Volq ibescarga del V	m3 41 do olquete NTOS uete olquete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv	10.00		30 2.4 2.0 8 10.00 30.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Velocidad De Tiempo de V Volumen de Distancia de I CALCULO D Tiempo de C Tiempo de D Tiempo de D Tiempo de D	IERALES rgado rscarqado riaje Cargado riaje descarga la Tolva del V transporte ER ERINDIMIE rarguío al Volq rescarga del V 8 hrs. x 90% riclo del Volqu	m3 41 do olquete NTOS uete olquete	m3/día (Tc) (Td) (a)	10.00		30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Obistancia de t CALCULO D. Tiempo de D. Tiempo de D. Tiempo de D. Tiempo de D. Tiempo de D.	IERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga la Tolva del V transporte EE RENDIMIE iarguío al Volqu lescarga del V 8 hrs. x 90% icolo el Volqu im, Ciclo =	do olquete NTOS uete loquete olquete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c)	10.00		30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min + 4.40 x d min	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Velocidad Car Velocidad	ierales rgado riaje Cargado riaje Cargado riaje Cargado riaje descarga ria Tolva del V transporte re RENDIMIE rarguio al Volq rescarga del V se hrs. x 90% riclo del Volqu m, Ciclo= rsportado po	m3 41 do olquete NTOS uete olquete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td	10.00		30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min	
Unidad Rendimiento PATOS GEN Velocidad Cat Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Olumen de Distancia de I CALCULO D. Tiempo de C Para de 10 k Volumen Tra	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ENDIMIE arguio al Volq escarga del V m, Giclo= insportado po rico del Materia	m3 41 do olquete NTOS uete olquete olquete or el Volquete us DISTANCIA d =	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c)	10.00		300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10	km/hr km/hr x d x d m3 km min min min min min min m3/dia km	
Unidad Rendimiento PATOS GEN Velocidad Cat Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Olumen de Distancia de I CALCULO D. Tiempo de C Para de 10 k Volumen Tra	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ENDIMIE arguio al Volq escarga del V m, Giclo= insportado po rico del Materia	m3 41 do olquete NTOS uete loquete olquete olquete r el Volquete uf DISTANCIA d = = [(a) x (b) / (c)] / Esponja	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c)		KM	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min min min m3/dia km %	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Tiempo de C Para de 10 k Volumen Tra RENDIMIEN Esponjamient MANO DE OB	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ERNDIMIE iarguío al Volq escarga del V icio del Volqu en, Ciclo= ensportado po en del Marie Rendimiento en del Marie in Rendimiento en del Marie	m3 41 do olquete NTOS uete olquete olquete or el Volquete us DISTANCIA d =	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento	UNIDAD	CANTIDAD	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 10 41	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min +4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL	P. TOTAL
Unidad Rendimiento PATOS GEN Velocidad Cat Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Olumen de Distancia de I CALCULO D. Tiempo de C Para de 10 k Volumen Tra	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ERNDIMIE iarguío al Volq escarga del V icio del Volqu en, Ciclo= ensportado po en del Marie Rendimiento en del Marie in Rendimiento en del Marie	m3 41 do olquete NTOS uete loquete olquete olquete r el Volquete uf DISTANCIA d = = [(a) x (b) / (c)] / Esponja	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c)		KM	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min min min m3/dia km %	
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Tiempo de C Para de 10 k Volumen Tra RENDIMIEN Esponjamient MANO DE OB	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ENDIMIE iarguio al Volq escarga del V icio del Volqu m, Ciclo= ensportado po mO PARA UI Rendimiento BRA:	m3 41 do olquete NTOS uete olquete olquete r el Volquete u DISTANCIA d =	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento	UNIDAD	CANTIDAD	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 10 41	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min +4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL	P. TOTAL
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de CALCULO D. Tiempo Utili I. Tiempo de CALCULO D. Tiempo Utili I. Tiempo de CALCULO D. Tiempo de C	ierales rgado siscarqado laje Cargado laje Cargado laje Cargado laje Cargado laje descarga la Tolva del V transporte E RENDIMIE arguío al Volq lescarqa del V les hrs. x 90% liclo del Volqu lim, Ciclo= linsportado po ITO PARA UI to del Materia Rendimiento BRA: ERRAMIENTA 4	m3 41 do olquete NTOS uete olquete olquete r el Volquete u DISTANCIA d =	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento	UNIDAD HH	CANTIDAD 0.9676 0.1935	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 40 P. UNITARIO 5.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min min min m3/dia km % 96 P. PARCIAL 4.84	P. TOTAL 4.84
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cat Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de C Para de 10 k Volumen Tra RENDIMIEN Esponjamient MANO DE OE Trabajadores EQUIPO Y HE	ierales rgado siscarqado laje Cargado laje Cargado laje Cargado laje Cargado laje descarga la Tolva del V transporte E RENDIMIE arguío al Volq lescarqa del V les hrs. x 90% liclo del Volqu lim, Ciclo= linsportado po ITO PARA UI to del Materia Rendimiento BRA: ERRAMIENTA 4	m3 41 do olquete NTOS uete olquete olquete r el Volquete u DISTANCIA d =	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento	UNIDAD	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 10 41 P. UNITARIO	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min h4.40 x d min m3/dia km 9/6 m3/dia P. PARCIAL 4.84	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de CALCULO D. Tiempo Utili I. Tiempo de CALCULO D. Tiempo Utili I. Tiempo de CALCULO D. Tiempo de C	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ENDIMIE iarguío al Volq iescarga del V icio del Volqu m, Ciclo= insportado po morphy and in televica del Materia Rendimiento BRA: ERRAMIENTA 4	m3 41 do olquete NTOS uete olquete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 40 P. UNITARIO 5.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min min min m3/dia km % 96 P. PARCIAL 4.84	P. TOTAL 4.84
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Cal Volumen de l Distancia de l CALCULO D. Tiempo de C Para d= 10 k Volumen Tra RENDIMIEN Esponjamient MANO DE OB Trabajadores EQUIPO Y HE Volquete 6x Herramientas	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ENDIMIE iarguío al Volq iescarga del V icio del Volqu m, Ciclo= insportado po morpara del v to del Materia Rendimiento BRA:	m3 41 do oloquete MTOS uete oloquete ologuete r el Volquete r el Volquete = [(a) x (b) / (c)] / Esponia DESCRIPCION S:	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00	UNIDAD HH	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 40 P. UNITARIO 5.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min h4.40 x d min m3/dia km 9/6 m3/dia P. PARCIAL 4.84	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Velocidad Car Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Volumen de l Distancia de I CALCUL OT Tiempo de C Trabaro de T RENDIMIEM MANO DE OE Trabajadores EQUIPO Y HIB Volquete 6x Herramientas	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ERENDIMIE arguío al Volq bescarga del V 8 hrs. x 90% iclo del Volqu m, Ciclo = insportado po mo PARA UI to del Materia Rendimiento BRA: ERRAMIENTA MR-102.01	m3 41 do oloquete NTOS uete looquete oloquete rel Volquete y A DISTANCIA d =	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 40 P. UNITARIO 5.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min h4.40 x d min m3/dia km 9/6 m3/dia P. PARCIAL 4.84	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Cel Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de C Tiempo	ERALES rgado siaje Cargado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER RENDIMIE arguio al Volq escarga del V se hrs. x 90% iciolo del Volqu m, Ciclo= nsportado po ITO PARA UI to del Materia Rendimiento SRA: ERRAMIENTA MR-102.01	m3 41 do oloquete NTOS uete looquete oloquete rel Volquete y A DISTANCIA d =	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 432 32.00 76.00 45 10 10 41 P. UNITARIO 200.00 4.84	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min + 4.40 x d min 3/dia km 9/6 m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 5/.	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Volumen de l Distancia de l CALCUL OD Tiempo de C Tiempo de	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ENDIMIE iarguío al Volqu escarga del V 8 hrs. x 90% iclo del Volqu mn, Ciclo= insportado po mo PARA UI to del Materia Rendimiento BRA: MR-102.01	m3 41 do oloquete NTOS uete looquete oloquete rel Volquete y A DISTANCIA d =	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 10 200.00 4.84	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min + 4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 5/.	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Velocidad Car Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Volumen de l Distancia de I Tiempo de C Todalian MANO DE OB Trabajadores EQUIPO Y HI Volquete 6xé Herramientas Código Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Velocidad Car Velocidad Car Velocidad Car Tiempo de V	IERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ER ENDIMIE arguio al Volq vescarga del V 8 hrs. x 90% iclo del Volqu m, Ciclo = insportado po rro PARA U to del Materia Rendimiento BRA: ERRAMIENTA MR-102.01 ERRALES rgado scargado scargado scargado scargado scargado	m3 41 do olquete NTOS uete lolquete olquete r el Volquete ### DISTANCIA d = = [(a) x (b) / (c)] / Esponia DESCRIPCION S: Transporte de Material de m3 32	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00 Cantera -Camino Tipo III- m3/día	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 200.00 4.84	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min min m3/dia km 80 7. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 S/.	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Tiempo de V Tiempo de C Trabajadores EQUIPO Y HR Herramientas Código Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V	ERALES rgado iaje Cargado	m3 41 do olquete NTOS uete olquete r el Volquete r el Volquete r = [(a) x (b) / (c)] / Esponia DESCRIPCION S: Transporte de Material de m3 32	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00 • Cantera -Camino Tipo III- m3/día (Tc) (Td)	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 10 41 P. UNITARIO 200.00 4.84	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min h4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 S/.	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad Cal Volumen de l'Distancia de l'CALCULO D. Tiempo de CTiempo CENTERO CONTRO	ERALES rgado siscarqado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ERENDIMIE arguio al Volq iescarqa del V sescarqa del V iciolo del Volqu m, Ciolo nsportado po ITO PARA UI to del Materia Rendimiento BRA: MR-102.01 ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V	m3 41 do olquete NTOS uete olquete r el Volquete r el Volquete r = [(a) x (b) / (c)] / Esponia DESCRIPCION S: Transporte de Material de m3 32	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00 Cantera -Camino Tipo III- m3/día	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 200.00 4.84	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min 4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 S/.	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de Dato Cal Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de Velocidad De Distancia de Idancia de	ERALES rgado iaje Cargado	m3 41 do olquete NTOS uete olquete olquete r el Volquete r el Volquete l = [(a) x (b) / (c)] / Esponia DESCRIPCION S: Transporte de Material de m3 32 do olquete NTOS	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tcicb = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00 • Cantera -Camino Tipo III- m3/día (Tc) (Td) (a)	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 200.00 4.84	km/hr km/hr x d x d x d x d m3 km min min h+4.40 x d min m3/dia km 9- PARCIAL 4.84 38.70 0.19 S/. km/hr km/hr x d x d m3 km	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Del Tiempo de V Volumen de l Distancia de l Distancia de l Tiempo de Cal Culodad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de Cal Culo Da Tos Gen Velocidad Cal Tiempo de Cal	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ERENDIMIE arguío al Volqu e8 hrs. x 90% iclo del Volqu m, Ciclo = nsportado po mor para M to del Materia Rendimiento BRA: EERRAMIENTA MR-102.01 EERALES rgado isje descarga iaje Cargado iaje descarga iaje Cargado iaje descarga iaje Tolva del Tolva del E Telva Di Tolva ETERALES rgado scargado iaje descarga iaje Cargado iaje descarga iaje Cargado iaje descarga iaje Tolva del Tolva del ETERALES TRANIENTA IERRALES TRANIENTA	m3 41 do olquete NTOS uete lolquete of olquete ### DISTANCIA d = = [(a) x (b) / (c)] / Esponia DESCRIPCION Transporte de Material de m3 32 do olquete NTOS uete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00 Cantera -Camino Tipo III- m3/día (Tc) (Td) (a)	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.44 2.00 8 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 200.00 4.84 200.00 2.5 3.0 2.4 8 8 10.00 30.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min + 4.40 x d m3/dia km 8/6 m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 S/.	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal	ERALES rgado iaje Cargado iaje	m3 41 do olquete NTOS uete olquete Prel Volquete rel Volquete = [(a) x (b) / (c)] / Esponia DESCRIPCION S: Transporte de Material de m3 32 do olquete NTOS uete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00 Cantera -Camino Tipo III- m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 10 20 20 205 3.00 2.4 8 10.00 30.00 30.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min + 4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 S/. km/hr km/hr x d x d m3 km min min min	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Car Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de D Trabajadores EQUIPO Y HB Volquete 6x Herramientas Código Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Tiempo de C Tiempo de D	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ERENDIMIE arguío al Volqu escarga del v escarga del v escarga del v to del Materia Rendimiento BRAS MR-102.01 MR-102.01 ERRALES rgado iaje descarga ia Tolva del V transporte ERENDIMIE arguío al Volqu escarga del v escarga del volqu escarga del	m3 41 do olquete NTOS uete olquete m3 32 do olquete NTOS uete olquete olquete olquete olquete olquete olquete olquete olquete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) 1.00 Cantera - Camino Tipo III- m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.44 2.00 8 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 10 20.00 4.84 20 25 3.00 2.44 8 8 10.00 30.00 2 384 32.00	km/hr km/hr x d x d x d x d m3 km min min min + 4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 5/. km/hr km/hr x d x d m3 km min min min min min	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal V	ERALES rgado iaje Cargado iaje	m3 41 do oloquete NTOS uete oloquete r el Volquete r el Volquete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) miento 5.00 1.00 Cantera -Camino Tipo III- m3/dia (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 41 P. UNITARIO 200.00 4.84 20 25 3.00 2.4 8 10.00 30.00 30.00 30.00 2 384 32.00 86.00	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min + 4.40 x d min m3/dia km 9/e m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 S/. km/hr km/hr x d x d m3 km min min min min min min min min min mi	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cal Velocidad Cal Velocidad De Tiempo de V Tiempo de V Volumen de l Distancia de i Tiempo de CALCULO D Tiempo de CO TIEMPO TIEM	ERALES rgado iaje Cargado iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ERENDIMIE arguío al Volqu es hrs. x 90% iclo del Volqu m, Ciclo= nsportado po fro PARA U to del Materia Rendimiento BRA: ERRAMIENTA MR-102.01 ERRALES rgado iaje descarga iaje Cargado iaje descarga iaje Cargado iaje descarga ia Tolva del V transporte ERENDIMIE ERRALES rgado scargado iaje descarga iaje Cargado iaje descargado iaje descargado iaje descargado iaje descarga	m3 41 do olquete NTOS uete olquete m3 32 do olquete NTOS uete olquete olquete olquete olquete olquete olquete olquete olquete	m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td (c) (a) x (b) / (c) 1.00 Cantera - Camino Tipo III- m3/día (Tc) (Td) (a) Tcv Tdv (b) Tciclo = Tcv+Tdv+Tc+Td	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	300 2.44 2.00 8 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 41 P. UNITARIO 200.00 4.84 200.00 30.00 2.4 8 8 10.00 30.00 2.384 32.00 86.00 86.00	km/hr km/hr x d x d x d x d m3 km min min min + 4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 5/. km/hr km/hr x d x d m3 km min min min min min	P. TOTAL 4.84 38.89
Unidad Rendimiento DATOS GEN Velocidad Cat Volumen de Distancia de la CALCULO D. Tiempo de CTiempo	ERALES rgado iaje Cargado iaje	do olquete NTOS uete olquete Province olquete In el Volquete In	Tcv	UNIDAD HH HM %	CANTIDAD 0.9676 0.1935 0.0400 COSTO DIRECTO	30 2.4 2.0 8 10.00 30.00 2 432 32.00 76.00 45 10 20 20 25 3.00 24 8 10.00 30.00 2 32.00 36.00 86.00 36	km/hr km/hr x d x d x d m3 km min min min +4.40 x d min m3/dia km % m3/dia P. PARCIAL 4.84 38.70 0.19 S/. km/hr km/hr x d x d m3 km min min min min min min min min min mi	P. TOTAL 4.84 38.89

DESCRIPCIO	ON		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	P. TOTAL
MANO DE OBRA:							6.90
Trabajadores		5.00	HH	1.3790	5.00	6.90	
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:							69.28
Volguete 6x4		1.00	HM	0.3450	200.00	69.00	
Herramientas			%	0.0400	6.90	0.28	
				COSTO DIRECTO		S/.	76.18
Código MR-102.02 Transporte de Agua	d =	l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	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 : 8 hrs. x 60%		(b)			288	min	
Tiempo de Ciclo		Tciclo = 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)				m3/dia	
DESCRIPCIO	ON		UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL	
MANO DE OBRA:							120.00
Trabajadores		3.00	HH	24.0000	5.00	120.00	
EQUIPO Y HERRAMIENTAS:							4.80
Herramientas			%	0.0400	120.00		
				COSTO DIRECTO		S/.	124.80

ANEXO N° 02: CARGAS DE TRABAJO Y TARIFA DE MANTENIMIENTO RUTINARIO (KM/AÑO)

								REG	REGIÓN DE LA SIERRA	LA SIE	RRA		1								
						TAR	FA DE	TARIFA DE MANTENIMIENTO RUTINARIO (KM/ANO)	IMIEN	O RU	INARI	O (KM	/ANO								
código	DESCRIPCION	25			CARGAS	SAS DE TRABAJO	A JO		PRECTO UNITARIOS			COSTO PARCIAL	RCIAL				0	OSTO TOTA	COSTO TOTAL POR RUBRO	RO .	
			B	Ā	IIB	ПА	am		./s	Ш	Ā	IIB	ПА		ША	B	ΙA	EB	ПА	EIII	ШA
(01) MR-1.00	(01) (02) MR-1 00 CONSERVACION DE CALZADA	(03)	(04)	(05)	(90)	(01)	(08)	(60)	(40)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	3.922.38	(18)	(18) (19) 4.177.58 5.117.46	(20)	(21)	(22) 8.333.42
MR-101	Limpieza de Calzada	Ř	0.35	0.50	0.49	0.90	1.00	1.40	208.00		104.00	101.92	187.20	208.00	291.20						
MR-102	Bacheo -Camino Tipo I-	m2	340.00	360.00	0	0			11.20	3,808.00 4,032.00											
	Bacheo -Camino Tipo III-	Z E			390.00	420.00	460 00	220 00	12.05			4,699.50	5,061.00	6 886 20 7 784 40	784 40						
MR-103	Desquinche	E E	0.00	0.00	4.00	2.00	3.00	3.00	16.64			99.29	33.28	49.92	49.92						
MR-104	Remoción de Derrumbes	m3	3.00	3.00	18.00	9.00	15.00	15.00	13.86	41.58	41.58	249.48	124.74		207.90						
MR-200	MR-200 LIMPIEZA DE OBRAS DE DRENAJE															579.24	571.64	702.52	482.52	1,284.40	1,614.90
MR-201 MR-202	Limpieza de Cunetas Limpieza de Alcantarilla	E	1,000.00	1,100.00	900.00	3.00	1,800.00	2,400.00	0.34	340.00	374.00	306.00	34.00	374 40	374 40						
MR-203	Limpieza de Badén		9.60	9.60	35.00	40.00	20.00	80.00	4.16			145.60	166.40		332.80						
MR-204	Limpieza de Zanjas de Coronación	Έ	5.00	5.00	10.00	10.00	20.00	25.00	0.34			3.40	3.40	6.80	8.50						
MR-205 MR-206	Limpieza de Pontones Encauzamiento de Pequeños Cursos de Ag	P TE	0.25	35.00	0.80	0.50	0.50	0.50	83.20	20.80	20.80	66.56 56.16	41.60	41.60	41.60						
MR-300 MR-301		m2	900.00	1,500.00	300.00	6,000.00	9,000.00	12,600.00	0.10	90.00	150.00	30.00	600.00	900.00 1,260.00	260.00	90.00	150.00	30.00	600.00	900.00	1,260.00
MR-400		Ę	1		0				9 83			39 32	19 66	29 40	29.49	14.75	14.75	39.32	19.66	29.49	29.49
MR-500	MR-500 MEDIO AMBIENTE	2	3		3	3	3	8	3				3	3	2	0.00	0.00	75.60	84.00	105.00	105.00
MR-501	Reforestación	pun	0.00	0.00	180.00	200.00	250.00	250.00	0.45	0.00	0.00	75.60	84.00	105.00	105.00						
MR-600 MR-601	MR-600 VIGILANCIA Y CONTROL VIAL MR-601 Vigilancia y Control	Ŕ	24.00	48.00	40.00	48.00	24.00	48.00	1.66	39.84	79.68	66.40	79.68	39.84	79.68	39.84	79.68	66.40	79.68	39.84	79.68
MR-700 MR-701 MR-702	D ACTIVIDA DES COMPLEMENTARIAS Reparación de Muros Secos Reparación de Pontones	. 	0.50	0.50	3.90	2.00	2.00	2.00	34.66	17.33	17.33	135.17	69.32	69.32	69.32	109.23	109.23	318.97	161.22	161.22	161.22
∢ (COSTO DIRECTO	2	, , , , , , , ,	200	è		1 1000	, or c , t							_		5,102.88	6,350.27	6,833.30	9,871.97	11,583.71
۵ ۷ ۵	UTLIDAD SUB - TOTAL	2.00%	52.03% 50.70% 25.4	00.70%	0,00	24.54%	17.7.9%	10.37 %								237.77	255.14 6,927.67	317.51 8,283.92	341.67 8,838.20	493.60 493.60 12,121.79	579.19 579.19 14,059.15
ш	I.G.V.	18.00%																	1,590.88		2,530.65
g	TARIFA POR TIPO DE CAMINO Y NIVEL DE SERVICIO	NIVEL DE	SERVICE	•											\$. 7	7,689.33	8,174.65 2,123.29	9,775.03	10,429.08 2,708.85	14,303.71 3,715.25	16,589.80 4,309.04
	Comentarios: (1), (2) y (3) octigo, descripción y unidad de medida de cada una de las Actividades de Mantenimiento Rutinario de Caminos Rurales. (4) el (9) Cantidad o Carga de Trabajo ejecutado por la microempresa, para cada tipo de camino y nivel de servicio. (Ver Norma de Cantidades) (10) Precio Unitario de cada una de las Actividades. (Ver Precios Unitarios)	unidad de ajo ejecut. Ias Activic	medida dı ado por la tades. (Ve	e cada u. microei r Precios	na de las npresa, p	Actividade ara cada 5)	es de Mant tipo de car	enimiento Ra nino y nivel u	ıtinario de te servicio.	Caminos. (Ver Nor.	Rurales. ma de Ca	ntidades)									
	(11) al (16) Costo parcial de cada una de las Actividades por cada tipo de camino y nivel de servicio. Ejempio: (11)=(04)*(10) (17) al (22) Costo total por cada rubro. Ejempio; Conservación de Catada: (17)=((suma MR101:NR104) de la columna (11))	ına de las . bro. Ejemμ	Actividade No; Conse	s por ca rvación ι	da tipo de 1e Calzao	: camino) 'a: (17)=(' nivel de s 'suma MR.	ervicio. Ejen '01:MR104)	iplo: (11)=, de la colum	(04)*(10)											
	El Costo Directo: Sumatoria de los 7 rubros principales del mantenimiento rutinario (MR100, MR200, MR300, MR400, MR500, MR600, MR700). El Costo Indirecto: Espresado en % del costo directo. (ver cáfculo para cada tipo y nivel de servicio).	7 rubros pi del costo u	rincipales directo. (v	del manı er cálcu,	tenimient. O para ca	rutinaric da tipo y	(MR100, i	MR200, MR3. rvicio)	70, MR400,	MR500, ,	MR600, M	1R700)									
	Utilidad: 5% del costo directo.	1000	oto chi le cui	Pelita																	
	Sub-Todal: Sumatoria del costo alrecto, costo infarecto y unidad. Tripues de ha considerado de pago del (GV (18%). Tripues comatoria del cult atento improperato	go del IGV	(18%).	y utilidat																	
	Tallla, Juniawila del Sub-total e mi	puestos.																			

ANEXO N° 03: ESTRUCTURA DEL PLAN DE TRABAJO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

- 1. CARATULA
- 2. ÍNDICE GENERAL
- 3. MEMORIA DESCRIPTIVA
 - 3.1. UBICACIÓN
 - 3.2. ANTECEDENTES
 - 3.3. OBJETIVOS
 - 3.4. DESCRIPCIÓN
 - 3.5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA VÍA ACTUAL
 - 3.6. METAS
 - 3.7. MONTO DEL PRESUPUESTO
 - 3.8. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (MANUAL DE CARRETERAS)

- 4.1. DESCRIPCIÓN
- 4.2. OBJETIVO
- 4.3. MATERIALES
- 4.4. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS
- 4.5. PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN
- 4.6. INDICADOR DE COMPROBACIÓN
- 4.7. RESPUESTA
- 4.8. ACEPTACIÓN DE LOS TRABAJOS
- 4.9. MEDICIÓN
- 4.10.PAGO

5. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

- 5.1. LA PROGRAMACIÓN MENSUAL Y RESUMEN DE CARGAS DE TRABAJO (FORMATO N° 3).
- 5.2. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSOS O RECURSOS.
- 6. PLANOS
 - 6.1. PLANO DE UBICACIÓN Y LOCALIZACIÓN.
 - 6.2. PLANO CLAVE.
 - 6.3. PLANO DE CARTEL DE SERVICIO.
 - 7. PLAN DE SEGURIDAD SALUD

ANEXO N° 04: ESTRUCTURA DEL INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

- 1. CARATULA
- 2. INDICE
- 3. GENERALIDADES.
 - 3.1. DATOS GENERALES DE LA MICRO EMPRESA.
 - 3.1.1. NOMBRE DEL SERVICIO
 - 3.1.2. LONGITUD
 - 3.1.3. NUMERO DE CONTRATO
 - 3.1.4. ENTIDAD CONTRATANTE
 - 3.1.5. CONTRATISTA Y RUC
 - 3.1.6. MONTO DE CONTRATO DEL SERVICIO
 - 3.1.7. PLAZO DE EJECUCIÓN EN DÍAS Y MESES
 - 3.1.8. FECHA DE INICIO
 - 3.1.9. FECHA DE TERMINO
 - 3.1.10. FECHA DE ENTREGA DE TERRENO
 - 3.1.11. N° DE TRABAJADORES
 - 3.1.12. POBLACION BENEFICIARIA
 - 3.1.13. CUADRO DE RESUMEN DE VALORIZACIÓN DETALLADO
 - 3.2. MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS.
 - 3.3. PLANO DE UBICACIÓN DE GENERAL.
 - 3.4. PLANO CLAVE DEL TRAMO.
 - 3.5. PLANO DEL CARTEL DE SERVICIO.
- REPORTES DE TRABAJO.
 - 4.1. CERTIFICADO DE TRANSITABILIDAD DE SERVICIO. (FIRMADO POR LAS AUTORIDADES DE LA ZONA A INTERVENIR)
 - 4.2. ACTA DE CONSTATACIÓN DE TRABAJO
 - 4.3. CARGAS DE TRABAJO Y RESUMEN (FORMATO N° 01 Y 02) CON SU RESPECTIVO SUSTENTO.
- PROGRAMACIÓN DE TRABAJO MENSUAL.
 - 5.1. PROGRAMACIÓN REAL EJECUTADO (FORMATO N° 03.01).
 - 5.2. PROGRAMACIÓN DEL MES (FORMATO N° 03.02).
 - 5.3. PROGRAMACIÓN DEL SIGUIENTE MES (FORMATO N° 03.03).
- 6. RECURSOS UTILIZADOS.
 - 6.1. RECURSOS HUMANOS.
 - 6.2. HERRAMIENTAS Y MATERIALES.

- 6.3. EQUIPOS DE CORRESPONDER.
- 7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.
 - 7.1. CONCLUSIONES.
 - 7.2. RECOMENDACIONES.
- 8. 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).
- 9. COPIAS DEL CUADERNO DE MANTENIMIENTO.
- 10. CONTEO DE TRÁFICO (FICHA N° 01).
- 11. CONTEO DE PRECIPITACIÓN (FICHA Nº 02).
- 12. FICHA N° 05: PUNTOS CRÍTICOS.
- 13. ANEXOS.
 - 13.1. FACTURA.
 - 13.2. 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.
 - 13.3. TAREO MENSUAL DE PERSONAL CON RESPECTIVA COPIA DE DNI.
 - 13.4. PLANILLA DE PAGO MENSUAL DE PERSONAL DEL MES ANTERIOR, QUE INCLUYA DECLARACIÓN JURADA DE PAGO DE CADA TRABAJADOR.
 - 13.5. COPIA DE ACTA DE ENTREGA DE TERRENO.
 - 13.6. COPIA DEL CONTRATO Y CONTRATO DE CONSORCIO EN CASO CORRESPONDA.
 - 13.7. COPIA DEL SEGURO INTEGRAL DE SALUD (SIS) DE LOS TRABAJADORES DURANTE EL MES Y SCTR.
 - 13.8. RECIBO POR HONORARIOS DEL JEFE DE MANTENIMIENTO.
 - 13.9. CARTA DE AUTORIZACIÓN DE ABONO (CCI).
 - 13.10. BOLETA DE PAGO DEL PERSONAL DE CAMPO DEL MES ANTERIOR.
 - 13.11. 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).

ANEXO N° 05: INFORME FINAL - CONTENIDO DEL INVENTARIO DE CONDICION VIAL

Se tendrá en cuenta lo establecido en el Manual de Carreteras: Mantenimiento o Conservación Vial – Parte 4: Mantenimiento Rutinario Manual en Caminos Vecinales por Parte de los Gobiernos Locales.

I. CONTENIDO IMPRESO

- 01. FICHA 1-A DATOS GENERALES
- 02. FICHA 1-B ITINERARIO
- 03. FICHA 1-C PUENTES
- 04. FICHA 1-D DAÑOS
- 05. FICHA 1-E CALIFICACION DE DETERIOROS
- 06. FICHA 1-F UBICACIÓN
- 07. FICHA 1-G PANEL FOTOGRAFICO
- 08. NIVEL DE INTERVENCION DEL CAMINO VECINAL (hoja Excel)
- 09. PLANO CLAVE

II. CONTENIDO DIGITAL

- 01. FICHA (1A al 1G) EN VERSION EXCEL
- 02. ARCHIVOS GPS (WAYPOINTS Y TRACKS) Extensión (gpx/gdb/pix)
- 03. PLANO CLAVE (dwg)
- 04. FOTOGRAFIAS (jpg/jpeg)
- 05. VIDEOS (avi)
- 06. NIVEL DE INTERVENCION DEL CAMINO VECINAL (hoja Excel)
- 07. OTROS

ANEXO N° 06: ESTRUCTURA DE LA LIQUIDACION FINAL DEL CONTRATO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

- RESUMEN EJECUTIVO
- FICHA TÉCNICA
- 3. LIQUIDACIÓN ECONÓMICA DEL SERVICIO QUE INCLUYE EL MONTO DE LA PENALIDAD Y/U OTRO CONCEPTOS, SI LAS HUBIERA.
- 4. MEMORIA DESCRIPTIVA
- ACTIVIDADES PROGRAMADAS Y REPROGRAMADAS
- 6. RESUMEN DE LO PUNTAJES MENSUALIZADOS REFERIDO AL CONTROL POR RESULTADOS SEGÚN FICHA Nº 03 DEL GEMA
- 7. CUADRO RESUMEN DE VALORIZACIONES
- 8. CALENDARIO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO
- 9. HOJA RESUMEN DE PAGOS
- COPIA DE COMPROBANTES DE PAGO
- 11. 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).
- 12. DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE TODAS LAS OBLIGACIONES LABORALES Y SOCIALES DE SUS TRABAJADORES QUE HAN PARTICIPADO EN LA EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO.
- 13. CONTRATO DEL SERVICIO Y MODIFICATORIAS.
- PRESUPUESTO DE SERVICIO CONTRATADO.
- ACTA DE ENTREGA DE TERRENO.
- 16. ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE SERVICIOS
- 17. CONCLUSIONES, DETERMINANDO EL MONTO FINAL Y SALDO FINAL DEL CONTRATO.
- 18. PLANO DE UBICACIÓN Y PLANO CLAVE POST MANTENIMIENTO.
- 19. PANEL FOTOGRÁFICO (ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN, DE CADA ACTIVIDAD EJECUTADA).
- 20. CUADERNO DE SERVICIO ORIGINAL
- 21. ANEXOS
 - ✓ COPIA DE CERTIFICADO DE TRANSITABILIDAD
 - ✓ COPIA DE ACTA DE CONSTATACIÓN DE TRABAJOS
 - ✓ CARGAS DE TRABAJO Y RESUMEN
 - ✓ PROGRAMACIÓN DEL MES
 - ✓ COPIA DE FICHA N° 03 (CONTROL POR RESULTADOS)
 - ✓ RESUMEN DE CONTEO DE TRAFICO

- ✓ RESUMEN DE 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
- ✓ 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.

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

Importante para la Entidad

Los requisitos de calificación que la Entidad debe adoptar son los siguientes:

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

A CAPACIDAD LEGAL

HABILITACIÓN

Requisitos:

- Con RUC Activo y Habido.
- Con inscripción en el Registro Nacional de Proveedores RNP DE SERVICIOS vigente

<u>Acreditación</u>

Copia de la constancia vigente del RNP

Copia del a ficha ruc activo y habido

- 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.

Importante

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.

Importante para la Entidad

Asimismo, la Entidad puede adoptar uno o más de los requisitos de calificación siguientes:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases, así como los requisitos de calificación que no se incluyan.

В	CAPAC	IDAD 1	TÉCNICA Y PROFESIONAL
B.1	EQUIPA	MIENTO) ESTRATÉGICO
	Requisito	os:	
	HERRAN	/IENTA	S
	-	((03)	Reglas de madera de 1"x2"x2m
	-	(03)	Carretillas
	-	(13)	Lampas
	-	(13)	Picos
	-	(03)	Azadones
	-	(03)	Rastrillos
	-	(03)	Escobas
	-	(03)	Machetes
	-	(03)	Pisón Manual de Concreto
	-	(03)	Baldes
	-	(03)	Cilindros
	-	(03)	Barretas

- (03) Palancas
- (03) Combas
- (03) Cinceles
- (03) Arnés
- (03) Tijera Podadora
- (03) Hachas
- (03) Serrucho
- (03) Escobilla de fierro
- (03) Brocha
- (03) Wincha de 50 m
- (13) Winchas de 05 m
- (90) Franela
- (01) Bicicleta o moto lineal
- (09) Conos de Seguridad

EQUIPOS

- (01) Camión Volquete (Min 8 m3), o más, con una antigüedad no mayor de 20 años a la fecha de presentación de la oferta.
- (01) Zaranda Manual de 1 ½"
- (01) Plancha Compactadora de una capacidad mínima de 7.5HP 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.

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:

01 Oficina, con domicilio en el área de influencia de servicio, es decir, colindante al Camino Vecinal, Tramo: LIM. PROV. HUARAZ (KM 22+000) - LAGUNA YANCO - ALMIZCLE - CORIS (KM 59+512); CORIS (KM 60+018) - HUACLLAN (KM 67+536); HUACLLAN (KM 67+739) - EMP. AN-109; 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

Importante para la Entidad

Para las calificaciones del personal se puede considerar al menos uno de los requisitos siguientes:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases, así como el requisito de calificación, si este no ha sido incluido.

B.3.1 FORMACIÓN ACADÉMICA

RESPONSABLE TECNICO

Requisitos:

Ingeniero civil, Titulado, colegiado y habilitado.

Acreditación:

El grado será verificado por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/, según corresponda.

B.3.2 CAPACITACION

RESPONSABLE TECNICO

Requisitos:

- 24 horas lectivas de capacitación, en temas de mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales o no pavimentados

JEFE DE MANTENIMIENTO

Requisitos:

- 24 horas lectivas de capacitación, en temas de mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales o no pavimentados

Acreditación:

Se acreditará con copia simple de certificados o constancias, En el caso que los certificados sean emitidos por personas naturales, será necesario que capacitador acredite experiencia de 3 años como tal.

Importante

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.

B.4 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Requisitos:

RESPONSABLE TECNICO

Requisitos:

EXPERIENCIA DEL PERSONAL:

RESPONSABLE TECNICO (01 persona) mínimo 02 año, como jefe de Mantenimiento o responsable técnico o jefe de operaciones o inspector en servicios de mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales no pavimentados.

JEFE DE MANTENIMIENTO

Requisitos:

EXPERIENCIA DEL PERSONAL:

Jefe de mantenimiento (01) mínimo 03 años, como jefe de mantenimiento en servicios de mantenimiento vial rutinario de caminos vecinales no pavimentados.

Acreditación:

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.

Importante

- 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
- 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.
- 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

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente A S/ 870,975.00 (OCHOCIENTOS SESENTA MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO 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.

En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/ 72,581.25 (SETENTA Y DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UNO CON 25/100 SOLES), por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

Se consideran servicios similares a los siguientes SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE CAMINOS VECINALES PAVIMENTADOS O NO PAVIMENTADOS 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 pago¹⁵, 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 Nº 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 otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 9.**

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

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo Nº 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad

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.

¹⁵ Cabe precisar que, de acuerdo con la Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado:

[&]quot;... 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"

[&]quot;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".

para ejecutar el contrato iurada.	ación determinan si los p , lo que debe ser acredit	tado documentalme	nte, y no mediante	declaración

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	
	Evaluación:	La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más
	Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.	bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus
	Acreditación:	respectivos precios, según la siguiente fórmula:
	Se acreditará el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo Nº 6).	Pi = Om x PMP
	Ciena (Allexo iv G).	Oi
		i= Oferta Pi= Puntaje de la oferta a evaluar Oi=Precio i Om= Precio de la oferta más baja PMP=Puntaje máximo del precio
		[De 80] puntos

Importante para la Entidad

De conformidad con el artículo 51 del Reglamento, adicionalmente, se **pueden** consignar los siguientes factores de evaluación, según corresponda a la naturaleza y características del objeto del procedimiento, su finalidad y a la necesidad de la Entidad:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases, así como los factores de evaluación que no se incluyan.

E. CAPACITACIÓN DEL PERSONAL DE LA ENTIDAD

Evaluación:

Se evaluará en función a la oferta de capacitación a de capacitación al personal que ejecutará los trabajos y a la población aledaña sobre el objeto de la convocatoria. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados o constancias del personal capacitado a la Entidad.

Importante

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

Acreditación:

Se acreditará mediante la presentación de una carta de compromiso firmada por un Ingeniero especialista en temas viales con experiencia en mantenimiento de Caminos Vecinales. En la carta deberá indicar

(Máximo 10 puntos)

Más de 12 Horas 10 puntos Más de 8 horas hasta12 Horas 08 puntos Más de 04 horas 06 puntos fecha, hora y lugar de las capacitaciones ofertadas, y anexará el documento que acredite la experiencia del capacitador en la materia (mínimo 2 años).

F. MEJORAS A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

(Máximo 10 puntos)

Evaluación:

MEJORA Nª 01: Realizar un plan de intervención para la reparación y pintado de cabezales de las alcantarillas de concreto: la actividad incluye un mínimo de 04 alcantarillas para ser considerados como mejora. Deberán de presentar el plan de intervención para dicha actividad que contenga como mínimo la actividad.

MEJORA Nª 02: implementar señales preventivas en los puntos críticos del tramo: la actividad incluye un mínimo de 02 señalizaciones, para ser considerado como mejora. Deberán de presentar un plan de intervención para ser ejecutado en la etapa de ejecución.

MEJORA Nª 03: Elaborar un Plan de Contingencia Ante Interrupciones de Transitabilidad de la vía, Durante la Ejecución de las Actividades de Remoción de Derrumbe, Desquinche.

Elaborar un Plan de Intervención para dicha actividad que contenga como mínimo la actividad a realizar reglamento, formulación, presupuesto y el cronograma, reglamento.

Acreditación:

Para acreditar únicamente mediante la presentación del plan de intervención con los parámetros requeridos.

MEJORA N^a 01: 02 puntos MEJORA N^a 02: 04 puntos MEJORA N^a 03: 04 puntos

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.

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 Nº [], con domicilio legal en [],				
representada por [], identificado con DNI Nº [], y de otra parte				
[], con RUC Nº [], con domicilio legal en				
[] Asiento N° [] Asiento N° []				
del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [], debidamente representado por				
su Representante Legal, [], con DNI N° [], según poder				
inscrito en la Ficha N° [], Asiento N° [] del Registro de Personas Jurídicas de la				
ciudad de [], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y				
condiciones siguientes:				

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

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

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

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

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

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

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

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO16

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

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

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

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

¹⁶ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

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

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

Importante para la Entidad

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

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

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

Importante para la Entidad

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

CLÁUSULA ...: PRESTACIONES ACCESORIAS¹⁷

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

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

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

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

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

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

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

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) accesoria(s), pueden estar contenidos en uno o dos documentos. En el supuesto que ambas prestaciones estén contenidas en un mismo documento, estas deben estar claramente diferenciadas, debiendo indicarse entre otros aspectos, el precio y plazo de cada prestación.

Importante

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

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

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

Importante

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

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

Importante

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

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

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

Importante para la Entidad

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

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

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

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

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

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

CLÁUSULA DÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

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

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de cinco (5) ni mayor de veinte (20) días. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliese 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:

Penalidad Diaria = 0.10 x monto vigente F x plazo vigente en días

Donde:

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

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

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Importante

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS 18

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.

<u>CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL</u>
Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante

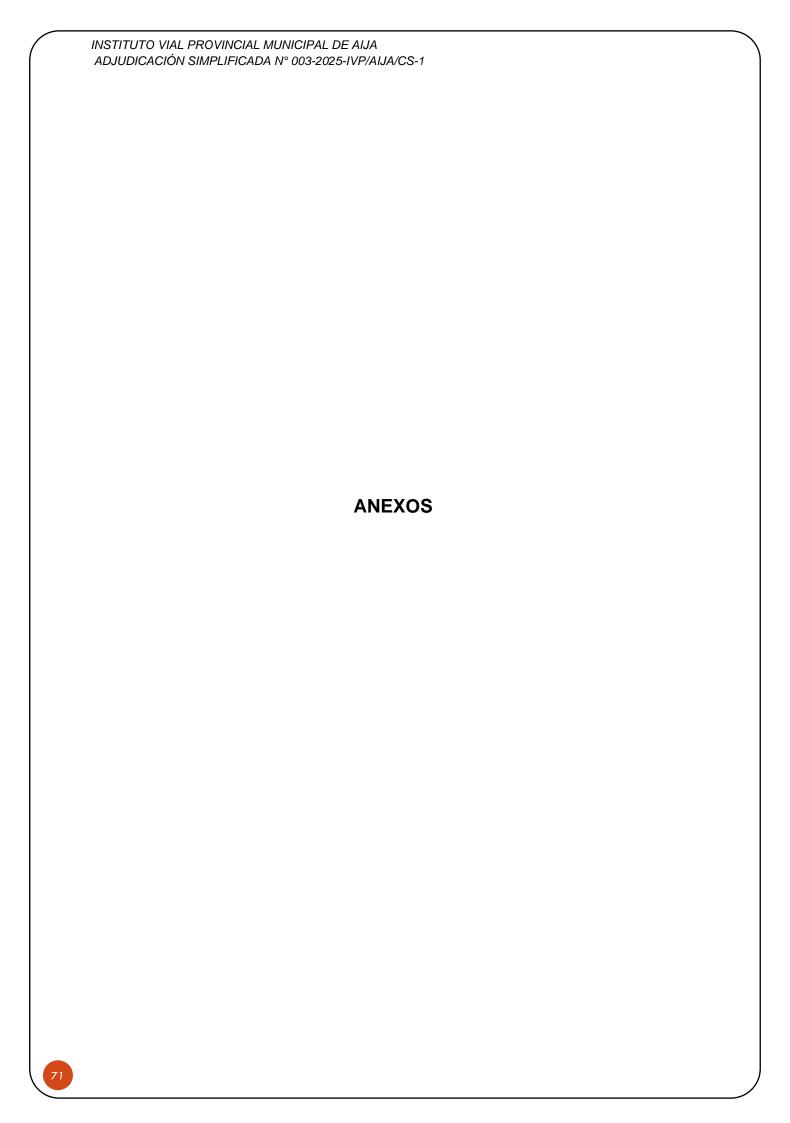
la ejecución del presente contrato:	
DOMICILIO DE LA ENTIDAD: []
	R EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA EL
La variación del domicilio aquí declarado de alg parte, formalmente y por escrito, con una anticipa	guna de las partes debe ser comunicada a la otra pación no menor de quince (15) días calendario.
•	las disposiciones del presente contrato, las partes lad en la ciudad de [] al [CONSIGNAR
"LA ENTIDAD"	"EL CONTRATISTA"

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley Nº 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹⁹.

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).

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



DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

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

		-	
Nombre, Denominación o			
Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC:	Teléfono(s):		
MYPE ²⁰		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.
- 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 servicios²¹

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.

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.

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

Importante					
Cuando se trate de consorcios, la d	leclaración jurada es la sig	guiente:			
	ANEXO Nº 1				
DECLARACIÓ	ÓN JURADA DE DATOS I	DEL POST	OR		
Señores CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGAI SEGÚN CORRESPONDA] ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [Presente					
CONSORCIO], identificado con [Consignar Número de Docum	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D	DOCÚMEN'	TO DE	IDEN [*]	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [Consignar NÚMERO DE DOCUM	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D	DOCÚMEN'	TO DE	IDEN [*]	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [Consignar Número de Documo iguiente información se sujeta a la ve	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D	DOCÚMEN'	TO DE	IDEN [*]	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [CiconSignar NÚMERO DE DOCUM] iguiente información se sujeta a la ve Datos del consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social :	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D	DOCÚMEN'	TO DE	IDEN [*]	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [Consignar Número de Documo iguiente información se sujeta a la veria del consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social : Domicilio Legal :	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D rdad:	DOCÚMEN'	TO DE	IDEN [*]	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [Consignar Número de Documiguiente información se sujeta a la vera de la consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social: Domicilio Legal: RUC:	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [CicONSIGNAR NÚMERO DE DOCUM siguiente información se sujeta a la verificado del consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social: Domicilio Legal: RUC: MYPE ²²	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D rdad:	DOCÚMEN'	TO DE	IDEN [*]	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [CicONSIGNAR NÚMERO DE DOCUM iguiente información se sujeta a la verificado del consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social : Domicilio Legal : RUC :	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D rdad:	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [CicONSIGNAR NÚMERO DE DOCUM] siguiente información se sujeta a la verente de la consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social: Domicilio Legal: RUC: MYPE ²² Correo electrónico:	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D rdad:	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [Ciconsignar NÚMERO DE DOCUM] iguiente información se sujeta a la verbatos del consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social: Domicilio Legal: RUC: MYPE ²² Correo electrónico:	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D rdad:	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [Ciconsignar NÚMERO DE DOCUM] iguiente información se sujeta a la verbatos del consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social: Domicilio Legal: RUC: MYPE ²² Correo electrónico: Datos del consorciado 2 Nombre, Denominación o	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D rdad:	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [Consignar Número de Documiguiente información se sujeta a la vera de la consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social: Domicilio Legal: RUC: MYPE ²² Correo electrónico: Datos del consorciado 2 Nombre, Denominación o Razón Social:	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D rdad:	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUM iguiente información se sujeta a la verbatos del consorciado 1 Nombre, Denominación o Razón Social: Domicilio Legal: RUC: MYPE ²² Correo electrónico: Datos del consorciado 2 Nombre, Denominación o Razón Social: Domicilio Legal: Domicilio Legal:	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D erdad: Teléfono(s) :	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN	TIDAD] 1
CONSORCIO], identificado con [Ciconsignar Número De Documiguiente información se sujeta a la verificación de sujeta de sujeta a la verificación de sujeta de	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D rdad:	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN' JRAME	TIDAD] I
Nombre, Denominación o Razón Social : Domicilio Legal : RUC : MYPE ²² Correo electrónico : Datos del consorciado 2 Nombre, Denominación o Razón Social : Domicilio Legal :	ONSIGNAR TIPO DE I ENTO DE IDENTIDAD], D erdad: Teléfono(s) :	DOCÚMEN ECLARO E	TO DE	IDEN	TIDAD] 1

Nombre, Denomination o				
Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC:	Teléfono(s):			
MYPE ²⁴		Sí	No	
Correo electrónico :				

Autorización de notificación por correo electrónico:

Carras electrónica del canacraio
Correo electrónico del consorcio:

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.

²³ Ibídem.

²⁴ Ibídem.

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

- 1. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
- 2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
- 3. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
- 4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
- 5. Notificación de la orden de servicios²⁵

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.

²⁵ 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.

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA № [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA № [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA № [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

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

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

- a) Integrantes del consorcio
 - 1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
 - 2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].
- b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].

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

- c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [......].
- d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:
 - 1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL $[\%]^{26}$

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL $[\%]^{27}$ CONSORCIADO 2]

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%²⁸

²⁶ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁷ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁸ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

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

.....

Consorciado 2
Nombres, apellidos y firma del Consorciado 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.

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

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

ANEXO Nº 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

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

CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TOTAL			

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

Importante para la Entidad

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

Incluir o eliminar, según corresponda

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 № 6 PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

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

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
TOTAL	

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

Importante para la Entidad

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

Incluir o eliminar, según corresponda

Importante para la Entidad

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

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

ANEXO Nº 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

Presente.-

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA № [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

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

OFERTA A PRECIOS UNITARIOS DE LOS COMPONENTES SIGUIENTES:

CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	соѕто
Monto del componente a precios unit			

OFERTA A SUMA ALZADA DE LOS COMPONENTES SIGUIENTES:

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

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

Importante para la Entidad

- En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
 "El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente".
- En caso de contrataciones que 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 las disposiciones, según corresponda. Una vez culminada la elaboración de las bases, las notas que no se incorporen deben ser eliminadas

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

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

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

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

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa²⁹ 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.

²⁹ 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."

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA] ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA № [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla la siguiente EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD:

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³¹	MONEDA	IMPORTE ³³	MONTO FACTURADO ACUMULADO 35
1							
2							
3							
4							

³⁰ 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.

³¹ 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.

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 Nº 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 Nº 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".

³³ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³⁴ 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.

³⁵ Consignar en la moneda establecida en las bases.

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP 30	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³¹	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³² DE:	MONEDA	IMPORTE ³³		MONTO FACTURADO ACUMULADO 35
5										
6										
7										
8										
9										
10										
	•••									
20										
	TO	TAL		•	•	•			•	

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

DECLARACIÓN JURADA

(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro que la experiencia que acredito de la empresa [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA] como consecuencia de una reorganización societaria, no se encuentra en el supuesto establecido en el numeral 49.4 del artículo 49 del Reglamento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

A efectos de cautelar la veracidad de esta declaración, el postor puede verificar la información de la Relación de Proveedores Sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con Sanción Vigente en http://portal.osce.gob.pe/rnp/content/relación-de-proveedores-sancionados.

También le asiste dicha facultad al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.

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 Nº 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 ITEM [CONSIGNAR EL N° DEL
ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/
200,000.00])

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [DE SER EL CASO, CONSIGNAR EL ÍTEM O ITEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN], debido a que el domicilio de mi representada se encuentra ubicado en la provincia o provincia colindante donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica el domicilio consignado por el postor en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).
- Para que el postor pueda acceder a la bonificación, debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.

Importante

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

ANEXO Nº 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 ITEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00])

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

Mediante el presente el que se suscribe, [......], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ITEMS, 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.

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del cinco por ciento (5%) sobre el puntaje total obtenido, debido a que mi representada cuenta con la condición de micro y pequeña empresa.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/.
- Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con la condición de micro y pequeña empresa.

AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN DE LA DECISIÓN DE LA ENTIDAD SOBRE LA SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO MEDIANTE MEDIOS ELECTRÓNICOS DE COMUNICACIÓN

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores [CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECC SEGÚN CORRESPONDA] ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente	IÓN
El que se suscribe, [], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que duran ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓN lo siguiente:	DE nte la
✓ 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.