



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y ComunicacionesViceministerio  
de TransportesProvias  
Descentralizado

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la conmemoración de las heroicas batallas Junín y Ayacucho"

**MEMORANDO N° 852-2024-MTC/21.GIE.RCC**

**A :** LIC. CÉSAR GUSTAVO ALCALÁ RODRIGUEZ  
Jefe de la Oficina de Administración

**DE :** ING. ANA JULIA BEDOYA ESPINOZA  
Gerente de la Gerencia de Intervenciones Especiales

**ASUNTO :** Informe Técnico de precisiones y/o adecuaciones al alcance del requerimiento para la contratación de la Modificación y Actualización del Expediente Técnico de Obra correspondiente a la: REHABILITACION DE PUENTE HUAMANACHACATE Y ACCESOS (REHABILITACION DE PUENTES PAQUETE 8 - ANCASH), CUI N° 2440704.

**REFERENCIA :** a) PROVEIDO N° 03040-2024-MTC/21.OA.RCC  
b) INFORME N° 855-2024-MTC/21.OA.ABAST.RCC,  
(Exp. I012499619)  
c) Informe N° 00122 -2024-MTC/21.GIE.RCC.WRVF

**FECHA :** Lima, 13 DIC. 2024

Tengo el agrado de dirigirme a usted en atención al documento de la referencia a), mediante el cual su despacho remite observaciones a los términos de referencia para la contratación de la de la Modificación y Actualización del Expediente Técnico de Obra correspondiente a la: REHABILITACION DE PUENTE HUAMANACHACATE Y ACCESOS (REHABILITACION DE PUENTES PAQUETE 8 - ANCASH), CUI N° 2440704.

Al respecto, se elaboró el informe técnico de precisiones y/o adecuaciones al alcance del requerimiento mediante el documento de la referencia c), del administrador de contrato asignado, el mismo que hago mío, cuyos Términos de Referencia se adjuntan al presente.

Por lo que, de acuerdo a la Directiva N° 005-2019-RCC/DE, no existiría ningún impedimento para continuar con los tramites respectivos y finalmente realizar la convocatoria del proceso de selección para la contratación de la referida obra, la misma que permitirá recuperar las condiciones de transitabilidad a beneficio de los pobladores del distrito y aledaños, en cumplimiento de la implementación del PIRCC.

Sin otro en particular, me despido de usted.

Atentamente,

  
Ing. Ana Julia Bedoya Espinoza  
Gerente de la Gerencia de Intervenciones Especiales  
PROVIAS DESCENTRALIZADO



AJBE/jcnp/wrvf  
Cc. Archivo  
I012499619  
10124146119







PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provincias  
Descentralizadas

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**INFORME N° 00122-2024-MTC/21.GIE.RCC.WRVF**

**A** : **ING. ANA JULIA BEDOYA ESPINOZA**  
Gerente de la Gerencia de Intervenciones Especiales

**DE** : **ING. WALDIR RICHARD VILCA FERRER**  
Administrador de Contratos

**ASUNTO** : Informe Técnico de precisiones y/o adecuaciones al alcance del requerimiento para la contratación de la Modificación y Actualización del Expediente Técnico de Obra correspondiente a la "REHABILITACIÓN DE HUAMANACHACATE Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 – ANCASH)", CUI N° 2440704.

**REFERENCIA** : a) PROVEIDO N° 03040-2024-MTC/21.OA.RCC  
b) INFORME N° 855-2024-MTC/21.OA.ABAST.RCC,  
(Exp. I012499619)  
c) Memorando N° 1531-2024-MTC/21.GIE.RCC  
d) Términos de Referencia

**FECHA** : Lima, 13 de diciembre del 2024

Me dirijo a usted en atención al documento de la referencia b), mediante el cual la Coordinadora de Abastecimiento y Control Patrimonial, comunica la culminación de la fase de expresión de interés para la MODIFICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA, CORRESPONDIENTE A LA "REHABILITACIÓN DE HUAMANACHACATE Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 – ANCASH)", CUI N° 2440704 y adjunta el Acta de culminación Anticipada Expresión de Interés N° 11426, de fecha 30 de octubre del 2024, al no haberse formulado y presentado consultas técnicas; por lo que informo lo siguiente:

**I. ANTECEDENTES. -**

- 1.1. Con Memorando N° 1392-2024-MTC/21.GIE.RCC, de fecha 14 de octubre del 2024 la Gerencia de Intervenciones Especiales, solicito la publicación de la Expresión de Interés para la Modificación y Actualización del Expediente Técnico de Obra, correspondiente a la REHABILITACIÓN DE HUAMANACHACATE Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 -ANCASH), CUI N° 2440704.
- 1.2. Con PROVEIDO N° 00005-2024-MTC/21 .OA.ABAST.RCC.SHMG del 25 de octubre del 2024 el Jefe de la Oficina de Administración remite ala GIE el Informe N° 724-2024-MTC/21.OS.ABST.RCC de la Coordinadora de Bastecimiento y Control Patrimonial, donde comunica la culminación de las fases de Expresión de Interés y adjunta el Acta de culminación anticipada de Expresión de Interés N° 11421, de fecha 25 de octubre del 2024, al no haberse formulado y presentado consultas técnicas.
- 1.3. Con Memorando N° 1531-2024-MTC/21.GIE.RCC con Expediente I012499619, de fecha 31 de octubre del 2024, la Gerencia de Intervenciones Especiales, solicitó a la Oficina de Administración el inicio del proceso de selección para la contratación de los





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

servicios de consultoría de obra para MODIFICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO "REHABILITACIÓN DE HUAMANACHACATE Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 - ANCASH)", CUI N° 2440704, donde se adjuntó el INFORME N° 00086-2024-MTC/21.GIE.RCC.WRVF, informe técnico de precisiones al alcance del requerimiento.

- 1.4. Con PROVEIDO N° 03040-2024-MTC/21.OA.RCC del **02 de noviembre del 2024** el Jefe de la Oficina de Administración deriva a la GIE, el INFORME N° 855-2024-MTC/21.OA.ABAST.RCC de fecha 29 de noviembre del 2024 de la Coordinadora de Abastecimiento y Control Patrimonial, donde remite las Observaciones a los Términos de Referencia de la EXPRESIÓN DE INTERÉS PARA LA CONTRATACION DE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA DE OBRA PARA MODIFICACION Y ACTUALIZACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA CORRESPONDIENTE A LA REHABILITACIÓN DE HUAMANACHACATE Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 - ANCASH), CUI N° 2440704, detallada en el INFORME N° 005 -2024-LEHC del Especialista en Contrataciones.

## **II. MARCO NORMATIVO. -**

- 2.1. Ley N°30556, Ley que aprueba disposiciones de carácter extraordinario para las intervenciones del Gobierno Nacional frente a desastres y que dispone la Creación de la autoridad para la Reconstrucción con Cambios.
- 2.2. Decreto Legislativo N°1354 que modifica la Ley N°30556, Ley que aprueba disposiciones de carácter extraordinario para las intervenciones del gobierno nacional frente a desastres y que dispone la creación de la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios.
- 2.3. Decreto Supremo N°091-2017 y modificatoria, que aprueba el Plan Integral de Reconstrucción con Cambios al que se refiere la Ley N°30556.
- 2.4. Decreto Supremo N°094-2018-PCM que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N°30556 - Ley que aprueba disposiciones de carácter extraordinario para las intervenciones del Gobierno Nacional frente a desastres y que dispone la creación de la ARCC.
- 2.5. Reglamento del Procedimiento de Contratación Pública Especial para la Reconstrucción con Cambios (Aprobado por Decreto Supremo N°071-2018-PCM, modificado mediante Decreto Supremo N°148-2019-PCM).
- 2.6. Directiva que regula la Fase de Expresión de Interés del Reglamento del Procedimiento de Contratación Pública Especial para la Reconstrucción con Cambios Resolución de Dirección Ejecutiva N° 00010-2019-RCC/DE.
- 2.7. Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y sus modificatorias (En forma supletoria).
- 2.8. Reglamento de la Ley N° 30225, aprobado con DECRETO SUPREMO N° 344-2018-EF y modificatorias. (En forma supletoria)

### III. ANÁLISIS. -

#### 3.1 De la oportuna remisión de observaciones a los términos de referencia por el OEC del PVD

Habiéndose culminado la expresión de interés el 25 de octubre del 2024, la GIE con el Memorando N° 1531-2024-MTC/21.GIE.RCC del 31 de octubre del 2024 la GIE, solicitó el inicio del proceso de selección para la contratación de los servicios de consultoría de obra para MODIFICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO "REHABILITACIÓN DE HUAMANCHACATE Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 -ANCASH)", CUI N° 2440704, después de un mes, el OEC a través de la Coordinadora de Abastecimiento y Control Patrimonial, hace llegar las observaciones a los términos de referencia, por lo que se debe considerar la oportuna remisión de observaciones promoviendo la eficiencia y la transparencia en las contrataciones del Estado, teniendo presente que ya hubo una observaciones a los términos de referencia anteriormente realizada por el OEC, la misma que se levanto por motivo por el se solicitó el inicio del proceso de selección.

#### 3.2 De la aplicación del marco normativo a las intervenciones del PIRCC y de los roles del área usuaria y el OEC:

##### 3.2.1 En el Reglamento del Procedimiento de la Contratación Pública Especial (aprobado con Decreto Supremo N° 071-2018-PCM) y sus modificatorias), en su CAPÍTULO II en su artículo 7, de la Expresión de Interés, precisa:

(...)

*El área usuaria determina la expresión de interés, la cual indica, además, la relación de personal y equipamiento que es requerido para la ejecución de las prestaciones.*

(...)

*El OEC y el área usuaria de la Entidad deben adoptar las acciones necesarias para optimizar la gestión de la fase de expresión de interés. El área usuaria es responsable de recibir y absolver las consultas técnicas.*

En este contexto se precisa que el área usuaria tiene la responsabilidad de definir la expresión de interés y que para la gestión de la fase de expresión de interés es decir el desarrollo de dicha fase, el OEC y el área usuaria de la Entidad deben adoptar las acciones necesarias para optimizar la misma, esto sugiere la necesidad de un enfoque proactivo y coordinado entre ambas partes para facilitar el proceso y asegurar que se cumplan los plazos y requisitos establecidos.

##### 3.2.2 Según **OPINIÓN N° 057-2021/DTN** de la Dirección Técnico Normativa (e) del OSCE en relación a las funciones del Órgano Encargado de las Contrataciones en su numeral 2.1.4, entre otros precisa:

(...)

*En ese sentido, la información concerniente a las características técnicas del servicio o consultoría que habrá de contratarse (los términos de referencia) son un insumo dado por el área usuaria al OEC que no puede ser modificado por este último, precisamente porque —de acuerdo con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento quien ostenta la responsabilidad de formular adecuadamente los términos de referencia es el área usuaria.*





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provincias  
Descentralizado

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

(...) No le asigna, en cambio, el deber de advertir errores en la formulación de los Términos de Referencia, el cual es dado como insumo por parte del área usuaria en mérito a la responsabilidad que le corresponde de acuerdo con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento de Contrataciones del estado.

En este orden de ideas el OEC, no tiene el asignado como deber el de advertir errores en los términos de referencia, que corresponde al área usuaria, esta distribución de de responsabilidades refleja una clara división de roles en el proceso de contratación pública. Esto es importante para asegurar que cada parte cumpla con sus deberes, promoviendo la eficiencia y la transparencia en las contrataciones del Estado.

**3.2.3** Según el TUO de la Ley N° 30556 (DECRETO SUPREMO N° 094-2018-PCM) y sus modificatorias, precisan que las disposiciones que se **son de obligatorio cumplimiento, bajo responsabilidad de todos los servidores públicos de las diferentes instancias y niveles de Gobierno involucrados.**

**3.2.4** El Decreto Legislativo 1636, en relación a la Continuidad de la ejecución de las Intervenciones de Reconstrucción mediante Inversiones (IRI), para las intervenciones que tiene el registro y aprobación de una intervención en el Banco de Inversiones, se efectúa con el expediente técnico o documento similar debidamente aprobado, a través del Formato Único de Reconstrucción (FUR), **se regulan bajo la Ley N° 30556**, en lo que le resulte aplicable; sienta aplicabilidad en todas a las intervenciones que se encuentran a cargo del PVD, a través de las Gerencia de Estudios, Gerencia de Obras y Gerencia de Intervenciones Especiales según corresponda.

**3.1. De las observaciones remitidas por la Coordinadora de Abastecimiento y Control Patrimonial de la Oficina de Administración Observaciones realizadas el Especialista en Contrataciones con el Estado:**

Las respuestas están enmarcadas dentro de los roles del área usuaria, considerando las observaciones dadas en el INFORME N° 005 -2024-LEHC del Especialista en Contrataciones, que es el sustento del documento de la referencia b), por lo que se indica:

**OBSERVACION OEC N° 1**

- En el numeral 8.2 en el 4to acápite indica que los informes serán entregados con los contenidos descritos en los presente teTDR y en los plazos establecidos que a continuación se detalla:

*Plazo : Hasta 75 días calendarios*

INFORMES	PLAZO
INFORME N°01	Hasta 30 días calendario desde el inicio del servicio
INFORME N°02	Hasta 30 días calendario de aprobado el Informe N°01
INFORME N°03 (Informe final)	Hasta 15 días calendario de aprobado el Informe N°02
PLAZO TOTAL	Setenta y cinco (75) días calendario

**RESPUESTA AREA USUARIA N° 1**

Se verifico con el 8.2.1



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provincias  
Descentralizadas

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

### **OBSERVACION OEC N° 2**

En el punto 5 del índice, relacionado a Alcances-punto 5.3, se habría oviado indicar los puntos 5.3.1, 5.3.2, así como en el punto 8.2, se habría oviado indicar los puntos 8.2.1, 8.2.2 y 8.2.3, y el punto 16.3.

Por lo que, se solicita revisar integralmente los TDR y el Índice.

### **RESPUESTA AREA USUARIA N° 2**

Se reviso íntegramente los TDRS y el índice

### **OBSERVACION OEC N° 3**

En el punto 23 del índice, relacionado a los Anexos de los TDR señala lo siguiente: Anexo 02. "ESTUDIO DE TRAFICO", Anexo 03 "TOPOGRAFIA, TRAZO Y DISEÑO VIAL" y Anexo 07 "SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL"; sin embargo, en el desarrollo de los TDR se señala: Anexo 02. "Contenidos minimos del Estudio de trafico", Anexo 03 "Contenidos minimos del estudio de Topografia, Trazo y Diseño Vial" y Anexo 07: Contenidos minimos del Estudio de Topografia, Trazo y Diseño Vial".

Por lo que, se sugiere uniformizar la descripción de los títulos de los Anexos.

### **RESPUESTA AREA USUARIA N° 3**

Se realizo la verificación de lo indicado.

### **OBSERVACION OEC N° 4**

En el numeral 8.1 de los TDR se indica que el PLAN DE TRABAJO, será dentro de los diez (10) días de firmado el contrato, se sugiere indicar que son días calendario.

### **RESPUESTA AREA USUARIA N° 4**

Se considero lo indicado

### **OBSERVACION OEC N° 5**

En el desarrollo de los términos de referencias se indica "días calendarios", correspondiendo "días calendario". Se sugiere uniformizar el término y/o palabra.

### **RESPUESTA AREA USUARIA N° 5**

Se considero lo indicado

### **OBSERVACION OEC N° 6**





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Así mismo, en el numeral 8.2.1. INFORME N° 01 (30 DC) PAGO 35%, 8.2.2. INFORME N° 02 (25 DC) PAGO 35% y 8.2.3. INFORME N° 03 (15 DC) PAGO 30%

Así también, en en el numeral 13. PLAZO DE EJECUCIÓN de los TDR, se señala:

INFORMES	PLAZO
INFORME N°01	Hasta 30 días calendario desde el inicio del servicio
INFORME N°02	Hasta 55 días calendario de aprobado el Informe N°01
INFORME N°03 (Informe final)	Hasta 75 días calendario de aprobado el Informe N°02
PLAZO TOTAL	Setenta y cinco (75) días calendario

Por lo que, se solicita uniformizar el Plazo del Informe N°02 y N° 3.

## RESPUESTA AREA USUARIA N° 6

Se considero lo indicado.

## OBSERVACION OEC N° 7

- En el numeral 14.1. PENALIDADES POR MORA, en la formula se ha indicado M y P, no indican que significa, por lo que se sugiere indicar sus valores o su descripción de acuerdo a la normativa vigente.

## RESPUESTA AREA USUARIA N° 7

Se preciso lo sugerido.

## OBSERVACION OEC N° 8

En el numeral 16.2, en el acápite a), Equipo Profesionales Responsables, se indica para el especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje que sea de profesión Ingeniero Civil, Ingeniero Agrícola, Ingeniero Hidrólogo e Hidráulico; de igual forma en el literal C.1. del numeral 21.

Al respecto, al indicar "e" se esta solicitando que tenga todas las profesiones precitados; por lo que, se sugiere cambiar "e" por "y/o"; de igual forma para el Especialista Social indicar si es titulado o bachiller.

En el literal B.1. FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL ESPECIALISTA del numeral 21. REQUISITOS DE ADMISIBILIDAD, las bases estandar para Consultoría de Obras, se establece: [CONSIGNAR EL NIVEL DE FORMACIÓN ACADÉMICA DE GRADO DE BACHILLER O TÍTULO PROFESIONAL, SEGÚN CORRESPONDA] del personal especialista requerido como [CONSIGNAR EL PERSONAL CONSIDERADO COMO NECESARIO PARA EJECUTAR LA PRESTACIÓN OBJETO DE LA CONVOCATORIA]. Al respecto, se sugiere uniformizar si es Titulado o Bachiller, considerando que para el Especialista Social se ha indicado Sociólogo, Ciencias Sociales, no pudiéndose determinar si se requiere las dos (2) profesiones "y/o", y si debe ser Titulado o Bachiller.

## RESPUESTA AREA USUARIA N° 8

Se considero lo indicado en lo que corresponde.





### **OBSERVACION OEC N° 9**

En el literal b) Equipo Mínimo del subnumeral 16.2 del numeral 16. se señala: "Dos (02) Camionetas 4x4, cuatro (04) Equipos de cómputo como mínimo (laptop o PC); sin embargo, en la estructura de costo, Indica: Camioneta Pick Up 4x4 (incluye chofer, combustible y seguro) **Cantidad 1**; Equipo de cómputo (Laptop o PC) **Cantidad 11**; (página 65).

Por lo que, se sugiere, revisar integralmente que la estructura de costos (del TDR y la estructura con precios remitida por el área usuaria) guarde relación con el desarrollo del TDR. Asimismo, se sugiere complementar el ítem 5 de la estructura de costos; dice: Especialista en Hidrología e Hidráulica; debe decir: Especialista en Hidrología e Hidráulica y Drenaje.

### **RESPUESTA AREA USUARIA N° 9**

Se considero lo indicado en lo que corresponde.

### **OBSERVACION Y/O INDICACIONES DE OEC N° 10**

Del numeral 3.1 del Informe N° 005-2024-LEHC en otros precisa:

(...)

*Por lo que, se solicita revisar íntegramente los TDR y el índice.*

### **RESPUESTA ÁREA USUARIA N° 01:**

Se ha realizado una revisión integral de los términos de referencia, con el fin de asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercuten en el proceso de contratación, por lo que las precisiones y/o adecuaciones al alcance del requerimiento, se encuentran en los términos de referencia, adjunto.

## **IV. CONCLUSIONES. -**

- 4.1 En base al numeral 5.1.7 de la Directiva N° 005-2019-RCC/DE , Informe N° 855-2024-MTC/21.OA.ABAST-RCC y a lo precisado en el numeral 3.1) del INFORME N° 005 -2024-LEHC; se realizaron las precisiones y adecuaciones al alcance a los Términos de Referencia, para continuar con la contratación de la **Modificación y Actualización del Expediente Técnico de Obra Correspondiente a la: REHABILITACION DE PUENTE HUAMANCHACATE Y ACCESOS (REHABILITACION DE PUENTES PAQUETE 8 - ANCASH), CUI N° 2440704.**
- 4.2 Se remite al presente los Términos de Referencia con las precisiones y/o adecuaciones realizadas.
- 4.3 Al establecerse las precisiones y/o adecuaciones al alcance de los Términos del Referencia por el área usuaria, no existe impedimento para continuar con los tramites respectivos y finalmente realizar la convocatoria del proceso de selección.

## **V. RECOMENDACIONES. -**



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provias  
Descentralizado

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- 5.1 Se recomienda derivar el presente a la Oficina de Administración, para la gestión respectiva.
- 5.2 Se recomienda, que el informe técnico, el acto de aprobación y el requerimiento final, se publican en la plataforma SEACE al día siguiente de su aprobación

Atentamente,



Firmado digitalmente por:  
WILCA FERRER WALDIR  
RICHARD FIR 22498465 hard  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 13/12/2024 11:34:34-0500

.....  
**WALDIR RICHARD VILCA FERRER**

Administrador de Contratos  
Equipo de la Gerencia de Intervenciones Especiales  
Provias descentralizado


Visto y revisado el contenido del presente informe, se suscribe con la finalidad de continuar con el trámite correspondiente.

.....  
**JHON CARLOS NUÑEZ PEREDA**  
Coordinador GIE – RCC (e)

AJBE/jcnp/wrvf  
Cc. Archivo  
Exp. I012499619



FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE MERCADO (SERVICIOS)									
1. DATOS GENERALES									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	20/12/2024							
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA DE INTERVENCIONES ESPECIALES -GIE-RCC							
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA	MODIFICACION Y ACTUALIZACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA: "REHABILITACIÓN DE HUAMANCHACATE Y ACCESOS (REHABILITACION DE PUENTES PAQUETE 8- ANCASH )" CUI N°2440704.							
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	AOI00125002825							
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	217							
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2440704						
		Documento que declaró la viabilidad	Formato Unico de Reconstrucción Código 2440704						
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Memorando N° 1531-2024-MTC/21-GIE.RCC			Fecha de recepción	31.10.2024		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	14/10/2024	De oficio		Con motivo de observaciones	x		
Fecha de la tercera versión		13/12/2024	De oficio		Con motivo de observaciones	x			
Fecha de la cuarta versión			De oficio		Con motivo de observaciones				
Fecha de la quinta versión			De oficio		Con motivo de observaciones				
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI	-			NO	x		
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.				-			
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI	UNICO			NO			
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI	-			NO	x		
		Documento de aprobación de la estandarización				-	Fecha de aprobación	-	
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI	-			NO	x		
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación				-	Fecha de inicio de vigencia	-	
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.							
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO								
	N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	
	1	10	10	INFORME N°583-2024-MTC/21.OA.ABAST.RCC	19/09/2024				
	2	9	9	INFORME N°855-2024-MTC/21.OA.ABAST.RCC	29/11/2024				
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA								
	N° Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Memorando N° 1531-2024-MTC/21-GIE.RCC	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria		Fecha de remisión de la comunicación
	-	10	10	INFORME N°1392-2024-MTC/21.GIE.RCC	14/10/2024	-	-	-	-
	-	9	9	INFORME N°1852-2024-MTC/21.GIE.RCC	13/12/2024	-	-	-	-

<b>FORMATO</b> <b>RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE MERCADO</b> <b>(SERVICIOS)</b>							
<b>2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>							
N° Item	Ajustes realizados al requerimiento						
-	MODIFICACION DE ESTRUCTURA DE COSTO( penalidades, equipo profesional, equipamiento)						
<b>3. INFORMACIÓN SOBRE EL VALOR ESTIMADO</b>							
<b>3.1 FUENTES IDENTIFICADAS</b>							
<b>3.1.1 COTIZACIONES</b>							
<b>3.1.2 PAGINA WEB DEL SEACE</b>							
<b>DE LA ENTIDAD</b>							
N° Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
1							
<b>3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>		MONEDA	Soles	X	Dólares	-	Otro: Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 144,799.32 (Ciento cuarenta y cuatro mil setecientos noventa y nueve con 32/100 Soles)				
En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.(Anexo N°1)							
<b>4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO</b>							
<b>4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>		19/12/2024			<b>FECHA DE CULMINACIÓN DEL ESTUDIO DE MERCADO INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>		19/12/2024
<b>4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>				SI	X	NO	
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores.							
<b>4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)</b>				SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.							
<b>4.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>				SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.							
<b>4.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>				SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.							
<div style="text-align: center;">   <b>Abog. ROCIO CAFFO GELDRES</b>            Coordinadora de Abastecimiento y Control Patrimonial            Oficina de Administración  <b>PROVIAS DESCENTRALIZADO</b> </div>							
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES							

NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.



## ESTRUCTURA DE COSTOS

### EXPEDIENTE TÉCNICO PARA "REHABILITACION DE PUENTE HUAMANCHACATE Y ACCESOS (REHABILITACION DE PUENTES PAQUETE 8 - ANCASH)"

#### PRESUPUESTO DICIEMBRE 2024

Item	Descripción	Und.	Costo Diario (S/)	Cantidad	Plazo (días)	Total (S/)
<b>I</b>	<b>Personal Profesional - Técnico</b>					
<b>A</b>	<b>Personal Profesional (incluye leyes sociales)</b>					<b>68.650,00</b>
1	Jefe de Estudio	Día	250	1	75	18.750,00
2	Especialista en Estructuras y obras de arte	Día	230	1	40	9.200,00
3	Especialista en suelos y pavimentos	Día	230	1	30	6.900,00
4	Especialista en Geología y geotécnica	Día	230	1	15	3.450,00
5	Especialista en Hidrología e Hidráulica	Día	230	1	10	2.300,00
6	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	Día	170	1	20	3.400,00
7	Especialista en topografía, trazo y diseño vial, tráfico y señalización y seguridad	Día	170	1	30	5.100,00
8	Especialista en Arqueología	Día	170	1	15	2.550,00
	Especialista Ambiental responsable de los estudios ambientales	Día	170	1	40	6.800,00
10	Especialista Social	Día	170	1	40	6.800,00
11	Especialista en gestión de riesgos y seguridad	Día	170	1	20	3.400,00
<b>B</b>	<b>Personal Técnico (incluye leyes sociales)</b>					<b>6.600,00</b>
1	Dibujante de autocad, digitador	Día	100,00	1	30	3.000,00
2	Topógrafo	Día	220,00	1	10	2.200,00
3	Ayudante de Topografía	Día	70,00	2	10	1.400,00
<b>II</b>	<b>Viáticos (Alimentación y pasajes)</b>					<b>8.890,00</b>
1	Pasajes Personal Profesional	Pasajes	200,00	22		4.400,00
2	Pasajes Personal Técnico	Pasajes	160,00	8		1.280,00
3	Alimentación Personal profesional	Día	30,00	11	7	2.310,00
4	Alimentación Técnico y Auxiliares de Servicio	Día	30,00	4	10	900,00
<b>III</b>	<b>Vehículos</b>					<b>6.000,00</b>
1	Camioneta Pick Up 4x4 (incluye chofer, combustible y seguros)	Día	300,00	1	20	6.000,00
<b>IV</b>	<b>Equipos y Servicios de Ingeniería</b>					<b>23.166,67</b>
1	Alquiler de Oficina y vivienda	Día	58,33	1	20	1.166,67
2	Alquiler de equipo de Topografía (01 Estación total y 01 tripode; 01 Prisma y 01 Jalón; 01 GPS Navegador; 01 Wincha)	Día	200,00	1	10	2.000,00
	Servicio de Certificación Pluviométrica de SENAMHI (25 años), según Manual de Hidráulica, Hidrología y Drenaje de Carreteras - MTC	Glb	1.000,00	1		1.000,00
4	Estudio de mecánica de suelos	Glb	2.000,00	1		2.000,00
5	Estudio de canteras y producción de agregados y material granular	Glb	3.000,00	1		3.000,00
6	Ensayo de laboratorio de fuentes de agua	Glb	1.000,00	1		1.000,00
7	Ensayo de laboratorio de mecánica de suelos	Glb	6.000,00	1		6.000,00
8	Equipo de Computo (Laptop o PC)	Mes	750,00	4	2	6.000,00
9	Equipo de impresión de plano y/o multifuncional	Mes	500,00	2		1.000,00
<b>V</b>	<b>Materiales y útiles de oficina</b>					<b>800,00</b>
1	Útiles de Oficina y Dibujo	Glb	500,00	1		500,00
2	Copias y Reproducciones, impresiones y ploteos	Glb	300,00	1		300,00
<b>VI</b>	<b>Seguros</b>					<b>375,00</b>
1	SCTR Salud y Pensión (Seguro Complem. de Trabajo de Riesgo)	Glb	375,00	1		375,00
	<b>Costo Directo</b>					<b>114.481,67</b>
	Gastos Generales	2,19%				2.505,53
	Utilidad	5,00%				5.724,08
	<b>Sub Total sin IGV</b>					<b>122.711,28</b>
	I.G.V.	18%				22.088,03
	<b>Total General</b>					<b>144.799,32</b>

SON: CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE CON 32/100



*[Handwritten signature]*

