



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles

Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN  
13115528069825

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

FIRMADO POR:

**INFORME N° 00440-2021-SENACE-PE/DEIN**

**A** : **PAOLA CHINEN GUIMA**  
Directora de Evaluación Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura

**DE** : **ROSA EVELYN MENDOZA COLCHADO**  
Líder de Proyecto

**MIGUEL ULДАРICO RIVAS VILLACORTA**  
Especialista en Ingeniería I

**WILMER ALEXANDER MUÑOZ OCAMPO**  
Especialista Ambiental en Evaluación Técnica y Trabajos de  
Campo

**EMPERATRIZ ARANIBAR PAREJA**  
Especialista en Sistemas de Información Geográfica I

**ROXANA ERIKA CERNA GARCÍA**  
Nómina de Especialistas – Especialista en Derecho – Nivel II

**ASUNTO** : Solicitud de Clasificación del Proyecto "*Construcción de Trocha Carrozable sector Puente Calvario - Parana en la Comunidad de Alccavictoria, Distrito de Velille - Chumbivilcas - Cusco*", presentado por la Municipalidad Distrital de Velille.

**REFERENCIA** : Trámite T-CLS-00066-2021 (18.03.2021)

**FECHA** : Miraflores, 14 de mayo de 2021

Nos dirigimos a usted con relación al trámite de la referencia, a fin de informarle lo siguiente:

**I. ANTECEDENTES**

- 1.1 Mediante Trámite T-CLS-00066-2021, de fecha 18 de marzo de 2021, la Municipalidad Distrital de Velille (en adelante, el **Titular**) remitió a la Dirección de Evaluación Ambiental para Proyectos de Infraestructura del Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (en adelante, **DEIN Senace**), la Solicitud de Clasificación del Proyecto "*Construcción de Trocha Carrozable sector Puente Calvario - Parana en la Comunidad de Alccavictoria, Distrito de Velille - Chumbivilcas - Cusco*", para la evaluación correspondiente. Cabe señalar que, el Titular acreditó a la empresa INVESPERÚ E.I.R.L. como la consultora ambiental encargada de la elaboración de la Evaluación Preliminar (en adelante, **EVAP**).
- 1.2 Mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN, de fecha 24 de marzo de 2021, se requirió al Titular que cumpla con presentar información destinada a



subsanan las observaciones de admisibilidad descritas en el Informe N° 00268-2021-SENACE-PE/DEIN, en un plazo máximo de diez (10) días hábiles.

- 1.3 Mediante Documentación Complementaria DC-1 del Trámite T-CLS-00066-2021, de fecha 09 de abril de 2021, el Titular solicitó a la DEIN Senace una prórroga del plazo otorgado mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN, a fin de subsanar las observaciones de admisibilidad.
- 1.4 Mediante Auto Directoral N° 00122-2021-SENACE-PE/DEIN, de fecha 12 de abril de 2021, la DEIN Senace otorgó al Titular la ampliación de plazo solicitada, de acuerdo con los fundamentos del Informe N° 00304-2021-SENACE-PE/DEIN, bajo apercibimiento de considerar como no presentada la solicitud.

## II. ANÁLISIS

### Del contenido de la solicitud de evaluación preliminar (EVAP)

- 2.1 El artículo 41° del Reglamento de la Ley N° 27446 (en adelante, **Reglamento de la Ley del SEIA**), establece que la solicitud de clasificación debe cumplir, entre otros requisitos, con la presentación de la EVAP debidamente suscrita<sup>1</sup>, la cual debe contener como mínimo lo establecido en el Anexo VI del Reglamento de la Ley Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental, sin perjuicio de la información adicional que la Autoridad Ambiental Competente considere pertinente.

### De las observaciones formuladas por la DEIN Senace y de la no presentación de información para el levantamiento de observaciones

- 2.2 Conforme a lo señalado en los antecedentes del presente informe, mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN, de fecha 24 de marzo de 2021, la DEIN Senace requirió al Titular que cumpla con presentar la información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones de admisibilidad descritas en el Informe N° 00268-2021-SENACE-PE/DEIN, bajo apercibimiento de considerarse como no presentada.
- 2.3 Cabe señalar que el Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN, fue notificado al Titular el 24 de marzo de 2021 a las 16:19 horas, según consta en el registro de salida 28,211 de la Plataforma Informática de la Ventanilla Única de Certificación Ambiental – EVA, por lo que el cómputo del plazo para que el Titular cumpla con presentar la información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones de admisibilidad, vencía el 09 de abril de 2021.
- 2.4 Mediante Auto Directoral N° 00122-2021-SENACE-PE/DEIN, de fecha 12 de abril de 2021, sustentado en el Informe N° 00304-2021-SENACE-PE/DEIN, se otorgó la ampliación de plazo solicitada por el Titular mediante documentación complementaria DC-1 T-CLS-00066-2021, de manera que el plazo para la presentación de información destinada a subsanar las observaciones de admisibilidad, remitidas

<sup>1</sup> En concordancia con el artículo 40° del Reglamento de la Ley Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental, aprobado por Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM, el cual señala: "La Evaluación Preliminar debe contener como mínimo lo establecido en el Anexo VI, sin perjuicio de la información adicional que pueda solicitar la Autoridad Competente y debe estar suscrito por el titular y el o los profesionales responsables de su elaboración (...)".



mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN, vencía indefectiblemente el 23 de abril de 2021.

- 2.5 Sin embargo, de la revisión del trámite T-CLS-00066-2021, en la Plataforma EVA, se advierte que habiendo transcurrido el plazo otorgado para la presentación de información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones de admisibilidad indicadas en el Informe N° 00268-2021-SENACE-PE/DEIN, el Titular no presentó información alguna destinada a subsanar las observaciones de admisibilidad. En consecuencia, corresponde hacer efectivo el apercibimiento señalado en el Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN y declarar como no presentada la solicitud de clasificación del proyecto *"Construcción de Trocha Carrozable sector Puente Calvario - Parana en la Comunidad de Alccavictoria, Distrito de Velille - Chumbivilcas - Cusco"*, presentada por la Municipalidad distrital de Velille.

### III. CONCLUSIONES

Por lo expuesto, los suscritos concluimos lo siguiente:

- 3.1 De acuerdo con el detalle consignado en el Anexo N° 01 del presente Informe, el Titular no ha cumplido con presentar información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones de admisibilidad remitidas mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN, conforme a lo señalado en el Anexo VI del Reglamento de la Ley del SEIA, sobre el contenido mínimo de la EVAP, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 41° del Reglamento de la Ley del SEIA.
- 3.2 Corresponde a la DEIN Senace hacer efectivo el apercibimiento contemplado en el Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN; y en concordancia con lo estipulado en el inciso 4 del artículo 136 del TUO del LPAG, considerar como **NO PRESENTADA** la Solicitud de Clasificación del Proyecto *"Construcción de Trocha Carrozable sector Puente Calvario - Parana en la Comunidad de Alccavictoria, Distrito de Velille - Chumbivilcas - Cusco"*, respecto del Trámite T-CLS-00066-2021.
- 3.3 Queda expedito el derecho del Titular a presentar nuevamente la Solicitud de Clasificación para el Proyecto *"Construcción de Trocha Carrozable sector Puente Calvario - Parana en la Comunidad de Alccavictoria, Distrito de Velille - Chumbivilcas - Cusco"*, según corresponda.

### IV. RECOMENDACIONES

- 4.1 Remitir el presente informe a la Dirección de Evaluación Ambiental para Proyectos de Infraestructura, para su conformidad y la emisión de la Resolución Directoral correspondiente.
- 4.2 Notificar el presente informe, como parte integrante de la Resolución Directoral a emitirse, a la Municipalidad Distrital de Velille, para conocimiento y los fines correspondientes.
- 4.3 Publicar la Resolución Directoral a emitirse y el presente informe que la sustenta en el Portal Institucional del Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles

Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*  
*"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"*

Inversiones Sostenibles ([www.senace.gob.pe](http://www.senace.gob.pe)), a fin de que se encuentre a disposición del público en general.

Atentamente,

**Rosa Evelyn Mendoza Colchado**  
Líder de Proyecto  
**Senace**

**Emperatriz Aranibar Pareja**  
Especialista en Sistemas de  
Información Geográfica I  
**Senace**

**Wilmer Alexander Muñoz Ocampo**  
Especialista Ambiental en Evaluación  
Técnica y Trabajos de Campo  
**Senace**

**Miguel Uldarico Rivas Villacorta**  
Especialista en Ingeniería I  
**Senace**

Nómina de Especialistas<sup>2</sup>

**Roxana Erika Cerna García**  
Nómina de Especialistas  
Especialista en Derecho – Nivel II  
**Senace**

Visto el informe que antecede y estando de acuerdo con su contenido, lo hago mío y lo suscribo en señal de conformidad.

**PAOLA CHINEN GUIMA**  
Directora de Evaluación Ambiental para  
Proyectos de Infraestructura  
**Senace**

<sup>2</sup>

De conformidad con la Cuarta Disposición Complementaria Final de la Ley N° 30327, el Senace está facultado para crear la Nómina de Especialistas, conformada por profesionales calificados sobre la base de criterios técnicos establecidos por el mismo Senace, para apoyar la revisión de los estudios ambientales y la supervisión de la línea base, en el marco del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental - SEIA.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles

Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*  
*"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"*

## ANEXO N° 01

### ***"Construcción de Trocha Carrozable sector Puente Calvario - Parana en la Comunidad de Alccavictoria, Distrito de Velille - Chumbivilcas - Cusco"***

| REQUISITO DE ADMISIBILIDAD | OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SUBSANACIÓN                                                                                                                                                    | ESTADO      |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Información Cartográfica   | <p>1. De la revisión de la información presentada por el Titular, se advierte que la información cartográfica en formato editable (shp) solo corresponde al área efectiva del Proyecto. No incluyó información cartográfica digital (dwg, shp y/o kml) respecto de las áreas de influencia directa e indirecta (AID y AII) y los componentes principales y secundarios del Proyecto, siendo información necesaria para la evaluación.</p> <p>En ese sentido, se solicita al Titular presentar información cartográfica digital (dwg, shp y/o kmz) referida a las áreas de influencia (AID y AII) y los componentes principales y secundarios, debidamente georreferenciada en coordenadas UTM – WGS84.</p> <p>Adicionalmente, el Titular deberá presentar los mapas de componentes principales y auxiliares, mapas temáticos, entre otros, a escala adecuada que permitan evidenciar claramente todos los componentes del Proyecto, así como las demás capas temáticas de cada mapa. Deberá adjuntar los mismos en formato editable (shp y/o dwg) y detallar debidamente la fuente de obtención de información cartográfica en cada mapa dentro del membrete correspondiente.</p> | El Titular no presentó información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones notificadas mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN. | No absuelta |
| Descripción del Proyecto   | <p>2. De la revisión de la información presentada por el Titular, se advierte que no ha desarrollado el contenido mínimo de acuerdo con lo dispuesto en el Anexo VI del Reglamento del SEIA, y de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 29 del RPAST. En ese sentido, se requiere que al Titular presentar la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Situación legal del predio (compra, venta, concesión, otro).</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | El Titular no presentó información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones notificadas mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN. | No absuelta |

**PERÚ****Ministerio  
del Ambiente****Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles****Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura**

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*  
*"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"*

| REQUISITO DE ADMISIBILIDAD | OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | SUBSANACIÓN                                                                                                                                                    | ESTADO             |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Descripción técnica de las características de todos los componentes principales y auxiliares (tales como accesos, campamentos, talleres de mantenimiento, canteras, DME, polvorines, tanques de almacenamiento de combustible, y otros, según sea el caso) y sus coordenadas UTM WGS84. Asimismo, incluir el plano de delimitación en coordenadas UTM WGS 84 de todas las áreas auxiliares requeridas por el Proyecto.</li><li>• La cantidad, fuentes, sistema de captación, transferencia y almacenamiento del recurso hídrico necesario para el Proyecto.</li><li>• El balance de agua del Proyecto.</li><li>• Servicios a ser requeridos para el desarrollo del Proyecto (agua potable, electricidad, etc.).</li><li>• Determinación de la cantidad y calidad de los efluentes.</li><li>• Cantidad estimada y tipo de los residuos que se generarán y cómo serán dispuestos.</li><li>• Fuentes y cuantificación de emisiones atmosféricas, ruidos y vibraciones.</li><li>• La fuerza laboral estimada por el Proyecto en sus diferentes fases.</li><li>• Cronograma de ejecución del Proyecto.</li><li>• Costo de inversión del Proyecto.</li></ul> <p>Finalmente, el Titular debe incluir el código único de inversión del Proyecto.</p> |                                                                                                                                                                |                    |
| Aspectos del medio físico  | 3. Presentó el ítem "Línea Base Ambiental"; sin embargo, no presentó la delimitación del área de influencia del Proyecto. Al respecto, a fin de realizar la descripción de la línea base, es necesario que el Titular considere un ítem referido a la delimitación de área de influencia; el cual, deberá contener a su vez la delimitación del área de influencia directa y área de influencia indirecta. Para dicha delimitación el Titular podrá considerar las recomendaciones y criterios descritos en la Guía                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | El Titular no presentó información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones notificadas mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN. | <b>No absuelta</b> |

**PERÚ****Ministerio  
del Ambiente****Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles****Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura**

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*  
*"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"*

| REQUISITO DE ADMISIBILIDAD | OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SUBSANACIÓN | ESTADO |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
|                            | <p>para la Identificación y Caracterización de Impactos Ambientales en el marco del Sistema Nacional de Evaluación del Impacto Ambiental aprobada mediante R.M. N° 0455-2018-MINAM.</p> <p>Presentó información general respecto de la Geología, Actividad Sísmica y Climatología; sin embargo, dicha información no se encuentra referenciada y es muy general. Asimismo, omitió presentar información de otras características del medio físico. De acuerdo con lo señalado en el Anexo VI del Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM y en el Artículo 28 del RPAST, el Titular debe presentar información correspondiente a la caracterización inicial de las condiciones del componente físico previas al desarrollo del Proyecto; sin embargo, el Titular obvio presentar información relacionada a dichas características; así como los mapas temáticos correspondientes. En tal sentido, se requiere que el Titular complete la información en los siguientes aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Información correspondiente a línea base: información debidamente referenciada correspondiente a clima y meteorología, calidad de aire, ruido, calidad de agua, hidrología, suelo y uso actual/capacidad de uso mayor de tierras; asimismo, deberá presentar los mapas temáticos georreferenciados (coordenadas UTM - WGS84). Cabe precisar que, en caso el Titular considere la no presentación de alguno de los factores ambientales descritos, deberá presentar la justificación correspondiente.</li><li>• Información correspondiente al plan de seguimiento y control: mapas temáticos georreferenciados (coordenadas UTM - WGS84) correspondientes a la propuesta de los programas de monitoreo.</li></ul> |             |        |



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles

Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*  
*"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"*

| REQUISITO DE ADMISIBILIDAD | OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SUBSANACIÓN                                                                                                                                                           | ESTADO             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                            | <p>Cabe indicar que, la caracterización de la línea base física, podrá utilizar los criterios y recomendaciones descritas en la Resolución Ministerial N° 0455-2018-MINAM; así como, lo descrito en los Artículos 23 y 28 de Decreto Supremo N° 004-2017-MTC, la información con la que se diseñe la línea base ambiental y social de los estudios ambientales no debe superar los cinco (05) años de antigüedad desde que fue registrada en campo. En caso el Titular utilice información secundaria, esta deberá estar debidamente referenciada; para lo cual podrá utilizar el "Manual de fuentes de Estudios Ambientales cuya evaluación está a cargo del Senace" (aprobado con R.J. N° 055-2016-SENACE/J) o emplear metodologías, manuales de uso de fuentes y/o citas bibliográficas reconocidos internacionalmente para la redacción de documentos técnicos o científicos.</p>                       |                                                                                                                                                                       |                    |
| Aspectos del medio biótico | <p>4. El Titular no realizó la identificación de los tipos de cobertura vegetal presentes en el área de influencia del Proyecto. Asimismo, en el ítem 6.4 "Flora" y 6.5 "Fauna", presentó un listado de especies de flora y fauna sin determinar la presencia de especies en estado de conservación y no señaló si utilizó fuentes primarias o secundarias.</p> <p>En ese sentido se requiere al Titular identificar y describir los tipos de cobertura vegetal y ecosistemas presentes, para lo cual podrá utilizar como referencia el Mapa Nacional y Memoria Descriptiva de Cobertura Vegetal (MINAM, 2015) y el Mapa Nacional y Memoria Descriptiva de Ecosistemas del Perú (MINAM, 2018), además, de adjuntar los mapas temáticos correctamente referenciados.</p> <p>Sobre la caracterización de flora y fauna, aclarar si utilizó información primaria, para lo cual deberá presentar adjunto la</p> | <p>El Titular no presentó información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones notificadas mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN.</p> | <b>No absuelta</b> |



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles

Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

| REQUISITO DE ADMISIBILIDAD | OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SUBSANACIÓN | ESTADO |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
|                            | <p>respectiva autorización aprobada por SERFOR<sup>3,4</sup> para la ejecución del levantamiento de información de campo. En caso de no contar con dicha autorización la caracterización biológica puede ser desarrollada a partir de fuentes secundarias las cuales deberán presentar condiciones de aplicabilidad<sup>5</sup>, validez<sup>6</sup>, representatividad<sup>7</sup>, similitud con la composición biológica del área del Proyecto<sup>8,9</sup> y con una antigüedad no mayor a cinco (05) años.</p> <p>Respecto de las especies de flora y fauna silvestre, se requiere utilizar nombres científicos [formula taxonómica binomial de género y especie], señalando el estado de conservación de las especies reportadas por la legislación nacional<sup>10</sup> y referencias internacionales<sup>11</sup>. Finalmente, deberá adjuntar información de</p> |             |        |

- <sup>3</sup> Decreto Supremo N° 018-2015- MINAGRI que aprueba el "Reglamento para la Gestión Forestal, Anexo N° 1 Requisitos, 7. Autorización para la realización de Estudios del Patrimonio en el marco del Instrumento de Gestión Ambiental".
- <sup>4</sup> Decreto Supremo N° 019-2015- MINAGRI que aprueba el "Reglamento para la Gestión de Fauna Silvestre, Anexo N° 2 Requisitos, 28. Autorización para la realización de Estudios del Patrimonio en el marco del Instrumento de Gestión Ambiental".
- <sup>5</sup> Aplicabilidad: La información recopilada de la fuente de información secundaria debe ser coherente con la ubicación del área de influencia del Proyecto.
- <sup>6</sup> Validez: La información debe ser de una fuente oficial o publicación que haya pasado por una revisión editorial. estas fuentes secundarias no deben tener una antigüedad mayor a los cinco años.
- <sup>7</sup> Representatividad: La información de la fuente de información secundaria debe avocarse a evaluar los factores biológicos (mastofauna, herpetofauna, ornitofauna, ictiofauna, flora, entre otros) y la data debe generar convicción en su contenido y métodos de evaluación, esto en función del alcance, cobertura y oportunidad del Proyecto.
- <sup>8</sup> La información de la fuente de información secundaria debe ser coherente con la composición biológica (comunidades o poblaciones y la distribución de las mismas) y estructura (forma de vida o habito de crecimiento, formación vegetal, etc.).
- <sup>9</sup> Estas fuentes secundarias deberán ser referenciadas para lo cual se recomienda utilizar el "Manual de Fuentes de Estudios Ambientales cuya evaluación está a cargo del Senace" aprobado mediante Resolución Jefatural N° 055-2016-SENACE/J.
- <sup>10</sup> Decreto Supremo N° 043-2006-AG Aprueban categorización de especies amenazadas de flora silvestre.  
Decreto Supremo N° 004-2014-MINAGRI Aprueba la actualización de la lista de clasificación y categorización de las especies amenazadas de fauna silvestre legalmente protegidas.
- <sup>11</sup> IUCN: International Union for Conservation Nature. Última versión actualizada 2020-3: <https://www.iucnredlist.org/es/>

Av. Diez Canseco N° 351  
Miraflores, Lima 18, Perú  
T: (511) 500-0710  
[www.senace.gob.pe](http://www.senace.gob.pe)

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Senace, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <https://www.senace.gob.pe/verificacion>, ingresando el código de verificación que aparece en la parte superior izquierda de este documento.

**PERÚ****Ministerio  
del Ambiente****Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles****Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura**

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*  
*"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"*

| REQUISITO DE ADMISIBILIDAD                   | OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SUBSANACIÓN                                                                                                                                                    | ESTADO              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                              | la caracterización de comunidades acuáticas de los cuerpos de agua presentes (en caso aplique) en el área de influencia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                |                     |
| Aspectos del medio socioeconómico y cultural | <p>5. De la revisión de la información presentada por el Titular, se advierte que no ha desarrollado el contenido mínimo de acuerdo con lo dispuesto en el Anexo VI del Reglamento del SEIA, dado que en el Capítulo 03. "Aspectos del medio físico, biótico, social, cultural y económico", presentó una breve información social, sin embargo, no incluyó la identificación de los centros poblados, comunidades campesinas y otras unidades poblacionales, que conformarían el área de influencia (directa e indirecta) social del Proyecto. Asimismo, no incluyó temas como: educación, salud, vivienda y servicios básicos, transportes, comunicaciones, organización social, cultura, entre otros, que permitan la caracterización e identificación del actual estilo de vida de los centros poblados relacionados con el Proyecto.</p> <p>Por lo que se solicita al Titular, presentar información sobre la caracterización del medio socioeconómico y cultural, en la que defina el área influencia (directa e indirecta) social del Proyecto, y su contexto político administrativo, se informe sobre las fuentes de información utilizadas y el desarrollo de los principales temas: demografía, vivienda y servicios básicos, educación, salud, economía, usos de recursos naturales, grupos de interés, comunidades campesinas y/o nativas, patrimonio cultural, transportes, comunicaciones, organización social, cultura, entre otros.</p> | El Titular no presentó información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones notificadas mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN. | <b>No absuelta</b>  |
| Plan de Participación Ciudadana              | 6. El Titular presentó el Capítulo 04: " <i>Plan de Participación Ciudadana</i> ", pero no incluyó un Marco Normativo, con la incorporación del Reglamento de Protección Ambiental del                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | El Titular no presentó información y/o documentación destinada a subsanar las observaciones notificadas                                                        | <b>No absuelta.</b> |

CITES: Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora. Última versión actualizada febrero-2021: <https://cites.org/sites/default/files/eng/app/2021/E-Appendices-2021-02-14.pdf>

Av. Diez Canseco N° 351  
Miraflores, Lima 18, Perú  
T: (511) 500-0710  
[www.senace.gob.pe](http://www.senace.gob.pe)

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Senace, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <https://www.senace.gob.pe/verificacion>, ingresando el código de verificación que aparece en la parte superior izquierda de este documento.

**PERÚ****Ministerio  
del Ambiente****Servicio Nacional de Certificación  
Ambiental para las Inversiones  
Sostenibles****Dirección de Evaluación  
Ambiental para Proyectos de  
Infraestructura**

*"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"*  
*"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"*

| REQUISITO DE ADMISIBILIDAD | OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | SUBSANACIÓN                                            | ESTADO |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|
|                            | <p>Sector Transportes, aprobado mediante Decreto Supremo 004-2017-MTC, que en su artículo 39 establece para proyectos de Categoría I, la realización de un Taller Participativo, asimismo, no realizó la propuesta de adecuación de los mecanismos (obligatorios y complementarios), de participación ciudadana, a lo establecido en el Artículo 6 del Decreto Legislativo N° 1500.</p> <p>Asimismo, no presentó la estructura y contenido mínimo del PPC incluyendo el área de influencia directa e indirecta del Proyecto; los centros poblados y grupos de interés que serán partícipes del proceso de participación ciudadana; el proceso de convocatoria; los mecanismos obligatorios y los mecanismos complementarios; los canales establecidos para la obtención y respuesta a consultas realizadas por la población y los grupos de interés; entre otras consideraciones. Asimismo, no consideró en la propuesta la adecuación a lo establecido en el Decreto Legislativo N° 1500.</p> <p>Por lo que, se solicita al Titular, presentar el Marco Normativo considerando las respectivas normas; la propuesta de Plan de Participación Ciudadana, con la estructura y el contenido mínimo informado en el párrafo precedente, y la adecuación de la propuesta de Plan, según lo establecido en el Artículo 6 del Decreto Legislativo N° 1500; así como la programación y los medios para la realización del Taller Participativo.</p> | mediante Auto Directoral N° 00101-2021-SENACE-PE/DEIN. |        |