

COMISIÓN TÉCNICA  
ACTA DE PREGUNTAS, RESPUESTAS Y ACLARACIONES  
ACTA No. 001-LCC-PG-2024-014

**“ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL Y ESTUDIOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECIALIZADOS DE LOS PROYECTOS DE RIEGO BYPASS CAÑAR Y LA ZAPATA, EN LOS CANTONES NARANJAL Y EL EMPALME, DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS”**

En la ciudad de Guayaquil, a los 09 días del mes de diciembre del año 2024, siendo las catorce horas (14:00 horas), en el despacho de la Dirección de Compras Públicas del Edificio Principal de la Prefectura Ciudadana del Guayas, se reúnen los miembros de la Comisión Técnica designados mediante **Resolución PCG-DCP-2024-0416-R** de fecha 03 de diciembre del 2024, suscrita por la Ing. Lupe del Rocío Mosquera Pineda, Delegada de la señora Prefecta Provincial del Guayas:

- **Presidente de la Comisión Técnica**, Ing. José Ricardo Tenelema Chenche;
- **Delegado del Titular del Área Requiriente**, Ing. Pedro Antonio Espinoza Valarezo;
- **Profesional Afín al objeto de Contratación**, Ing. Javier Enrique Cárdenas Chilán.

Asiste como invitada, la Tlga. Evelin Aragundi Jiménez, **Especialista Precontractual**.

Luego de haber constatado que existe el quórum reglamentario el Presidente declara instalada la sesión y dispone se dé lectura del Orden del Día:

**PRIMER PUNTO:** DESIGNAR al Secretario(a) de la Comisión Técnica para el procedimiento de Lista Corta de Consultoría No. LCC-PG-2024-014: “ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL Y ESTUDIOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECIALIZADOS DE LOS PROYECTOS DE RIEGO BYPASS CAÑAR Y LA ZAPATA, EN LOS CANTONES NARANJAL Y EL EMPALME, DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS”.

**SEGUNDO PUNTO:** CONOCER Y RESOLVER, sobre las preguntas, respuestas y aclaraciones pertinentes en el procedimiento de Lista Corta de Consultoría No. LCC-PG-2024-014: “ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL Y ESTUDIOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECIALIZADOS DE LOS PROYECTOS DE RIEGO BYPASS CAÑAR Y LA ZAPATA, EN LOS CANTONES NARANJAL Y EL EMPALME, DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS”.

**TERCER PUNTO:** EMITIR ACLARACIONES pertinentes en el procedimiento de Lista Corta de Consultoría No. LCC-PG-2024-014, para los “ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL Y ESTUDIOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECIALIZADOS DE LOS PROYECTOS DE RIEGO BYPASS CAÑAR Y LA ZAPATA, EN LOS CANTONES NARANJAL Y EL EMPALME, DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS”.

Puesto a consideración de los miembros de la Comisión Técnica, el orden del día, es aprobado por unanimidad, pasándose a tratar los puntos acordados.

**PUNTO UNO. -**

El señor Presidente toma la palabra respecto a la designación de la Secretaria de la Comisión Técnica dentro de este proceso, y pone en consideración de los miembros, la moción para el cargo de Secretaria a la Tlga. Evelin Aragundi Jiménez, **Especialista Precontractual**. Acto seguido, los miembros de la Comisión aprueban la moción del Presidente y resuelven por unanimidad designar a la referida funcionaria, para que actúe como Secretaria de la Comisión Técnica en el proceso de la referencia, sin voz ni voto.

**PUNTO DOS. -**

La Secretaria pone en conocimiento de los Miembros de la Comisión Técnica, que hasta la fecha y hora establecidas en el cronograma de la presente contratación se han formulado DIEZ (10) preguntas a través del Portal Institucional del SERCOP, de conformidad a lo señalado en el Art. 72 del Reglamento General a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública; y, de conformidad a las Condiciones Generales del Procedimiento de Lista Corta de Consultoría, Sección I “Condiciones Generales para la contratación de los Procedimientos de Consultoría”, numeral 1.6 “Preguntas, Respuestas, Aclaraciones y modificación del pliego”.

**PREGUNTA 1:**

**Pregunta:**

En el ítem Documentación y Reporte del literal C ALCANCE de los Términos de Referencia indica: Informes Detallados de Resultados. Estos informes deberán cumplir con los formatos establecidos y ser presentados tanto a los organismos nacionales de control ambiental. Pregunta: La presentación de los Informes Detallados de Resultados al organismo nacional de control ambiental la realiza la Unidad Ejecutora del Programa – CAF?

**Respuesta:**

Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, efectivamente, en caso de ser necesario presentar documentación de resultados a organismos nacionales de control ambiental, esta gestión será realizada por la UEP-CAF.

**PREGUNTA 2:**

**Pregunta:**

En el literal E METODOLOGÍA DE TRABAJO, NUMERAL 1 Descripción del Proyecto indica: Describirá de manera general las actividades a realizar en el área geográfica y a nivel de detalle aquellas que se desarrollen en el área de implantación del proyecto. Pregunta: ¿Cuál es el plazo de entrega de esa información por parte de la Unidad Ejecutora del Programa – CAF?

**Respuesta:**

Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, la información disponible referente a los proyectos sobre los cuales se desarrollarán los Estudios de Impacto Ambiental y Social será entregada dentro de los primeros 5 días posterior al inicio de plazo contractual.

**PREGUNTA 3:**

**Pregunta:**

En el literal E METODOLOGÍA DE TRABAJO, NUMERAL 2. Demanda de Recursos Naturales indica: gestionará la obtención de los permisos necesarios para el uso de canteras o para el libre aprovechamiento de materiales. Pregunta: Considerando los proyectos a evaluar, es poco probable que se necesite gestionar un libre aprovechamiento en vista de que no se necesitan grandes volúmenes de materiales por lo expuesto, a efectos de cumplir con este entregable, es suficiente con un informe técnico que indique que no es necesario realizar esta gestión?

**Respuesta:**

Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, para cumplir con los términos de referencia, deberá presentar un informe técnico que indique los sitios de fuentes de materiales que podrían ser utilizados para la ejecución de los proyectos. Únicamente se considerarán aquellas canteras que cuenten con los permisos ambientales correspondientes, los cuales deberán ser anexados al informe. Cabe aclarar que la gestión de estos permisos no será responsabilidad del consultor, quien únicamente deberá verificar y documentar la existencia de los mismos.

**PREGUNTA 4:**

**Pregunta:**

Considerando lo establecido en el numeral 22.2 Medio Biótico página 20 de los términos de referencia, que indican: ??El levantamiento de la línea base biótica flora y fauna se realizará de manera primaria mediante muestreos cuantitativos y cualitativos en el área de implantación del proyecto, así como en sus áreas de influencia?? Pregunta: Se permite que la consultora proponga el área para el levantamiento forestal y del levantamiento de línea base biótica flora y fauna, según el área del diseño final y su área de influencia?

**Respuesta:**

Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, según lo indicado en el numeral 22.2 Medio Biótico, página 20 de los Términos de Referencia, el levantamiento de la línea base biótica de flora y fauna se realizará de manera primaria mediante muestreos cuantitativos y cualitativos en el área de implantación del proyecto, así como en sus áreas de influencia. Por lo tanto, la consultora podrá proponer el área para el levantamiento forestal y de la línea base biótica de flora y fauna, siempre y cuando esta propuesta sea justificada técnicamente y esté alineada con el diseño final del proyecto y su área de influencia.

**PREGUNTA 5:**

**Pregunta:**

En el literal D Información que dispone en la entidad indica Para el desarrollo de la consultoría, se proveerá al consultor los estudios de diseños definitivos entregados por la Dirección de Riego, Drenaje y Draga Solicitamos nos faciliten la ubicación de implantación de cada uno de estos proyectos con la finalidad de realizar una adecuada oferta técnica y económica.

**Respuesta:**

Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que se proveerá la información sobre la ubicación de implantación de cada uno de los proyectos, conforme a los estudios de diseños definitivos entregados por la Dirección de Riego, Drenaje y Draga. Adicionalmente, según lo indicado en los Términos de Referencia, numeral 3.3.4 Recopilación y Validación de Información, la información del estudio deberá ser respaldada de manera veraz, citando adecuadamente las fuentes en el caso de información secundaria y anexando los respaldos correspondientes para la información primaria utilizada.

**PREGUNTA 6:**

**Pregunta:**

De acuerdo a lo que indica el literal F. PRODUCTOS O SERVICIOS ESPERADOS. Cartografía. La organización y estructuración de la información en el medio magnético deberá ser sistemática y fácil de acceder, asegurando así su utilidad para análisis geoespacial y revisión por parte de la Autoridad Ambiental Competente. Pregunta: La presentación de la cartografía para análisis geoespacial y revisión por parte de la Autoridad Ambiental Competente la realizará la Unidad Ejecutora del Programa – CAF?

**Respuesta:**

Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, en caso de requerirse presentar tal información ante la entidad competente, la misma será presentada a través de la UEP-CAF

**PREGUNTA 7:**

**Pregunta:**

Considerando lo establecido en el numeral 3.1.4 Edafología y calidad de suelo de los términos de referencia, en el acápite de ?Propiedades Físicas y Químicas del Suelo? y ?Presencia de cultivos? en la página 14 establece una serie de análisis fisicoquímicos, sin embargo, estos análisis no corresponden a los establecidos en la página 15 los cuales indican solo sedimentos. Pregunta: los ensayos a realizar son los detallados en la página 15 de los términos de referencia? estos ensayos corresponden solo a sedimentos?

**Respuesta:**

Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, según lo indicado en el numeral 3.1.4 Edafología y Calidad de Suelo de los Términos de Referencia, se deberá realizar una descripción de las propiedades del suelo y la presencia de cultivos. No obstante, no será necesario realizar monitoreos adicionales, excepto aquellos que correspondan a la calidad de sedimentos, de acuerdo con los parámetros detallados en dicho numeral.

**PREGUNTA 8:**

**Pregunta:** Para los análisis de calidad de agua: temperatura, oxígeno disuelto y cloro, se permite realizar los análisis in situ, debido a que son parámetros que por su naturaleza es recomendable realizarlos in situ?

**Respuesta:** Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, según lo descrito en el numeral 22.1.4 Calidad de Agua de los Términos de Referencia, los análisis deberán realizarse según lo más apropiado técnicamente para cada parámetro, incluyendo los análisis in situ si son recomendables por la naturaleza del parámetro, y deberán estar debidamente justificados en el informe técnico correspondiente. Además, cualquier metodología utilizada deberá cotar con la aprobación del Administrador del Contrato.

**PREGUNTA 9:**

**Pregunta:** Considerando lo establecido en el numeral 22.1.4 Calidad de Agua, de los términos de referencia, en la página 19 se detallan los análisis a realizar en calidad de agua, para oxígeno disuelto se requiere en mg/l o en % de saturación?

**Respuesta:** Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, según lo indicado en numeral 22.1.4 Calidad de Agua de los Términos de Referencia la página 18, la caracterización de la calidad del agua debe realizarse conforme al Anexo 1 del Acuerdo Ministerial No. 097-A, publicado en el Registro Oficial Suplemento 387 del 4 de noviembre de 2015, o la normativa que lo sustituya. Por lo tanto, las unidades de los parámetros a analizar deberán ajustarse a las establecidas en dicha normativa para garantizar la correcta realización del análisis. Por lo tanto, para el parámetro de oxígeno disuelto, deberá ser medido en % de saturación, tal como lo establece la normativa.

**PREGUNTA 10:**

**Pregunta:** Considerando lo establecido en el numeral 22.1.4 Calidad de Agua, de los términos de referencia, en la página 19 se detallan los análisis a realizar en calidad de agua, para cloro se requiere cloro libre?

**Respuesta:** Estimado oferente, en atención a los términos de su consulta se informa que, según lo indicado en numeral 22.1.4 Calidad de Agua de los Términos de Referencia la página 18, la caracterización de la calidad del agua debe realizarse conforme al Anexo 1 del Acuerdo Ministerial No. 097-A, publicado en el Registro Oficial Suplemento 387 del 4 de noviembre de 2015, o la normativa que lo sustituya. Por lo tanto, las unidades de los parámetros a analizar deberán ajustarse a las establecidas en dicha normativa para garantizar la correcta realización del análisis. Por lo tanto, deberá analizar cloro residual total en las unidades establecidas en la normativa que corresponde a ml/g.

**PUNTO TRES.-**

Los miembros de la Comisión Técnica dejan constancia que SI es necesario realizar aclaraciones para el proceso de Lista Corta de Consultoría No. LCC-PG-2024-014: "ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL Y ESTUDIOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECIALIZADOS DE LOS PROYECTOS DE RIEGO BYPASS CAÑAR Y LA ZAPATA, EN LOS CANTONES NARANJAL Y EL EMPALME, DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS":

**Aclaración 1:**

El consultor no deberá gestionar la obtención de los permisos necesarios para el uso de canteras o para el libre aprovechamiento de materiales. Su responsabilidad se limita a la identificación de las fuentes de

materiales que podrían ser utilizadas para la ejecución de los proyectos y a la verificación de que dichas fuentes cuenten con los permisos ambientales correspondientes, los cuales deberán ser documentados y anexados al informe técnico respectivo.

**Aclaración 2:**

No será necesario realizar monitoreos específicos de calidad de suelo. No obstante, se deberá realizar una descripción general de las propiedades del suelo en el área de influencia del proyecto.

Dicha descripción deberá basarse en información secundaria, la cual deberá ser citada y respaldada de manera adecuada. Esta información permitirá ofrecer una visión general de las características del suelo sin requerir análisis fisicoquímicos adicionales. Asimismo, será necesario realizar una caracterización de los cultivos presentes en las áreas de influencia. Este levantamiento podrá efectuarse a través de recorridos de campo o mediante una revisión cartográfica detallada. Ambos métodos deberán ser documentados técnicamente.

No habiendo puntos varios que tratar, se da por terminada la sesión, concediéndose el tiempo necesario para la redacción de la presente acta, la que una vez elaborada y conocida por los miembros de la Comisión Técnica, es aprobada por unanimidad.

Ing. José Ricardo Tenelema Chenche  
**PRESIDENTE DE LA COMISIÓN TÉCNICA**

Ing. Pedro Antonio Espinoza Valarezo  
**TITULAR DEL ÁREA REQUIRENTE**

Ing. Javier Enrique Cárdenas Chilán  
**PROFESIONAL AFÍN  
AL OBJETO DE CONTRATACIÓN**

Lo certifico. -

Tlga. Evelin Aragundi Jiménez  
**SECRETARIA DE LA COMISIÓN TÉCNICA  
SIN VOZ NI VOTO**