



## ACLARACIONES

A continuación presentamos las aclaraciones a las consultas presentadas la solicitud de expresiones de interés publicadas por la Empresa pública Metropolitana Metro de Quito, para la conformación de la lista corta de firmas consultoras a ser invitadas al proceso precontractual EC-EPM METRO QUITO-230663-CS-QCBS / Consultoría destinada a establecer las causas de asentamientos y daños a las edificaciones en las etapas 1 y 4 de la ciudadela Solanda y propuestas de solución.

### **Consulta**

Se solicita gentilmente que, para acreditar la experiencia general y específica de la empresa, tanto en el ámbito público como privado, se acepten copias simples de: i) certificados de cumplimiento emitidos por la Contratante; ii) actas de entrega-recepción definitiva contratos u órdenes de servicio; y iii) facturas de respaldo

### **Aclaración**

Tal como se señala en los formularios presentados, se aceptan copias simples de los documentos que respalden la experiencia general y específica de las firmas consultoras.

### **Consulta**

Se entiende que los proyectos presentados para acreditar la experiencia específica también son válidos para acreditar la experiencia general de la empresa, favor confirmar.

### **Aclaración**

Se podrá validar la experiencia específica como experiencia general.

### **Consulta**

Es práctica habitual que, para el desarrollo de estudios de ingeniería, las firmas consultoras subcontraten las investigaciones de campo o realicen la supervisión, seguimiento y/o planificación de las mismas.

Se solicita aclarar si la experiencia en estudios de ingeniería que hayan incluido la supervisión, seguimiento y/o planificación de investigaciones de campo será considerada como válida para la experiencia general.

### **Aclaración**

Es usual que las firmas consultoras, subcontraten otras empresas o consultoras para que realicen actividades específicas, como supervisión, laboratorios u otra puntual.

En caso de que una empresa haya tenido bajo su responsabilidad, en la ejecución de un estudio, la realización de investigaciones de campo en el área de geología y/o geotecnia, independientemente de cómo las ejecutó, sea de forma directa o a través de un subcontratista, confirma la experiencia de la firma en ese campo y para verificar, este trabajo deberá constar en el certificado o acta entrega recepción.

En caso de que esta actividad no haya sido parte del contrato de la firma consultora interesada, aun si hubiera supervisado los trabajos de un tercero, el proyecto no será valido para certificar la experiencia general.



### **Consulta**

Se entiende que el valor solicitado para justificar la experiencia específica o general de la empresa, corresponda a la suma individual de todos los proyectos presentados, por favor confirmar.

### **Aclaración**

En el caso de la experiencia general se deberá presentar respaldos que acrediten la ejecución de proyectos que incluyan tres trabajos de investigación por un valor mínimo de USD 50.000,00 **por cada proyecto presentado como experiencia.**

En el caso de la experiencia específica, se deberá presentar respaldos cuyo **valor sumado** acrediten al menos USD 500.000,00 en los últimos cinco (5) años.

### **Consulta**

Sobre los profesionales, por favor confirmar si los años de experiencia profesional se refieren a los años desde la fecha de graduación

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Para presentar la expresión de interés las firmas consultoras no necesitan presentar al equipo técnico clave señalado en los Términos de Referencia.

### **Consulta**

Sobre los profesionales, para el caso del Especialista en Geotecnia, por favor aceptar en la Formación Académica, también el título de Ingeniero Civil.

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Para presentar la expresión de interés las firmas consultoras no necesitan presentar al equipo técnico clave señalado en los Términos de Referencia.

### **Consulta**

Sobre los profesionales, para el caso del Especialista en Hidrogeología, por favor confirmar si el título es de Ingeniero Civil con experiencia en Hidrogeología.

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Para presentar la expresión de interés las firmas consultoras no necesitan presentar al equipo técnico clave señalado en los Términos de Referencia.



### **Consulta**

Se entiende que la documentación acreditativa de la experiencia podrá ser presentada en un idioma distinto al español acompañada por traducción simple de la información significativa. Favor confirmar.

### **Aclaración**

Su apreciación es correcta, bastará la traducción simple al español.

### **Consulta**

Por favor confirmar que, para la manifestación de interés, solo son requeridos los formularios presentados en el documento FORMULARIOS-PARA-EXPRESIONES-DE-INTERES-230663 acompañados de los documentos de acreditación de la experiencia.

### **Aclaración**

Se confirma que para la presentación de expresiones de interés se requiere presentar la información solicitada en los formularios No. 3 y 4 presentadas con la solicitud de expresiones de interés.

### **Consulta**

Sobre los profesionales, para el caso del Especialista en análisis de información geográfica, por favor aceptar la experiencia en trabajos de levantamiento geográfico en proyectos o construcciones civiles.

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Para presentar la expresión de interés las firmas consultoras no necesitan presentar al equipo técnico clave señalado en los Términos de Referencia. En esta etapa las firmas consultoras deben presentar la experiencia general y específica detallada en los formularios No. 3 y 4.

### **Consulta**

La formación académica de los profesionales solo debe ser validada con las certificaciones de Perú

### **Aclaración**

Nos encontramos en la etapa de conformación de una lista corta de firmas consultoras a ser invitadas a participar en el proceso precontractual. En esta etapa las firmas consultoras deben presentar la experiencia general y específica detallada en los formularios No. 3 y 4.

Una vez conformada la lista corta de firmas consultoras, estas recibirán la invitación a presentar sus propuestas técnicas y financieras. En esta etapa se atenderá las consultas sobre los TDR.



### **Consulta**

Los grados de Maestría o doctorado son considerados parte del proceso de concurso.

### **Aclaración**

En la etapa de expresiones de interés no será necesario presentar las hojas de vida del equipo técnico clave. Una vez conformada la lista corta de firmas consultoras, estas recibirán la invitación a presentar sus propuestas técnicas y financieras. En esta etapa se atenderá las consultas sobre los TDR.

### **Consulta**

¿Durante los estudios la empresa Contratante se hará cargo de la seguridad en el sitio? Existen algunos equipos que deben mantenerse en el sitio hasta finalizar los trabajos.

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Nos encontramos en la etapa de conformación de una lista corta de firmas consultoras a ser invitadas a participar en el proceso precontractual. En esta etapa las firmas consultoras deben presentar la experiencia general y específica detallada en los formularios No. 3 y 4.

### **Consulta**

Respecto al control de tráfico, ¿la empresa Contratante proporcionará los permisos necesarios para realizar los trabajos en la vía, o será responsabilidad de la contratista

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Nos encontramos en la etapa de conformación de una lista corta de firmas consultoras a ser invitadas a participar en el proceso precontractual. En esta etapa las firmas consultoras deben presentar la experiencia general y específica detallada en los formularios No. 3 y 4.

### **Consulta**

Existen alguna persona o responsable por parte de la Contratante que vaya a realizar las comunicaciones y obtención de los permisos por parte de los propietarios de las casas afectadas.

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Nos encontramos en la etapa de conformación de una lista corta de firmas consultoras a ser invitadas



a participar en el proceso precontractual. En esta etapa las firmas consultoras deben presentar la experiencia general y específica detallada en los formularios No. 3 y 4.

### **Consulta**

Respecto a la instalación de Pines o Prismas, ¿existen coordenadas predefinidas?

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Nos encontramos en la etapa de conformación de una lista corta de firmas consultoras a ser invitadas a participar en el proceso precontractual. En esta etapa las firmas consultoras deben presentar la experiencia general y específica detallada en los formularios No. 3 y 4.

### **Consulta**

Para las lecturas topográficas de Pines o prismas se cuenta con algún cronograma de monitoreo de estos elementos o está ligado a los que se instalarían durante el estudio? ¿Por cuánto sería el tiempo de monitoreo de los Pines o Prismas.

### **Aclaración**

Al momento nos encontramos en la etapa de expresiones de interés, los Términos de Referencia son una guía de la necesidad de la empresa. Una vez conformada la lista corta e iniciado el proceso precontractual se podrá aclarar temas relacionados a los términos de referencia. Nos encontramos en la etapa de conformación de una lista corta de firmas consultoras a ser invitadas a participar en el proceso precontractual. En esta etapa las firmas consultoras deben presentar la experiencia general y específica detallada en los formularios No. 3 y 4.

### **Consulta**

Existe algún conflicto de interés si se participa con un especialista para el componente hidrogeológico que se encuentre actualmente fiscalizando las obras del Metro de Quito.

### **Aclaración**

En el caso presentado si existiría un conflicto de interés.

Atentamente,

**Rubén Montalvo**  
**Comisión Técnica**

**Irwin Álvarez**  
**Comisión Técnica**

**Pedro Arias**  
**Comisión Técnica**