**TÉRMINOS DE REFERENCIA**

1. **NOMBRE DE LA CONSULTORIA**

**Rehabilitación de instalaciones de agua, saneamiento e higiene en instituciones educativas fiscales de la ciudad de Guayaquil bajo el proyecto “Escuelas Seguras para todos”**

1. **RESPONSABLE:**

Ramiro León, Coordinador de Proyecto

1. **ANTECEDENTES DEL PROYECTO**
* Plan International es una Organización Internacional de desarrollo, sin fines de lucro, sin afiliación religiosa, política o gubernamental, cuyo propósito es “Trabajar por un mundo justo que promueva los derechos de la niñez y la igualdad de las niñas”.
* Plan International cuenta con 80 años de experiencia y tiene presencia en más de 70 países en el mundo. Como organización líder en el movimiento mundial por los derechos de las niñas, nuestra ambición es: “Juntos, tomamos acciones para que 100 millones de niñas aprendan, lideren, decidan y prosperen”.
* Plan International ha firmado con el Gobierno del Ecuador un Convenio de Asistencia Técnica destinado a la promoción y ejecución de programas de educación, salud, salvaguardia contra la violencia, igualdad de género e inclusión y participación. Plan en Ecuador ha acumulado una experiencia de más de 50 años, trabaja en 9 provincias, en alrededor de 608 comunidades y llega a una población de alrededor de 800,000 personas.
* Plan International en Ecuador, trabajará en los siguientes 5 años por los derechos de la niñez y la igualdad para las niñas con el objetivo de para incrementar significativamente el liderazgo de las niñas, adolescentes y jóvenes mujeres para influir en el cambio de patrones culturales discriminadores y violentos y así promover el avance hacia la igualdad.
	+ Plan International en Ecuador es una organización referente en derechos de la niñez e igualdad de género, creativa, colaboradora, transparente y efectiva, contribuyendo a que las niñas, niños y adolescentes más excluidos vivan seguros, empoderados y felices.
	+ Por otra parte, Plan International impulsa el Movimiento “POR SER NIÑA” que busca fortalecer el liderazgo de las niñas, adolescentes y jóvenes por sus derechos y por la igualdad, generando conciencia en todos los sectores de la sociedad sobre la igualdad, inclusión y la no discriminación, los derechos, la no violencia y la valoración de las niñas, así como la construcción de un país incluyente y equitativo.
	+ Plan International ejecuta el proyecto “Escuelas seguras para todos - fortalecimiento de la preparación ante desastres en el sector educativo de Ecuador” que tiene como objetivo mejorar las capacidades y los sistemas de preparación ante desastres en el sector educativo, a través de la adaptación y modelación de la iniciativa **Escuelas Seguras** en Guayaquil, Quito, Simiatug y Montalvo, el mismo tendrá una duración de 12 meses, buscando a 8 instituciones educativas (IE).
	+ En el marco del proyecto “Escuelas Seguras para todos”, dentro de uno de los resultados a cumplir está mejorar las instalaciones escolares según el modelo de Instalaciones Escolares Seguras en los municipios seleccionados, por lo cual Plan International requiere contratar servicios para rehabilitar las instalaciones de agua, saneamiento e higiene (WASH por sus siglas en inglés) en las instituciones educativas seleccionadas en el proyecto.
1. **OBJETIVO GENERAL DE LA CONTRATACIÓN.**

Realizar obras de rehabilitación de las instalaciones de agua, saneamiento e higiene en la institución educativa seleccionada en Guayaquil para establecer condiciones propicias para un espacio de aprendizaje seguro.

1. **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Ejecutar obras de rehabilitación de instalaciones de agua, saneamiento e higiene en la siguiente institución educativa de Guayaquil:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Código Institución** | **Nombre Institución** | **Parroquia** | **Código de encuesta WASH** |
| 1 | 09H00879 | Unidad Educativa Leonidas García | Tarqui | EC05322-8 |

1. **BENEFICIARIOS Y BENEFICIARIAS DEL PROYECTO.**

El proyecto beneficiará a estudiantes y docentes de instituciones educativas de Guayaquil, proyectando llegar a cerca de 7 109 niños, niñas y adolescentes (NNA) (49% niñas, 51% niños), y también a cerca de 144 docentes.

1. **CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO O PRODUCTOS A ENTREGAR.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Producto** | **Descripción** | **Plazo (días calendario desde entrega del anticipo)** |
| 1 | Obras de construcción y conexión de red interna de alcantarillado de la U.E. Leonidas García aprobadas mediante informe | 45 días |

Cada informe deberá contener al menos lo siguiente:

* Carátula
* Lista de rubros y cantidades ejecutadas distinguidas por institución educativa y por aparato sanitario
* Registro fotográfico
* Resumen de pruebas de funcionamiento realizadas
* Resumen de imprevistos
* Firma de responsabilidad
* Libro de obra semanal
* Factura para el pago parcial

La contraparte de Plan International tendrá 3 días hábiles para realizar observaciones a los productos y el Proveedor tendrá 3 días hábiles para subsanar las observaciones recibidas.

1. **ACTIVIDADES A REALIZAR**

El Proveedor realizará las siguientes actividades:

* Ejecutar las obras de construcción en la institución educativa de conformidad a los siguientes documentos adjuntos a estos TDR:

| **Nombre** | **Tipo de archivo** | **Contenido** |
| --- | --- | --- |
| EC05322-8 Rubros y cantidades para rehabilitación WASH – publicación.xlsx | Hoja de cálculo de MS Excel. Anexo 1  | Anexo 1 (EC05322-8. Oferta económica): lista de rubros y cantidades identificados por cada uno de los bloques a intervenir dentro de una plantilla para cálculo de la oferta económica identificada por el código de cada unidad educativa y aparato sanitario. |
| Especificaciones técnicas para construcción de la red de alcantarillado WASH.pdf | Formato de documento portátil | Anexo 2. Especificaciones técnicas especiales para rehabilitación de instalaciones de agua, saneamiento e higiene (WASH) |
| EC05322 Diseños.pdf | Formato de documento portátil | Anexo 3. Esquemas de diseño y trazado de red interna de alcantarillado |

* Preparar los informes de ejecución de las obras.
1. **ORIENTACIÓN METODOLÓGICA**

Para la ejecución de las obras, el Proveedor deberá identificar en el sitio el diseño y trazo de la red realizado por Plan International para ejecutar los rubros indicados adjunto a estos TDR.

Las obras deberán ejecutarse con el cuidado de no interferir con las actividades de las instituciones educativas, las cuales han retornado a clases presenciales.

* + Los puntos que se va a intervenir en la U.E. Leonidas García son:

Construcción de alcantarillado interno, tomando en cuenta el diseño propuesto para la conexión a la acometida de conexión al alcantarillado de la red pública.

1. **RESPONSABILIDADES.**

El Proveedor será responsable de lo siguiente:

* Someter a la Supervisión un cronograma de ejecución para su aprobación previo a la ejecución de obras y actualizarlo cuando sea necesario.
* Contratar al personal de obra de conformidad a las leyes nacionales, con los perfiles y números suficientes para cumplir las ET y el plazo de ejecución.
* Adquirir y transportar al sitio materiales y equipos necesarios para la ejecución de las obras, con características acordes a las ET.
* Solicitar al técnico de proyecto responsable de Plan la aprobación de selección de materiales, diseños o modificaciones previo a su ejecución cuando así lo requieran las ET o cuando se requiera para responder ante imprevistos durante la ejecución del proyecto.
* Llevar un libro de obra semanal.
* Mantener vigentes las certificaciones de prevención de riesgos laborales del personal técnico involucrado e implementar las debidas medidas de seguridad en el trabajo, incluidas medidas de bioseguridad por el COVID-19.
* Reportar a la al técnico de proyecto responsable de Plan toda novedad que pueda afectar a la ejecución del contrato y también incidentes de seguridad o protección de la niñez.
* Reparar integralmente los daños en las instalaciones que hayan sido afectadas por la ejecución de las obras.
* Subsanar las observaciones de la al técnico de proyecto responsable de Plan International a los informes en los plazos indicados.
1. **PERFIL DE LOS PROVEEDORES.**

Para ser seleccionado, el Proveedor deberá cumplir con el siguiente perfil mínimo:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Criterio** | **Requisito mínimo** | **Evaluación** |
| Experiencia general | Cuenta con 5 años de experiencia en construcción de edificios o viviendas, construcción de redes de agua potable y alcantarillado en Ecuador en calidad de promotor o contratista para el sector público o privado, demostrada por una hoja de vida o portafolio firmado por el Proveedor (personas naturales) o su representante legal (en caso de personas jurídicas). | Cumple/No cumple |
| Experiencia específica | Ha ejecutado al menos 3 contratos en los últimos 5 años contados desde la fecha de la licitación, correspondiente a la construcción, ampliación, rehabilitación o remodelación de infraestructura institucional, comercial o corporativa en Ecuador, sea pública o privada, que incluya instalaciones hidrosanitarias con redes de distribución de agua y redes de alcantarillado, demostrados con copias de actas de entrega y recepción definitivas o de certificados del contratante. | Cumple/No cumple |
| Personal técnico mínimo | Residente de Obra: * Profesional titulado en Ingeniería Civil o Arquitectura con título debidamente registrado en SENESCYT.
* Mínimo 5 años de experiencia general en construcción, ampliación o rehabilitación de infraestructura, demostrado por una hoja de vida firmada por el profesional con copias de certificados de formación académica y de experiencia profesional.
* Ha sido residente o superintendente de obra o contratista en al menos 3 proyectos en los últimos 5 años contados desde la fecha de la licitación, para la construcción, ampliación o rehabilitación de infraestructura institucional, comercial o corporativa en Ecuador, sea pública o privada, que incluya instalaciones hidrosanitarias, demostrados con copias de actas de entrega y recepción definitivas o de certificados del empleador.
* Contar con certificación en prevención de riesgos laborales vigente registrada en una entidad competente (p.ej. SENESCYT, SETEC).
 | Cumple/No cumple |
| Aspectos legales y tributarios | El Proveedor está legalmente constituido (en caso de sociedades) y activo tributariamente con una actividad relevante al objeto contractual, lo cual será validado mediante consultas en los sistemas del SRI y SUPERCIAS (en caso de sociedades). | Cumple/No cumple |

1. **CONTENIDO/PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.**

Se debe presentar una propuesta técnica y financiera:

* En la propuesta técnica se deberá presentar un resumen y evidencias de la experiencia requerida, detallar los rubros y cantidades que propone, hojas de vida firmadas del personal mínimo con evidencias de formación académica, experiencia y certificaciones requeridas, y cronograma de trabajo.
* En la propuesta financiera incluirá el precio detallado por rubros e IVA. Los precios unitarios deberán incluir el costo de materiales, transporte, personal y equipo, costos indirectos e imprevistos. Además, se incluirá la forma de pago que hará Plan.
1. **TIPO DE CONTRATO Y DURACIÓN.**

Se firmará un contrato civil de servicios entre Plan International Inc. Programa Ecuador y el/la candidato/a empresa seleccionado/a. El plazo de ejecución del contrato será de 45 días contados a partir de la entrega del anticipo.

El contrato podrá modificarse mediante adendum en las siguientes circunstancias:

* Se podrá modificar el alcance, especificaciones técnicas o el precio del contrato cuando por la naturaleza de las obras de rehabilitación se encontraren circunstancias por las cuales se requieran obras adicionales o la cancelación de obras originalmente programadas que se justifiquen para el logro de los objetivos planteados.
* Se podrá modificar el plazo de ejecución cuando motivos de fuerza mayor justificados y oportunamente informados a la Supervisión imposibiliten el cumplimiento del cronograma aprobado.
1. **CONDICIONES DE PAGO**

El pago de los servicios se realizará por la suma global del contrato con pagos parciales de la siguiente forma:

La entrega del 40% correspondiente al anticipo se entregará hasta 30 días a partir de la entrega de la garantía bancaria y el 60% restante se entregará con el cumplimiento total de las construcciones.

Para la entrega del anticipo Plan International requerirá una garantía sobre el 100% del monto del anticipo según el monto de este conforme lo siguiente:

* Hasta US $ 2.000, debe entregar una letra de cambio o pagaré.
* Más de US$ 2.000, Póliza de buen uso del anticipo o Garantía bancaria
1. **COORDINACIÓN**

La ejecución del contrato será supervisada y coordinada con el técnico del Proyecto “Escuelas seguras para todos - fortalecimiento de la preparación ante desastres en el sector educativo de Ecuador”.

**LUGAR PARA LA ENTREGA DE LA PROPUESTA**

Las personas o empresas interesadas deberán enviar su propuesta hasta el 20 de mayo del 2022 vía mail al correo electrónico a: Mayra.Dominguez@plan-international.org Nota: los/as candidatos/as pre seleccionados/as serán contactados/as.

1. **POLÍTICAS DE PLAN INTERNATIONAL**

Las personas o empresas interesadas en participar trabajarán en pleno respeto por los derechos de la niñez y declaran que conocen y cumplen con las Leyes locales relacionadas con el Anti-Terrorismo y Anti-soborno y las prohibiciones de conformidad con cualquiera de las Convenciones y Protocolos de las Naciones Unidas con respecto al terrorismo.

Las personas o empresas contactadas recibirán junto con la invitación a participar en este proceso, las siguientes Políticas de Plan International que permitan cumplir con lo mencionado anteriormente y adicionalmente reportar cualquier comportamiento no adecuado del personal de Plan International:

Política de Protección de niñas, niños y jóvenes.

Política de Igualdad de Género e Inclusión

Política Anti- Terrorismo y Anti – Lavado de Activos.

Política de Anti-Fraude y Anti- Corrupción y Soborno.

Código de Conducta que aplica al Personal y Asociados de Plan International

Procedimiento de Silbato de Alarma y Llamada segura.

1. **INFORMACIÓN INTERNA DE PLAN INTERNATIONAL**
2. **CODIFICACIÓN**

Los fondos para el pago de esta consultoría se cargarán a la línea contable:

100% - EC05322-ECU-062-2413-00

1. **ALINEACIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del CP bajo el cual se inscriben estos TDRs. | Resiliencia |
| Nombre del objetivo del CP en el que se halla inserta la propuesta. | OP3. Niños, niñas y sus comunidades desarrollan resiliencia y se adaptan y responden a la crisis y adversidad desde el liderazgo de las niñas. |
| Indicador al que aporta. | ECU-LDR-O-007.001Capacidades incrementadas en las comunidades e instituciones públicas y privadas para la reducción de riesgos y adaptación al cambio climático. |
| Responsable del diseño del TDR. | José BravoTécnico de ProyectoRamiro LeónCoordinador de Proyecto |
| Revisión de la propuesta desde Operaciones | Francisco ZavalaGerente de Operaciones |
| Aprobación desde Programas | Raquel GavilanesLíder de Emergencias y Acción Humanitaria |
| Fecha diseño del TDR | 22 de abril de 2022 |
| Fecha de aprobación |   |