

ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES EN OBRAS HIDRÁULICAS

ESTUDIOS TÉCNICOS DE PREFACTIBILIDAD Y DISEÑOS FINAL DE SUBPROYECTOS DE AGUA, SANEAMIENTO E HIGIENE A EJECUTARSE EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE MADRIZ (TOTOGALPA, SAN LUCAS, SAN JUAN DEL RIO COCO, TELPANECA Y SAN JOSÉ DE CUSMAPA)

Datos del proyecto:

El objetivo del subproyecto a realizar por PYG ESTRUCTURAS AMBIENTALES, SL es contribuir a mejorar las condiciones de vida de los habitantes de 8 comunidades, mediante la ejecución del Subproyecto integral de abastecimiento de agua potable, saneamiento e higiene, con amplia participación ciudadana en todas las etapas de la Pre-Inversión del mismo, contribuyendo a la sostenibilidad de la inversión, el funcionamiento adecuado, la calidad y continuidad del servicio con un periodo de diseño de 20 años.

El objetivo de la consultoría es elaborar todos los estudios técnicos para el diseño de las obras, así como coordinar con las municipalidades, el FISE y las firmas consultoras sociales o equipos sociales.



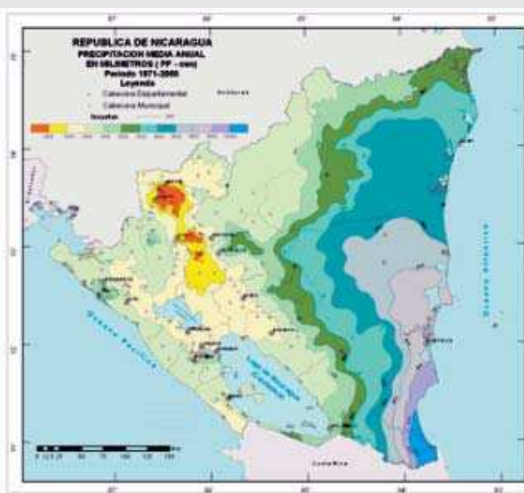
La consultoría se desarrollará en dos subetapas: la primera comprende la Prefactibilidad Técnica, y la segunda la Factibilidad o Diseño Final

Durante la subetapa de prefactibilidad técnica, se realizarán las visitas de campo que sean convenientes para obtener los datos básicos precisos, a partir de los cuales se realizarán todas las actividades de gabinete necesarias para obtener los resultados esperados en los estudios.

La fase 2 se ha dividido en las siguientes tareas, cuyo desarrollo se expone a continuación:

Aprobado el estudio de pre factibilidad técnica por el FISE, y acordada y definida la alternativa adoptada de agua, saneamiento e higiene, PyG Ingenieros dimensionará finalmente los elementos del sistema tanto de agua como de saneamiento e higiene.

En ambas fases las Normas y criterios de diseño se ajustarán a las Normas Técnicas de obligatorio cumplimiento.



Cliente:



Localización:	Madriz, Nicaragua
Terminación:	2016
Duración:	8 meses
Tipo de servicio:	Consultoría
Presupuesto:	US \$ 75,000.00