# Mejora de infraestructuras rurales: conectando personas, cambiando vidas

Caso Práctico

## Proyecto Yumi Yet, Papúa Nueva Guinea

**Coste del Proyecto:** £40 Millones | **Producto:** Mabey Compact 200™

mabey
enabling global infrastructure

## El reto

Gran parte de la red vial de Papúa Nueva Guinea se encuentra en mal estado. Sin buenas carreteras la gente no puede llegar a las escuelas, hospitales y mercados, haciendo que no tenga acceso a bienes y servicios.

Las malas condiciones de las carreteras tienen muchas causas : poca inversión en mantenimiento, poblados ampliamente dispersos, terreno escarpado y montañoso, y períodos de fuertes lluvias. Además, hay escasa participación de las comunidades o contratistas privados en el mantenimiento de las carreteras y puentes.

En los ultimos años, el país ha padecido un serio declive en el estado de sus carreteras y puentes.

## La solución

Para ayudar a brindar un programa de mejoras, el Ministerio de Obras contrató a Mabey para suministrar 116 puentes de uno y dos carriles para ser construidos en Papúa Nueva Guinea entre 2002 y 2006. Estos puentes serían instalados en todo el país, todas las provincias y mayormente en terrenos complicados.

Tal como el Honorable Gabriel Kapris, Ministro de Obras de Papúa Nueva Guinea explicó al inicio del proyecto, “ Los próximos años van a ser muy emocionantes para nosotros. Vamos a obtener lo que necesitamos con urgencia – una infraestructura rápida y eficaz con nuestro Programa Nacional de Puentes, el Yumi Yet.”

Tal era el mal estado de la infraestructura rural en algunas zonas del país que llegar a los puentes fué sumamente difícil, incluso antes de iniciar la construcción. Sin embargo, Mabey tiene una amplia experiencia en el suministro y la instalación de puentes en las más hostiles y exigentes situaciones. Los asesores especializados de la empresa estuvieron disponibles para ayudar a gestionar este proyecto a largo plazo y así, lograr finalizar el proyecto de una forma exitosa.

Se eligió el puente modular Mabey Compact 200™ para el proyecto por ser fácil de transportar e instalar, así como por sus mínimos requisitos de mantenimiento.

El Proyecto Yumi Yet tuvo un valor de £40 millones. Para ayudar al Gobierno de Papúa Nueva Guinea, la obtención de fondos para el proyecto estuvo a cargo de Mabey Bridge, que cuenta con un amplio conocimiento y gran experiencia en conseguir financiación para proyectos de sus clientes. Muchos proyectos de infraestructura requeridos con urgencia pueden ser postergados de no identificarse un mecanismo de financiación viable.

Mabey tiene las relaciones y experiencia necesaria en los mercados financieros para obtener financiación en la mayoría de los casos y pudo hacerlo para el Proyecto Yumi Yet de Papúa Nueva Guinea.

## El resultado

El Proyecto Yumi Yet ha ayudado a mejorar de forma notable la infraestructura vial de Papúa Nueva Guinea, tanto a nivel nacional como regional. Lo verdaderamente crucial es el hecho de la mejora al acceso de mercados, oportunidades de empleo y servicios básicos, tales como educación y salud de las comunidades remotas que se encontraban cada vez más aisladas debido al deterioro de la infraestructura vial.

El Proyecto Yumi Yet ha mejorado los niveles de ingreso mediante un mejor acceso a mercados externos y, por lo tanto, ha tenido un impacto positivo en la economía en general. Mabey se enorgullece de haber ayudado a mejorar las vidas de tantas personas en Papúa Nueva Guinea.

**Mabey Bridge Limited, Unit 9, Lydney Harbour Estate, Lydney, Gloucestershire GL15 4EJ, United Kingdom**

Oficinas: **+44 (0)1291 623 801** Correo electrónico: **mail@mabeybridge.com** **www.mabey.com**

mabey
enabling global infrastructure

© Mabey Bridge Ltd 2017. Reservados todos los derechos.