

## RESUMEN EJECUTIVO

### 1. Nombre del proyecto:

Diseño estructural puente vehicular en la comunidad “Erquis”

### 2. Localización del proyecto.

País: Bolivia.  
Departamento: Tarija.  
Provincia: Méndez.  
Sección: Primera sección.  
Municipio: San Lorenzo.  
Coordenadas: 316556.53 m E; 7622882.16 m S.

### 3. Características del proyecto.

El diseño a realizar contiene las siguientes características:

Tipo de proyecto: Puente vehicular.  
Número de carriles: 2  
Número de vanos: 1  
Número de vigas: 4  
Luz del puente: 42 m.  
Sistema del tablero: Losa de H°A° sobre vigas de H°P°.  
Tipo de Fundación: Fundación superficial.

### 4. Costo del proyecto.

Según el análisis de precios unitarios el proyecto a realizar tiene la siguiente información económica:

Costo total del puente vehicular: 4845618,94 bs.

Costo por metro: 115371,88 bs/m.

### 5. Tiempo de ejecución.

El tiempo de ejecución considerando un jornal de 8 horas diarias para el personal técnico, 5 días a la semana es, es de 405 días laborales o 18,4 meses.