

RESUMEN

El presente trabajo contempla el estudio y diseño de un puente en arco con tablero intermedio, elegido después de un arduo análisis de alternativas realizado en la propuesta de dicho trabajo.

El análisis se realizó para dar solución al tránsito peatonal del paseo costanero de la ciudad de Bermejo, ubicado en la avenida Petrolera de dicha ciudad.

El puente se proyectó sin apoyos intermedios, siendo sus datos técnicos los siguientes:

- Longitud: 30 m.
- Flecha: 10 m.
- Ancho del tablero: 3,15 m.
- El costo estimado es de:

Los beneficios que se logran con la implementación de este puente peatonal son:

- Brindar mayor seguridad a los peatones y ciclistas.
- Mejorar la infraestructura urbana del paseo costanero.
- Como una de sus funcionalidades es ser el pórtico de bienvenida a Bermejo, brindará belleza a la avenida petrolera.