



VILLA TAPIA

TRABAJO, PAZ Y PROGRESO

OFICINA DE MUNICIPAL DE PLANEAMIENTO URBANO

FICHA TÉCNICA

Proyecto: Acondicionamiento e Iluminación del Puente Vehicular y la Construcción de un Puente Peatonal de Hierro con Barandas sobre el Río Palmar

Ubicación: Salida Villa Tapia – La Vega, Centro de la Ciudad, Villa Tapia

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Acondicionamiento:

- **Reparación de la Superestructura:** Reparación de la estructura existente.
- **Instalación de Señalización:** Colocación de señales viales y marcas en el pavimento.
- **Iluminación:** Instalación de sistemas de iluminación para mejorar la visibilidad nocturna.

Construcción:

- **Materiales:** Estructura de hierro con barandas de seguridad.
- **Proceso de Construcción:**
 - **Fundación:** Excavación y construcción de bases de soporte.
 - **Estructura:** Montaje de la estructura de hierro.
 - **Barandas:** Instalación de barandas de seguridad en ambos lados del puente.
 - **Acabados:** Pintura y recubrimiento anticorrosivo.

Impacto Esperado:

- Mejora de la infraestructura vial y peatonal.
- Incremento en la seguridad de peatones y conductores.
- Facilitación del tránsito y reducción de riesgos de accidentes.
- Beneficio para el desarrollo urbano y la movilidad en Villa Tapia.
- Mejora de la visibilidad nocturna, reduciendo el riesgo de accidentes en horarios de poca luz.