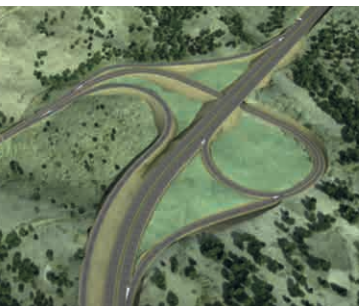


Diseño estructural, eléctrico, mecánico, hidrológico e hidráulico del Puerto Aguadulce Colombia



Diseños para el proyecto vial doble calzada Ruta del Sol Colombia



Asesoría y supervisión a los diseños, construcción, montaje y puesta en servicio del Sistema Metro de Medellín Colombia



Servicio de inspección al mantenimiento y mejoramiento de la Vía Hatillo – Cauca Colombia

HMV Ingenieros desarrolla proyectos de transporte terrestre, fluvial y marítimo que se adaptan a difíciles características geográficas, topográficas y ambientales. Los servicios comprenden desde la identificación y realización de los estudios de factibilidad hasta la estructuración financiera, así como el desarrollo de la ingeniería básica, conceptual y de detalle, hasta la gerencia durante la ejecución, en proyectos relacionados con:

Transporte Terrestre

- Carreteras y autopistas
- Puentes y viaductos
- Túneles
- Intersecciones viales
- Vías urbanas
- Vías férreas
- Estudios de tráfico
- Proyecciones de demanda
- Sistemas de señalización
- Centros de control para sistemas de transporte masivo

Puertos, Ríos y Costas

- Estudios de demanda y tráfico
- Estudios oceanográficos
- Hidrovías
- Canales de acceso a puertos
- Estudios de planificación portuaria
- Dragados de profundización y mantenimiento
- Muelles y facilidades portuarias
- Control de erosión de riberas
- Estabilidad de costas y playas
- Manejo de cuencas fluviales
- Control de inundaciones
- Canalizaciones
- Mediciones batimétricas e hidrográficas