



Alumbrado Público Led – Redes Eléctricas



Semaforización & Sistemas de Tráfico



Cámaras de video y Tráfico



Obras Civiles y Perforación dirigida (Topo)



Señales de Tránsito



Conteos Automáticos y
Estudios de Tráfico



SOLTRAF pone a su servicio su gran experiencia en el diseño, ejecución y mantenimiento de sistemas de amoblamiento urbano de: alumbrado público, redes eléctricas de media y baja tensión, señalización vial móvil y fija, semaforización inteligente, sistemas de información LED, canecas, bancas, paraderos, y amoblamiento urbano en general.

Nuestra misión es asesorar a nuestros clientes en el desarrollo de sus proyectos con eficiencia y calidad, ofreciéndoles las opciones y explicando sus ventajas y desventajas para que sea este mismo quien escoja a satisfacción la mejor opción para su necesidad.

Somos especialistas en el diseño y ejecución de proyectos integrales de amoblamiento urbano, alumbrado público, redes eléctricas, obras civiles, proyectos de movilidad y seguridad vial.

ING. LEONARDO CAMPIS
Gerente
Móvil: 3007635578

NUESTROS SERVICIOS

1. DISEÑO Y EJECUCIÓN DE OBRAS CIVILES EN ANDENES Y CALLES: CORTES Y ROTURA DE CONCRETO – PERFORACIONES DIRIJIDAS



Equipo de perforación dirigida

Contamos con toda la maquinaria especializada en cortes, rotura de pavimentos, perforaciones dirigidas sin necesidad de romper, instalación y reparación de todo tipo de redes y tuberías de servicios públicos y comunicaciones en general.

2. DISEÑO Y EJECUCIÓN DE REDES ELECTRICAS DE MEDIA - BAJA TENSIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO LED



Diseño lumínico y decorativo de vías y áreas peatonales de acuerdo a normativa Retilap (Reglamento Técnico de alumbrado público) con tecnología Led, alimentación solar, libres de mantenimiento y con los ahorros en consumo propios de esta tecnología.

Alumbrado Led con alimentación Solar

Diseño e Instalación de redes de media y baja tensión, de acuerdo a los parámetros establecidos por la norma NTC2050 y el Reglamento de Instalaciones Eléctricas Retie. Cumpliendo los más altos estándares de calidad y todas las normas de seguridad industrial requeridas.



Redes eléctricas de media tensión

3. DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VIAL – SEÑALIZACIÓN MÓVIL



Señalización móvil



Señalización vertical fija



Demarcación vial

Diseñamos, suministramos y ejecutamos proyectos de demarcación y señalización vial y peatonal móvil y fijo, en circuitos viales, ciclo rutas, parques, rutas peatonales, etc.

4. SEMAFORIZACIÓN DEMANDADA PEATONES Y VEHICULOS (BOTONERAS)



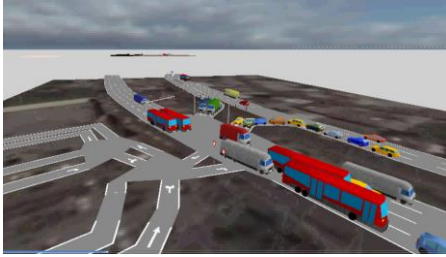
Botonera de demanda peatonal



Semáforo vehicular led de 3 luces

Supervisión y Control de paso electrónico de sus intersecciones peatonales, vehiculares o bicicletas, mejorando la seguridad de paso y la movilidad de las mismas. Pasos demandados mediante botoneras, espiras electrónicas o cámaras, contadores de segundos, etc. Priorización de Transporte Público, Tráfico Adaptativo, Video de Tráfico, Sistemas Inteligentes de Tráfico.

5. DISEÑOS Y ESTUDIOS SEMAFORICOS Y DE SEGURIDAD VIAL



Software de Microsimulación



Dispositivos bluetooth de conteo

Plan Estratégico de Seguridad vial (Art 1231 del 2016), Plan de manejo de Tráfico, Estudios Viales, Plan de Movilidad, Estudio de Factibilidad de Señalización y semaforización, de acuerdo a la ley 769 de 2002 (Código Nal de Tránsito), ley 1503 del 2011, Decreto 2851, Art 1565 del 2014. Levantamiento de aforos manuales o automáticos o mediante analíticas de video, Matriz origen destino, etc.

6. CAMARAS DE VIDEO VIGILANCIA Y TRÁFICO



Cámara de Video y Tráfico



Central de Video

Obra civil y electrónica para la Implementación de circuitos cerrados de televisión, alarmas por movimiento, botón de pánico, grabación de video y conectividad con plataformas de comunicación IP, acceso remoto a través de internet y celulares, conteos vehiculares y de tráfico.