

Anexo 5

Propuesta técnica

LP-IMTJ-007-2017 GRUPO IV

“Elaboración de proyectos ejecutivos de infraestructura y equipamiento de transporte público en rutas troncales: López Mateos (T-05), 8 de Julio (T-14); y elaboración de proyecto ejecutivo de señalización horizontal y vertical para 16 rutas complementarias del sistema integrado de transporte público del área metropolitana de Guadalajara”

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL INSTITUTO DE MOVILIDAD Y TRANSPORTE DEL ESTADO DE JALISCO

PRESENTE

PARTIDA	CANTIDAD	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES
1	97.93km	Realización de los conceptos de: 1) Diagnóstico de la situación actual 2) Proyecto ejecutivo de señalización horizontal, vertical y de dispositivos de control de tránsito. 3) Proyecto ejecutivo de paradas, para buses, áreas de transferencia y terminales. 4) Catálogo de conceptos, especificaciones y presupuesto base de las obras de infraestructura. De los corredores siguientes: López Mateos (T-05), 8 de Julio (T-14)	Sin especificaciones.
2	355km	Realización de los conceptos de: 1) Diagnóstico de la situación actual, caracterización de la demanda y dimensionamiento del servicio. 2) Proyecto ejecutivo de señalización horizontal y vertical en paraderos del transporte público. Catálogo de conceptos, especificaciones y presupuesto base de las obras de infraestructura.	Sin especificaciones

Propuesta económica

LP-IMTJ-007-2017 GRUPO IV

“Elaboración de proyectos ejecutivos de infraestructura y equipamiento de transporte público en rutas troncales: López Mateos (T-05), 8 de Julio (T-14); y elaboración de proyecto ejecutivo de señalización horizontal y vertical para 16 rutas complementarias del sistema integrado de transporte público del área metropolitana de Guadalajara”

Comité de adquisiciones del instituto de movilidad y transporte del estado de

Jalisco

PRESENTE

PARTIDA	CANTIDAD	SERVICIO	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	97.93km	Realización de los conceptos de: 1) Diagnóstico de la situación actual 2) Proyecto ejecutivo de señalización horizontal, vertical y de dispositivos de control de tránsito. 3) Proyecto ejecutivo de paradas, para buses, áreas de transferencia y terminales. 4) Catálogo de conceptos, especificaciones y presupuesto base de las obras de infraestructura. De los corredores siguientes: López Mateos (T-05), 8 de Julio (T-14)	\$11,700.00	\$1'145,781.00
2	355 km	Realización de los conceptos de: 1) Diagnóstico de la situación actual, caracterización de la demanda y dimensionamiento del servicio. 2) Proyecto ejecutivo de señalización horizontal y vertical en paraderos del transporte público. 3) Catálogo de conceptos, especificaciones y presupuesto base de las obras de infraestructura.	\$5,850.00	\$2'076,750.00
			SUBTOTAL	\$3'222,531.00
			I.V.A	\$515,604.96
			GRAN TOTAL	\$3'738,135.96

Yo Carlos Francisco González Haro en mi calidad de representante legal del "participante" tal y como lo acredito con los datos asentados en el anexo 4, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que en caso de resultar adjudicado cumpliré con mi ofrecimiento de entregar los servicios en la primera semana de septiembre contados a partir de la fecha del contrato.


Ing. Carlos Francisco González Haro

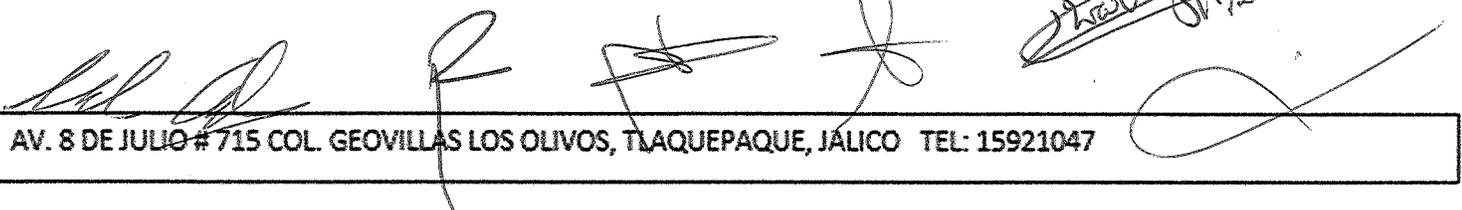
CANTIDAD CON LETRA: (tres millones setecientos treinta y ocho mil ciento treinta y cinco pesos 96/100 m.n)

La indicación de si la totalidad de los bienes o servicios objeto de la licitación, o bien, de cada partida o conceptos de los mismos serán adjudicados a un solo licitante, o si la adjudicación se hará mediante el procedimiento de abastecimiento simultaneo, en cuyo caso se deberá precisar el número de fuentes de abastecimiento requeridas, los porcentajes que se asignarán a cada una y el porcentaje diferencial en precio que se considerará.

Declaro bajo protesta de decir verdad que los precios cotizados tienen una vigencia de 30 días naturales contados a partir de la apertura de la oferta económica y que son especiales a gobierno, por lo cual son más bajos de los que rigen en el mercado; y son de mayoreo.



Ing. Carlos Francisco González Haro



Guadalajara, Jalisco, 14 de Septiembre 2017

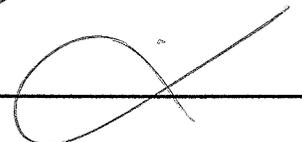
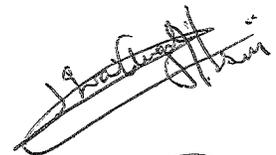
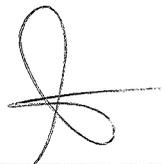
**Comité de adquisiciones del instituto
de movilidad y transporte del estado
de jalisco.**

PRESENTE

Por medio de la presente doy por confirmado la entrega de los servicios con calidad y responsabilidad para satisfacer las necesidades que se encuentran en el proceso de la licitación pública local n° LP-IMTJ-007-2017 GRUPO IV correspondiente al siguiente tema "Elaboración de proyectos ejecutivos de infraestructura y equipamiento de transporte público en rutas troncales: López Mateos (T-05), 8 de Julio (T-14): y elaboración de proyecto ejecutivo de señalización horizontal y vertical para 16 rutas complementarias del sistema integrado de transporte público del área metropolitana de Guadalajara"

Agradeciendo de ante mano su atención me despido.

Atentamente: Ing. Carlos Francisco González Haro



b



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark

GAT system
Sistemas de Gestión y Análisis de Tránsito

CURRICULUM EMPRESARIAL

GAT

GAT system

Sistemas de Gestión y Análisis de Tránsito

www.gatsystem.com.mx

Handwritten signature

Datos Fiscales

Razón Social: SYSTEMGAT S.A. DE C.V.
Dirección Fiscal: 8 de Julio # 715 Col. Geovilla los Olivos Tlaquepaque,
Jalisco.

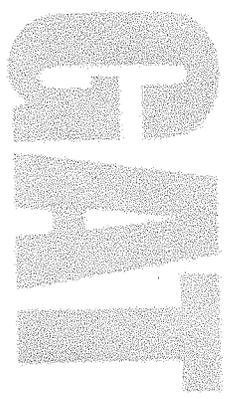
Registro Federal de Contribuyentes: SYS130222J20

Representante Legal: Carlos Francisco González Haro
Profesión: Ing. Civil
Email: carlosfcoharo@hotmail.com

Contacto Administrativo: Ma. Teresa Moreno Cárdenas
Email: carlos_proyectos@gatsystem.com.mx
Teléfonos Oficina: 15921047
Celulares: 3315314599



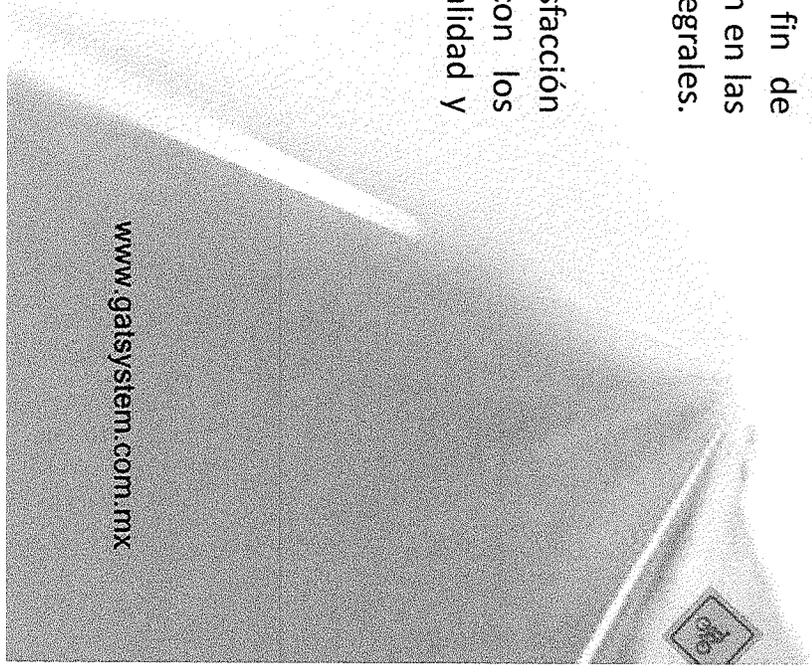
¿Quiénes Somos?



Historia

Gatsystem es una empresa que nace en el año 2013 para satisfacer las necesidades de las grandes urbes en materia de movilidad dando un servicio al público eficiente, confiable y seguro con fin de participar en la solución de los grandes problemas que existen en las ciudades con tecnologías de punta y proyectos integrales.

En Gatsystem el principal objetivo es la responsabilidad y satisfacción seguido de la disciplina, esto con el fin de cumplir con los requerimientos de nuestros proyectos y desempeñar con calidad y precisión nuestros trabajos.



www.gatsystem.com.mx

¿Quiénes Somos?

Misión

Incorporar los diferentes elementos que comprende la movilidad urbana, ofreciendo soluciones tecnológicas basadas en productos y servicios innovadores desarrollados por un equipo responsable y calificado para brindar una mejor calidad de vida.

Visión

Nuestra visión se basa en la consolidación de nuestra organización como líder en tecnología, investigación y solución en materia de movilidad urbana con *calidad de trabajo, satisfacción, organización y responsabilidad hacia nuestros clientes*, todo esto con el fin de realizar proyectos integrales capaces de mitigar los impactos que contenga la problemática que existe en nuestras ciudades.

Valores y Actitudes

Innovación	Ética profesional	Compromiso
Motivación	Trabajo en equipo	Calidad de Servicio

[Handwritten signature]
www.gatsystem.com

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Nuestro Equipo

Dirección General y Representante Legal

Ing. Carlos Fco. Gonzalez Haro

Dirección de Estudios

Lic. Mat. Cenobio Gonzalez Bravo

Contabilidad

L.C. Carlos Palacios

Administración

Ma. Teresa Moreno Cárdenas

Área Balizamiento y Señalamiento Vial

Jose Ixe Hernandez

Proyecto Geométrico

Ing. Carlos Gonzalez Haro

Estudio de Ingeniería de Tránsito

Marco Antonio Gomez

Productos y Servicios

Proyecto Geométrico

- Tramos Carreteros
- Vialidades Principales
- Nodos Viales
- Accesos Carreteros

Estudios de Ingeniería de Tránsito

- Estudios de Impacto Vial
- Estudios de Origen y Destino
- Estudios de Movilidad
- Estudios de Mercado
- Modelos de Demanda (macro, meso, micro)
- Estudios de Transporte (Demanda, Diseño)

Balizamientos

- Dispositivos de Control de Tránsito
- Señalamiento (Horizontal y Vertical)

Productos

- Sistema de Aforo Vehicular
- Flechas Luminosas
- Bolardos
- Trafitambos
- Conos
- Boyas
- Topes de Neopreno



Nuestros Clientes

Cliente: Estudios Proyectos y Señalización Vial S.A. de C.V.

Proyectos Desarrollados:

- PROBIENS – Estudios para mejoramiento carretero Estatal.

- Modelo de Transporte para la Zona Metropolitana de Guadalajara.

Cliente: Proyectos de Infraestructura Vial S.A. de C.V.

Proyectos Desarrollados:

- Balizamiento y Señalamiento para la carretera Tesistan.

Cliente: Constructora Balken S.A. de C.V.

Proyectos Desarrollados:

- Estudio, Proyecto y Gestoría para el señalamiento vial (Glorieta Chapultepec)

Cliente: Construviva S.A. de C.V.

Proyectos Desarrollados:

- Señalamiento Vertical y Horizontal para la plaza La Gourmetería.
- Señalamiento Vertical y Horizontal para el frac.

[Handwritten signature]

Cliente: H. Ayuntamiento La Paz Baja California.

Proyectos Desarrollados:

- Estudio de Sincronía de semáforos para el corredor principal de la paz.

• Cliente: Centro Joyero de Guadalajara.

Proyectos Desarrollados:

- Estudio de origen de señalamiento existente dentro de la zona metropolitana de Guadalajara para la implementación de señalamiento de destino (julio del 2013)

Cliente: Didecora sa de cv

Proyectos Desarrollados:

- Logística y señalamiento para la obra del nodo colimilla en Guadalajara, Jalisco (enero del 2014)

Cliente: Grupo San Carlos sa de cv

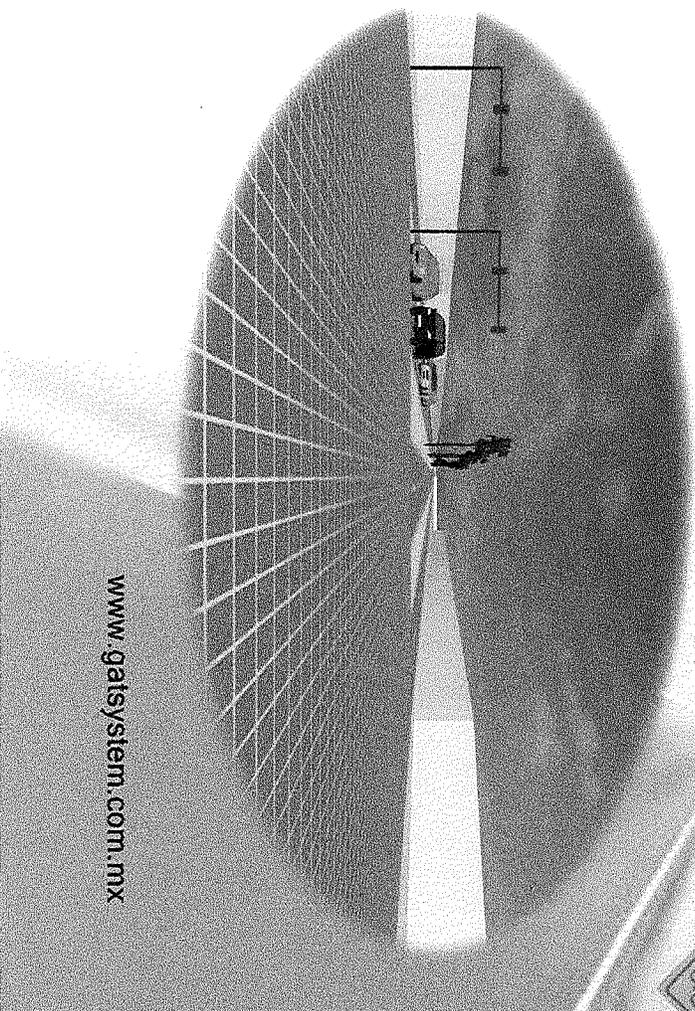
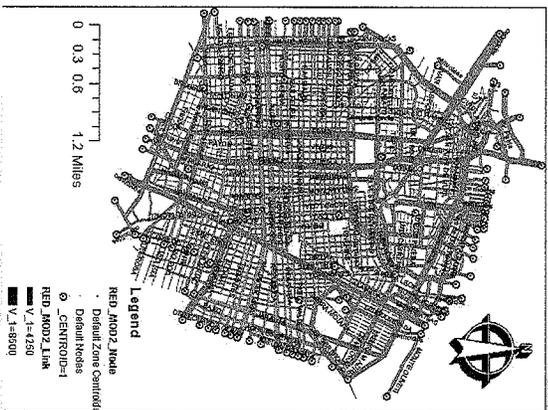
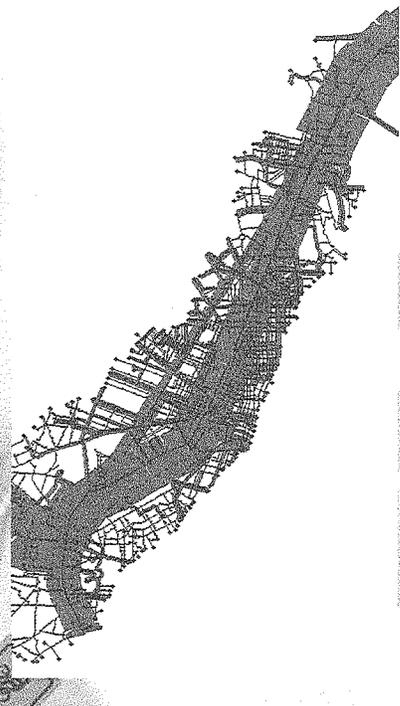
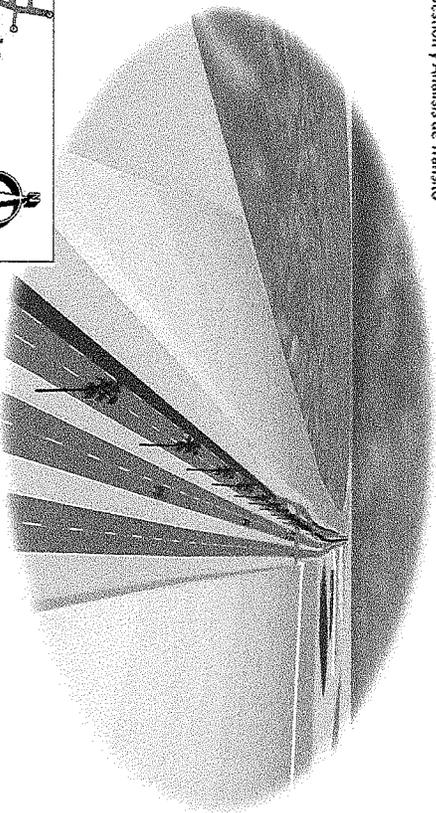
Proyectos Desarrollados:

- Ejecucion de obra y señalamiento vertical y horizontal

GAT system
Sistemas de Gestión y Análisis de Tránsito

Aimsun

Estudios de Ingeniería de Tránsito



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

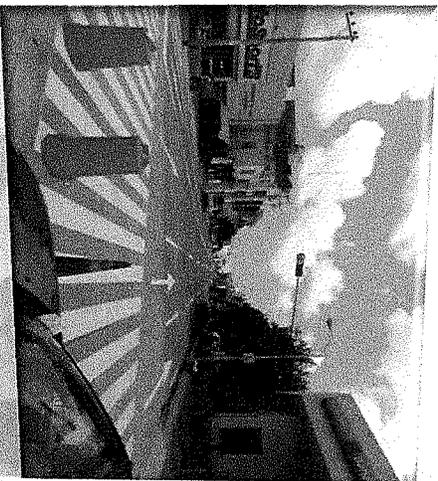
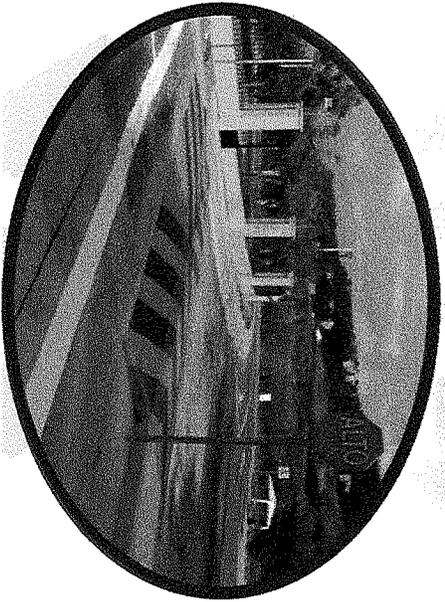
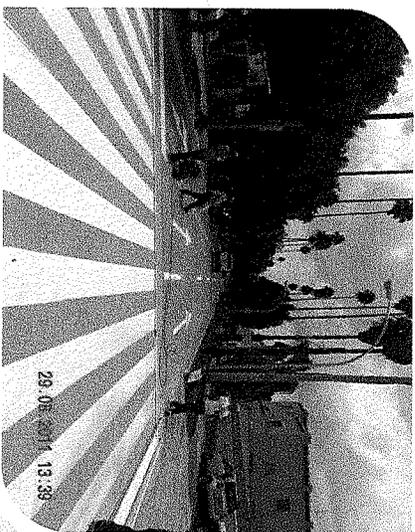
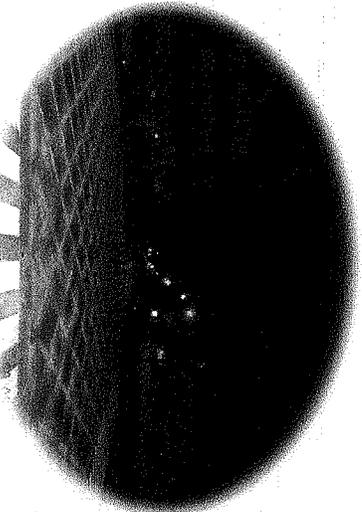
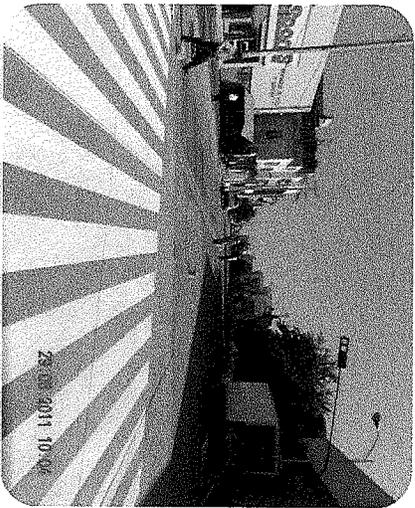
[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Balizamientos

Memoria Fotográfica



Balizamiento en Enrique Díaz de León. Guadalajara, Jalisco

www.gatsystem.com.mx

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

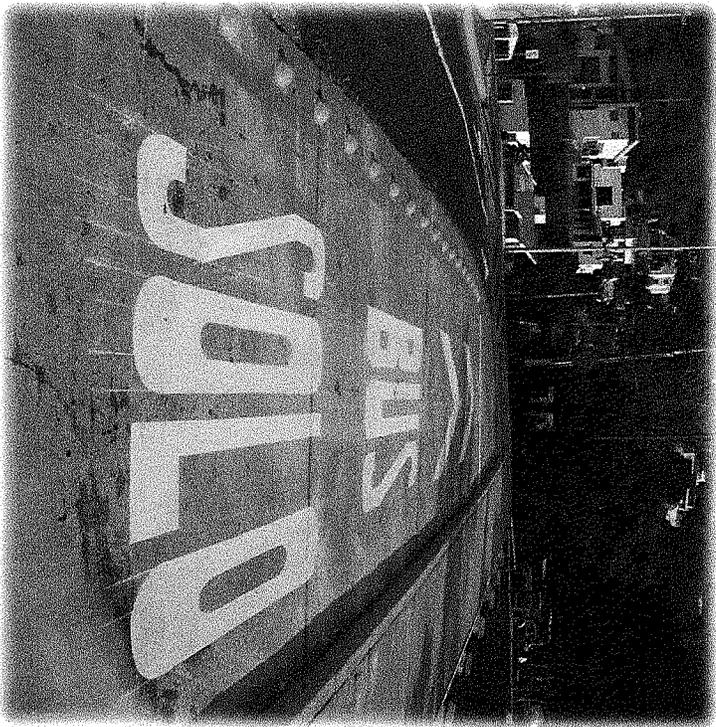
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Balizamientos

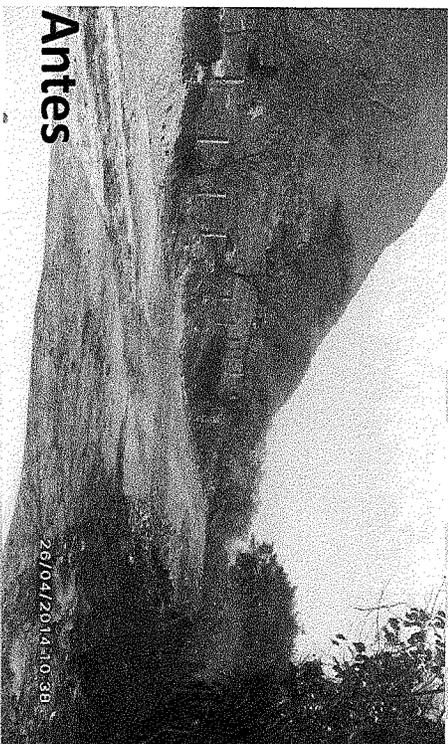
Memoria Fotográfica

Balizamiento en San Pedro Toxin cliente:
EPICZA SA DE CV

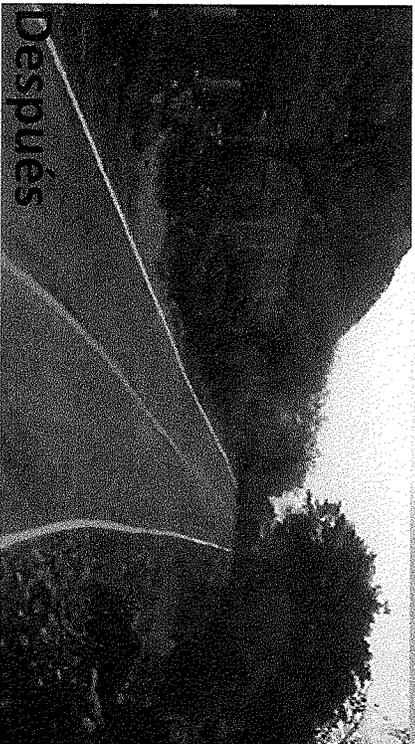


Balizamiento en Colegio Alemán Las
Cañadas Zapopan, Jalisco (IP)

Valencia #3311
Sta. Elena de la Cruz, CP. 4430
Guadalajara, Jalisco.
T: (33)38246686 C: 3315314599



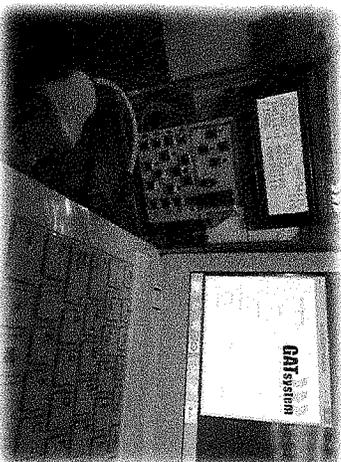
Antes



Después

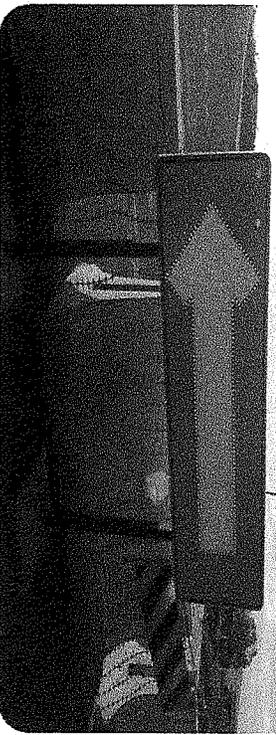
www.gatsystem.com.mx

[Handwritten signature]



SAV (Sistema de Aforo Vehicular)

Es un Sistema para el conteo de vehículos mediante medio manuales en el cual se sistematiza la captura de la información precisando la misma y disminuyendo errores de información.



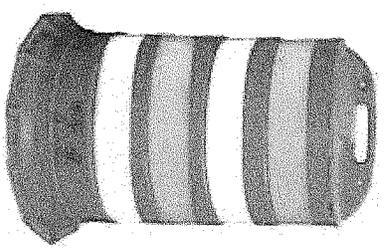
Flechas Luminosas

Existen en pvc y lamina las cuales son con alimentación 110 volts, con Leds de alta intensidad en color ámbar incandescentes con medidas de 178X56 cms en lamina galvanizada o pvc sentada en dos PTR de 2"x2" cal. 14 .

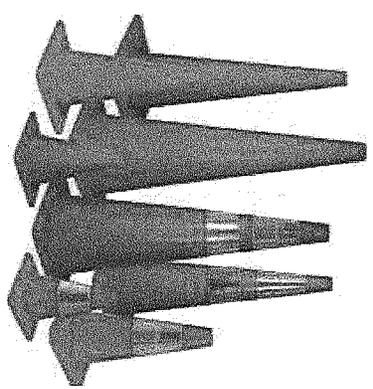
Valencia #3311
Sta. Elena de la Cruz, CP. 4430
Guadalajara, Jalisco.
T: (33)38246686 C: 3315314599

www.gatsystem.com.mx

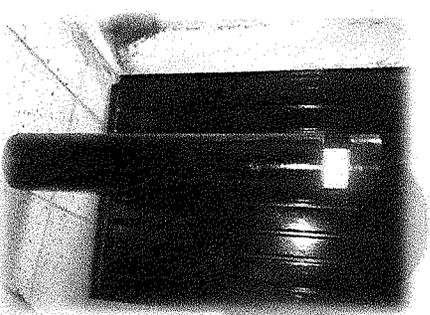
Productos



Trafitambos



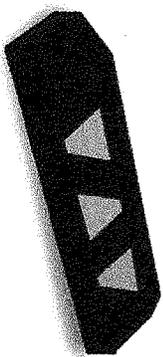
Conos



Bolardo



Boyas



Tope de Estacionamiento



Flecha de Desviación

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten signature

Handwritten mark

Instalaciones que cuentan con las siguientes áreas:

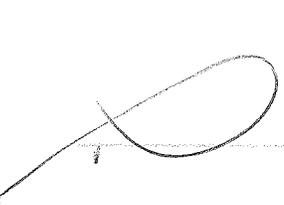
Software

- » Dirección.
 - » Administración
 - » Comedor.
 - » Bodega.
 - » Estacionamiento.
- Office 2013 (Word, Excel. Power Point, Outlook, Project 2013 presentación de diapositivas, hojas de calculo, redacciones, editar publicaciones, etc.)

- Corel Draw Graphic Suite 12. es una aplicación informática de diseño gráfico vectorial diseñada para suplir múltiples necesidades, como el dibujo, la maquetación de páginas para impresión y/o la publicación web.

- » Parque Vehicular
 - 1 Camioneta Nissan 97
 - 1 Neón 4 puertas 2001
 - 1 Camión Pintarrayas
- Auto Cad Map 2011
- Auto Cad Map 2013
- Auto Cad Map 3D 2014 Geomaps.
- Auto Cad Overlay 2000
- Auto Cad Max (MAP) 3D 2008. Proporcionan acceso a datos GIS y de mapeo que respaldan las tareas de planificación, diseño y gestión de datos.

HCS+ T7F. Ofrece para la optimización de tiempo avanzado de señales para www.gatesystem.com.mx las redes que usan TRANSYT - 7F. HCS+.



Equipo especializado

- Graco Aireless 395 ultra sistema de pintarraya.
- Pistola de pintura a base de aire truper.
- Carrito de carga para 350kg
- 1 compresor de aire workforce.
- 1 soplador Blackmax.
- Plotter de corte seiki de 86cm.
- 1 planta de luz toolcraft de 2500watts.
- 4 taladros black y Decker.
- 1 grillo esmerilador angular makita.
- 1 rotomartillo makita.

Equipo de Oficina

- 1 Impresora Epson Stylus T22.
- 1 Impresora.
- 1 Escáner HP scanjet 4070 Photosmart.
- 1 computadora Enturion Cooler master.
- 1 Laptop Dell Srs Premium Sound.
- 3 PC de escritorio 4 ram, 500 D, i5.
- 2 PC Asus, 6 Gb ram, core duo, 1gb dd.
- 2 líneas celulares.
- 1 línea telefónica convencional para atención general.
- 1 cañón.

CERTIFICACION DEL ANALISTA Y/O EXPERTO DE LOS PROGRAMAS



Certificaciones

CERTIFICADO DE ASISTENCIA

Santiago, septiembre 8 de 2004


 AIMSUN COMERCIAL
 DE TRANSPORTE SIMULACION

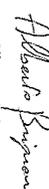
Por medio de lo presente se certifica la asistencia y participación del Sr. **Cenobio González** a la "1era Reunión de Usuarios GERAN/AIMSUN para América Latina y Curso de Capacitación AIMSUN NG", realizado entre los días 6 y 8 de Septiembre de 2004 en Santiago de Chile.


Justín Siegel S.
 MCT LIMITADA

Certificado de Participación

Cenobio Gonzalez Bravo

Ha realizado de forma satisfactoria el
Curso al uso del software Cube Base y Cube Voyager
 Por un total de 22 horas


Alberto Brignone
 CitiLabs - Regional Director




[Handwritten signature]



GAT

Esperando que lo anterior satisfaga sus requerimientos para una toma de decisiones.
Quedamos a su disposición para atender cualquier duda respecto a nuestros servicios

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

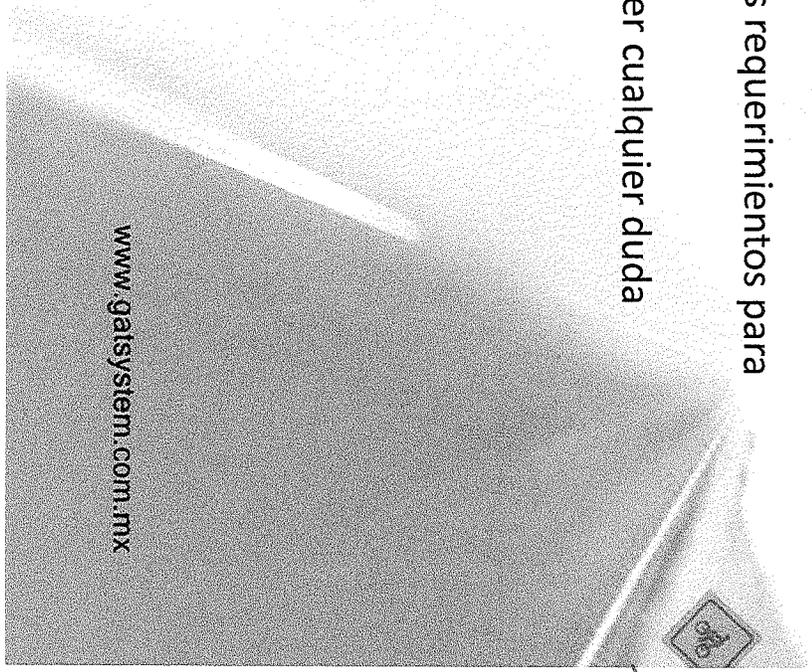
[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]



www.gatsystem.com.mx