

IV.- Propuesta y aprobación del Plan Institucional y Programa Operativo Anual 2014;

PROGRAMA 1. PROYECTOS DE TRANSPORTE PÚBLICO				
Proyectos				
OBJETIVO	Planear y diseñar sistemas integrados de transporte público			
PROYECTO	CONTENIDO GENERAL	PERÍODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS	
1	Ordenamiento de las rutas de transporte en torno a la ampliación norte de la Línea 1 del Tren Eléctrico Urbano	Modificación las rutas en la zona de ampliación.	Ene – Mar 2014	No aplica
		Proyecto ejecutivo	Feb - Abr 2014	\$150,000.00
			SUBTOTAL:	\$150,000.00
2	Corredor de transporte en el Circuito Periférico del AMG.	Análisis de la demanda-oferta actual y el sistema integrado. Integración del circuito troncal Diseño operativo	Ene – Mar 2014	\$2,500,000.00
		Estudios de impacto social, ambiental, urbano y evaluación costo - beneficio	Feb - Jun 2014	\$5,000,000.00
		Proyecto ejecutivo	Feb - Dic 2014	\$45,000,000.00
			SUBTOTAL:	\$52,500,000.00
3	Modernización de las rutas 400 y 500 del trolebús	Análisis de la demanda-oferta actual y el sistema integrado. Integración del circuito troncal Diseño operativo	Ene – Mar 2014	\$150,000.00
		Proyecto ejecutivo	Ene - May 2014	\$3,500,000.00
			SUBTOTAL:	\$3,650,000.00
4	Pretrén en Tonalá	Análisis de la demanda-oferta actual y el sistema integrado. Integración del circuito troncal Diseño operativo	Ene – Mar 2014	\$150,000.00
		Proyecto ejecutivo	Abr - Jun 2014	\$1,000,000.00
			SUBTOTAL:	\$1,150,000.00
5	1ª. Etapa del ordenamiento y modernización del Transporte Público en el AMG	Análisis de la demanda-oferta actual y el sistema integrado. Modificación de rutas en los 15 corredores Diseño operativo	Ene – Dic 2014	\$2,250,000.00
		Proyecto ejecutivo		(150mil / corredor)
				\$5,625,000.00 (375mil / corredor)
			SUBTOTAL:	\$7,875,000.00

PROGRAMA 1. PROYECTOS DE TRANSPORTE PÚBLICO

Proyectos			
OBJETIVO	Planear y diseñar sistemas integrados de transporte público		
PROYECTO	CONTENIDO GENERAL	PERÍODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
6	Integración de sistemas de transporte sobre "Cuencas de Servicio" en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga	Análisis de alternativas de los sistemas de transporte. Análisis de la demanda-oferta actual con el sistema integrado. Diseño operativo	Ene – Jun 2014 \$2,500,000.00
		Proyecto ejecutivo.	Jun - Dic 2014 \$3,625,000.00
	SUBTOTAL:		\$6,125,000.00
7	1ª. Etapa de ordenamiento y modernización del transporte público en Puerto Vallarta	Modificación de rutas en los 4 corredores Análisis de la demanda-oferta actual con el sistema integrado. Diseño operativo	Ene - May 2014 \$2,500,000.00
		Proyecto ejecutivo.	Mar - Nov 2014 \$5,625,000.00
	SUBTOTAL:		\$8,125,000.00
8	Programa de Movilidad 2013-2018 para las áreas metropolitanas de Guadalajara y Puerto Vallarta	Documento con las estrategias de movilidad integradas	Ene - Feb 2014 No aplica
9	Actualización de redes de transporte y datos operativos en las áreas metropolitanas de Guadalajara y Puerto Vallarta	Monitoreo periódico de la operación de las redes de transporte público.	Ene – Dic 2014 \$300,000.00
		Actualización de indicadores de transporte público.	
10	Actualización del Estudio de Demanda Multimodal de Desplazamientos para el área metropolitana de Guadalajara	Encuestas de origen-destino domiciliar y en sitios de empleo Caracterización de los viajes de transporte Caracterización de los habitantes y viviendas Aforos de vehículos y conteo de pasajeros	Jul - Dic 2014 \$9,500,000.00
11	Realización de un Estudio de Demanda Multimodal de Desplazamientos para Puerto Vallarta	Encuestas de origen y destino domiciliar y en sitios de empleo Caracterización de los viajes de transporte Caracterización de los habitantes y	Ene - Jun 2014 \$5,000,000.00

PROGRAMA 1. PROYECTOS DE TRANSPORTE PÚBLICO			
Proyectos			
OBJETIVO	Planear y diseñar sistemas integrados de transporte público		
PROYECTO	CONTENIDO GENERAL	PERÍODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
	viviendas		
	Aforos de vehículos y conteo de pasajeros		
12	Actualización de los modelos de transporte en las áreas metropolitanas de Guadalajara y Puerto Vallarta	Integración de los análisis técnicos al modelo Aplicación de nuevas tecnologías de análisis. Desarrollo y mantenimiento de indicadores de transporte	Ene – Dic 2014 \$300,000.00
		SUBTOTAL Proyectos de Planeación	\$15,100,000.00
		GRAN TOTAL	\$94,675,000.00

PROGRAMA 2. PROYECTOS DE MOVILIDAD NO MOTORIZADA				
SUB-PROGRAMA 2.1				
Proyectos de infraestructura				
OBJETIVO	Planear, diseñar, normar y promover la construcción y consolidación de redes ciclistas y peatonales.			
PROYECTO	CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS	
1	Actualización y definición de etapas de la red ciclista y peatonal del Plan Maestro de Movilidad no Motorizada para el Área metropolitana de Guadalajara.	Plan Maestro con etapas.	Feb - Jun 2014	\$150,000.00
2	Proyecto de primera etapa de 60 km de vías ciclistas en el área metropolitana de Guadalajara, gestión y desarrollo de proyectos en coordinación con instancias municipales.	Proyectos ejecutivos.	Mar - Dic 2014	\$9,000,000.00
3	Supervisión y apoyo técnico a proyectos de movilidad no motorizada desarrollados por instancias municipales en el Estado de Jalisco.	Asistencia y apoyo técnico.	Ene - Dic 2014	No aplica
4	Proyecto complementario de accesibilidad, conectividad peatonal y ciclista e integración multimodal para el proyecto de ampliación norte de la línea 1 del Tren Eléctrico Urbano.	Proyecto ejecutivo.	Mar - May 2014	\$150,000.00
5	Proyecto complementario de accesibilidad, conectividad peatonal y ciclista e integración multimodal para el corredor de transporte en el circuito Periférico del AMG.	Proyecto ejecutivo.	Jun - Ago 2014	\$5,000,000.00

PROGRAMA 2. PROYECTOS DE MOVILIDAD NO MOTORIZADA				
SUB-PROGRAMA 2.1				
Proyectos de infraestructura				
OBJETIVO	Planear, diseñar, normar y promover la construcción y consolidación de redes ciclistas y peatonales.			
PROYECTO	CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS	
6	Proyecto complementario de accesibilidad, conectividad peatonal y ciclista e integración multimodal para el proyecto de modernización de las rutas 400 y 500 de Trolebús.	Proyecto ejecutivo.	Abr - Jun 2014	\$1,000,000.00
7	Proyecto complementario de accesibilidad, conectividad peatonal y ciclista e integración multimodal para el proyecto de Pretrén a Tonalá.	Proyecto ejecutivo.	Oct - Nov 2014	\$1,000,000.00
8	Proyecto complementario de accesibilidad, conectividad peatonal y ciclista e integración multimodal para la primera etapa de ordenamiento y modernización de Transporte público del AMG. (15 rutas)	Proyecto ejecutivo.	Abr - Oct 2014	\$2,000,000.00
9	Proyecto complementario de accesibilidad, conectividad peatonal y ciclista e integración multimodal para el proyecto de cuencas de servicio en Tlajomulco de Zuñiga.	Proyecto ejecutivo.	May - Nov 2014	\$1,000,000.00

PROGRAMA 2. PROYECTOS DE MOVILIDAD NO MOTORIZADA			
SUB-PROGRAMA 2.1			
Proyectos de infraestructura			
OBJETIVO	Planear, diseñar, normar y promover la construcción y consolidación de redes ciclistas y peatonales.		
PROYECTO	CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
10	Proyecto complementarios de accesibilidad, conectividad peatonal y ciclista e integración multimodal para la primera etapa de ordenamiento y modernización de Transporte público de Puerto Vallarta.	Proyecto ejecutivo.	May - Nov 2014 \$2,000,000.00
		TOTAL	\$21,300,000.00

PROGRAMA 2. PROYECTOS DE MOVILIDAD NO MOTORIZADA			
OBJETIVO			
Normar, educar, concientizar y comunicar en materia de Movilidad no motorizada.			
PROGRAMA	CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
1	Norma técnica para el diseño de infraestructura peatonal y ciclista del estado de Jalisco.	Normativas y criterios que deberán seguir los proyectos de infraestructura. Publicación en el diario oficial.	Feb 2014 \$0.00
2	Revisión de reglamento de movilidad para su integración a proyecto de Bici Pública.	Revisión del reglamento de movilidad y enlistado de modificaciones necesarias para el proyecto de bici pública.	Mar - Abr 2014 \$0.00
3	Manual para el ciclista urbano de Jalisco.	Manual orientado al usuario final, con recomendaciones de cultura vial, seguridad y desempeño para el uso apropiado de la infraestructura ciclista.	Jun 2014 \$150,000.00
4	Programa de bici escuela.	Diseño de programa de capacitación para menores para andar en bicicleta, búsqueda de recursos y gestión para su ejecución por instancias públicas.	Sep - Nov 2014 \$100,000.00
5	Campaña de concientización y educación vial en materia de movilidad no motorizada.	Creación de mensajes y diseño de estrategia de medios para promover el uso de medios no motorizados. Campaña ejecutable.	Mar - Jun 2014 \$250,000.00
		TOTAL	\$500,000.00

PROGRAMA 3. PROYECTOS DE NORMATIVIDAD Y DICTAMINACIÓN

Proyectos

OBJETIVO	Normar y dictaminar lo relativo al ordenamiento de los sistemas de la movilidad y el transporte de personas, bienes y servicios en el Estado de Jalisco.
----------	--

PROYECTO		CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
1	Ordenamiento de las rutas de transporte en torno a la Ampliación Norte de la Línea 1 del Tren Eléctrico Urbano	Dictámen Técnico de Declaratoria de modificaciones y/o supresiones de rutas.	Marzo de 2014	No aplica
2	Corredor de transporte en el Circuito Periférico del AMG.	Dictámen Técnico de Declaratoria de necesidad de creación, modificaciones y/o supresiones de rutas.	Junio de 2014	No aplica
3	Modernización de las rutas 400 y 500 del trolebús.	Dictámen Técnico de Declaratoria de necesidad de modificaciones y/o supresiones de rutas.	Marzo de 2014	No aplica
4	Pretrén en Tonalá	Dictámen Técnico de Declaratoria de necesidad de creación, modificaciones y/o supresiones de rutas.	Marzo de 2014	No aplica
5	1ª. Etapa del ordenamiento y modernización del Transporte Público en el AMG	Dictámen Técnico de Declaratoria de necesidad de creación, modificaciones y/o supresiones de rutas.	Marzo a Septiembre de 2014	No aplica
6	Integración de sistemas de transporte sobre "Cuencas de Servicio" en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga	Dictámen Técnico de Declaratoria de necesidad de creación,	Abril de 2014	No aplica



PROGRAMA 3. PROYECTOS DE NORMATIVIDAD Y DICTAMINACIÓN				
Proyectos				
OBJETIVO		Normar y dictaminar lo relativo al ordenamiento de los sistemas de la movilidad y el transporte de personas, bienes y servicios en el Estado de Jalisco.		
PROYECTO		CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
		modificaciones y/o supresiones de rutas.		
7	1ª. Etapa de ordenamiento y modernización del transporte público en Puerto Vallarta	Dictámen Técnico de Declaratoria de necesidad de creación, modificaciones y/o supresiones de rutas.	Mayo de 2014	No aplica
8	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 que establece las reglas y condiciones de calidad a las que deberán sujetarse los prestadores del servicio público de transporte de pasajeros en el Estado de Jalisco.	Masivo y Colectivo en el Estado de Jalisco.	Febrero de 2014	\$100,000.00
9	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 para la Capacitación de los conductores del servicio público de transporte de pasajeros y especializado en el Estado de Jalisco.	Masivo, colectivo, taxi con sitio y radiotaxi como especializado	Febrero de 2014	\$50,000.00
10	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 que especifica las características que deberán tener los vehículos para el servicio público de transporte de pasajeros en su modalidad de masivo y colectivo en el Estado de Jalisco.	Masivo (BRT) y Colectivo, el cual a su vez se clasifica en: 1. Urbano; 2. Conurbado o Metropolitano; 3. Suburbano; 4. Mixto o Foráneo; 5. Interurbano e Intermunicipal; 6. Rural, y 7. Características Especiales.	Febrero de 2014	\$100,000.00

PROGRAMA 3. PROYECTOS DE NORMATIVIDAD Y DICTAMINACIÓN

Proyectos

OBJETIVO	Normar y dictaminar lo relativo al ordenamiento de los sistemas de la movilidad y el transporte de personas, bienes y servicios en el Estado de Jalisco.
----------	--

PROYECTO		CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
11	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 para publicidad en el servicio público de transporte de pasajeros masivo y colectivo en el Estado de Jalisco.		Julio de 2014	\$50,000.00
12	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 que especifica las características que deberán tener los vehículos para el servicio público de transporte de pasajeros en su modalidad de taxi con sitio y radiotaxi.	a) Con sitio. b) Radiotaxi.	Abril de 2014	\$50,000.00
13	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 que especifica las características que deberán tener los vehículos para el servicio de transporte especializado.	a) Escolar; b) De personas con discapacidad; c) De personal; d) Turístico; e) Ambulancias; f) Funerarias; g) Auto escuela para el aprendizaje de manejo. h) De carga liviana con sitio, i) De autos de arrendamiento.	Marzo de 2014	\$50,000.00
14	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 que especifica las características que deberán tener los vehículos para el servicio de carga en su modalidad de grúas.	Grúas, en sus modalidades de arrastre, arrastre y salvamento y remolques.	Junio de 2014	\$50,000.00
15	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 de Sistema de Pago Electrónico y Control de la Unidad para el servicio público de transporte de pasajeros masivo y colectivo en sus modalidades de conurbado o metropolitano y características especiales	Sistema de prepago y control de la unidad	Abril de 2014	\$50,000.00

PROGRAMA 3. PROYECTOS DE NORMATIVIDAD Y DICTAMINACIÓN

Proyectos

OBJETIVO	Normar y dictaminar lo relativo al ordenamiento de los sistemas de la movilidad y el transporte de personas, bienes y servicios en el Estado de Jalisco.
----------	--

PROYECTO		CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
16	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 de Infraestructura vial, Infraestructura carretera, equipamiento vial, dispositivos de control de tránsito en el Estado de Jalisco.		Junio de 2014	\$250,000.00
17	Norma General de Carácter Técnico SM/IMTJ/000/2014 de señalamientos y seguridad vial en el Estado de Jalisco.		Junio de 2014	\$150,000.00
18	Evaluación de la funcionalidad y eficiencia del servicio de transporte público de pasajeros masivo y colectivo en la AMG y AM de Pvta.	Muestreo en el AMG y AM de Puerto Vallarta.	Septiembre de 2014	No aplica
19	Revisión de la Calidad del Servicio en el Área Metropolitana de Guadalajara y Puerto Vallarta	Encuesta de calidad de servicio de transporte público de pasajeros en la AMG y AM Pvta.	Septiembre de 2014	\$1,500,000.00
20	Estudiar y proponer las tarifas para las modalidades previstas en la Ley de Movilidad.	Propuesta de revisión, modificación y aprobación de las Tarifas del servicio público de transporte en el Estado de Jalisco.	Septiembre de 2014	No aplica

PROGRAMA 3. PROYECTOS DE NORMATIVIDAD Y DICTAMINACIÓN				
Proyectos				
OBJETIVO		Normar y dictaminar lo relativo al ordenamiento de los sistemas de la movilidad y el transporte de personas, bienes y servicios en el Estado de Jalisco.		
PROYECTO		CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
21	Emitir opiniones y dictámenes técnicos respecto a la oferta y demanda del servicio público de transporte de pasajeros en el Estado de Jalisco.	Creación, ampliación, modificación y/o supresión de rutas del servicio de transporte público de pasajeros, de taxis, de transporte especializado y grúas en el Estado de Jalisco.	Enero a Diciembre de 2014	No aplica
			Total	\$2,400,000.00

PROGRAMA 4. ÁMBITOS DE INVESTIGACIÓN EN MOVILIDAD Y TRANSPORTE				
Proyectos				
OBJETIVO ESTRATÉGICO:		Contribuir con la actualización permanente del conocimiento y el desarrollo técnico-científico para la movilidad integral sustentable a través del diseño de metodologías y modelos innovadores.		
PROYECTO		CONTENIDO GENERAL	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS EXTERNOS
1. Convenios de investigación y desarrollo tecnológico		Dos convenios de colaboración para la investigación y el desarrollo tecnológico en movilidad transporte. (CTS-EMBARQ, ITESO, U de G)	Feb – Nov 2014	No aplica
2. Programa de investigación básica		Manuales de metodología	Feb – Sep 2014	\$ 150,000.00
3. Transferencia de conocimiento		Revista trimestral orientada a la divulgación y difusión del tema de Movilidad y Transporte.	Ene - Dic 2014	\$ 350,000.00
			TOTAL	\$ 500,000.00