

Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Económicas B para Inv 2015



Pavimentación concreto hidráulico sobre la calle Eliseo Orozco Gutiérrez entre Emiliano Zapata y Juan Gil Preciado, colonia Jardines de Nuevo México.

Información General del Proyecto

Entidad Federativa	
Jalisco	
Municipio	
Zapopan	
Localidad	
Zapopan	
Instancia Ejecutora	
Dirección de Obras Públicas e Infraestructura del Municipio de Zapopan	
Instancia encargada de la administración	Instancia encargada del mantenimiento
Tesorería del Municipio de Zapopan	Coordinación General de Servicios Municipales de Zapopan
Monto total solicitado (Con IVA)	
4,068,354.29	

Calendario de ejecución						
Avance	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6
Físico (%)	10.00%	40.00%	50.00%			
Financiero(\$)	406,835.43	1,627,341.72	2,034,177.15			
Avance	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Físico (%)						
Financiero(\$)						
Avance	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18
Físico (%)						
Financiero(\$)						
Avance	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24
Físico (%)						
Financiero(\$)						
Avance Físico (%)					Total	100%
Avance Financiero (\$)					Total	4,068,354.29



Justificación del Proyecto

Descripción de la situación actual (Oferta, demanda e Interacción)	
Oferta	Actualmente esta vialidad se encuentra con empedrado en muy malas condiciones. Se ha deteriorado la vialidad, muestra de ello son los baches y que se erosiona al paso de vehículos particulares, transporte público y pesado, el tiempo de traslado aumenta considerablemente, se afecta el paso de peatones y disminuye la afluencia a los comercios, se genera mayor contaminación por las emisiones vehiculares y los vehículos sufren daños mecánicos al transitar por ella.
Demanda	Los habitantes que circulan por la vialidad pertenecen a las colonias de Jardines de Nuevo México, Marcelino García Barragán, La Perquera (Valle de Nuevo México), Vicente Guerrero, Rinconada Zapopan, Del Fresno, Héroes Nacionales y Praderas de San Antonio, los cuales requieren que esta vialidad se encuentre en óptimas condiciones ya que es una de las principales vialidades de acceso a las colonias mencionadas y a escuelas, centros de salud y comercios. además conecta a la avenida Juan Gil Preciado la cual es una vía de acceso del transporte público y proveedores de servicios.

Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Económicas B para Inv 2015

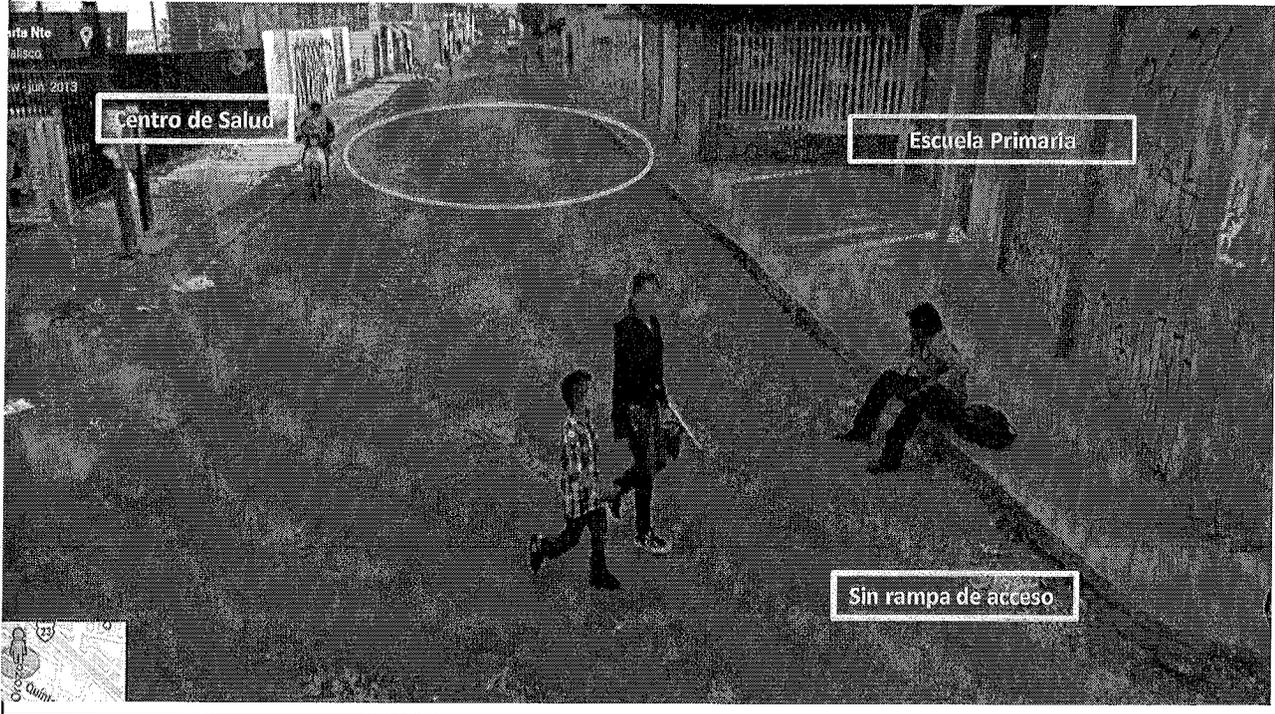
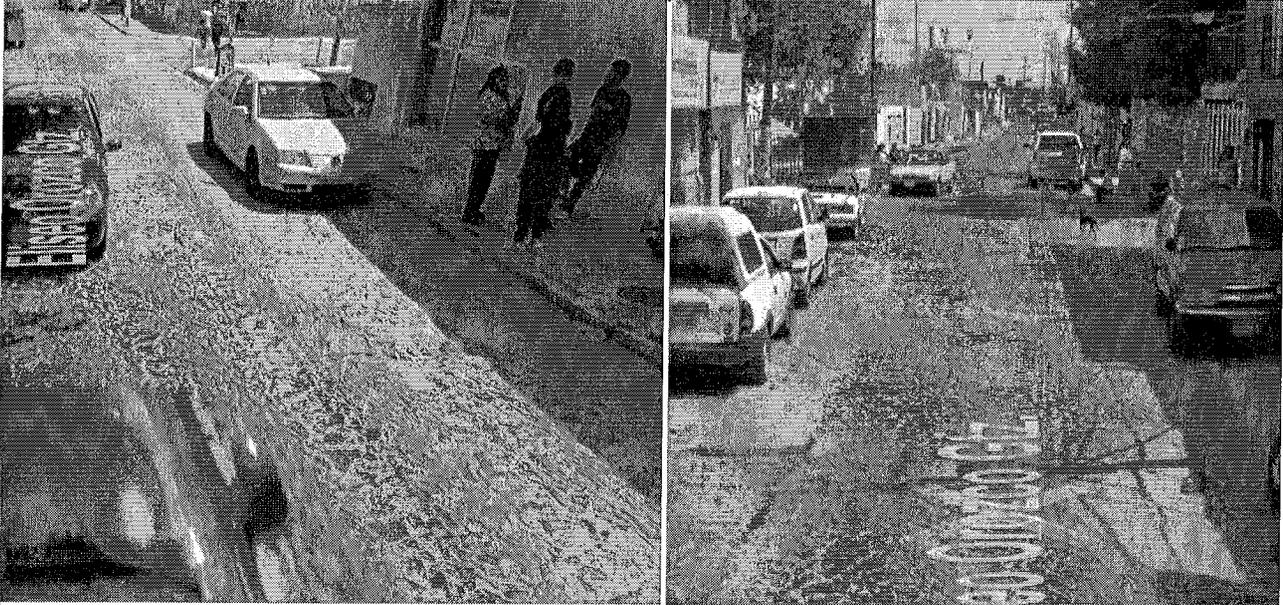


Justificación del Proyecto

Descripción de la situación actual (Oferta, demanda e Interacción)	
Interacción	<p>La población de la zona, se ve forzada a rodear la vialidad en temporal de lluvia, ya que dadas las condiciones deplorables en las que se encuentra, se inunda imposibilitando su acceso a pie y en ocasiones en vehículo. La seguridad e integridad física de las personas también se ve mermada, ya que las condiciones de la calle ponen en riesgo de caída o accidentes al peatón, no existen la mayoría de rampas de acceso para personas con alguna limitación física como personas de la tercera edad, discapacitados o incluso las personas que transportan a sus niños en carriolas.</p>



Imágenes de la situación actual





Situación con proyecto (Oferta, demanda e interacción)

Oferta

Con el proyecto realizado, la vialidad quedará al 100 % funcional, se disminuirá la contaminación ambiental por emisiones de automóviles y transporte público, se evitarán inundaciones y encharcamientos en temporal de lluvias, la vialidad garantizará el mínimo deterioro a largo plazo con el mínimo mantenimiento; brindará tránsito seguro a los peatones, vehículos particulares, transporte público y se reordenará el tráfico de la zona.

Demanda

Con el proyecto realizado, se beneficiará a las colonias de Jardines de Nuevo México con 14,519 habitantes, Marcelino García Barragán con 2,542, La Perquera con 2,552 habitantes, Vicente Guerrero con 4,485 habitantes, Rinconada Zapopan con 299 habitantes, Del Fresno con 1,313 habitantes, Héroes Nacionales con 897 habitantes y Praderas de San Antonio con 1,920 habitantes, con un total de 28,527 habitantes (dato obtenido del Instituto de Información Estadística y Geográfica, IEG, Jalisco). Así la vialidad garantizará una mejor circulación de peatones y vehículos en la zona.

Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Económicas B para In 2015



Situación con proyecto (Oferta, demanda e Interacción)

Interacción

Los habitantes de la colonia Jardines de Nuevo México y colonias aledañas, contarán con una vialidad en perfectas condiciones disminuyendo los tiempos de traslado y espera para el transporte público, generará mayor seguridad para los peatones y los niños que asisten a la escuela. Los vehículos particulares podrán circular de manera segura sin sufrir daños y se mejorará el acceso a los servicios básicos.

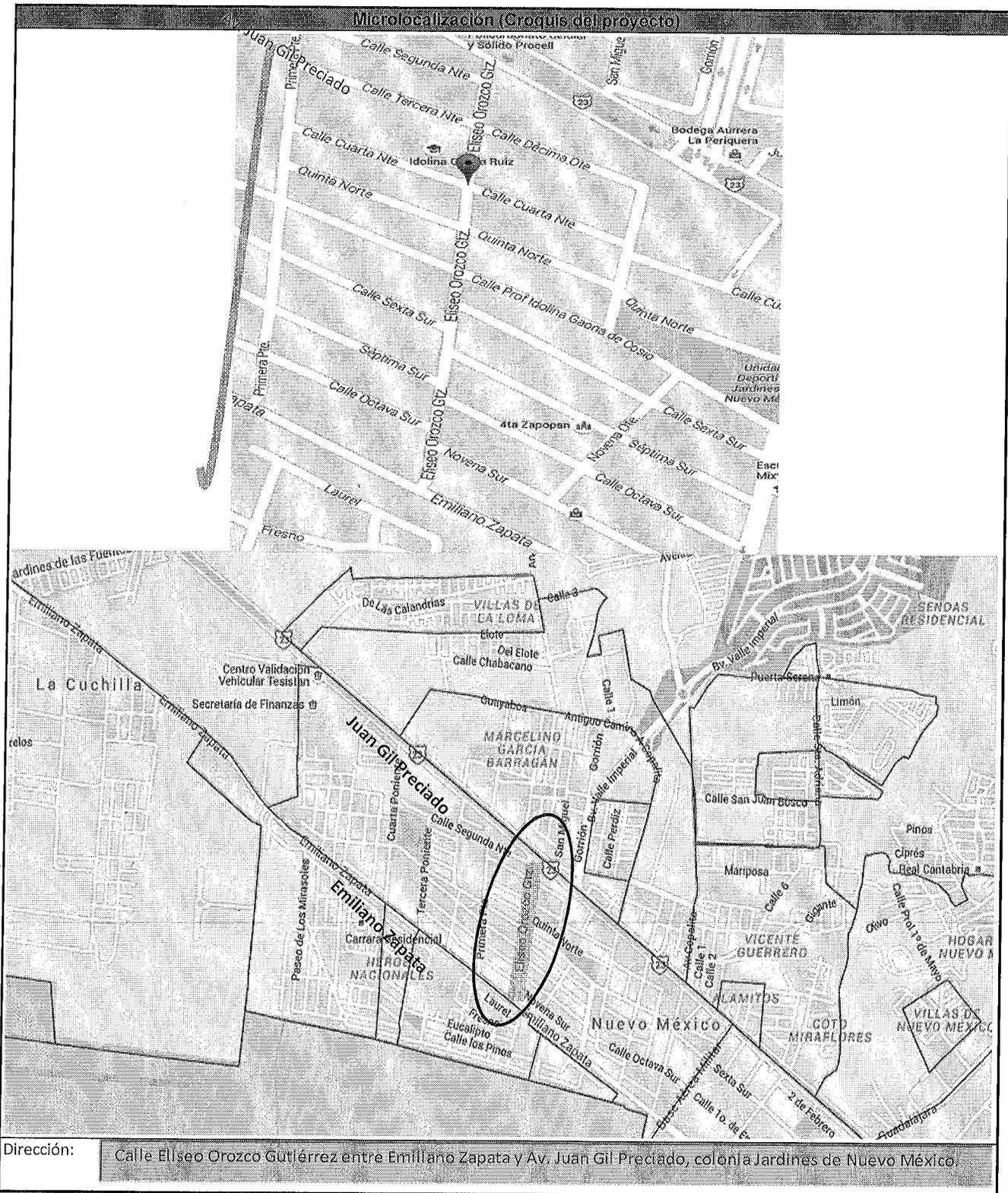
Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Económicas B para Inv 2015



Microlocalización (Croquis del proyecto)



Dirección: Calle Eliseo Orozco Gutiérrez entre Emiliano Zapata y Av. Juan Gil Preciado, colonia Jardines de Nuevo México

Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Económicas B para Inv 2015



Resultados de la ejecución y beneficios económicos y/o sociales

Con la calle en buen estado, se da acceso a un aproximado de 28,527 habitantes (dato obtenido del Instituto de Información Estadística y Geográfica, IEG, Jalisco) de las colonias Jardines de Nuevo México, Marcelino García Barragán, La Periquera (Valle de Nuevo México), Vicente Guerrero, Rinconada Zapopan, Del Fresno, Héroes Nacionales y Praderas de San Antonio. El comercio actual se mantendrá y se crearán nuevos comercios a partir de la accesibilidad que da la calle generando nuevos empleos y aumentando por tanto la derrama económica en la zona. Se mejorará el acceso de los vehículos que suministran diversos servicios básicos, (atención médica, gas, agua, etc).

Número de beneficiario 28,527 habitantes

Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Economicas B para Inv 2015



Tipo de Proyecto: Infraestructura Vial

Tipo de Obra: Tipo de Obra (otros)

Definición de indicadores (Únicamente seleccionar 3 indicadores)

Nombre del Indicador	Fórmula	Cuantificación (Únicamente para proyectos mayores a 30 mdp)
Reducción de tiempos de traslado	$RTT = TT \text{ (Situación actual)} - TT \text{ (Situación con proyecto)}$	
Reducción de accidentes vehiculares	$RAV = AV \text{ (Situación actual)} - AV \text{ (Situación con proyecto)}$	
Reducción de accidentes peatonales	$RAP = AP \text{ (Situación actual)} - AP \text{ (Situación con proyecto)}$	

Fuente:

Mdp-millones de pesos

Situación legal de la propiedad

Propietario del predio donde se ejecutará el proyecto	<input type="radio"/> Entidad <input checked="" type="radio"/> Municipio <input type="radio"/> Otro
Documento con que se acredita la propiedad pública del inmueble	Escrituras

Permisos

Manifiesto contar con todos los permisos liberados, vigentes y necesarios para la correcta ejecución del proyecto **

**La entidad federativa, a través del ejecutor, deberá requerir con la debida oportunidad a las instancias federales, estatales o municipales que correspondan, la asesoría técnica, autorizaciones o permisos que resulten necesarios para la realización del presente proyecto.

Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Económicas B para Inv 2015



Proyectos Viales

Manifiesto contar con lo siguiente: Derecho de vía

Documento con el cual se acredita el derecho de vía:

Servicios Básicos:

En aquellos proyectos de infraestructura vial, en cuyo presupuesto no se contemple la instalación de los servicios básicos de alcantarillado, drenaje, red de agua potable y electrificación, el costo de estos trabajos será aportación de la entidad federativa o municipio, comprometiéndose estos a que dicha infraestructura se encuentre integrada y en funcionamiento al finalizar el proyecto.

Enterado

Otras consideraciones relevantes del proyecto

De la revisión física de la obra el Municipio de Zapopan en conjunto con el Sistema Intermunicipal de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado (SIAPA), determinaron que las líneas hidrosanitarias existentes funcionaban con deficiencias y era indispensable la sustitución de las mismas, así como la modernización en los tramos aislados en donde había materiales ya obsoletos y nocivos para la salud, como el asbesto, lo cual es necesario realizar antes de llevar a cabo la pavimentación correspondiente.

La sustitución de las líneas hidrosanitarias no estaba contemplada en el proyecto de obra original, por lo cual el Municipio de Zapopan determinó la necesidad de modificar el mencionado proyecto.

Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Económicas B para Inv 2015



Análisis de Alternativas (Únicamente para proyectos mayores a 30 mdp y hasta 50 mdp). Adjuntar electrónicamente el archivo CAE.xls (Memoria de Cálculo del Costo Anual Equivalente)

Justificación de la alternativa seleccionada

N/A

Jalisco

NOTA TÉCNICA

Fondo: Contingencias Económicas Convenio 2015



Fecha:	19/01/2016
DECLARATORIA	
Nombre del proyecto:	Pavimentación concreto hidráulico sobre la calle Eliseo Orozco Gutiérrez entre Emiliano Zapata y Juan Gil Preciado, colonia Jardines de Nuevo México.
Monto:	4,068,354.29
Entidad Federativa:	Jalisco
Municipio (s):	Zapopan
<p>Bajo protesta de decir verdad, declaro que toda la información contenida en la presente Nota Técnica corresponde fehacientemente con la situación acontecida en el municipio (s) y localidad (es) citado en la presente. Asimismo, se expresa el compromiso de la entidad federativa y de la instancia ejecutora, de acreditar y demostrar ante los órganos de control y fiscalización federales y locales facultados, según su ámbito de competencia en términos de las disposiciones legales aplicables, que los recursos federales en referencia serán aplicados conforme a lo descrito en este documento, acreditando documentalmente el desarrollo y finalización oportuna de la obra. Asimismo, declaro no estar gestionando y/o haber recibido recursos para los fines específicos aquí solicitados, a otras instancias del gobierno federal, estatal o municipal, ni tampoco en ejercicios fiscales anteriores. Estos recursos son federales y no pierden su naturaleza, por lo que deberán ser ejercidos bajo los principios de control, transparencia y rendición de cuentas aplicables a los recursos públicos federales así como a lo dispuesto en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento, y las demás disposiciones jurídicas aplicables.</p>	
Firma	
Nombre:	Ing. David Miguel Zamora Bueno
Cargo:	Director de Obras Públicas e Infraestructura
Tels:	38.18.22.00 ext. 3001 y 3006
Correo electrónico:	david.zamora@zapopan.gob.mx



Dirección de
Obras Públicas e
Infraestructura