



Depto. de Licitaciones y Control de Obras
Oficio No. D/0925/2019
Asunto: solicitud de recurso

Chihuahua, Chih., a 10 de abril de 2019
Hoja 1 de

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
PRESENTE.

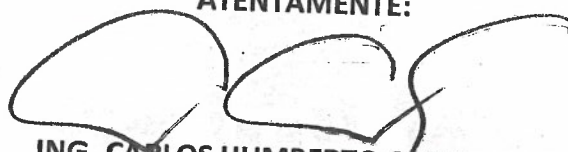
Anexo al presente envío expediente técnico para su revisión y en su caso **autorización** de la siguiente obra:

EXP: **0091/19**: ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR ALDAMA. Por un importe de \$ 450,000.00 (cuatrocientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N.), con el número de cuenta contable 01-12354010001-999999-04-07004-131-000-04L0201-61401-2-5-FAFM-000 aprobada en el presupuesto de egresos, a la cual se dará suficiencia de las cuentas 01-12355010001-999999-04-07015-131-000-02K0813-61501-2-4-PEPD-000 por \$100,000.00 y de la cuenta 01-12355010001-999999-04-07012-131-000-02K0801-61501-2-4-PEPD-000 por los \$350,000.00 complementarios.

Esta obra se encuentra dentro del acuerdo de la certificación S.O. 05/19 de la Secretaría del H. Ayuntamiento del día 20 de marzo del presente, en el numeral 18, perteneciente al proyecto "ADECUACIÓN CURVA CARRETERA A ALDAMA Y PERIF. LOMBARDO TOLEDANO EN SALÓN VICTORIA (ACUERDO AFECTACIÓN)", por \$ 450,000.00

Sin más por el momento me despido de usted, con un cordial saludo.

ATENTAMENTE:


ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C.C.P. ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA – SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION.
C.C.P. ARCHIVO.

CHCG/MCMR/AMJ



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

"2019, Año Internacional de las Lenguas Indígenas"

"2019, Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar, el Caudillo del Sur"

Camino a la presa Chuvistar #1108 Col. Campesina Nueva, C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Conmutador 072 Ext. 6102 Tel. (614) 200 4800 www.municipiochihuahua.gob.mx

DEPARTAMENTO
DE ESTIMACIONES

DIRECCIÓN GENERAL

RL 11 ABR 2019 JU
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
Y EVALUACIÓN

\$1000 P

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2019

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 10 DE ABRIL DEL 2019

CUENTA:

SUBCUENTA:

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

EXP: 0091/19



No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS			METAS DE PROYECTO U. DE M.	AVANCE AL 31/12/19	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR ALDAMA	CHIHUAHUA	CONT	IT	450.00	450,000.00	450,000.00		OBRA	100%	ABRIL	MAYO	\$ 225,000.00
TOTAL					\$	450,000.00	\$	450,000.00					\$

[Handwritten Signature]

ING. CARLOS HUMBERTO CASIELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MTA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR ALDAMA

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 450,000.00

INVERSIÓN:

SUMA: 450,000.00
MUNICIPAL: 450,000.00
FISM/FAFM/PEPD: _____
GOB. EDO.: _____
BENEFICIARIOS: _____
OTROS: _____

PROYECTO PBR: 19OP000086

LINEA DE ACCION
(19-21) 6.1.1.2 ADECUACIONES FUNCIONALES EN VIALIDADES EXISTENTES PARA AGILIZAR LA MOVILIDAD.

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA: OBRA

TOTALES DEL PROYECTO: 1

TOTALES DEL AÑO: 1

FECHA DE INICIO: ABRIL

FECHA DE TERMINACIÓN: MAYO

No. DE JORNALES A GENERAR: 876

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN POR BENEFICIARIOS: _____

ADMINISTRACIÓN DIRECTA: _____

OTRAS: _____

TIPO DE OBRA:

NUEVA: _____

AMPLIACIÓN: _____

COMPLEMENTARIO: _____

EN PROCESO: _____

REHABILITACIÓN: _____

NÚMERO Y TIPO DE BENEFICIARIOS:

HABITANTES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
TOTAL	960	1,040	2,000
ADULTOS MAYORES DE 65	132	144	276
ADULTOS ENTRE 35-64	283	307	590
ADULTOS JOVENES ENTRE 18-34	216	234	450
ADOLESCENTES DE 14-17	81	89	170
NIÑOS ENTRE 5-13	248	266	514

SELECCIONAR SI IMPACTA LA OBRA O PROYECTO EN DERECHOS DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES, DE MANERA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA, LOS SIGUIENTES:

DERECHOS	
DERECHO A LA VIDA, A LA SUPERVIVENCIA Y AL DESARROLLO;	X
DERECHO A LA PRIORIDAD;	X
DERECHO A LA IDENTIDAD;	X
DERECHO A VIVIR EN FAMILIA;	X
DERECHO A LA IGUALDAD SUSTANTIVA;	X
DERECHO A NO SER DISCRIMINADO;	X

SELECCIONAR EL INDICADOR DE MEDICION MULTIDIMENSIONAL SEGÚN CONEVAL

INDICADORES	
REZAGO EDUCATIVO	X
ACCESO A SERVICIOS DE SALUD	X
ACCESO A LA SEGURIDAD SOCIAL	X
CALIDAD Y ESPACIOS DE VIVIENDA	X
SERVICIOS BÁSICOS DE LA VIVIENDA	X
ALIMENTACIÓN	X

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

VUELTA DERECHA QUINTA VICTORIA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018



ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR ALDAMA

DESCRIPCIÓN ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR ALDAMA

CARACTERISTICAS VUELTA DERECHA QUINTA VICTORIA

LATITUD: 28° 39' 27.54" N
LONGITUD: 106° 3' 25.56" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 MESES

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$450,000.00 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 2000 HABITANTES

ESTRUCTURA FINANCIERA:

FEDERAL
\$0.00

ESTATAL
\$0.00

MUNICIPAL
\$450,000.00

SUPERVISOR: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

MODALIDAD: CONTRATO

Localidad: CHIHUAHUA
Municipio: CHIHUAHUA
Obra: ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR ALDAMA



Calendario de Ejecución de la Obra					
Concepto	MESES		Importe	% Ponderado	
	1	2		Parcial	Acumulado
ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR ALDAMA	\$225,000.00	\$225,000.00	\$450,000.00	1.0000	1.0000
% de Avance	50.00%	50.00%	\$450,000.00	1.0000	
Acumulado	50.00%	100.00%			

Calendario de Administración de los Recursos		
Parcial	\$225,000.00	\$225,000.00
Acumulado	\$225,000.00	\$450,000.00

Localidad: **CHIHUAHUA**

Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH.**

O b r a : **ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR. ALDAMA.**

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
MODIFICACION DE VUELTA DERECHA LATERAL AV. JUAREZ Y LOMBARDO TOLEDANO					
1	Demolición, por unidad de obra terminada de concreto hidráulico simple de espesor variable. Incluye: maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta, carga y acarreo fuera de la obra de los desperdicios al banco que elija el contratista y que será responsable de su disposición final, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	70.00	\$ 420.00	\$ 29,400.00
2	Reubicación de barda con estructura de barandal existente a base de piedra de rio con tamaños de 12" a 20" junteadas con mortero-cemento 1:3. incluye preparación para empotramiento de barandal existente y todo lo necesario para su correcta colocación P.U.O.T	m	27.00	\$ 1,200.00	\$ 32,400.00
3	Retiro de arboles tipo Pino de una altura de 6.0 m aprox, Incluye: traslado a lugar donde indique la supervisión, mano de obra, herramienta, equipo y lo necesario para su correcta ejecución.	pza	5.00	\$ 3,000.00	\$ 15,000.00
4	Retiro de boyas existentes, Incluye retiro, recuperacion de las mismas y traslado al lugar q indique la dependencia.	pza	148.00	\$ 30.00	\$ 4,440.00
TOTAL MODIFICACION DE VUELTA DERECHA				\$ 81,240.00	
PAVIMENTACION EN GAZA DERECHA					
TERRACERIAS					
5	Excavaciones, por unidad de obra terminada (inciso 3.01.01.003-H.04) en cortes y adicionales abajo de la subrasante: cuando el material se desperdicie, incluye retiro del material fuera de la obra.	m3	207.00	\$ 140.00	\$ 28,980.00
6	Compactación por unidad de obra terminada: del terreno natural en el área de desplante de los terraplenes y de la cama de los cortes (inciso 3.01.01.005-H.09). Para un grado de compactación del 90%de su PVSM según la prueba Proctor Estándar, incluye afine, humectación y todas las maniobras y acarreos necesarios para su correcta ejecucion.20 cms. de espesor.	m3	60.00	\$ 33.50	\$ 2,010.00
7	Mezclado, tendido y compactación de la capa subrasante formada con material seleccionado, por unidad de obra terminada: de la elevación de la subrasante en cortes y/o terraplenes existentes (inciso 3.01.01.005-H.14): para un grado de compactación de 95%de su PVSM según la prueba Proctor Standar, con material de banco, incluye el suministro del material, humectación, acarreos y todas las maniobras necesarias para su ejecución, en capas no mayores de 20 cm.	m3	60.00	\$ 175.00	\$ 10,500.00
8	Relleno para banquetas con material de banco cribado que elija el contratista, para un grado de compactación del 90%, incluye la preparación previa de la superficie, humectación, acarreos y todas la maniobras necesarias para su ejecución y preparación para recibir concreto.	m3	25.00	\$ 130.00	\$ 3,250.00

Localidad: **CHIHUAHUA**

Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH.**

O bra: **ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR. ALDAMA.**

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
9	Suministro y colocación de concreto hidráulico premezclado, por unidad de obra terminada, simple, colado en seco de f'c= 150 Kg/cm2, utilizado en BANQUETAS de 8 cm de espesor según proyecto. Incluye: protección de paramentos, corte de módulos de 1.50 m con cortadora de disco, cimbra, colado, vibrado, curado, descimbra, materiales, mano de obra, consumibles, herramienta, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	98.50	\$ 240.00	\$ 23,640.00
10	Guarnición de concreto hidráulico: coladas en el lugar de: f'c=200 kg/cm2, de 665 cm2 de sección, según proyecto, acabado aparente. considerar de acuerdo al procedimiento que elija para su construcción, el relleno y/o el corte para desplantarla así como la compactación del desplante. incluye: materiales, cimbrado y descimbrado, comales, vibrado, curado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, por unidad de obra terminada.	m	55.00	\$ 260.00	\$ 14,300.00
11	PAVIMENTACION Suministro, tendido y compactación de Sub-bases o bases, por unidad de obra terminada (inciso 3.01.03.074-H.04): Base: Compactada al cien por ciento (100%): Incluye material del banco triturado al 100% que elija el contratista, previa autorización de la DOPS, Incluye humectación , acarreos y todas las maniobras necesarias para la correcta ejecución de los trabajos en capas no mayores de 20 cm.	m3	60.00	\$ 270.00	\$ 16,200.00
12	Materiales asfálticos , por unidad de obra terminada (inciso 3.01.03.076-H.06): Asfaltos rebajados empleados en riegos: Suministro y aplicación de Emulsión asfáltica de rompimiento medio o superestable en riego de impregnación.	ltro	450.00	\$ 15.14	\$ 6,811.04
13	Losas de concreto hidráulico para pavimentos (inciso 3.01.03.084-H.01): carpetas de concreto hidraulico,incluyendo el suministro del concreto, de concreto simple MR= 50Kg/cm2, con fibra.	m3	60.00	\$ 3,350.00	\$ 201,000.00

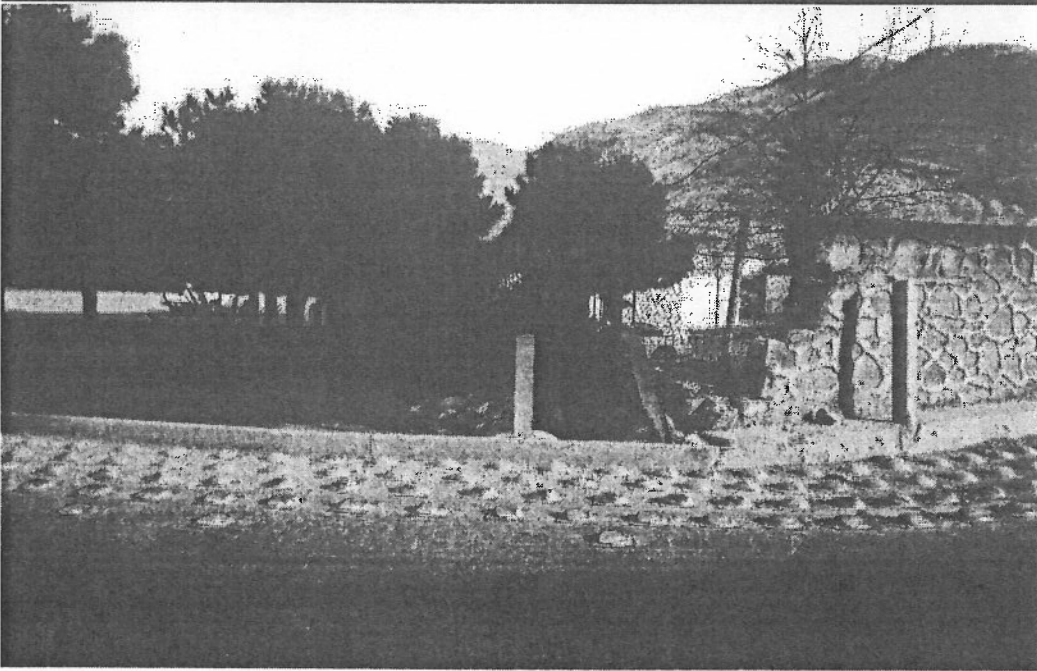
TOTAL PAVIMENTACION DE VUELTA DERECHA \$ 306,691.04

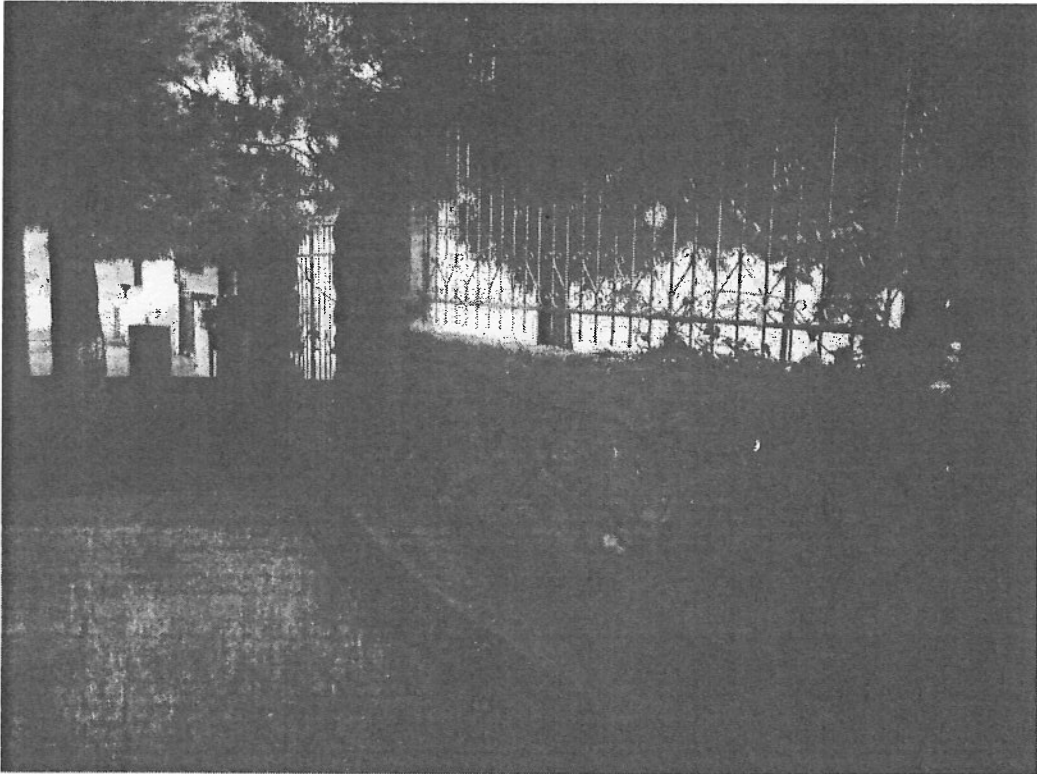
MODIFICACION DE VUELTA DERECHA LATERAL AV. JUAREZ Y LOMBARDO TOLEDANO
PAVIMENTACION EN GAZA DERECHA

\$81,240.00

306,691.04

SUBTOTAL	\$387,931.04
IVA 16%	\$62,068.97
TOTAL	\$450,000.00

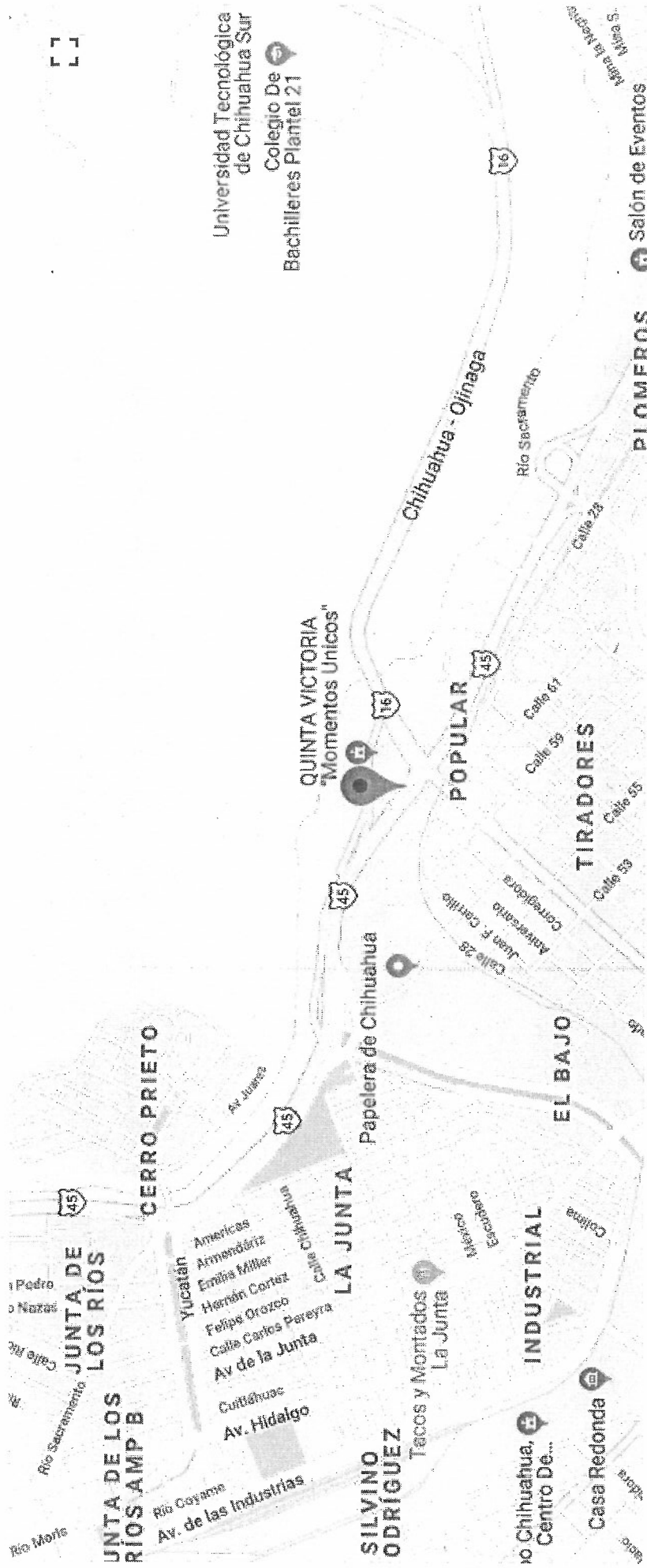




Localidad: Chihuahua

Municipio: Chihuahua

Obra: ADECUACION VIAL EN CRUCERO LOMBARDO TOLEDANO Y CARR ALDAMA



Digitized by Google

Datos del participante 2019-08-06