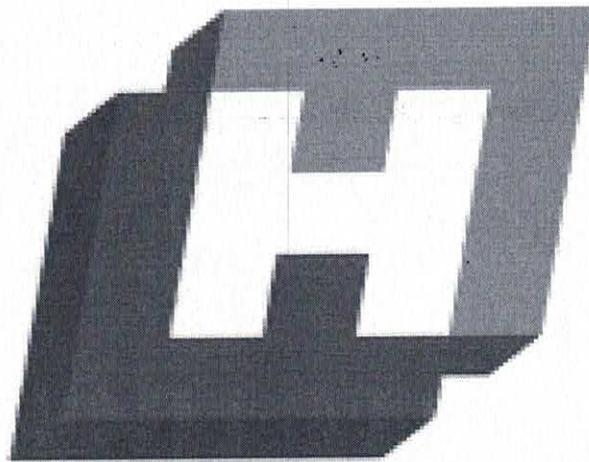




EXPEDIENTE TÉCNICO 2018



HIDALGO
crece contigo

FONDO: FDOFM

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS

MUNICIPIO: 003 ACTOPAN

LOCALIDAD: 0001 Actopan



Información Básica

FONDOS DE INVERSIÓN MUNICIPAL: PROGRAMA NORMAL ESTATAL

FONDO: EJERCICIO FISCAL

Nombre de la Obra:

Región:

Municipio:

Localidad:

Barrio, Colonia, Ejido, etc.

Tipo de localidad: Cabecera Municipal:

Número de obra:

Modalidad de Ejecución:

Tipo de Obra:

Fecha de Inicio:

Fecha de Terminación:

Descripción del Proyecto:

Características generales de acuerdo a indicadores INEGI/CONEVAL:

Tipo de Servicio Existente	MUNICIPIO		LOCALIDAD		Observaciones
	Cobertura	Calidad	Cobertura	Calidad	
Agua potable	94.36%	BUENO	97.90%	BUENO	
Drenaje	92.39%	REGULAR	99.00%	BUENO	
Electrificación	96.33%	REGULAR	99.00%	BUENO	
Salud	59.00%	REGULAR	57.00%	MALO	
Comunicación (Telefonía u Otro)	49.00%	BUENO	56.00%	REGULAR	
Urbanización	80.00%	REGULAR	80.00%	REGULAR	
Educación	83.00%	BUENO	87.00%	REGULAR	

Metas Proyecto	
Cantidad	1,150.00
Unidad	Metro Cuadrado

Beneficiarios					
Atendidos		Directos		Por atender	
H	M	H	M	H	M
10976	12402	1128	1272	1616	1829

Tipo de beneficiario
K 01 Habitantes

Indicador de Carencias	

Indicador del PED
* 3.4 CULTURA FÍSICA Y DEPORTE *
Porcentaje de población de 18 años y más, activos físicamente

Indicador del Plan Municipal de Desarrollo	

Estructura Programático-Presupuestal de acuerdo al PED

Estructura Financiera:	Importe Total	Federal	Estatal	Fiscal y/o Municipal	Otros
	\$1,156,716.24	\$0.00	\$0.00	\$1,156,716.24	\$0.00

Ramo: 11 Obras Públicas
 Organismo Superior: 60 Municipios
 Unidad Presupuestal: 60 03 Actopan
 Tipo de Gasto: 2 Gasto de Capital
 Finalidad: 2 Desarrollo Social
 Función: 2.4 Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales
 Subfunción: 2.4.1. Deporte y Recreación
 Eje temático PED: Eje 5. Hidalgo con Desarrollo Sostenible
 Sector: 11 Sector Educación y Cultura
 Programa: S11.- Mejoramiento Urbano
 Subprograma: 0813 Deporte



Alineación al Mapa Estratégico

b) **Objetivos Generales:**

3.4.3 Especializar a la población inmersa en el ámbito de la cultura física y deporte.

Estrategias Transversales para el Desarrollo (E.T.):

ESTRATEGIA TRANSVERSAL DE PERSPECTIVA DE GÉNERO.
G3. Impulsar la igualdad sustantiva entre mujeres y hombres en los ámbitos educativo, cultural, laboral, económico, político y social, para mejorar las condiciones de vida de las mujeres y cerrar las brechas de género que limitan el desarrollo del estado.

Clasificación presupuestal y contable:

Obra

Dominio Público

Inversión Infraestructura

Otros bienes inmuebles

Coordenadas Decimales:

Latitud:

20.267316°

Longitud:

-98.942582°

Héctor Cruz Olguín
Presidente Municipal Constitucional

Ing. Erik Serrano Castañón
Responsable Técnico
Cédula Profesional: 5135786

Nota: Para llenado exclusivo de la DIRECCION GENERAL DE REGISTRO Y DICTAMINACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS (DGRDEyP)

PRIORIDAD:

Muy alta

Alta

Media

Baja

Muy baja

No. de registro:



Obra:	REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS
Municipio:	003 Actopan
Localidad:	0001 Actopan
Barrio y/o Col.:	Col. Centro
Modalidad:	Contrato

Concepto	Importe
PISO DE CANTERA	\$ 439,145.65
PINTURA EN CANCHA DE BASQUET BOL	\$ 235,252.68
PINTURA EN CANCHA DE VOLEIBOL	\$ 109,179.72
GRADAS	\$ 213,591.12
Subtotal 1	\$ 997,169.17
I.V.A. 16%	\$ 159,547.07
Subtotal 2	\$ 1,156,716.24
Gran total	\$ 1,156,716.24
Estructura Financiera	
Federal	
Estatad	
Municipal	\$ 1,156,716.24
Otros Beneficiarios	\$ -
Gran Total	\$1,156,716.24

Héctor Cruz Olgúin
Presidente Municipal Constitucional

Ing. Erik Serrano Castañón
Responsable Técnico del Expediente
Cédula Profesional: 5135786



HIDALGO
GOBIERNO DEL ESTADO DE QUERÉTARO

PRESUPUESTO



Obra: REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS
 Municipio: 003 Actopan
 Localidad: 0001 Actopan
 Barrio y/o Col.: Col. Centro
 Modalidad: Contrato

Num	Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe	
A		PISO DE CANTERA					\$ 439,145.65
	L004	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	517.20	\$ 7.86	\$ 4,065.19	
	D002	DEMOLICION A MANO DE CONCRETO SIMPLE EN CIMENTACION; INCLUYE CARGA, DESCARGA Y ACOMODO DE LOS MATERIALES AL LUGAR DE DEPOSITO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	36.20	\$ 460.22	\$ 16,661.80	
	E009	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN TERRENO TIPO II EN SUPERFICIES MENORES A 400.00 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	129.30	\$ 39.28	\$ 5,078.90	
	I0119	RETIRO EN PRIMER KILOMETRO	M3	129.30	\$ 19.31	\$ 2,496.78	
	I0121	KILOMETROS SUBSECUENTES	M3-KM	517.20	\$ 11.49	\$ 5,942.63	
	EXTED13	ADQUISICION DE MATERIAL COMPACTABLE, TEPETATE DE BANCO, INCLUYE CARGA Y DESCARGA	M3	129.30	\$ 38.33	\$ 4,956.07	
	I0424	OPERACIÓN DE MEZCLADO	M3	129.30	\$ 35.91	\$ 4,643.16	
	I0453	086-E.04 AGUA UTILIZADA EN COMPACTACIÓN	M2	517.20	\$ 34.37	\$ 17,776.16	
	AL600	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO DE CANTERA SMA EN BLOQUES DE 5 X 20 X 40 CM. ASENTADA EN UNA CAPA DE CONCRETO HIDRAULICO F'C= 100KG/CM2, DE 7 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	517.20	\$ 651.27	\$ 336,836.84	
	EXTED14	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR PARA CONCRETO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION.	M2	517.20	\$ 78.67	\$ 40,688.12	
B		PINTURA EN CANCHA DE BASQUET BOL					\$ 235,252.68
	EXTED10	REMOCION Y RETIRO DE PINTURA EXISTENTE EN CANCHA DEPORTIVA CON REMOVEDOR DE PINTURA , LAVADO CON HIDROLAVADORA Y ARENA SILICA EN CHORRO DE AGUA, RETIRO DE RESIDUOS CON CEPILLO Y ESPATULA HASTA SU TOTAL REMOCION, INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	570.00	\$ 44.05	\$ 25,108.50	
	EXTED11	CALAFATEO DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO DE CANCHA DEPORTIVA UTILIZANDO CEMENTO EPOXICO, INCLUYE LIMPIEZA DE LAS JUNTAS Y SU APLICACIÓN CON ESPATULA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	570.00	\$ 43.06	\$ 24,544.20	
	EXTED06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN PISO DE CANCHA DEPORTIVA CON PINTURA MACROPOXY AL 100%, CATALIZADOR MACROPOXY A 100% Y REDUCTOR PARA MACROPOXY AL 25%, PRIMERA MANO SELLADOR, SEGUNDA MANO PINTURA, TERCERA MANO PINTURA Y SELLADO FINAL, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.	M2	570.00	\$ 314.97	\$ 179,532.90	
	AL081	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE DE TODAS LAS LINEAS DE CANCHA DE USOS MULTIPLES, INCLUYE: TABLEROS Y PORTERIAS DE ESTRUCTURA DE ACERO, LINEAS PARA CANCHA DE BASQUET BOL, CANCHA DE VOLEIBOL, CANCHA DE FUTBOL, TRAZO, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 6,067.08	\$ 6,067.08	
C		PINTURA EN CANCHA DE VOLEIBOL					\$ 109,179.72
	EXTED11	CALAFATEO DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO DE CANCHA DEPORTIVA UTILIZANDO CEMENTO EPOXICO, INCLUYE LIMPIEZA DE LAS JUNTAS Y SU APLICACIÓN CON ESPATULA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	288.00	\$ 43.06	\$ 12,401.28	

FIRMA DEL RESPONSABLE TECNICO

ESTAMOS TRABAJANDO Y PROMOVENDO LA EQUIDAD DE GENERO

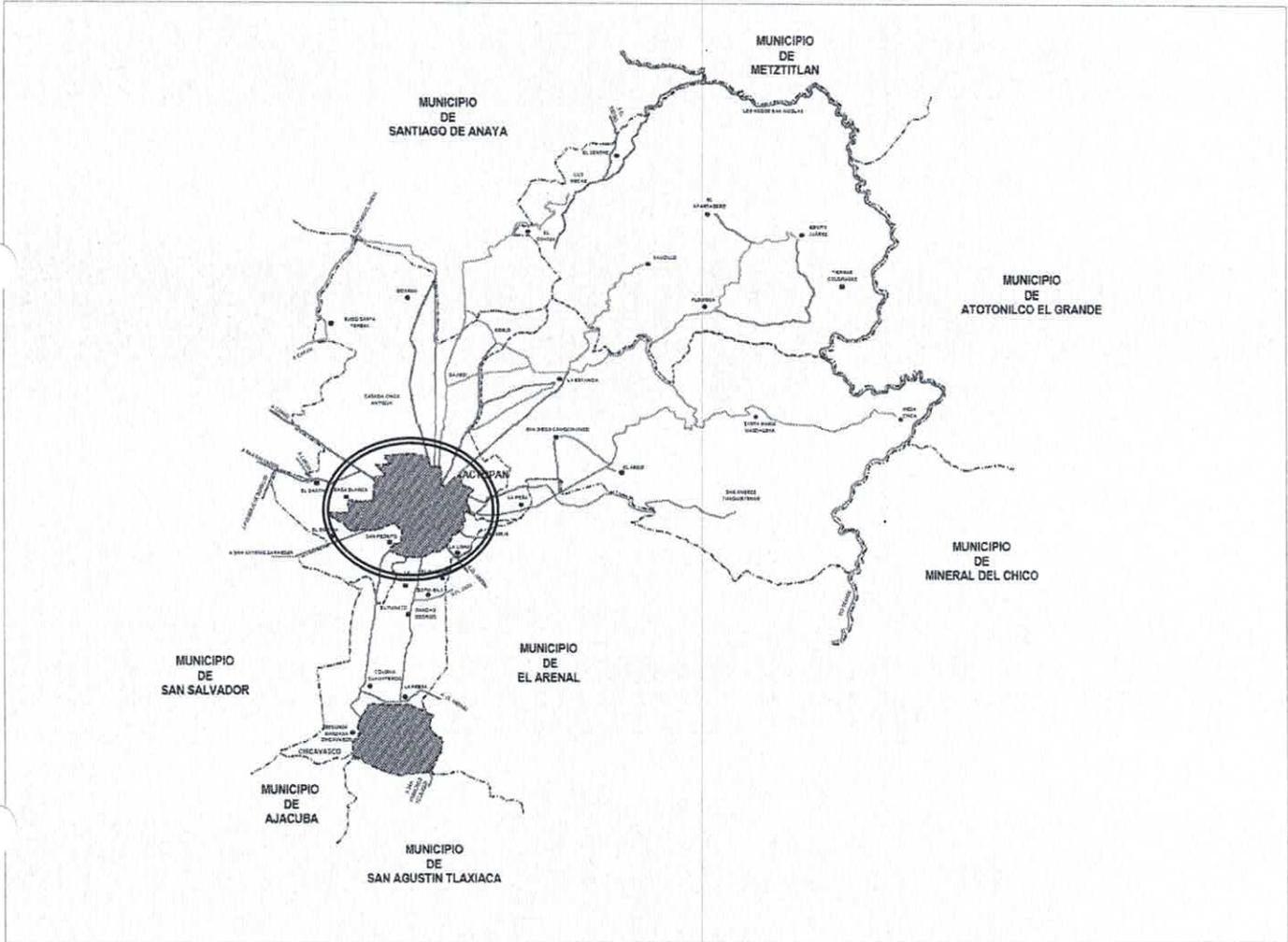


Obra: REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS
Municipio: 003 Actopan
Localidad: 0001 Actopan
Barrio y/o Col.: Col. Centro
Modalidad: Contrato

Num	Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
	EXTED06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN PISO DE CANCHA DEPORTIVA CON PINTURA MACROPOXY AL 100%, CATALIZADOR MACROPOXY A 100% Y REDUCTOR PARA MACROPOXY AL 25%, PRIMERA MANO SELLADOR, SEGUNDA MANO PINTURA, TERCERA MANO PINTURA Y SELLADO FINAL, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.	M2	288.00	\$ 314.97	\$ 90,711.36
	AL081	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE DE TODAS LAS LINEAS DE CANCHA DE USOS MULTIPLES, INCLUYE: TABLEROS Y PORTERIAS DE ESTRUCTURA DE ACERO, LINEAS PARA CANCHA DE BASQUET BOL, CANCHA DE VOLEIBOL, CANCHA DE FUTBOL, TRAZO, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 6,067.08	\$ 6,067.08
	D	GRADAS				\$ 213,591.12
	EXTED04	SUMINISTRO Y ELABORACION DE GRADA DEPORTIVA A BASE DE PERFIL PTR DE 2" PULGADAS DE 6M DE LARGO DE ACUERDO A DISEÑO, INCLUYE PINTURA, MADERA ESTUFADA 1 1/2" EN ASIENTOS, MADERA ESTUFADA DE 3/4"X 0.20MX 3M EN CUBIERTA @ 24.01CM, 6 SOLERAS DE 10CM*20CM CON DOS BARRENOS, INCLUYE HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y COLOCACION	PZA	4.00	\$ 53,397.78	\$ 213,591.12
					SUBTOTAL	\$ 997,169.17
					I.V.A.	\$ 159,547.07
					TOTAL	\$ 1,156,716.24

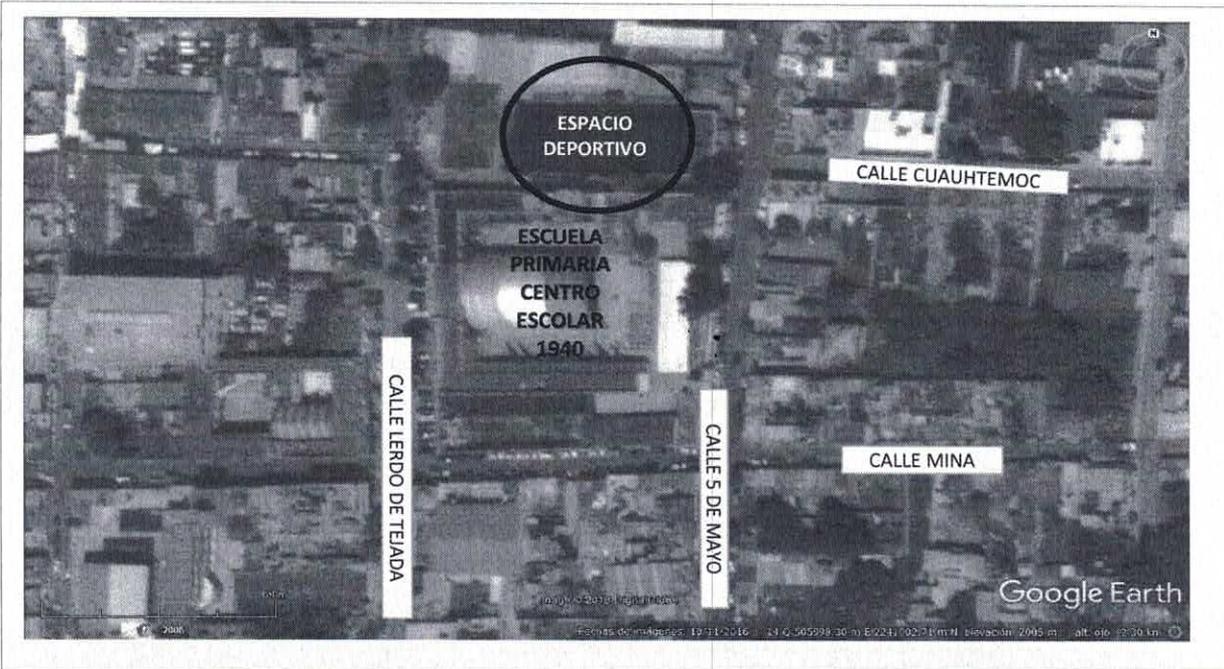


Obra:	REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS
Municipio:	003 Actopan
Localidad:	0001 Actopan
Barrio y/o Col.:	Col. Centro



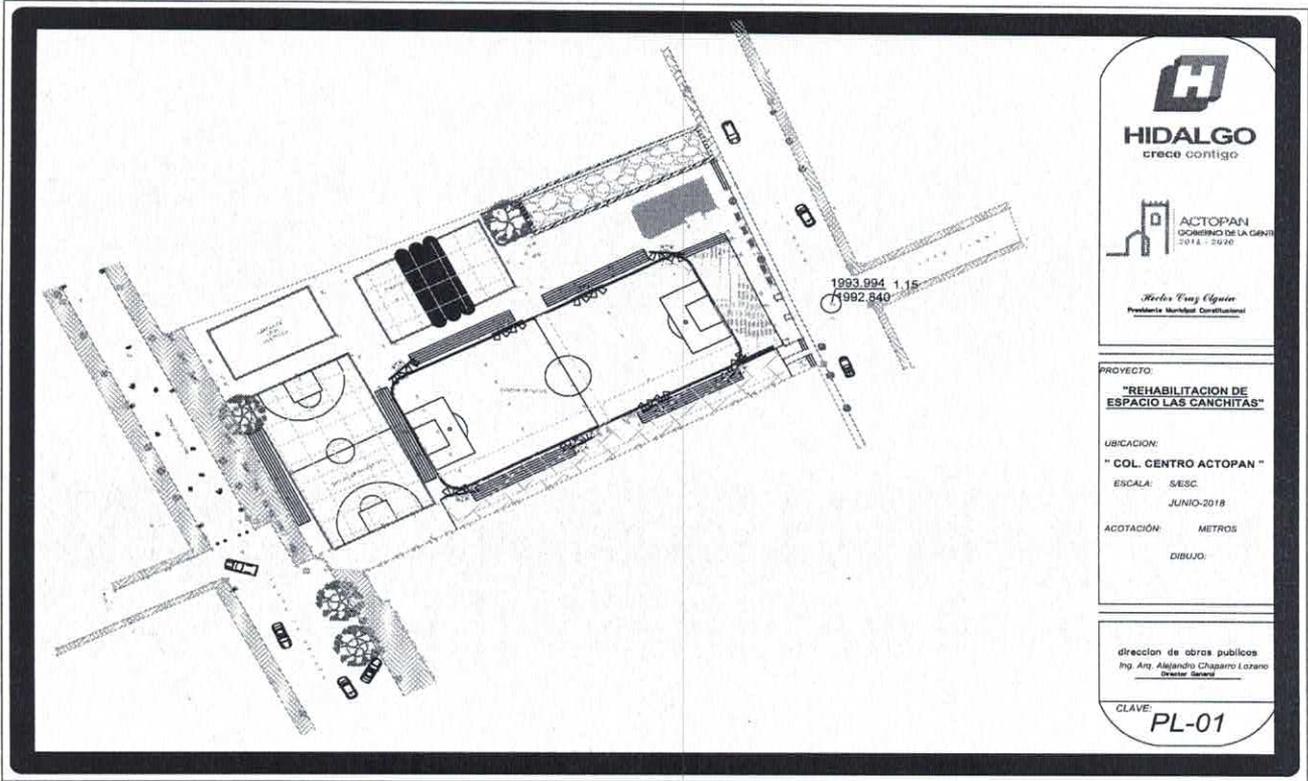


Obra: REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS
Municipio: 003 Actopan
Localidad: 0001 Actopan
Barrio y/o Col.: Col. Centro



Coordenadas Decimales:

Latitud:
Longitud:



H
HIDALGO
crece contigo

ACTOPAN
GOBIERNO DE LA CIUDAD
2018 - 2020

Rebeca Cruz Aguirre
Presidenta Municipal Constitucional

PROYECTO:
"REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS"

UBICACION:
"COL. CENTRO ACTOPAN"

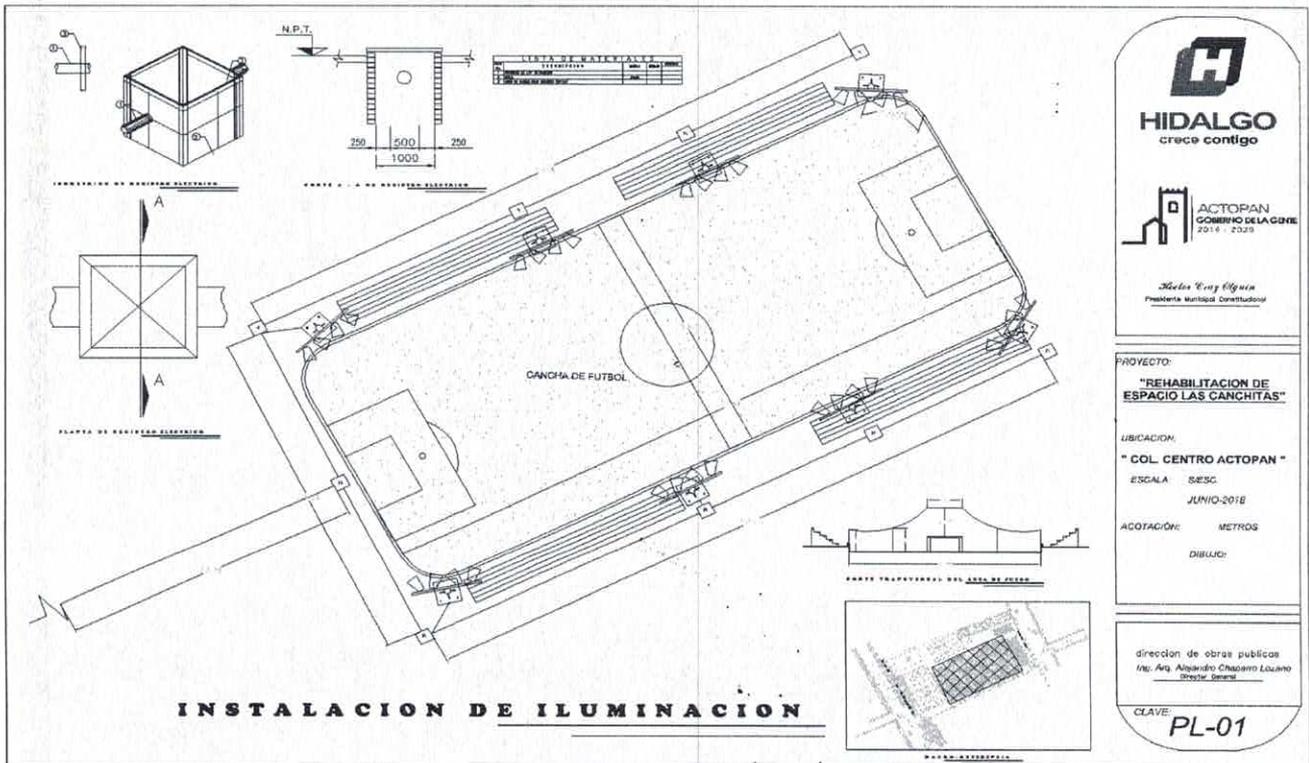
ESCALA: SEISC.
JUNIO-2018

ACOTACION: METROS

DIBUJO:

direccion de obras publicas
Ing. Arq. Alejandro Chasarré Lozano
Director General

CLAVE: **PL-01**



H
HIDALGO
crece contigo

ACTOPAN
GOBIERNO DE LA CIUDAD
2018 - 2020

Rebeca Cruz Aguirre
Presidenta Municipal Constitucional

PROYECTO:
"REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS"

UBICACION:
"COL. CENTRO ACTOPAN"

ESCALA: SEISC.
JUNIO-2018

ACOTACION: METROS

DIBUJO:

direccion de obras publicas
Ing. Arq. Alejandro Chasarré Lozano
Director General

CLAVE: **PL-01**



VI. Análisis de la Situación con Proyecto

Descripción General

0



Descripción de los componentes del proyecto

Componente	Descripción	Costo Unitario	Cantidad	Monto total
PISO DE CANTERA	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO DE CANTERA SMA EN BLOQUES DE 5 X 20 X 40 CM. ASENTADA EN UNA CAPA DE CONCRETO HIDRAULICO F'C= 100KG/CM2, DE 7 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	\$ 849.08	517.20	\$ 439,145.65
PINTURA EN CANCHA DE BASQUET BOL	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN PISO DE CANCHA DEPORTIVA CON PINTURA MACROPOXY AL 100%, CATALIZADOR MACROPOXY A 100% Y REDUCTOR PARA MACROPOXY AL 25%, PRIMERA MANO SELLADOR, SEGUNDA MANO PINTURA, TERCERA MANO PINTURA Y SELLADO FINAL, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.	\$ 412.72	570.00	\$ 235,252.68
PINTURA EN CANCHA DE VOLEIBOL	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN PISO DE CANCHA DEPORTIVA CON PINTURA MACROPOXY AL 100%, CATALIZADOR MACROPOXY A 100% Y REDUCTOR PARA MACROPOXY AL 25%, PRIMERA MANO SELLADOR, SEGUNDA MANO PINTURA, TERCERA MANO PINTURA Y SELLADO FINAL, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.	\$ 379.10	288.00	\$ 109,179.72



GRADAS	SUMINISTRO Y ELABORACION DE GRADA DEPORTIVA A BASE DE PERFIL PTR DE 2" PULGADAS DE 6M DE LARGO DE ACUERDO A DISEÑO, INCLUYE PINTURA, MADERA ESTUFADA 1 1/2" EN ASIENTOS, MADERA ESTUFADA DE 3/4"X 0.20MX 3M EN CUBIERTA @ 24.01CM, 6 SOLERAS DE 10CM*20CM CON DOS BARRENOS, INCLUYE HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y COLOCACION	\$ 53,397.78	4.00	\$ 213,591.12
			Subtotal 1	\$ 997,169.17
			I.V.A. 16%	\$ 159,547.07
			Subtotal 2	\$ 1,156,716.24
			GRAN TOTAL	\$ 1,156,716.24

Aspectos técnicos más relevantes

Artículo 10.- Las disposiciones de este Reglamento, son de orden público y son emitidas con fundamento en los Arts. 115 Frac. II y III de la Constitución Política del Estado de Hidalgo. 120 de la nueva Ley Orgánica Municipal del Estado de Hidalgo, y tienen por objeto asumir la conservación, restauración, fomento, aprovechamiento, creación y cuidado de las áreas verdes, así como de la vegetación en general en el Municipio, en beneficio y seguridad de la ciudadanía a fin de lograr un nivel ecológico propicio para el desarrollo del ser humano. Del Reglamento de Parques y Jardines para el estado de Hidalgo.

Aspectos ambientales más relevantes

REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DE EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE EN MATERIA DE AVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL.
ART. 60 LAS AMPLIACIONES, MODIFICACIONES, SUSTITUCIONES DE INFRAESTRUCTURA, REHABILITACIÓN Y EL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES RELACIONADO CON LAS OBRAS Y ACTIVIDADES SEÑALADAS EN EL ARTICULO ANTERIOR, ASI COMO LOS QUE SE ENCUENTREN EN OPERACIÓN, NO REQUERIRAN DE LA AUTORIZACION EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL.

Aspectos legales más relevantes

UN TERRENO REGISTRADA ANTE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPIO Y CUENTA TAMBIEN CON LOS DERECHOS LIBERADOS

Plano de la localización del proyecto





HIDALGO

FICHA TÉCNICA



Análisis de la oferta con proyecto

EL ACCESO AL ESPACIO DEPORTIVO ACTUAL SE ENCUENTRA EN MAL ESTADO YA QUE LA PIEDRA LAJA ESTA COMPLETAMENTE DETERIORADO ASI COMO LA PINTURA EN CANCHA DE BASQUETBOL Y VOLIBOL ES INSUFICIENTE. PARA INPLEMENTAR EL PROYECTO CUENTA CON TODOS LOS SERVICIOS BASICO: COMO AGUA, DRENAJE, ELECTRIFICACIÓN.

Análisis de la demanda con proyecto

BENEFICIARIOS DIRECTOS: 5200 HABITANTES.
BENEFICIARIOS INDIRECTOS: 10200 HABITANTES.

Diagnóstico de la situación con proyecto

LA REALIZACION DE ESTA OBRA PERMITIRA CUMPLIR EL PROPOSITO DE HACER SEGURO Y EFICIENTE EL MOVIMIENTO DE BIENES Y PERMITE QUE LA GENTE PRACTIQUE DEPORTES MÁS HORAS POR SEMANA, O GENTE QUE NO REALIZABA DEPORTES. TAMBIÉN DENTRO DE ESTOS PROYECTOS SE ENCUENTRAN OBRAS DE MEJORAMIENTO, QUE AUMENTAN LA CALIDAD DE MEJORAMIENTO URBANO . LOS INTERESES PÚBLICOS EN EL ÁMBITO DE LA INFRAESTRUCTURA, DEL DEPORTE Y DE LA RECREACIÓN, SON LOS MAYORES Y MÁS IMPORTANTES PARA LA REGULACIÓN DEL SECTOR Y SU FUTURO DESARROLLO



HIDALGO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

FICHA TÉCNICA



I. Información general del PPI

El presente documento está destinado a registrar:

PPI

Estudios de Preinversión para PPI

Nombre del PPI: REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS

Unidad Responsable: Municipio de Actopan, Hidalgo.

Tipo de PPI:

- Infraestructura económica
- Infraestructura social
- Infraestructura gubernamental
- Inmuebles
- Adquisiciones
- Mantenimiento
- Otros Programas
- Otro Proyectos

Subclasificación de PPI:

Fuentes de financiamiento:

Origen	%	Monto (incluye IVA)
FEDERAL	0.00%	\$ -
ESTATAL	0.00%	\$ -
MUNICIPAL	100.00%	\$ 1,156,716.24
BENEFICIARIOS	0.00%	\$ -
OTROS	0.00%	\$ -
TOTAL	100.00%	\$ 1,156,716.24

Monto total de inversión

Monto de inversión: (con IVA, para registro)	\$ 1,156,716.24
Monto de inversión: (sin IVA, para evaluación)	\$ 997,169.17
Monto para estudios: (en caso que aplique)	

Calendario de Inversión

Año	Monto (incluye IVA)
2018	\$ 1,156,716.24
Total	\$ 1,156,716.24

Horizonte de evaluación

Fecha de Inicio de Ejecución:	MES 1
Fecha de Término de Ejecución:	MES 3
Número de Años de Operación:	20 AÑOS



HIDALGO
Estado de México

FICHA TÉCNICA



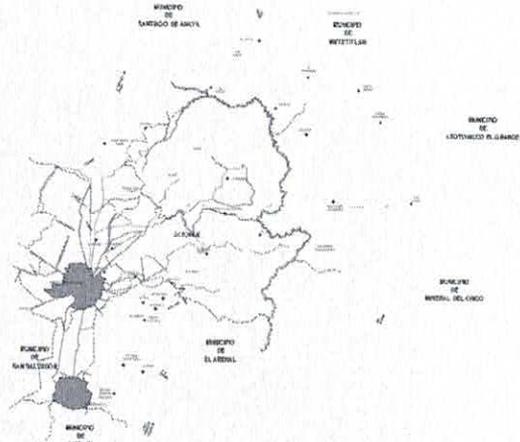
Localización Geográfica

El Municipio de Actopan se ubica en la región del Valle del Mezquital. Se localiza en las coordenadas geográficas 20° 16' 12" de latitud norte y 98° 56' 42" de longitud oeste del meridiano de Greenwich. Cuenta con una altitud mínima de 2400 msnm y una máxima de 2600 msnm.

Limita al norte con el municipio de Santiago de Anaya; al noroeste con el municipio de Metztlitlán; al este con el municipio de Atotonilco el Grande; al sudeste con el municipio Mineral del Chico; al sur con los municipios de El Arenal y San Agustín Tlaxiaca y al oeste se encuentra el municipio de San Salvador.

Tiene una población total de 54,299 habitantes con una densidad de 193.86 hab/km²

El lugar de la realización de la obra se ubica en la localidad No. 0007 Cañada Aviación, bajo las siguientes coordenadas decimales:
inicia: 20.285261, -98.953859, termina: 20.290174, -98.950124



II. Alineación Estratégica

Programa(s) Relacionado(s)	Objetivo(s) /Estrategia(s)	Líneas de Acción
<p>Plan Nacional de Desarrollo 2013 - 2018</p> <p>Capítulo IV. México Próspero</p> <p>IV.1 Diagnóstico: existe la oportunidad para que seamos más productivos</p> <p>Energía</p>	<p>Objetivo 4.2. Democratizar el acceso al financiamiento de proyectos con potencial de crecimiento.</p> <p>Objetivo 4.4. Impulsar y orientar un crecimiento verde incluyente y facilitador que preserve nuestro patrimonio natural al mismo tiempo que genere riqueza, competitividad y empleo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Fomentar que la construcción de nueva infraestructura favorezca la integración logística y aumente la competitividad derivada de una mayor interconectividad. Mejorar y modernizar la red de caminos rurales y alimentadores. Conservar y mantener en buenas condiciones los caminos rurales de las zonas más marginadas del país, a través del Programa de Empleo Temporal (PET).
<p>PLAN ESTATAL DE DESARROLLO</p> <p>Eje 3. Hidalgo Humano e Igualitario</p> <p>3.4 Cultura física y deporte</p>	<p>3.4.1.1 Difundir la importancia de la práctica constante de actividades que fomenten la recreación y participación de los habitantes, generando hábitos de vida saludable mediante el aprovechamiento de los espacios públicos</p> <p>3.4.2 Incrementar la cantidad de espacios adecuados para la práctica deportiva.</p> <p>3.4.3 Especializar a la población inmersa en el ámbito de la cultura física y deporte.</p>	<p>3.4.1.1.1 Realizar convenios con las dependencias federales, estatales, municipales e instituciones privadas para poner en marcha programas que fomenten la práctica masiva de la cultura física y el deporte.</p> <p>3.4.1.1.2 Promoción y difusión de las actividades de cultura física y deporte en todos los segmentos de la población.</p> <p>3.4.2.1 Identificar la infraestructura deportiva que requiere de mantenimiento y equipamiento, acondicionamiento, adecuación y modificación para la rehabilitación</p>
<p>PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO</p> <p>GOBIERNO DE LA GENTE</p>	<p>5.1.1 Incentivar la generación de ideas e innovación para la infraestructura del municipio, tanto en lo rural como en lo urbano, enmarcado en un Plan de Ordenamiento Territorial Integral.</p>	<p>5.1.1.1 Proponer la creación de la unidad de Aseguramiento de la Calidad e Innovación Gubernamental, encargada de fortalecer y acompañar la mejora continua de las áreas.</p>

Programas o proyectos complementarios o relacionados

Proyecto	Relación



HIDALGO
GOBIERNO DEL ESTADO

FICHA TÉCNICA

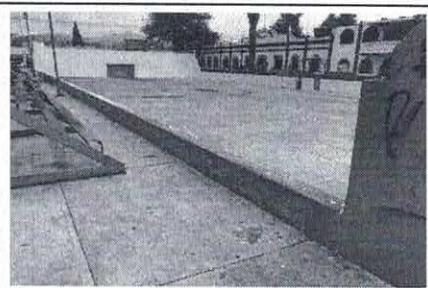


III. Análisis de la Situación Actual

Descripción de la problemática

LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA QUE TIENE ACTUALMENTE ACTOPAN EN LA PRINCIPALES AREAS DE LA CIUDAD SON: EL COMPLEJO DEPORTIVO LOS FRAILES, MEJOR CONOCIDO COMO "EL JAGÜEY", SE EMPLEA COMO ESTADIO DE FÚTBOL, LA UNIDAD DEPORTIVA MUNICIPAL "JESÚS LUZ MENESES", LA UNIDAD DEPORTIVA DEL CLUB DE LEONES DONDE SE PRACTICA FUTBOL AMERICANO, ESTE TIPO DE INFRAESTRUCTURA SOLO SE ENCUENTRA EN ALGUNAS COLONIAS; SIENDO ESTE UN SOPORTE FUNDAMENTAL PARA FORTALECER EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEPORTIVAS, FISICAS Y RECREATIVAS. EN ACTOPAN EN EL AREA CONOCIDA COMO LAS CANCHITAS DENTRO DEL CENTRO DE LA CIUDAD, SE IDENTIFICA QUE SE ENCUENTRAN ESPACIOS DEPORTIVOS EN MAL ESTADO POR LO QUE ES FACTIBLE QUE SE REHABILITEN ESTOS ESPACIOS. PERMITIENDO EL DEPORTE Y LA RECREACION PARA SUS HABITANTES DE DICHA COLONIA

Fotografías



Análisis de la oferta

EL ACCESO AL ESPACIO DEPORTIVO ACTUAL SE ENCUENTRA EN MAL ESTADO YA QUE LA PIEDRA LAJA ESTA COMPLETAMENTE DETERIORADO ASI COMO LA PINTURA EN CANCHA DE BASQUETBOL Y VOLIBOL ES INSUFICIENTE. PARA IMPLEMENTAR EL PROYECTO CUENTA CON TODOS LOS SERVICIOS BASICO: COMO AGUA, DRENAJE, ELECTRIFICACIÓN.

Análisis de la demanda

BENEFICIARIOS DIRECTOS: 5200 HABITANTES.
BENEFICIARIOS INDIRECTOS: 10200 HABITANTES.



IV. Análisis de la Situación Sin Proyecto

Posibles medidas de optimización

Medida	Descripción
CANCHAS DE FUTBOL RAPIDO	Consiste en la construcción de canchas deportivas para recreación y deporte.

Análisis de la oferta sin proyecto (considerando medidas de optimización)

EL ACCESO AL ESPACIO DEPORTIVO ACTUAL SE ENCUENTRA EN MAL ESTADO YA QUE LA PIEDRA LAJA ESTA COMPLETAMENTE DEGRADADO ASI COMO LA PINTURA EN CANCHA DE BASQUETBOL Y VOLIBOL ES INSUFICIENTE. PARA IMPLEMENTAR EL PROYECTO CUENTA CON TODOS LOS SERVICIOS BASICO: COMO AGUA, DRENAJE, ELECTRIFICACIÓN.

Análisis de la demanda sin proyecto (considerando medidas de optimización)

BENEFICIARIOS DIRECTOS: 5200 HABITANTES.
BENEFICIARIOS INDIRECTOS: 10200 HABITANTES.

V. Alternativas de Solución

Descripción de las alternativas de solución	Costo total (incluye IVA)
REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS	\$ 1,156,716.24
CONSTRUCCIÓN DE COMPLEJO SOCIAL DEPORTIVA	\$ 2,082,089.23

Justificación de la alternativa de solución seleccionada

SE SELECCIONA REHABILITACION DE ESPACIO DEPORTIVO FORTALECERA LA INFRAESTRUCTURA DE LA COLONIA. CENTRO TECNICOS: CON ESTE TRABAJO SE PODRÁ CONTRIBUIR AL FORTALECIMIENTO, ACTUALIZACIÓN Y DESARROLLO DE LA TEMÁTICA EN LA CIUDAD. MEJORAAMIENTO DE ESPACIOS PARA OPTIMIZAR SUS FUNCIONES Y CONDICIONES DE SUFICIENCIA.
ECONOMICOS: EL DEPORTE ES UN INSTRUMENTO ÚNICO Y PODEROSO PARA LA PROMOCIÓN Y EL DESARROLLO DE UNA VIDA DIGNA, SALUDABLE Y HUMANA. SU PAPEL ES FUNDAMENTAL PARA EL PROGRESO SOCIAL Y DE UNA NACIÓN.
APOYAR CON RECURSOS E INFRAESTRUCTURA LOS PROGRAMAS ESPECIALIZADOS DE CADA NACIÓN, FORTALECE DE MANERA CONSTANTE Y CRECIENTE EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE SU POBLACIÓN. FOMENTAR EL DEPORTE ES FOMENTAR LA SALUD Y EL BIENESTAR DE LA GENTE.



VII. Identificación y cuantificación de costos y beneficios

Identificación de costos

Tipo de Costo*	Descripción	Cuantificación **	Valoración **	Periodicidad **
Inversión	REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS	1,361.85	\$ 1,156,716.24	Única
Mantenimiento	MANTENIMIENTO DE AREAS RECREATIVAS (PINTURA REHABILITACION DE MOBILIARIO ETC).	1361.85	\$ 28,917.91	Anual

Identificación de Beneficios

Beneficios	Descripción	Periodicidad **
SOCIALES	FOMENTAR EL DEPORTE Y LA RECREACIÓN, SU PAPEL ES FUNDAMENTAL PARA TENER UNA VIDA DIGNA Y SALUDABLE.	PERMANENTE
ECONOMICA	REDUCCION EN LOS GASTOS DE OPERACIÓN - SE REDUCIRA LOS COSTOS PARA LOS HABITANTES YA QUE NO INVERTIRAN EN GIMNASIOS U OTRAS ACTIVIDADES	PERMANENTE



INDICADOR DE RESULTADOS

Nombre del PPI: REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS
 Municipio: 003 Actopan
 Localidad: 0001 Actopan

Definición de Indicador	Método de Cálculo (FÓRMULA)	Meta del Indicador	Fuente de Información del Indicador
<p>Indicador de eficacia:</p> <p>Porcentaje de eficacia para la obra: "REHABILITACION DE ESPACIO LAS CANCHITAS"</p>	<p>Indicador de: Eficacia</p> <p>Algoritmo</p> $E = \left(\frac{SC}{SP} \right) \times 100$ <p>E = Eficacia SC = Superficie Construida SP = Superficie Programada</p>	<p>Línea base: 0 %</p> <p>Meta del proyecto: 100 %</p> <p>Meta total: 100 %</p> <p>Meta física: 1,150.00 M2</p> <p>Tiempo de Ejecución: MES 1 a MES 3</p> <p>Tiempo de medición: SEMESTRAL</p>	<p>Estadísticas propias de la: Presidencia Municipal de Actopan, Hgo.</p>

Objetivo General del Plan Estatal de Desarrollo 2016-2022

3.4.3 Especializar a la población inmersa en el ámbito de la cultura física y deporte.



Consideraciones Generales

Comentarios Finales

"La realización de este proyecto es de gran impacto a la comunidad, ya que se fortalece la infraestructura de los servicios básicos y al mismo tiempo se fortalece la región, al brindar una mayor calidad en los servicios de vivienda ofrecidos a las familias ahí establecidas.

Una vez contando la población con este servicio, se ve reflejado en gran manera el compromiso de los gobiernos municipal y estatal en brindar a la ciudadanía los servicios básicos, siendo en este caso de infraestructura deportiva; haciendo de tal manera un combate por darle a las personas los servicios básicos en sus hogares. Con estas acciones se cumple con los objetivos del Plan Estatal de desarrollo 2016-2022.

Con la modernización de la infraestructura carretera se permite a los usuarios contar con una mayor seguridad, eficiencia y comodidad al viajar; ya que se presentan ahorros significativos en tiempos de recorrido y en costos de operación, de igual manera se eleva la calidad de vida de las regiones, al proporcionar una mejor y eficiente vía de comunicación.

Responsables de la Información

Ramo: 23

Entidad: Hidalgo

Área Responsable: Dirección de Planeación y Desarrollo Urbano

Autorizó	Nombre	Puesto	Firma	Teléfono
	Héctor Cruz Olguín	Presidente Municipal Constitucional		772 727 0004

* El administrador del programa y/o proyecto de inversión, deberá tener como mínimo el nivel de Director de Área o su equivalente en la dependencia o entidad correspondiente, apegándose a lo establecido en el Art. 43 del reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Responsable de la Información: Ing. Erik Serrano Castañón

Teléfono: 772 727 0004

Correo electrónico: direcciondeplaneacion.actopan@hotmail.com

Versión	Fecha
3	04/10/2019