

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:

RENOVACIÓN EN ANDADOR ABUNDIO MARTINEZ MEDIANTE LA ADQUISICIÓN Y OBRA PÚBLICA PARA LA INSTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO CON 8 LUMINARIAS DE FAROL CON MENSULA TIPO HACIENDA CON EQUIPO DE TABLETA DE LED DE 100 WTTS EN LUZ BLANCA, 5 LUMINARIAS EMPOTRADAS EN PISO DE 9 WTTS RGB MULTICOLOR, DE LAS CUALES 4 SE COLOCARAN EN LA PARTE EXTERNA DE LA FUENTE DE CANTERA Y UNA EN EL MURAL DEDICADO AL MUSICO Y COMPOSITOR DE RENOMBRE AL ANDADOR, ASI COMO LA COLOCACION DE 4 BOLARDOS MODELO TONATITLA DE ACERO CON ARGOLLAS CON UNA ALTURA DE 1.24 M Y LA ROTULACION DE ANUNCIOS DENOTATIVOS DE NEGOCIOS. ESTE PROYECTO TIENE EL OBJETIVO DE MEJORAR EL FUNCIONAMIENTO DEL SERVICIO PUBLICO Y ATENDER LAS NECESIDADES DE LUMINARIAS PUBLICAS PARA QUIENES TRANSITAN POR ESTA VIALIDAD PEATONAL, ADEMAS DE DAR UNA MEJORA EN LA IMAGEN URBANA Y CON ELLO LOGRAR UN IMPULSO AL TURISMO DERIVADO QUE ES UN ANDADOR DONDE PREVALECE EL COMERCIO.

Características generales de acuerdo a indicadores INEGI/CONEVAL:

Tipo de Servicio Existente	MUNICIPIO		LOCALIDAD		Observaciones
	Cobertura	Calidad	Cobertura	Calidad	
Agua potable	95.07%	Bueno	95.07%	Bueno	
Drenaje	76.42%	Regular	76.42%	Regular	
Electrificación	97.79%	Bueno	97.79%	Bueno	
Salud	74.12%	Regular	74.11%	Regular	
Comunicación (Telefonía u Otro)	46.56%	Malo	53.44%	Malo	
Urbanización	35.00%	Malo	65.00%	Malo	
Educación	79.30%	Regular	93.09%	Bueno	

Metas Proyecto	
Cantidad	13.00
Unidad	Pieza

Beneficiarios					
Atendidos		Directos		Por atender	
H	M	H	M	H	M
1951	1990	35	50	2911	2916

Tipo de beneficiario
K 01 Habitantes

Indicador de Carencias
Servicios Básicos en Vivienda

Indicador del PED
* 5.1 EQUIDAD DE SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE *
Carencia por acceso a los servicios básicos de vivienda

Indicador del Plan Municipal de Desarrollo
5.5 SUB EJE .- OBRA PÚBLICA
5.5.1.1 Gestionar ante instancias federales , estatales y otras fuentes de financiamiento obras de infraestructura y servicios que contribuyan a dotar de este equipamiento necesario para impulsar el desarrollo socioeconómico del municipio

Estructura Programático-Presupuestal de acuerdo al PED

Estructura Financiera:

Importe Total	Federal	Estatal	Fiscal y/o Municipal	Otros
\$100,000.00	\$0.00	\$0.00	\$100,000.00	\$0.00

Ramo: **22 Transferencias a Municipios**
Organo Superior: **60 Municipios**
Unidad Presupuestal: **60 29 Huichapan**
Tipo de Gasto: **2 Gasto de Capital**
Finalidad: **2 Desarrollo Social**
Función: **2.2 Vivienda y Servicios a la Comunidad**
Subfunción: **2.2.1. Urbanización**
Eje temático PED: **Eje 5. Hidalgo con Desarrollo Sostenible**
Sector: **22 Sector Desarrollo Urbano y Comunal**
Programa: **S11.- Mejoramiento Urbano**
Subprograma: **90 Imagen Urbana**

Alineación al Mapa Estratégico

b) Objetivos Generales:

5.1.3 Garantizar la dotación de energía a la población hidalguense para el desempeño de todas las actividades personales, sociales y productivas, bajo esquemas sostenibles y de eficiencia energética.

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

ESTRATEGIA TRANSVERSAL DE PERSPECTIVA DE GÉNERO.
G5. Promover la participación de las mujeres en el desarrollo sostenible.

Clasificación presupuestal y contable:

Obra	Dominio Público	Obras públicas capitalizables	Eléctrica
------	-----------------	-------------------------------	-----------

		INICIO	TERMINA
Coordenadas Decimales:	Latitud:	20.374706263990262	20.37461151
	Longitud:	-99.65091796272804	-99.65168365588758

C. Emeterio Moreno Magos
Presidente Municipal de Huichapan

Arq. Maria Teresa Cruz Aranzolo
Cédula Profesional: 8584398

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:



ACTA DE ACEPTACION POR PARTE DE LA COLONIA



ESTADO	013	HIDALGO
ZONA PRIORITARIA		VALLE DEL MEZQUITAL
REGION	IV	HUICHAPAN
MUNICIPIO	029	HUICHAPAN
LOCALIDAD	07	HUICHAPAN
BARRIO, COL., RANCHERIA, ETC.	024	CENTRO HISTORICO
No. DE HABITANTES BENEFICIADOS	85	HABITANTES
PROGRAMA	S11	MEJORAMIENTO URBANO
SUBPROGRAMA	90	IMAGEN URBANA
NOMBRE DE LA OBRA	Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez	

TIPO DE PROYECTO:

NUEVA ()

AMPLIACION ()

REHABILITACIÓN (X)

PROCESO ()

EQUIPAMIENTO ()

LA COMUNIDAD DE **CABECERA MUNICIPAL** DEL MUNICIPIO DE HUICHAPAN HGO; DECLARA QUE HA SIDO DE SU CONOCIMIENTO Y PUESTO EN CONSIDERACIÓN LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO DENOMINADO: " **RENOVACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO Y OBRA PÚBLICA EN ANDADOR ABUNDIO MARTINEZ** ". LO CUAL AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR EN EL MISMO; ADEMÁS DE PROPORCIONAR LA AYUDA NECESARIA PARA LA INTERVENCIÓN EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES EN LA RESOLUCIÓN DE LOS PROBLEMAS QUE SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCION DE LA MISMA.

ARQ. MARIA TERESA CRUZ ARANZOLO
DIRECTORA DE DESARROLLO URBANO Y
ORDENAMIENTO TERRITORIAL

C. JOSE LUIS GUERRERO SOTO
DELEGADO DE LA COLONIA DEL CENTRO HISTORICO

Nombre de la obra: Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez
 Region: IV Huichapan
 Municipio: 029 huichapan
 Localidad: 01 Huichapan
 Barrio, Colonia: 01 Huichapan

Tipo de Obra y/o Acción

Nueva: Ampliación: Proceso: Terminación:
 Equipamiento: Rehabilitación: Complementaria: Otros:

TIPO DE LOCALIDAD

Centro de Poblacion:
 Población Rural:
 Zona Indígena:

Características Generales:

Tipo de Servicio Existente	Cobertura	Calidad	Observaciones
Agua potable	100%	Bueno	
Drenaje	100%	Bueno	
Electrificación	100%	Bueno	
Salud	85%	Regular	
Comunicación (Telefonía u Otro)	85%	Regular	
Urbanización	45%	Malo	
Educación	75%	Regular	

Descripción de la Obra ó Acción solicitada

RENOVACIÓN EN ANDADOR ABUNDIO MARTINEZ MEDIANTE LA ADQUISICIÓN Y OBRA PÚBLICA PARA LA INSTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO CON 8 LUMINARIAS DE FAROL CON MENSULA TIPO HACIENDA CON EQUIPO DE TABLETA DE LED DE 100 WTTTS EN LUZ BLANCA, 5 LUMINARIAS EMPOTRADAS EN PISO DE 9 WTTTS RGB MULTICOLOR, DE LAS CUALES 4 SE COLOCARAN EN LA PARTE EXTERNA DE LA FUENTE DE CANTERA Y UNA EN EL MURAL DEDICADO AL MUSICO Y COMPOSITOR DE RENOMBRE AL ANDADOR, ASI COMO LA COLOCACION DE 4 BOLARDOS MODELO TONATITLA DE ACERO CON ARGOLLAS CON UNA ALTURA DE 1.24 M Y LA ROTULACION DE ANUNCIOS DENOTATIVOS DE NEGOCIOS. ESTE PROYECTO TIENE EL OBJETIVO DE MEJORAR EL FUNCIONAMIENTO DEL SERVICIO PUBLICO Y ATENDER LAS NECESIDADES DE LUMINARIAS PUBLICAS PARA QUIENES TRANSITAN POR ESTA VIALIDAD PEATONAL, ADEMAS DE DAR UNA MEJORA EN LA IMAGEN URBANA Y CON ELLO LOGRAR UN IMPULSO AL TURISMO DERIVADO QUE ES UN ANDADOR DONDE PREVALECE EL COMERCIO.

Condiciones Actuales del Sitio:

ACTUALMENTE ESTA CALLE CUENTA CON AGUA POTABLE, DRENAJE, ENERGIA ELECTRICA LA CUAL COMPRENDE 2 FAROLES PUBLICOS DE TIPO HACIENDA CON POSTE Y 4 EMPOTRADAS AL MURO QUE SON DE PARTICULARES; EL ANCHO DEL ANDADOR ES DE 7.50 MTS. Y UN LARGO DE 81.00 MTS.,LA VIALIDAD ESTA ADOQUINADA Y AL INICIO DEL ANDADOR (COLINDANDO CON AV. BENITO JUAREZ) SE ENCUENTRA UNA FUENTE DE CANTERA Y UN MURAL REPRESENTATIVO EN CONMEMORACIÓN DEL MUSICO Y COMPOSITOR HUICHAPENSE A. ABUNDIO DE JESÚS MARTÍNEZ MARTÍNEZ.

EL ANDADOR ES LA UNICA VIALIDAD QUE ES PEATONAL QUE TIENE EL MUNICIPIO CON UNA REPRESENTACIÓN TURISTICA POR SU COMERCIO, LAS LUMINARIAS QUE ACTUALMENTE TIENEN NO CUMPLEN CON LA ILUMINACIÓN NECESARIA LO CUAL GENERA INSEGURIDAD A LOS TRANSEUNTES QUE CIRCULAN POR ELLA, ADEMÁS DE LA INSEGURIDAD YA QUE MOTOCICLISTAS NO RESPETAN LA VIALIDAD COMO PEATONAL, AUNADO A ELLO LOS NEGOCIOS COMERCIALES TIENEN DIFERENTES TIPOS DE ANUNCIOS GENERANDO UNA CONTAMINACIÓN VISUAL.



Obra: Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez
Municipio: 029 Huichapan
Localidad: 01 Huichapan
Barrio y/o Col.: 01 Huichapan
Modalidad: Administración Directa

Concepto	Importe
EQUIPAMIENTO DE LUMINARIAS	\$52,246.40
EQUIPAMIENTO DE BOLARDOS	\$25,617.44
ROTULACION DE ANUNCIOS EN COMERCIOS	\$8,302.05
Subtotal 1	\$86,165.89
Materiales	\$7,404.96
Mano de obra	\$5,244.36
Equipo y herramienta	\$0.00
Maquinaria	\$0.00
Subtotal 1	\$7,404.96
I.V.A. 16% de Material y Equipo	\$1,184.79
Subtotal 2	\$8,589.75
Gran total	\$100,000.00
Estructura Financiera	
Federal	\$ -
Estatad	\$ -
Municipal	\$ 100,000.00
Otros	\$ -
Gran Total	\$100,000.00

Presidente Municipal de Huichapan

C. Emeterio Moreno Magos

Arq. Maria Teresa Cruz Aranzolo
Cédula profesional: 8584398

Obra: Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez
 Municipio: 029 Huichapan
 Localidad: 01 Huichapan
 Barrio y/o Col.: 01 Huichapan
 Modalidad: Administración Directa

Num	Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
EQUIPAMIENTO DE LUMINARIAS						
1	EQ-001	SUMINISTRO, COLOCACION Y ALIMENTACIÓN DE LUMINARIA TIPO FAROL COLONIAL HACIENDA AUTOBALASTRADO. CARACTERISTICAS: DE CONSTRUCCIÓN SOLIDA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO, UTILIZA DOS REFLECTORES DE ALUMINIO CON ACABADO TIPO ALZAK CRISTALES CLAROS TERMO PEMPLADO A PRUEBA DE IMPACTOS Y CHOQUES TÉRMICOS, PINTURA EN POLVO APLICADA ELECTROSTÁTICAMENTE, DIMENSIONES ANCHO 510 MM, ALTO 970 MM. Y ENTRADA DE POSTE 89 MM (3 1/2") CON EQUIPO DE ILUMINACION AHORRADOR DE LED DE 100 WATTS MARCA PHILLIPS EN LUZ BLANCA Y BRAZO PARA FIJAR EN PARED, LA CONEXION CON CABLE 1+1 CALIBRE #6 (INCLUYE RETIRO DE LUMINARIAS Y POSTES EXISTENTES PARA SU EJECUCIÓN)	PZA	8.00	\$ 4,750.00	\$ 38,000.00
2	EQ-002	SUMINISTRO, COLOCACION Y ALIMENTACION DE LAMPARA EMPOTRADA LED TIPO EPISTAR PARA PISO DE 9 WATTS CON LUZ RGB MULTICOLOR CON CONTROL REMOTO, VOLTAJE AC 85-265V, LUMINOSIDAD DE 810 LM (BLANCO), PROTECCIÓN IP65 (NO SUMERGIBLE), ANGULO HAZ DE 45°, MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE Y PLASTICO, TIEMPO DE VIDA 50,000 HORAS CON UNA APLICACION EN JARDINES Y AREAS EXTERIORES, MEDIDAS 15 CM DE DIÁMETRO EXTERIOR, 10 CM DIÁMETRO INTERIOR Y 9 CM DE ALTURA. CONEXION MEDIANTE POLIDUCTO DE 3/4", CABLE THW DE CALIBRE #12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN (INCLUYE RANURACIÓN Y RESANE)	PZA	5.00	\$ 768.00	\$ 3,840.00
3	EQ-003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADOQUIN EN CANTERA COLOR ROSA CON MEDIDAS LARGO 0.40 M, ANCHO 0.20 M Y ALTO 0.05 M (COMO PARTE DE LA REPOSICION DE ADOQUINES QUE SE VAN A RETIRAR DURANTE LA COLOCACION DE LUMINARIAS)	M2	10.00	\$ 320.00	\$ 3,200.00
SUBTOTAL						\$ 45,040.00
EQUIPAMIENTO DE BOLARDOS						
4	EQ-004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO MODELO TONATITLA DE ACERO CON ARGOLLAS CON UNA ALTURA TOTAL DE 1.24 M, QUE CONSTA DE LAS SIGUIENTES PARTES: CAÑA DE ACERO RECTA ASTRIADA DE 5" DE Ø DE 100 cm DE ALTURA CON CHAPETÓN Y REMATE EN FORMA DE ESFERA FABRICADOS DE FUNDICIÓN DE ALUMINIO. TERMINADO EN PINTURA EN POLVO DE RESINAS DE POLIÉSTER RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA APLICADA MEDIANTE PROCESO ELECTROSTÁTICO Y HORNEADA EN COLOR NEGRO BRILLANTE (INCLUYE RANURACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN)	PZA	4.00	\$ 5,521.00	\$ 22,084.00
SUBTOTAL						\$ 22,084.00
ROTULACION DE ANUNCIOS EN COMERCIOS			0			
5	EQ-005	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX ANTIBACTERIAL SAT PARA EXTERIOR MARCA COMEX EN COLOR BLANCO PARA EL COLOR DE FONDO EN ANUNCIO DENOTATIVO PARA COMERCIO (INCLUYE RESANE, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO Y ROTULACION)	GALON	5.00	\$ 511.21	\$ 2,556.05
6	EQ-006	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX PARA EXTERIOR MARCA COMEX EN COLOR NEGRO PARA EL COLOR DE LAS LETRAS PARA ANUNCIO DENOTATIVO DE COMERCIO (INCLUYE RESANE, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO Y ROTULACION)	GALON	2.00	\$ 511.21	\$ 1,022.42
7	EQ-007	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX ANTIBACTERIAL SAT V5 PARA EXTERIOR MARCA COMEX EN COLORES VERDE, NARANJA, ROSA, MORADO Y AZUL COMO COLORES DEL ESLOGAN DE PUEBLO MAGICO (INCLUYE RESANE, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO Y ROTULACION)	GALON	5.00	\$ 511.21	\$ 2,556.05
8	EQ-008	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX PARA EXTERIOR MARCA COMEX EN COLOR VERDE BOSQUE/VINO COMO COLOR DEL CONTORNO PARA ANUNCIO DENOTATIVO DE COMERCIO (INCLUYE RESANE, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO Y ROTULACION)	GALON	2.00	\$ 511.21	\$ 1,022.42
SUBTOTAL						\$ 7,156.94
TOTAL						\$ 74,280.94
I.V.A 16%						\$ 11,884.95
GRAN TOTAL						\$ 86,165.89

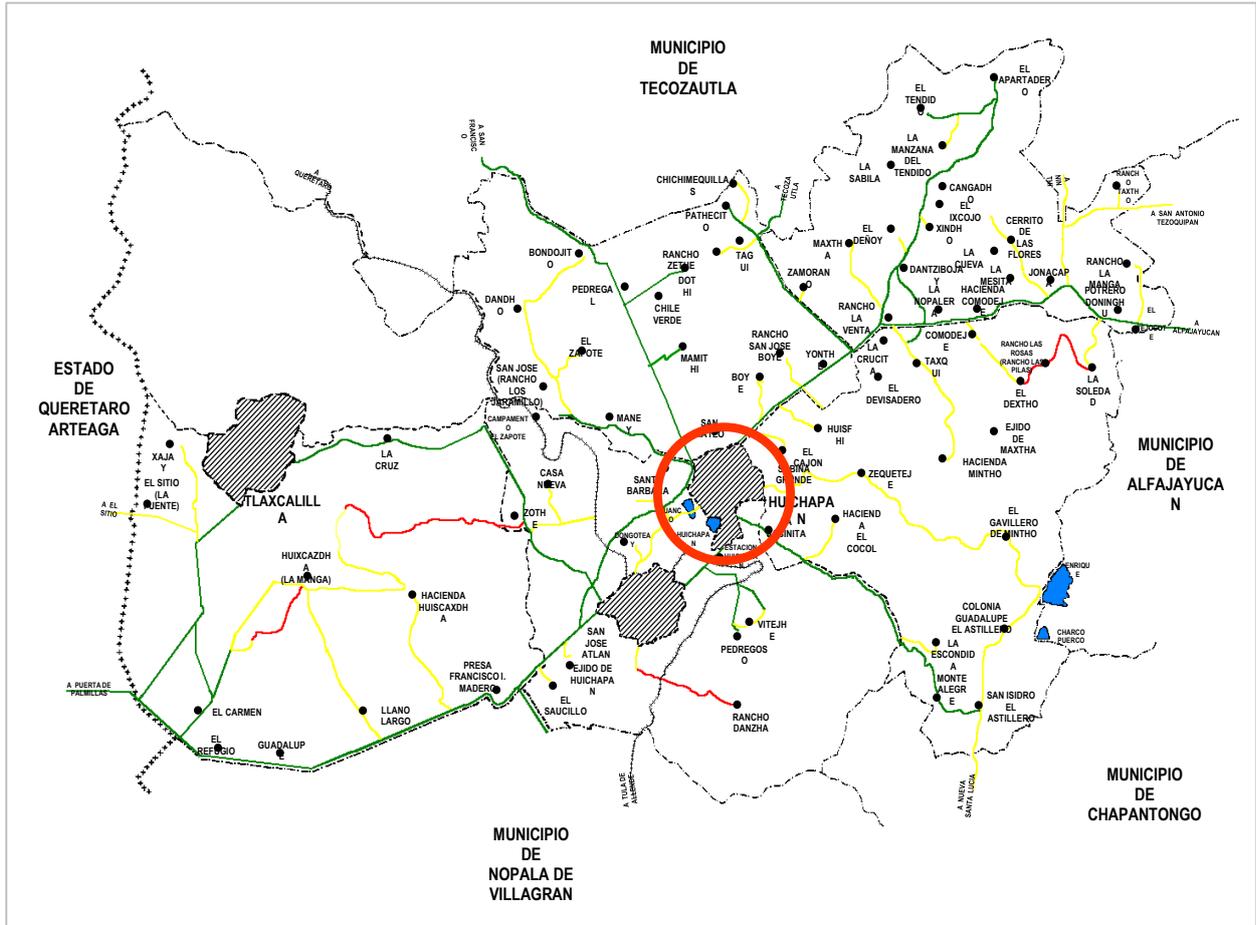
Obra: Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez
 Localidad: 01 Huichapan
 Municipio: 029 Huichapan
 Barrio y/o Colonia: 01 Huichapan

CLAVE	CONCEPTO / DESCRIPCIÓN	U	LOCALIZ / KM	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO/ PROF	DESAR	CARAS	PZA/ NO VECES	KG	AREA M2	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
EQUIPAMIENTO DE LUMINARIAS																
EQ-001	SUMINISTRO, COLOCACION Y ALIMENTACION DE LUMINARIA TIPO FAROL COLONIAL HACIENDA AUTOBALASTRADO. CARACTERISTICAS: DE CONSTRUCCIÓN SOLIDA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO, UTILIZA DOS REFLECTORES DE ALUMINIO CON ACABADO TIPO ALZAK CRISTALES CLAROS TERMO PEMPLADO A PRUEBA DE IMPACTOS Y CHOQUES TÉRMICOS, PINTURA EN POLVO APLICADA ELECTROSTÁTICAMENTE, DIMENSIONES ANCHO 510 MM, ALTO 970 MM. Y ENTRADA DE POSTE 89 MM (3 1/2") CON EQUIPO DE ILUMINACION AHORRADOR DE LED DE 100 WATTS MARCA PHILLIPS EN LUZ BLANCA Y BRAZO PARA FIJAR EN PARED, LA CONEXION CON CABLE 1+1 CALIBRE #6 (INCLUYE RETIRO DE LUMINARIAS Y POSTES EXISTENTES PARA SU EJECUCIÓN)	PZA														
											8.00			8.00		
												TOTAL	PZA	8.00	4,750.00	\$ 38,000.00
EQ-002	SUMINISTRO, COLOCACION Y ALIMENTACION DE LAMPARA EMPOTRADA LED TIPO EPISTAR PARA PISO DE 9 WATTS CON LUZ RGB MULTICOLOR CON CONTROL REMOTO, VOLTAJE AC 85-265V, LUMINOSIDAD DE 810 LM (BLANCO), PROTECCIÓN IP65 (NO SUMERGIBLE), ANGULO HAZ DE 45°, MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE Y PLASTICO, TIEMPO DE VIDA 50,000 HORAS CON UNA APLICACION EN JARDINES Y AREAS EXTERIORES, MEDIDAS 15 CM DE DIÁMETRO EXTERIOR, 10 CM DIÁMETRO INTERIOR Y 9 CM DE ALTURA, CONEXION MEDIANTE POLIDUCTO DE 3/4", CABLE THW DE CALIBRE #12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN (INCLUYE RANURACIÓN Y RESANE)	PZA														
											5.00			5.00		
												TOTAL	PZA	5.00	768.00	\$ 3,840.00
EQ-003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADOQUIN EN CANTERA COLOR ROSA CON MEDIDAS LARGO 0.40 M, ANCHO 0.20 M Y ALTO 0.05 M (COMO PARTE DE LA REPOSICION DE ADOQUINES QUE SE VAN A RETIRAR DURANTE LA COLOCACION DE LUMINARIAS)	M2														
											10.00			10.00		
												TOTAL	PZA	10.00	320.00	\$ 3,200.00
EQUIPAMIENTO DE BOLARDOS																
EQ-004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO MODELO TONATILTA DE ACERO CON ARGOLLAS CON UNA ALTURA TOTAL DE 1.24 M, QUE CONSTA DE LAS SIGUIENTES PARTES: CAÑA DE ACERO RECTA ASTRIADA DE 5" DE Ø DE 100 cm DE ALTURA CON CHAPETÓN Y REMATE EN FORMA DE ESFERA FABRICADOS DE FUNDICIÓN DE ALUMINIO, TERMINADO EN PINTURA EN POLVO DE RESINAS DE POLIÉSTER RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA APLICADA MEDIANTE PROCESO ELECTROSTÁTICO Y HORNEADA EN COLOR NEGRO BRILLANTE (INCLUYE RANURACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN)	PZA														
											4.00			4.00		
												TOTAL	PZA	4.00	5,521.00	\$ 22,084.00

Obra: Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez
 Localidad: 01 Huichapan
 Municipio: 029 Huichapan
 Barrio y/o Colonia: 01 Huichapan

CLAVE	CONCEPTO / DESCRIPCIÓN	U	LOCALIZ / KM	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / PROF	DESAR	CARAS	PZA / NO VECES	KG	AREA M2	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
ROTULACION DE ANUNCIOS EN COMERCIOS																
EQ-005	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX ANTIBACTERIAL SAT PARA EXTERIOR MARCA COMEX EN COLOR BLANCO PARA EL COLOR DE FONDO EN ANUNCIO DENOTATIVO PARA COMERCIO (INCLUYE RESANE, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO Y ROTULACION)	GALON														
											4.00			4.00		
												TOTAL	PZA	4.00	511.21	\$ 2,044.84
EQ-006	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX PARA EXTERIOR MARCA COMEX EN COLOR NEGRO PARA EL COLOR DE LAS LETRAS PARA ANUNCIO DENOTATIVO DE COMERCIO (INCLUYE RESANE, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO Y ROTULACION)	GALON														
											2.00			2.00		
												TOTAL	PZA	2.00	511.21	\$ 1,022.42
EQ-007	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX ANTIBACTERIAL SAT VS PARA EXTERIOR MARCA COMEX EN COLORES VERDE, NARANJA, ROSA, MORADO Y AZUL COMO COLORES DEL ESLOGAN DE PUEBLO MAGICO (INCLUYE RESANE, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO Y ROTULACION)	GALON							Color rosa		1.00					
									color verde		1.00					
									color naranja		1.00					
									color morado		1.00					
									color azul		1.00					
									TOTAL		5.00			5.00		
												TOTAL	PZA	5.00	511.21	\$ 2,556.05
EQ-008	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINIMEX PARA EXTERIOR MARCA COMEX EN COLOR VERDE BOSQUE/VINO COMO COLOR DEL CONTORNO PARA ANUNCIO DENOTATIVO DE COMERCIO (INCLUYE RESANE, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO Y ROTULACION)	GALON														
											2.00			2.00		
												TOTAL	PZA	2.00	511.21	\$ 1,022.42

Obra: Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez
Municipio: 029 Huichapan
Localidad: 01 Huichapan
Barrio y/o Col.: 01 Huichapan



Obra: Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez
Municipio: 029 Huichapan
Localidad: 01 Huichapan
Barrio y/o Col.: 01 Huichapan



	INICIO	TERMINA
Coordenadas Decimales Latitud:	20.37470626	20.37461151
Longitud:	-99.65091796272804	-99.65168365588758

Obra: Renovación de equipamiento urbano y obra pública en Andador Abundio Martínez
 Municipio: 029 Huichapan
 Localidad: 01 Huichapan
 Barrio y/o Col.: 01 Huichapan
 Fecha de inicio: MES 1 Fecha de terminación: MES 2

a) de Actividades

Partida y/o Concepto	Unid	Cant	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6
EQUIPAMIENTO DE LUMINARIAS	PZA	13.00						
EQUIPAMIENTO DE BOLARDOS	PZA	4.00						
ROTULACION DE ANUNCIOS EN COMERCIOS	GALON	13.00						

b) de Inversión

Partida y/o Concepto	Importe	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6
EQUIPAMIENTO DE LUMINARIAS	\$52,246.40	\$ 26,123.20	\$ 26,123.20				
EQUIPAMIENTO DE BOLARDOS	\$25,617.44		\$ 25,617.44				
ROTULACION DE ANUNCIOS EN COMERCIOS	\$8,302.05		\$ 8,302.05				
SUMAS	\$86,165.89	\$26,123.20 \$51,740.64	\$8,302.05 \$0.00	\$0.00 \$0.00	\$0.00 \$0.00	\$0.00 \$0.00	\$0.00 \$0.00
		\$77,863.84	\$8,302.05	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00