



**Zacatecas**  
GOBIERNO DEL ESTADO  
2021-2027

**Expediente Técnico**

**Dependencia:** Secretaría del Zacatecano Migrante

**Ejercicio:** 2022

**Capítulo:** 4000

## 1.-Cédula de Información Básica

Alineación PED						
<b>Principio Rector:</b>	2. Bienestar para Todos					
<b>Política Pública:</b>	7. Integración de la comunidad migrante					
<b>Programa:</b>	10. Programa 2x1 para Migrantes					
<b>Componente:</b>	1. Obras de infraestructura y acciones en las localidades					
<b>Actividad:</b>	3. 1.3 Ejecución de obras y acciones					
Identificación						
<b>Tipo:</b>	Obra					
	<b>Clave</b>	<b>Nombre</b>				
<b>Programa:</b>	SF	Pavimentación				
<b>Subprograma:</b>	1	Concreto Hidráulico				
<b>No. Obra o Acción:</b>	17010010					
<b>Nombre y Descripción:</b>	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 3617.17 M2, EN LA CALLE JUAN ALDAMA Y ZARAGOZA , EN LA COMUNIDAD DE LOS MÁRQUEZ, RÍO GRANDE, ZAC.OBRA QUE BENEFICIARÁ A LAS PERSONAS DE LA COMUNIDAD AL MEJORAR LAS VIALIDADES PARA SU TRASLADO.					
<b>Tipo de Obra:</b>	Nueva					
<b>Modalidad de la Ejecución:</b>	Contrato					
<b>Instancia Ejecutora:</b>	5. Municipio					
Inversión Programada						
Total	Federal	Estatal	Municipal	Participantes	Crédito	Otros
Metas y Beneficiarios						
Unidad de Medida			Cantidad			
Metro Cuadrado			3,617.17			
	Total	Mujeres	Hombres			
<b>Beneficiarios Directos:</b>	600	300	300			
Plazo de Ejecución						
<b>Días Naturales:</b>	93					



**Zacatecas**  
GOBIERNO DEL ESTADO  
2021-2027

**Expediente Técnico**

Dependencia: Secretaría del Zacatecano Migrante

Ejercicio: 2022

Capítulo: 4000

## 2.Origen del Recurso

Origen del Recurso			
Partida	Origen	Movimiento	Monto
4381 - SUBSIDIOS A ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	2213304 - RECURSO ESTATAL PARA EL DESARROLLO	Ejecución	

## 3.Expediente

### Calendarizado Anual Físico-Financiero

<b>Nombre de la Obra:</b>	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 3617.17 M2, EN LA CALLE JUAN ALDAMA Y ZARAGOZA , EN LA COMUNIDAD DE LOS MÁRQUEZ, RÍO GRANDE, ZAC.OBRA QUE BENEFICIARÁ A LAS PERSONAS DE LA COMUNIDAD AL MEJORAR LAS VIALIDADES PARA SU TRASLADO.		
<b>Avance Físico Programado:</b>	100%		
<b>Avance Financiero Programado:</b>	100%		
<b>Unidad de Medida:</b> Metro Cuadrado	<b>Cantidad:</b> 3,617.17	<b>Monto:</b>	
Meses	Avance Físico (%)	Financiero (Pesos)	
Noviembre	20.00		
Diciembre	30.00		
Enero	30.00		
Febrero	20.00		
<b>Meses</b>	<b>100.00%</b>	<b>\$2,997,510.00</b>	

### Presupuesto de Obra o Acción

Conceptos	Unidad de Medida	Cantidad o Volumen	Precio Unitario (Pesos)	Importe (Pesos)
LETRERO ALUSIVO	.	0.00		
LETRERO CARRETERO ALUSIVO A LA OBRA A BASE DE PERFIL TUBULAR PTR DE 2X2", LÁMINA LISA CAL.18, INCLUYE EQUIPO , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, FONDEO CON COLORES AUTORIZADOS, ROTULACIÓN DE LOGOTIPOS (SEGÚN DISEÑO), SECCIÓN DE 1.50 X 2.70M, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		
PRELIMINARES	.	0.00		
TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO. INCLUYE: HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.	M2	3,617.17		



**Zacatecas**  
GOBIERNO DEL ESTADO  
2021-2027

**Expediente Técnico****Dependencia:** Secretaría del Zacatecano Migrante**Ejercicio:** 2022**Capítulo:** 4000

CORTE DE TERRENO CON MEDIOS MECÁNICOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO HASTA 0.35 M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: MAQUINARIA, OPERADOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1,446.87		
REAFINAMIENTO DEL ÁREA A CONSTRUIR CON MÁQUINA Y/O MEDIOS MANUALES CON RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE REAFINAMIENTO.	M3	361.72		
AFINE Y COMPACTACIÓN DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA DE LOS CORTES, AL 95%, CON INCORPORACIÓN DE HUMEDAD P.U.O.T.	M3	578.75		
SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTADO PARA BASE DE MATERIAL INERTE CON TEPETATE DE BANCO AUTORIZADO CON EQUIPO MECÁNICO Y AGUA EN CAPAS NO MAYORES DE 20.0 CM DE ESPESOR, PUESTO EN OBRA, MEDIDO COMPACTADO. INCLUYE: RUPTURA, SELECCIÓN, EXTRACCIÓN, CARGA, VOLTEO A MANO, ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	M3	578.75		
ACARREO DE MATERIALES Y/O ESCOMBRO EN CAMIÓN DE VOLTEO DE 6.0 M3, DENTRO Y/O FUERA DE LA OBRA HASTA UNA DISTANCIA DE 10.0 KM, CARGADO A CON MÁQUINA. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	M3	1,880.93		
ALBAÑILERÍA	.	0.00		
PISO DE CONCRETO ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6/6 10-10 EN CUADROS ARISTAS REMATADAS CON VOLTEADOR EN SENTIDO LONGITUDINAL, CUADROS DE (L/2)-.5 X 3 DE 15 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO $f_c=250\text{kg/cm}^2$ , AGREGADO MÁXIMO 1", TERMINADO REGLEADO, ACABADO RAYADO. INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES Y MANO DE OBRA PUOT.	M2	3,167.17		
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO ESTAMPADO A BASE DE CONCRETO SIMPLE $F'C=250\text{ KG/CM}^2$ , DE 15 CM DE ESPESOR Y UN METRO DE ANCHO A EJE DE CAMINO, INCLUYE: COLOR, ENDURECEDOR, DESMOLDANTE, MOLDE PARA ESTAMPADO, SELLADOR 20 % , NIVELACIÓN, MATERIALES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	450.00		
NIVELACIÓN DE POZO DE VISITA O REGISTRO A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO HASTA 3 HILADAS. INCLUYE: APLANADOS, PERFILADOS, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BROCAL Y TAPA, HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES Y MANO DE OBRA. PUOT.	PZA	13.00		
LIMPIEZA GENERAL AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CON EL FIN DE RESTAURAR EL SITIO A SUS CONDICIONES ORIGINALES, INCLUYE RETIRO DE RESIDUOS Y DESPERDIOOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	3,167.17		
<b>Nombre</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Unitario (Pesos)</b>	<b>Importe (Pesos)</b>
<b>Subtotal:</b>				
<b>IVA:</b>				
<b>Costo Total:</b>				



**Zacatecas**  
GOBIERNO DEL ESTADO  
2021-2027

**Expediente Técnico****Dependencia:** Secretaría del Zacatecano Migrante**Ejercicio:** 2022**Capítulo:** 4000

## 4.Ubicación

Ubicación de Obra o Acción		
	Clave Geoestadística	Nombre
<b>Región:</b>	5	V. Noroeste
<b>Estado:</b>	32	Zacatecas
<b>Municipio:</b>	39	Río Grande
<b>Localidad:</b>	22	Los Márquez

### Domicilio 1

<b>Tipo de Asentamiento Humano:</b>	COMUNIDAD		
<b>Nombre de Asentamiento Humano:</b>	LOS MARQUEZ		
<b>Tipo de Vialidad:</b>	Calle		
<b>Nombre Vialidad:</b>	JUAN ALDAMA	<b>Numero Ext:</b>	<b>Numero Int:</b>
Entre Vialidades			
<b>Vialidad Uno:</b>	CALLE ZARAGOZA	<b>Vialidad Dos:</b>	CALLE NIÑOS HÉROES
		<b>Vialidad Posterior:</b>	CALLE ALFONSO MEDINA
<b>Descripción de la Ubicación:</b>	LA CALLE SE ENCUENTRA FRENTE A LA CAPILLA DE LA COMUNIDAD.		
<b>Grado de Marginación:</b>	Medio	<b>Tipo de Localidad:</b>	R

### Coordenadas

<b>Georreferenciación:</b>	Puntos
<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>
23.810704	-103.070677



**Zacatecas**  
GOBIERNO DEL ESTADO  
2021-2027

**Expediente Técnico**  
**Dependencia:** Secretaría del Zacatecano Migrante  
**Ejercicio:** 2022  
**Capítulo:** 4000

### Georreferenciación

