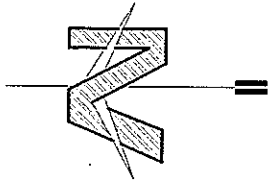




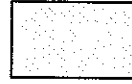




# PLANOS



COLONIA  
EL PARAISO  
(EL ZAITÉ)



TRAMO A PAVIMENTAR

PROYECTO: PAVIMENTACION DE 250 METROS DE LA AVENIDA N° 7 DE LA COLONIA EL PARAISO (EL ZAITÉ)

PRESENTA:

TECNICO EN  
INGENIERIA CIVIL  
BRIAN TORRES

PROPIETARIO:  
ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA

PLANO DE UBICACION

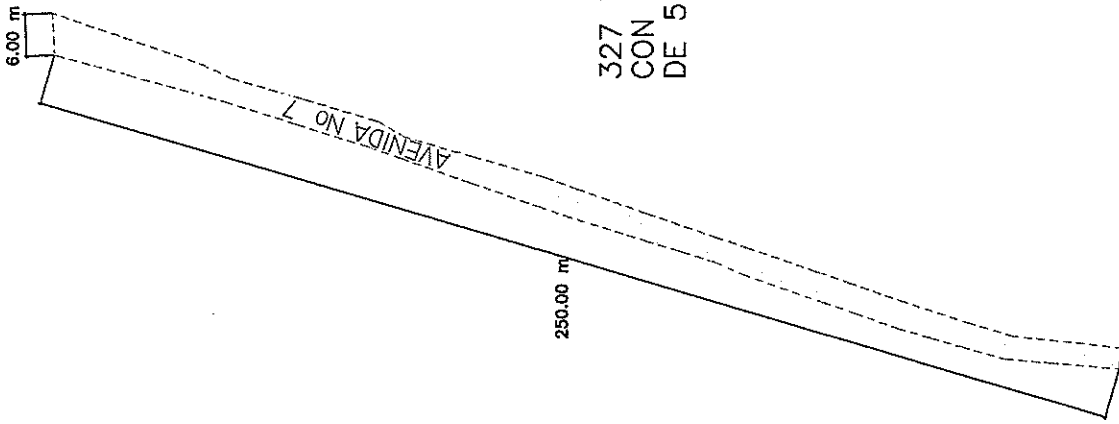
DIBUJO: TECNICO EN INGENIERIA  
CIVIL BRIAN TORRES

ESCALA: SIN ESCALA

HOJA:

1/3

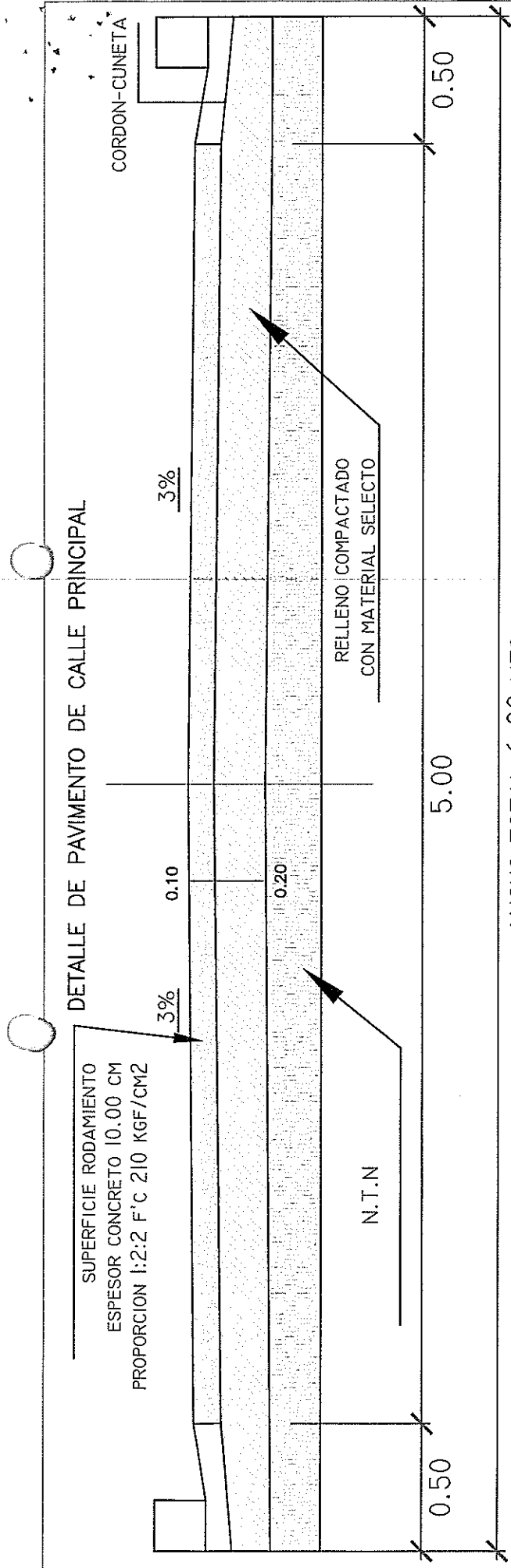
FECHA: FEBRERO DE 2018



327 METROS A PAVIMENTAR  
CON UN ANCHO PROMEDIO  
DE 5 METROS

<b>PROYECTO:</b> PAVIMENTACION DE 250 METROS DE LA AVENIDA N° 7 DE LA COLONIA EL PARAISO (EL ZATTE)	<b>PRESENTA:</b> TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES		
	<b>PROPIETARIO:</b> ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA		
	<b>CONTENIDO:</b>  DISTANCIAS Y ANCHOS DE PASAJE	<b>DIBUJO:</b> TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES	<b>ESCALA:</b> SIN ESCALA <b>FECHA:</b> FEBRERO DE 2018  <b>HOJA:</b> 2/3





PROYECTO:	PAVIMENTACION DE 250 METROS DE LA AVENIDA N° 7 DE LA COLONIA EL PARAISO (EL ZAITÉ)			
PRESENTA:	TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES			
CONTENIDO:	DETALLE DE PAVIMENTACION DE CALLE Y CORDON CUNETETA	PROPIETARIO: ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA		
		DIBUJO: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES	ESCALA: SIN ESCALA	HOJA: 3/3
		FECHA: FEBRERO DE 2018		





# ALCALDÍA MUNICIPAL ZARAGOZA

Lunes 26 de febrero de 2018, Zaragoza La Libertad

## INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO "PAVIMENTACION DE 250 METROS DE LA AVENIDA N° 7 DE LA COLONIA EL PARAISO (EL ZAITE)"

Se inició el proyecto este día, se verificaron las siguientes actividades:

- Limpieza del terreno en donde se construirá el pavimento
- Descapote del área a trabajar.
- Se verificaron los anchos de pasaje y las longitudes de los tramos a construir.
- Se verifico la bodega que se iba a utilizar en el proyecto.

F.:

Brian Adalberto Torres Angel

Técnico en ingeniería civil

Encargado de Proyectos Municipales





# ALCALDÍA MUNICIPAL ZARAGOZA

Viernes 13 de abril de 2018, Zaragoza La Libertad

## INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO "PAVIMENTACION DE 250 METROS DE LA AVENIDA N° 7 DE LA COLONIA EL PARAISO (EL ZAITE)"

Se hizo visita al proyecto este día, se verificaron las siguientes actividades:

- Se verifico los espesores de pavimento según carpeta técnica.
- Se verifico también la realización de los remates en las entradas a los demás pasajes.
- Se hizo un análisis de avance de la obra en un 20%.

F.:

Brian Adalberto Torres Angel

Técnico en ingeniería civil

Encargado de Proyectos Municipales



Nombre del Proyecto	Pavimentación de 308 metros del pasaje numero tres de la Colonia Villas de Zaragoza, Departamento de La Libertad
Monto aprobado	\$80,0049.76
Acuerdo de aprobación	si
Orden de inicio	si
Carpeta del proyecto	si
Informes de ejecución	Si
Forma de ejecución /Modalidad	Administración
Bases de licitación	No aplica
Contratos de ejecución	No aplica
Actas de control	No aplica
Bitácoras	No tiene
Ordenes de Cambio	No aplica
Liquidación del proyecto	No tiene
Foto del rotulo del proyecto	No tiene
Acta de recepción	No tiene



EL INFRASCRITO SECRETARIO MUNICIPAL DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZARAGOZA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD; EN USO DE LAS FACULTADES LEGALES LES ATRIBUYE EL ARTICULO CINCUENTA Y CINCO NUMERAL SEIS DEL CODIGO MUNICIPAL, CERTIFICA: QUE, EN ACTA NÚMERO NUEVE; CELEBRADA EL DIA MARTES VEINTISIETE DE FEBRERO DE DOS MIL DIECIOCHO SE ENCUENTRA EL ACUERDO QUE LITERALMENTE DICE:

**ACUERDO NÚMERO CUATRO:** Vista la Carpeta Técnica de proyecto de PAVIMENTACION DE TRECIENTOS OCHO METROS DEL PASAJE N° TRES DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, por el monto de OCHENTA MIL CUARENTA Y NUEVE DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON SETENTA Y SEIS CENTAVOS (\$80,049.76); el proyecto contribuirá a mejorar la accesibilidad y transitabilidad de la población de la colonia Villas de Zaragoza, por lo que, El Concejo Municipal por mayoría. **ACUERDA:** a) Aprobar la Carpeta Técnica de proyecto de PAVIMENTACION DE TRECIENTOS OCHO METROS DEL PASAJE N° TRES DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD. b) Aprobar el monto de OCHENTA MIL CUARENTA Y NUEVE DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON SETENTA Y SEIS CENTAVOS (\$80,049.76). Del Fondo FODES 75%, de los cuales, **CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO CON DIES CENTAVOS, SON PARA MATERIALES Y DIECISEIS MIL TRECIENTOS OCHENTA, SON PARA MANO DE OBRA, UN MIL NOVENTA Y SIETE DOLARES CON VEINTICINCO CENTAVOS SON PARA COMPRA DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS, CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO DOLARES CON CUARENTA Y UN CENTAVOS SON PARA IMPREVISTOS.** c) Ejecutar el proyecto bajo la MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN, considerando que esta Municipalidad dentro de su política institucional, consiste en generar empleo a sus habitantes. d) Autorizar a la Tesorería Municipal apertura cuenta corriente con el Banco Hipotecario del FONDO FODES 75% POR LA SUMA DE UN MIL 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, del Fondo FODES 75%, emitiendo cheque de la cuenta número 200770063, bajo el nombre: Alcaldía Municipal de Zaragoza/ proyecto de PAVIMENTACION DE TRECIENTOS OCHO METROS DEL PASAJE N° TRES DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA. e) Nombrar administradores de contrato a Ana Milagro Paz Peña, Primera Regidora Propietaria y Walter Arturo Rodríguez Guardado, Presidente de la Junta Directiva de Villas de Zaragoza. f) Autorizar a la Tesorería Municipal para que efectúe las erogaciones correspondientes del fondo FODES 75% en el marco de la ejecución del proyecto antes descrito. g) Nómbrase a Carlos Javier Guevara Turcios, Alcalde Municipal, María Teresa Hernández de Najarro, Segunda regidora Propietaria. REFRENDARIOS para que indistintamente firmen los cheques que extienda la Tesorería Municipal, siendo indispensables la firma del Tesorero, los cheques constaran de dos firmas. h), Salvan su voto, María Teresa Hernández de Najarro, Segunda Regidora Propietaria, Jaime Eduardo Álvarez Burgos, Cuarto Regidor Propietario, Aida Esther Bermúdez de Morales, Sexta Regidora Propietaria. José Antonio Martínez, Séptimo Regidor Propietario. **COMUNÍQUESE.**

ES CONFORME CON SU ORIGINAL, EL QUE SE CONFRONTÓ, Y PARA LOS EFECTOS LEGALES, SE EXTIENDE, EL PRESENTE, DE CONFORMIDAD AL ARTICULO 55 NUMERAL 6 DEL CODIGO MUNICIPAL, EN LA ALCALDIA DE ZARAGOZA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, A DOCE DIAS DEL MES DE MARZO DE DOS MIL DIECIOCHO.

  
Carlos Javier Guevara Turcios  
Alcalde Municipal



  
Evelio Pineda Romero  
Secretario Municipal



alcaldemunicipal@zaragoza.gob.sv



2a Calle Poniente y Avenida España Sur,  
Zaragoza, La Libertad, El Salvador C.A



+503 2349 0900



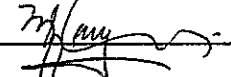
# ALCALDÍA MUNICIPAL ZARAGOZA

## ORDEN DE INICIO

En atención al proyecto "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA" se emite la orden de inicio a partir del día lunes 12 de febrero de 2018.

Lugar y fecha: Zaragoza 8 febrero de 2018.

Atentamente:

F.   
Lic. María Leonor Cabrera  
Jefa de UACI



F.   
Tec. Brian Adalberto Torres  
Encargado de Proyectos





# CARPETA TECNICA

FODES-ISDEM  
PROGRAMA



GOBIERNO MUNICIPAL  
DE ZARAGOZA

DEPARTAMENTO: LA LIBERTAD

MUNICIPIO: ZARAGOZA

PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA"

MONTO DEL PROYECTO: \$ 80,049.76

SUPERVISION: \$ 00.00

FORMULACION CARPETA TECNICA: \$ 00.00

## PARA EFECTOS DE LA CARPETA

ELABORO CARPETA: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN ADALBERTO TORRES ANGEL



*[Firma manuscrita]*

FECHA: FEBRERO DE 2018

FIRMA Y SELLO

REVISADO POR:

FIRMA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

## PARA EFECTOS DE FINANCIAMIENTO

APROBO



f. *[Firma]*  
ALCALDE MUNICIPAL

f. *[Firma]*  
SINDICO

f. *[Firma]*  
SECRETARIO MUNICIPAL



# CARPETA TECNICA

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)

CERTIFICACION DE ACUERDO MUNICIPAL

EL INFRASCRITO ALCALDE MUNICIPAL

Certifica que en página(s) \_\_\_\_\_ del libro de Actas y Acuerdos Municipales que esta Alcaldía lleva durante el presente ejercicio se encuentra el acta que literalmente dice así:

En el municipio de Zaragoza a las \_\_\_\_\_ horas del día \_\_\_\_\_ del mes de \_\_\_\_\_ de dos mil dieciocho, en sesión convocada por el señor Alcalde Municipal a la cual asistieron

Declarada abierta la sesión por el señor Alcalde Municipal, se dio inicio con la lectura anterior la cual fue aprobada y ratificada en todas sus partes: que en la Municipalidad en uso de las facultades que le confiere el Código Municipal acuerda priorizar los proyectos siguientes:

**PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA"**

Consecuentemente se autoriza al señor Alcalde Municipal como responsable en el manejo de los fondos, comuníquese a la tesorería de esta Municipalidad para que se haga efectivo las erogaciones del setenta y cinco por ciento (75%) del Fondo de Desarrollo Económico y Social de acuerdo a la carpeta técnica del proyecto; y no habiendo más que hacer constar damos por terminada la presente Acta y para constancia firmamos:

f. \_\_\_\_\_  
ALCALDE MUNICIPAL



f. \_\_\_\_\_  
SECRETARIO MUNICIPAL





**CARPETA TECNICA**

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)

INGENIERIA DEL PROYECTO

**PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE  
N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA"****FECHA:**  
FEBRERO DE  
2018**UBICACIÓN:**

El proyecto se estaría realizando en la colonia villas de Zaragoza jurisdicción de Zaragoza, Departamento de La Libertad.

**DESCRIPCION DEL PROYECTO:**

El proyecto consiste en la pavimentación de 308 metros lineales del pasaje n° 3° con un ancho promedio de 5.00 metros lo cual incluye la construcción de cordón cuneta.

**JUSTIFICACION Y ALCANCES DEL PROYECTO****JUSTIFICACIO:**

Debido a las lluvias ocurridas año tras año y por la zona montañosa ocurre un deterioro de los accesos principales a las comunidades de la zona sur del municipio y ya que estas colonias no cuentan con pasajes definidos totalmente se vuelve difícil y en ciertos casos imposible el acceso a las comunidades por lo cual se necesita la intervención de la municipalidad en estos casos.

**ALCANCES:**

Dentro de los alcances del proyecto se tiene el mejoramiento del pasaje n° 3 de la comunidad, logrando mejorar la accesibilidad y transitabilidad de la zona, los materiales serán suministrados por la municipalidad así mismo la ejecución de las obras a realizar.

# CARPETA TECNICA

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)  
RESUMEN DE PRESUPUESTO

PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE  
LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA"

FECHA:  
FEBRERO DE  
2018

MANO DE OBRA		MATERIALES	
COSTO DIRECTO:	\$16,380.00	COSTO DIRECTO:	\$56,884.10
		HERRAMIENTA:	\$1,097.25
		PLACA DEL PROYECTO:	\$0.00
TRANSPORTE:	\$0.00	OTROS:	\$0.00
TOTAL:	\$16,380.00	TOTAL:	\$57,981.35

1. MANO DE OBRA	\$16,380.00
2. MATERIALES	\$56,884.10
3. EQUIPO Y HERRAMIENTAS	\$1,097.25
4. TRANSPORTE	\$0.00
5. PLACA DEL PROYECTO	\$0.00
6. SUBTOTAL	\$74,361.35
7. IMPREVISTOS (10% de materiales)	\$5,688.41
8. MONTO TOTAL	\$80,049.76
9. SUPERVISION	\$0.00

# CARPETA TECNICA

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)  
VOLUMEN DE OBRA

PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA"				FECHA: FEBRERO DE 2018
DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U.	SUB TOTAL
<b>A) MATERIALES</b>				<b>\$56,884.10</b>
<b>1. TRAZO POR UNIDAD DE AREA</b>				<b>\$271.10</b>
conos de hilo	8	unidad	\$1.50	\$12.00
manguera 1/2" 50 ydas	1	unidad	\$47.50	\$47.50
hierro de 1/2"	4	qq	\$40.00	\$160.00
costanera	32	vara	\$0.90	\$28.80
regla pacha	24	vara	\$0.95	\$22.80
<b>2. COMPACTACION</b>				<b>\$5,890.50</b>
cemento cessa	154	bolsa	\$8.25	\$1,270.50
material selecto (tierra blanca)	308	m3	\$15.00	\$4,620.00
<b>4. CONSTRUCCION DE CUNETA</b>				<b>\$12,198.25</b>
cemento cessa	941	bolsa	\$8.25	\$7,763.25
arena	93	m3	\$15.00	\$1,395.00
grava	93	m3	\$30.00	\$2,790.00
agua	50	m3	\$5.00	\$250.00
<b>5. PAVIMENTO CON SUPERFICIE DE CONCRETO (P.V. 1:2:2), e=10 cm, F'C=210 KGF/CM2</b>				<b>\$35,696.25</b>
cemento	2,905	bolsa	\$8.25	\$23,966.25
arena	233	m3	\$15.00	\$3,495.00
grava	233	m3	\$30.00	\$6,990.00
agua	249	m3	\$5.00	\$1,245.00

# CARPETA TECNICA

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)  
VOLUMEN DE OBRA

**PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE  
LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA"**

**FECHA:**  
FEBRERO DE  
2018

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U.	SUB TOTAL
<b>6. BORDILLO DE BLOQUE DE 15</b>				<b>\$2,828.00</b>
bloque de 15x20x40	1,540	unidad	\$0.50	\$770.00
cemento	126	bolsa	\$8.00	\$1,008.00
arena	30	m3	\$15.00	\$450.00
grava	20	m3	\$30.00	\$600.00
<b>B) EQUIPO Y HERRAMIENTAS</b>				<b>\$1,097.25</b>
cañuelas 2x1 chapa 16	6	unidad	\$11.00	\$66.00
combustible para concretera	375	galon	\$2.75	\$1,031.25
<b>C) DESALOJO (TRANSPORTE)</b>				<b>\$0.00</b>
desalojo de material sobrante de excavacion	0	m3	\$15.00	\$0.00
<b>D) PLACA DEL PROYECTO</b>				<b>\$0.00</b>
placa del proyecto	0	unidad	\$280.00	\$0.00
<b>E) MANO DE OBRA</b>				<b>\$16,380.00</b>
maestro de obra (1 x 72 dias)	72	dias	\$17.50	\$1,260.00
albañil (6 x 72 dias)	432	dias	\$15.00	\$6,480.00
auxiliar (12 x 72 dias)	864	dias	\$10.00	\$8,640.00

# GENERALIDADES

**GENERALIDADES.**

El municipio de Zaragoza se encuentra ubicado al sur del departamento de La Libertad, a 15 kilómetros de la capital San Salvador, cuenta con una población de acuerdo al último censo realizado por DIGESTYC de 33,500 habitantes, de estos un 83% de la población reside en áreas urbanas y un 17% en zonas rurales.

**LIMITES.**

El municipio de Zaragoza linda al norte con Santa Tecla, al oriente con San José Villanueva, al sur con el Puerto La Libertad y al poniente con el Puerto La Libertad y Santa Tecla.

**DIVISION POLITICO ADMINISTRATIVA.**

Cuenta con una extensión territorial de 22.71 km<sup>2</sup>, y está dividido en 4 cantones (Asuchio, San Sebastián, Guadalupe y, 66 caseríos, 3 barrios (El Centro, La Cruz y El Calvario).

**RESEÑA HISTORICA**

Zaragoza se encuentra asentada en lo que fue conocido en la antigüedad como Valle del Tempisque, en el año de 1865 es incluido en las divisiones administrativas del distrito de Nueva San Salvador hoy Santa Tecla.

En fecha 20 de abril de 1921 le fue otorgado el título de Villa bajo la administración del presidente Jorge Meléndez, en fecha 18 de julio de 1996 se le otorgo el título de Ciudad bajo decreto legislativo No 772.

**CLIMA.**

En el municipio de Zaragoza se cuenta con un clima fresco, en la parte norte del municipio la temperatura oscila entre 22° y 30° y su elevación es de 650 MSNM, en la

parte sur del municipio la temperatura oscila entre 24° y 34° y su elevación es de 400 MSNM.

### **ACCESIBILIDAD E INFRAESTRUCTURA VIAL**

El acceso al municipio es por medio de una de las principales carreteras del país la cual conduce desde San Salvador hasta el Puerto La Libertad, siendo esta arteria de pavimento asfáltico en el tramo que del casco urbano conduce al Puerto la Libertad y concreto hidráulico en el tramo que del casco urbano conduce a Santa tecla, en el área urbana se cuenta con calles y avenidas pavimentadas y el acceso hacia los cantones es por medio de calles adoquinadas, asfaltadas o balastadas.

### **SITIOS RECREATIVOS**

Dentro del municipio existen varios sitios recreativos el primero ubicado sobre el kilómetro 23 sobre la carretera al puerto La Libertad nombrado "Zaragopolis" el cual es un espacio construido y administrado por la Municipalidad, el segundo lugar turístico son las cuevas arqueológicas en Cantón Guadalupe y el tercer sitio es La Montana Acuática de Zaragoza ubicado en Cantón Guadalupe.

**FESTIVIDADES** Las fiestas patronales se celebran en el mes de octubre en honor a la Virgen del Pilar, de igual forma en los cantones Guadalupe y Asuchio se celebran las fiestas en fecha 11 y 12 de diciembre en honor a la Virgen de Guadalupe.



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## **LIMPIEZA Y CHAPEO**

Este trabajo consiste en el desmonte, tala, remoción, material suelto contaminado, eliminación de toda la vegetación y basura dentro de los límites señalados en los planos, y desalojo del material resultante tendrá que realizarse fuera de la obra, hacia un sitio en el cual lo determine el supervisor delegado por la Municipalidad. Excepto los elementos que se haya decidido que permanezcan en su lugar o que deban ser eliminados de acuerdo con otras secciones de estas Especificaciones. Se incluye en este rubro el retiro de todo material extraño que no va a ser utilizado en la construcción (ripios, basura, chatarra, etc.). Sanear bien la zona. Se Limpiarán únicamente el área donde se construirá la obra

### **➤ Requerimientos para la limpieza y desmonte**

Se tomarán las medidas necesarias para el control de la erosión. El trabajo se realizará dentro de los límites designados. se establecerán los límites de la obra y especificará todos los árboles, arbustos, plantas y objetos que deben permanecer en el sitio y que se deberán preservar.

## **TRAZO Y NIVELACION**

### **Descripción y alcances**

La actividad de trazo y nivelación, consiste en el replanteo de lo determinado en los planos, así como la colocación y mantenimiento de niveles para el control geométrico del proyecto. La actividad incluye el suministro de equipos y herramientas de medición, materiales y cualquier recurso necesario para el establecimiento, mantenimiento y/o replanteo del trazo del proyecto durante la ejecución de los trabajos.

### **Materiales:**

Estacas, crayones, pintura, etc.

### **Mano de obra:**

, maestro de Obra, Carpintero, Auxiliares, etc.

### **3. Procedimientos de ejecución**

La ejecución de la actividad deberá ajustarse a los procedimientos siguientes:

- a. Al inicio del proyecto se hará una reunión preparatoria para iniciar la actividad

de trazo y nivelación. Previo a la reunión preparatoria el personal de dirección deberá estudiarse los planos, especificaciones, alcances, parámetros de aceptación del producto, etc., con el objeto de aclarar en la reunión.

b. se ejecutará el trazo del alineamiento horizontal.

## **EXCAVACIÓN**

La excavación y/o relleno en exceso de los niveles indicados no se ejecutarán a menos que sean autorizados por el supervisor delegado por la Municipalidad, previamente todos los materiales adecuados provenientes de las excavaciones se usarán en el relleno de las mismas. La roca, el talpetate y las arcillas de gran plasticidad son materiales inadecuados para el relleno y no se aceptarán para este propósito. Por lo tanto se proveerá del material adecuado para rellenar y/o compactar, esta partida se medirá por metro cúbico ( $m^3$ ) al precio establecido en el Plan de Oferta y deberá incluirse el costo de los trabajos adicionales tales como acarreo, desalojo y transporte del material. Comprende el pago de materiales, mano de obra equipo, herramientas y servicios necesarios para dejar un trabajo terminado de acuerdo a los planos y especificaciones.

## **DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE**

Se deberá desalojar del lugar de trabajo todo material sobrante proveniente de excavaciones, limpieza y chapeo hacia un lugar autorizado por la municipalidad hasta su retiro y donde no obstaculice el libre tránsito peatonal y vehicular, también deberá prever que no ocasione ningún tipo de daños a terceros.

## **COMPACTACIÓN**

Las capas de suelo cemento deben compactarse con capas de espesor máximo a 10 centímetros o según lo indique el supervisor delegado por la Municipalidad, la relación del compactado será 20:1 es decir una medida de cemento tipo portland y 20 unidades de material selecto.

Para esta actividad se utilizaran compactadoras manuales o bailarinas y en algunos sectores donde se dificulte su uso se podrán utilizar pisones artesanales, siempre que sea autorizado por el supervisor delegado por la municipalidad.

**CONCRETO**

Los materiales utilizados para la construcción de la calle de concreto deberán cumplir con los requisitos mínimos de limpieza y/o impurezas, la arena y grava utilizada en estas obras deberá estar limpia de tierra o basura u otro material que impida la resistencia mínima la cual será de 210 kg-cm<sup>2</sup>, dicho concreteado se realizara sobre una superficie de suelo cemento con un espesor mínimo de 20 centímetros.

Se dejara un bombeo del 1% como mínimo (ver detalle en plano), el acabado de la calle será rastreado dando mayor seguridad tanto a los conductores como peatones.

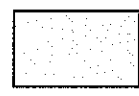
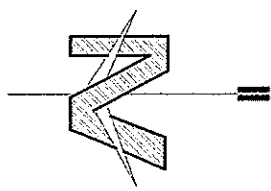
**AGUA**

El agua debe ser, en el momento de usarse, limpia y sin cantidades nocivas de aceites, ácidos, cloruros, álcalis, materiales orgánicos y otras sustancias contaminadas que puedan causar daños a los procesos constructivos o a la obra terminada.

**LIMPIEZA Y RETIRO DEL MATERIAL SOBRANDE DE LA CONFORMACIÓN**

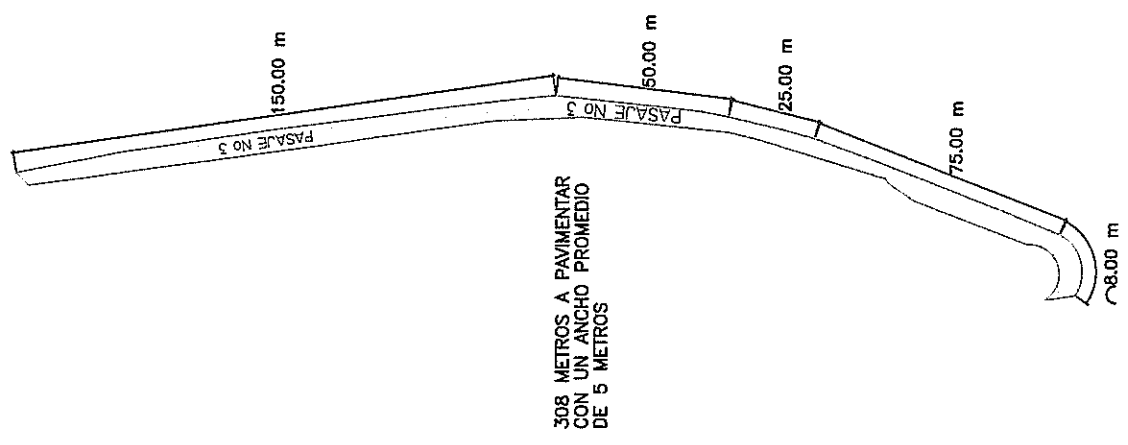
La limpieza y retiro del material sobrante del corte de terraza para conformación de superficie de rodadura y cunetas se deberá buscar sitio de acopio aprobado por la supervisión evitando obstaculizar el paso y contaminación del ambiente.

# PLANOS



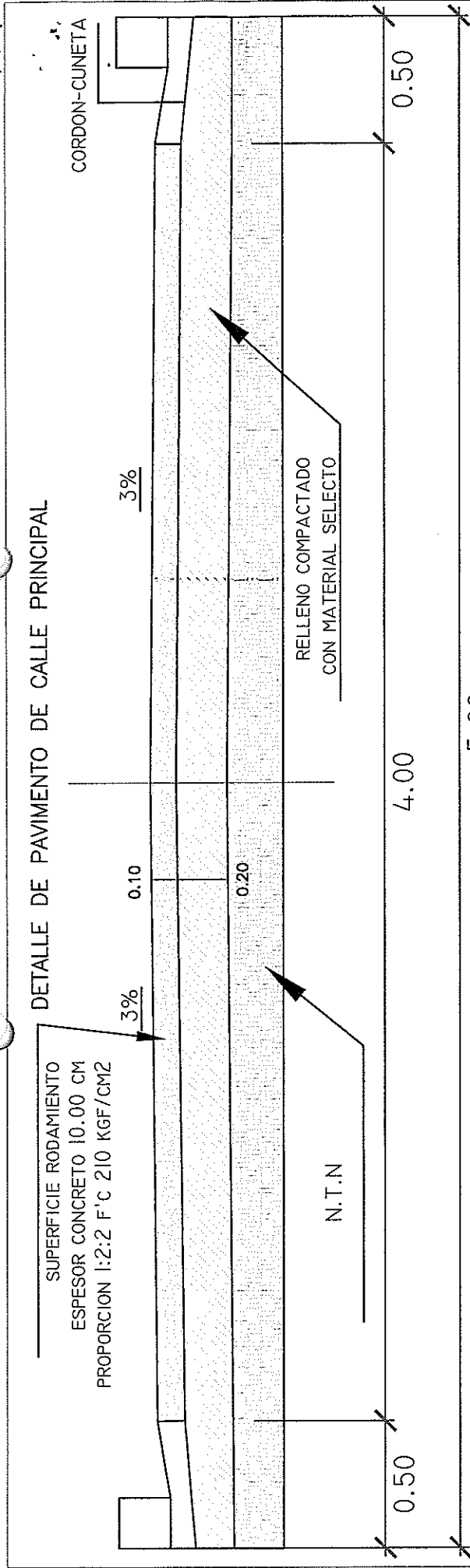
TRAMO A PAVIMENTAR

PROYECTO:	PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA				PRESENTA:	TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES
CONTENIDO:	PROPIETARIO: ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA					
	PLANO DE UBICACION	DIBUJO: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES	ESCALA: SIN/ESCALA	HOJA:	1/3	
				FECHA: FEBRERO DE 2018		

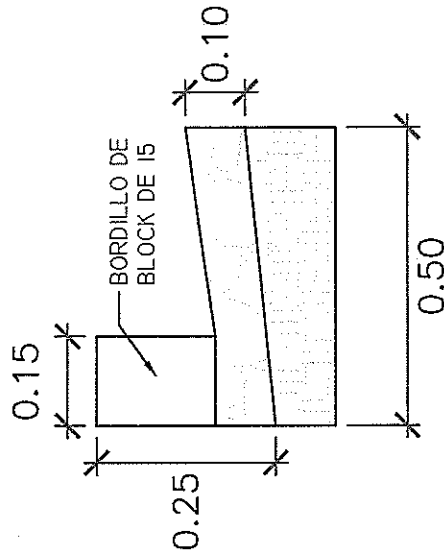


PROYECTO:	PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA				PRESENTA:	
	PROPIETARIO: ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA				TECNICO EN	
					INGENIERIA CIVIL	
CONTENIDO:	DISTANCIAS Y ANCHOS DE PASAJE				BRIAN TORRES	
	DIBUJO: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES		ESCALA: SIN ESCALA	HOJA: 2/3	FECHA: FEBRERO DE 2018	





ANCHO TOTAL 5.00 MTS



DETALLE CORDON CUNETETA

<b>PROYECTO:</b> PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA	<b>PRESENTA:</b> TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES		
<b>CONTENIDO:</b> DETALLE DE PAVIMENTACION DE CALLE Y CORDON CUNETETA	<b>PROPIETARIO:</b> ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA		
	DIBUJO: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES	ESCALA: SIN ESCALA	HOJA: 3/3
	FECHA: FEBRERO DE 2018		



# ALCALDÍA MUNICIPAL ZARAGOZA

Lunes 12 de febrero de 2018, Zaragoza La Libertad

## INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA"

Se inició el proyecto este día, se verificaron las siguientes actividades:

- Limpieza del terreno en donde se construirá el pavimento
- Descapote del área a trabajar.
- Se verificaron los anchos de pasaje y las longitudes de los tramos a construir.
- Se verificó la bodega que se iba a utilizar en el proyecto.

F.:

Brian Adalberto Torres Angel

Técnico en ingeniería civil

Encargado de Proyectos Municipales





Viernes 20 de abril de 2018, Zaragoza La Libertad

## INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO "PAVIMENTACION DE 308 METROS DEL PASAJE N° 3 DE LA COLONIA VILLAS DE ZARAGOZA"

Se hizo visita al proyecto este día, se verificaron las siguientes actividades:

- Se verifico los espesores de pavimento según carpeta técnica.
- Se verifico también la realización de los remates en las entradas a los demás pasajes.
- Se hizo un análisis de avance de la obra en un 50%.

F.:



Brian Adalberto Torres Angel

Técnico en ingeniería civil

Encargado de Proyectos Municipales

# REGISTRO FOTOGRAFICO

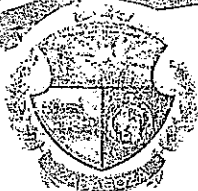




Nombre del Proyecto	Pavimentación de 327 metros de la segunda y tercera avenida calle de Colonia La Fuente
Monto aprobado	\$90,025.87
Acuerdo de aprobación	si
Orden de inicio	si
Carpeta del proyecto	si
Informes de ejecución	Si
Forma de ejecución /Modalidad	Administración
Bases de licitación	No aplica
Contratos de ejecución	No aplica
Actas de control	No aplica
Bitácoras	No tiene
Ordenes de Cambio	No aplica
Liquidación del proyecto	90,430.52
Foto del rotulo del proyecto	No tiene







# ALCALDÍA MUNICIPAL ZARAGOZA

158

9

EL INFRASCRITO SECRETARIO MUNICIPAL DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZARAGOZA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD; CERTIFICA: QUE, EN ACTA NÚMERO SIETE; CELEBRADA EL DIA MARTES TREINTA DE ENERO DE DOS MIL DIECIOCHO:

**ACUERDO NÚMERO DOS:** Vista la Carpeta Técnica de proyecto de PAVIMENTACION DE TRECIENTOS VEINTISIETE METROS DE LA SEGUNDA Y TERCERA AVENIDA Y TERCERA CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE UNO de Zaragoza, Departamento de La Libertad, por el monto de NOVENTA MIL VEINTICINCO 87/100 Dólares de los estados Unidos de América; el proyecto contribuirá a mejorar la accesibilidad y transitabilidad de la población de la colonia la fuente; en tal sentido, el Concejo Municipal por mayoría simple. **ACUERDA:** a) Aprobar la Carpeta Técnica proyecto de PAVIMENTACION DE TRECIENTOS VEINTISIETE METROS DE LA SEGUNDA Y TERCERA AVENIDA Y TERCERA CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE UNO de Zaragoza, Departamento de La Libertad. b) Aprobar el monto de NOVENTA MIL VEINTICINCO 87/100 Dólares de los estados Unidos de América, del Fondo FODES 75%, de los cuales, SETENTA Y UN MIL CIENTO TREINTA Y OCHO 98/100 DÓLARES SON PARA MATERIALES Y ONCE MIL TRECIENTOS CUARENTA 00/100 DÓLARES, PARA MANO DE OBRA. c) Ejecutar el proyecto bajo la MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN, considerando que esta Municipalidad dentro de su política institucional, consiste en generar empleo a sus habitantes. d) Autorizar a la Tesorería Municipal apertura cuenta corriente con el Banco Hipotecario del FONDO FODES 75% POR LA SUMA DE UN MIL 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, del Fondo FODES 75%, emitiendo cheque de la cuenta número 200770063, bajo el nombre: Alcaldía Municipal de Zaragoza/ proyecto de PAVIMENTACION DE TRECIENTOS VEINTISIETE METROS DE LA SEGUNDA Y TERCERA AVENIDA Y TERCERA CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE UNO de Zaragoza. e) Nombrar como administradores de contrato a Ricardo Palma, Presidente de la Junta Directiva de la Fuente. f) Autorizar a la Tesorería Municipal para que efectúe las erogaciones correspondientes del fondo FODES 75% en el marco de la ejecución del proyecto antes descrito. g) Nómbrase a Carlos Javier Guevara Turcios, Alcalde Municipal, María Teresa Hernández de Najarro, Segunda regidora Propietaria. REFRENDARIOS para que indistintamente firmen los cheques que extienda la Tesorería Municipal, siendo indispensables la firma del Tesorero, los cheques constaran de dos firmas. h), Salvan su voto. María Teresa Hernández de Najarro, Segunda Regidora Propietaria, Jaime Eduardo Álvarez Burgos, Cuarto Regidor Propietario, Aida Esther Bermúdez de Morales, Sexta Regidora Propietaria. **COMUNIQUESE.**

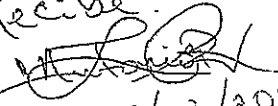
ES CONFORME CON SU ORIGINAL, EL QUE SE CONFRONTÓ, Y PARA LOS EFECTOS LEGALES, SE EXTIENDE, EL PRESENTE, DE CONFORMIDAD AL ARTICULO 55 NÚMERAL 6 DEL CODIGO MUNICIPAL, EN LA ALCALDIA DE ZARAGOZA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, A SIETE DIAS DEL MES DE FEBRERO DE DOS MIL DIECIOCHO.

  
Carlos Javier Guevara Turcios  
Alcalde Municipal



  
Evelio Pineda Romero  
Secretario Municipal



Recibe:  
  
23/02/2018




## ORDEN DE INICIO

En atención al proyecto **"PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"** se emite la orden de inicio a partir del día lunes 12 de febrero de 2018.

Lugar y fecha: Zaragoza 8 febrero de 2018.

Atentamente:

F.   
Lic. María Leonor Cabrera  
Jefa de UACI



F.   
Tec. Brian Adalberto Torres  
Encargado de Proyectos





# CARPETA TECNICA

FODES-ISDEM  
PROGRAMA



GOBIERNO MUNICIPAL  
DE ZARAGOZA

DEPARTAMENTO: LA LIBERTAD

MUNICIPIO: ZARAGOZA

PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA  
Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"

MONTO DEL PROYECTO: \$ 90,025.87

SUPERVISION: \$ 00.00

FORMULACION CARPETA TECNICA: \$ 00.00

PARA EFECTOS DE LA CARPETA

ELABORO CARPETA: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN ADALBERTO TORRES  
ANGEL



FECHA: FEBRERO DE 2018

FIRMA Y SELLO

REVISADO POR:

FIRMA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

PARA EFECTOS DE FIRMAMENTO

APROBO

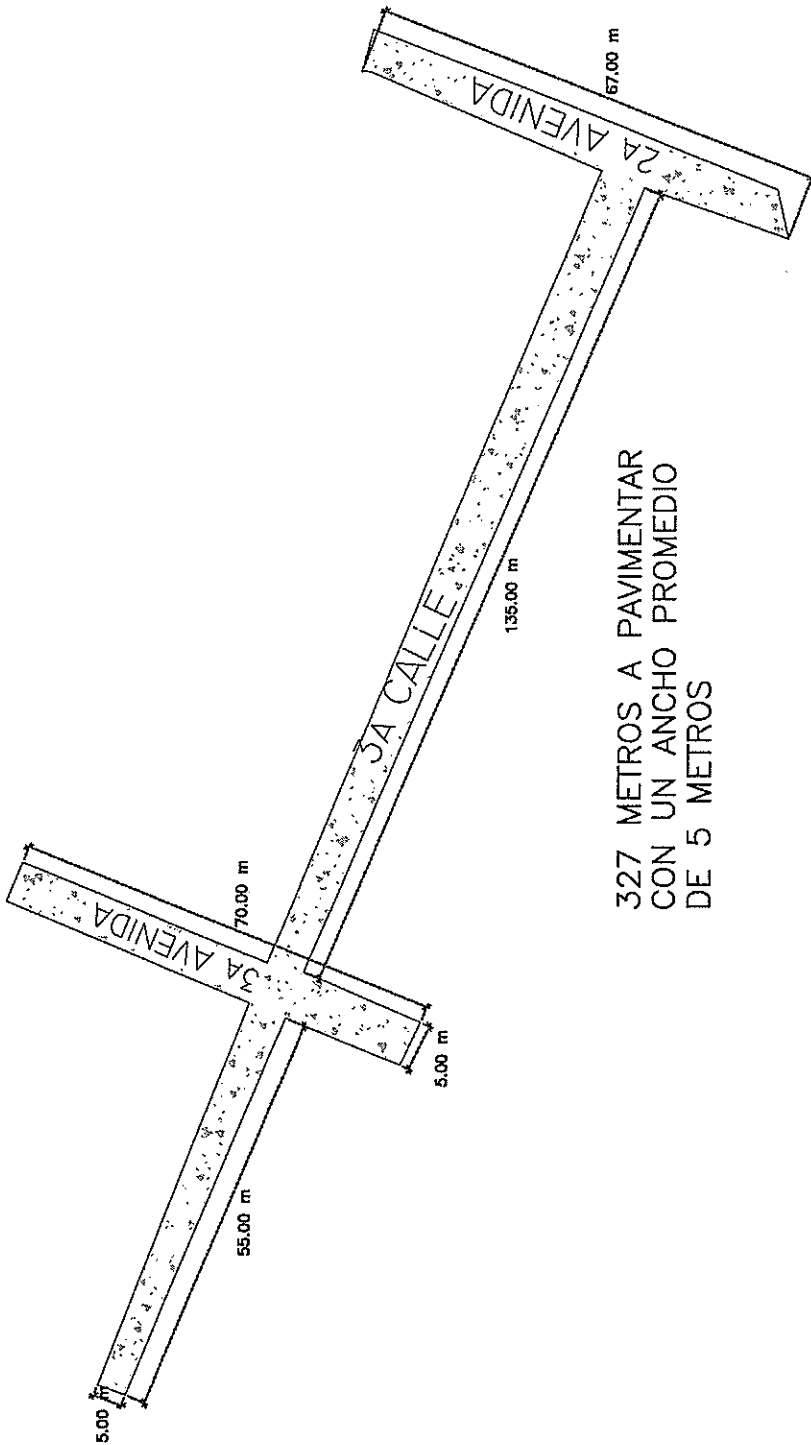
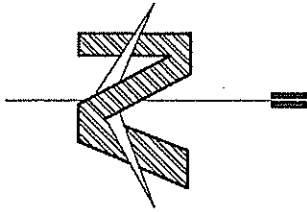


f.   
ALCALDE MUNICIPAL

f.   
SINDICO

f.   
SECRETARIO MUNICIPAL





PRESENTA:

TECNICO EN  
INGENIERIA CIVIL  
BRIAN TORRES

PROYECTO: PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° CALLE Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE I

PROPIETARIO:  
ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA

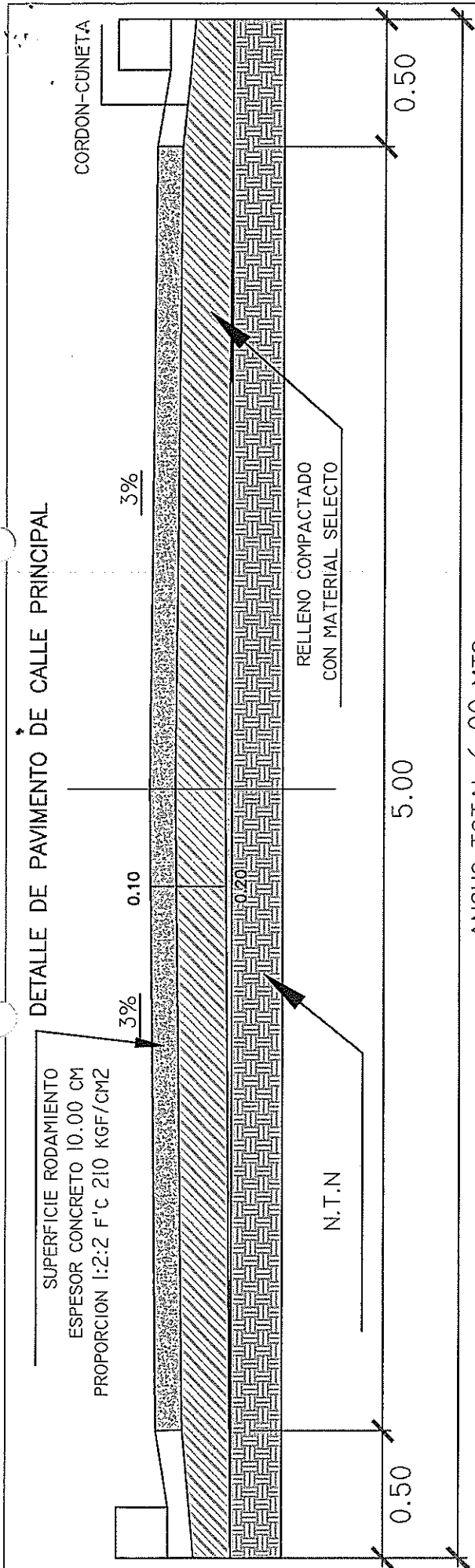
CONTENIDO:

DISTANCIAS Y ANCHOS DE PASAJE

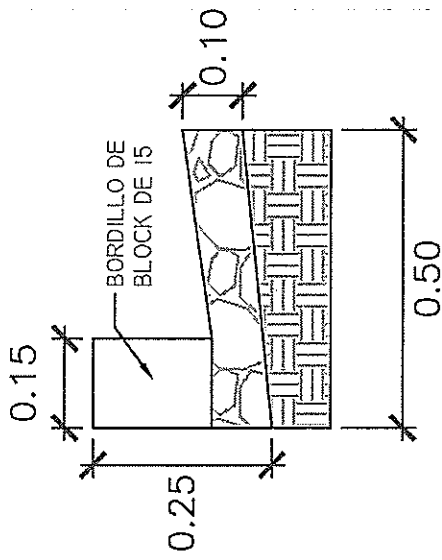
DIBUJO: TECNICO EN INGENIERIA  
CIVIL BRIAN TORRES

ESCALA: SIN ESCALA  
FECHA: FEBRERO DE 2018

HOJA:  
2/3



ANCHO TOTAL 6.00 MTS



PROYECTO: PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLINA LA FUENTE 1		PRESENTA: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES	
CONTENIDO:  DETALLE DE PAVIMENTACION DE CALLE Y CORDON CUNETETA	PROPIETARIO: ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA		
	DIBUJO: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN TORRES	ESCALA: SIN ESCALA	HOJA: 3/3
	FECHA: FEBRERO DE 2018		

# CARPETA TECNICA

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)  
VOLUMEN DE OBRA

**PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA,  
3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"**

**FECHA:**  
FEBRERO DE  
2018

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U.	SUB TOTAL
<b>6. BORDILLO DE BLOQUE DE 15</b>				<b>\$4,562.00</b>
bloque de 15x20x40	1,800	unidad	\$0.50	\$900.00
cemento	169	bolsa	\$8.00	\$1,352.00
arena	54	m3	\$15.00	\$810.00
grava	50	m3	\$30.00	\$1,500.00
<b>B) EQUIPO Y HERRAMIENTAS</b>				<b>\$433.00</b>
palas cuadradas	5	unidad	\$8.00	\$40.00
piochas	5	unidad	\$10.00	\$50.00
azadon	2	unidad	\$8.00	\$16.00
carretillas	4	unidad	\$40.00	\$160.00
cubetas	10	unidad	\$3.50	\$35.00
cañuelas 2x1 chapa 16	12	unidad	\$11.00	\$132.00
combustible para concretera	375	galon	\$2.75	\$1,031.25
<b>C) DESALOJO (TRANSPORTE)</b>				<b>\$0.00</b>
desalojo de material sobrante de excavacion	0	m3	\$15.00	\$0.00
<b>D) PLACA DEL PROYECTO</b>				<b>\$0.00</b>
placa del proyecto	0	unidad	\$280.00	\$0.00
<b>E) MANO DE OBRA</b>				<b>\$11,340.00</b>
maestro de obra (1 x 72 dias)	72	dias	\$17.50	\$1,260.00
albañil (4 x 72 dias)	288	dias	\$15.00	\$4,320.00
auxiliar (8 x 72 dias)	576	dias	\$10.00	\$5,760.00

# CARPETA TECNICA

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)  
VOLUMEN DE OBRA

**PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA,  
3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"**

**FECHA:**  
FEBRERO DE  
2018

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U.	SUB TOTAL
<b>A) MATERIALES</b>				<b>\$71,138.98</b>
<b>1. TRAZO POR UNIDAD DE AREA</b>				<b>\$271.10</b>
conos de hilo	8	unidad	\$1.50	\$12.00
manguera 1/2" 50 ydas	1	unidad	\$47.50	\$47.50
hierro de 1/2"	4	qq	\$40.00	\$160.00
costanera	32	vara	\$0.90	\$28.80
regla pacha	24	vara	\$0.95	\$22.80
<b>2. COMPACTACION</b>				<b>\$18,073.13</b>
cemento cessa	473	bolsa	\$8.25	\$3,898.13
material selecto (tierra blanca)	945	m3	\$15.00	\$14,175.00
<b>4. CONSTRUCCION DE CUNETAS</b>				<b>\$12,514.00</b>
cemento cessa	972	bolsa	\$8.25	\$8,019.00
arena	94	m3	\$15.00	\$1,410.00
grava	94	m3	\$30.00	\$2,820.00
agua	53	m3	\$5.00	\$265.00
<b>5. PAVIMENTO CON SUPERFICIE DE CONCRETO (P.V. 1:2:2), e=10 cm, F'C=210 KGF/CM2</b>				<b>\$35,718.75</b>
cemento	2,915	bolsa	\$8.25	\$24,048.75
arena	230	m3	\$15.00	\$3,450.00
grava	230	m3	\$30.00	\$6,900.00
agua	264	m3	\$5.00	\$1,320.00

**CARPETA TECNICA**

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)

## INGENIERIA DEL PROYECTO

**PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"**

**FECHA:**  
FEBRERO DE  
2018

**UBICACIÓN:**

El proyecto se estaría realizando en la colonia la fuente 1 jurisdicción de Zaragoza, Departamento de La Libertad.

**DESCRIPCION DEL PROYECTO:**

El proyecto consiste en la pavimentación de 327 metros lineales de la 2° avenida, 3° avenida y 3° calle y un ancho promedio de 5.00 metros lo cual incluye la construcción de cordón cuneta.

**JUSTIFICACION Y ALCANCES DEL PROYECTO****JUSTIFICACION:**

Debido a las lluvias ocurridas año tras año y por la zona montañosa ocurre un deterioro de los accesos principales a las comunidades de la zona centro del municipio y ya que estas colonias no cuentan con pasajes definidos totalmente se vuelve difícil y en ciertos casos imposible el acceso a las comunidades por lo cual se necesita la intervención de la municipalidad en estos casos.

**ALCANCES:**

Dentro de los alcances del proyecto se tiene el mejoramiento de la 3° avenida y 3° calle principal de la comunidad, logrando mejorar la accesibilidad y transitabilidad de la zona, los materiales serán suministrados por la municipalidad así mismo la ejecución de las obras a realizar.



**CARPETA TECNICA**

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)

## CERTIFICACION DE ACUERDO MUNICIPAL

EL INFRASCRITO ALCALDE MUNICIPAL

Certifica que en página(s) \_\_\_\_\_ del libro de Actas y Acuerdos Municipales que esta Alcaldía lleva durante el presente ejercicio se encuentra el acta que literalmente dice así:

En el municipio de Zaragoza a las \_\_\_\_\_ horas del día \_\_\_\_\_ del mes de \_\_\_\_\_ de dos mil dieciocho, en sesión convocada por el señor Alcalde Municipal a la cual asistieron

Declarada abierta la sesión por el señor Alcalde Municipal, se dio inicio con la lectura anterior la cual fue aprobada y ratificada en todas sus partes: que en la Municipalidad en uso de las facultades que le confiere el Código Municipal acuerda priorizar los proyectos siguientes:

**PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"**

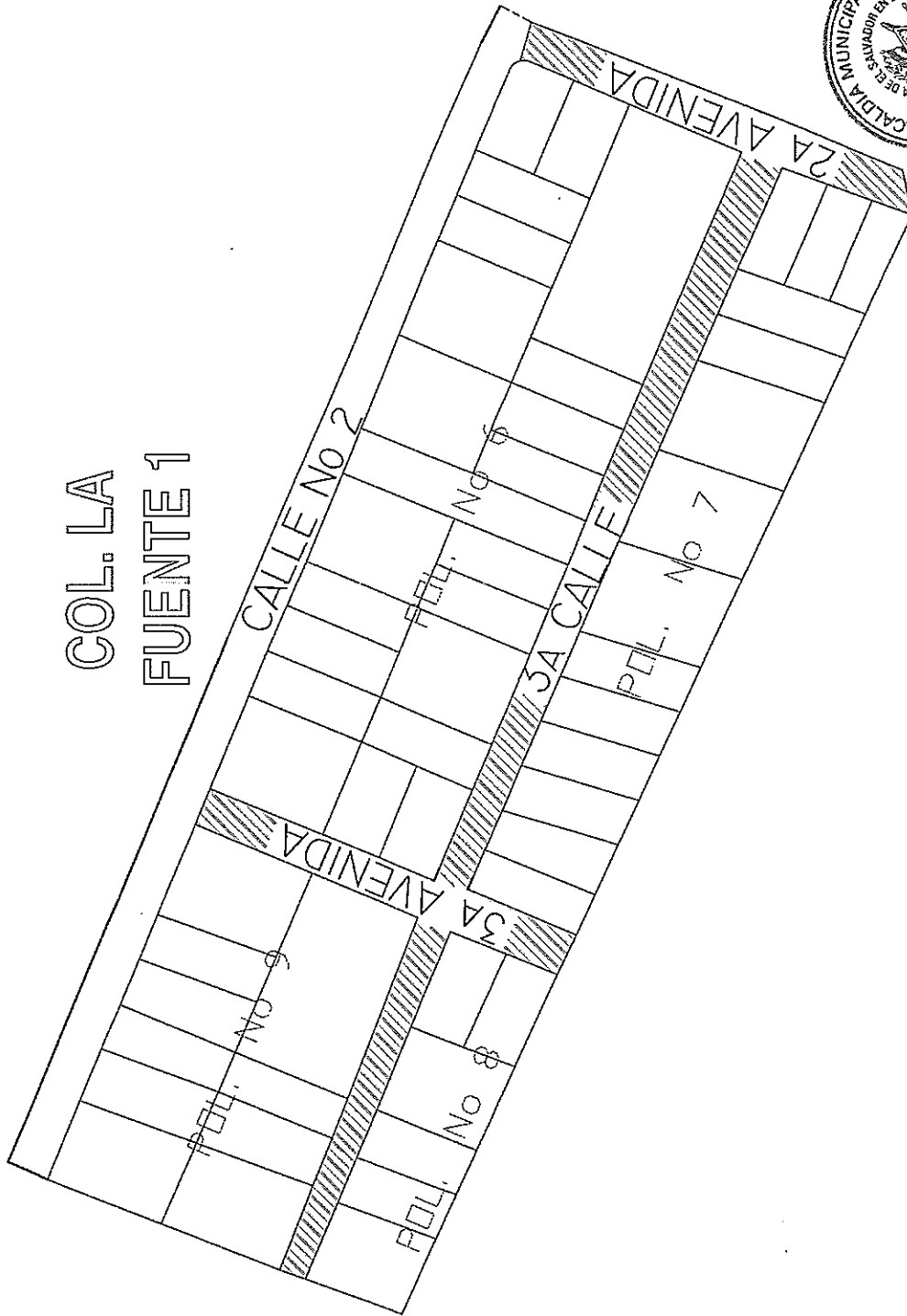
Consecuentemente se autoriza al señor Alcalde Municipal como responsable en el manejo de los fondos, comuníquese a la tesorería de esta Municipalidad para que se haga efectivo las erogaciones del setenta y cinco por ciento (75%) del Fondo de Desarrollo Económico y Social de acuerdo a la carpeta técnica del proyecto; y no habiendo más que hacer constar damos por terminada la presente Acta y para constancia firmamos;

f. \_\_\_\_\_  
ALCALDE MUNICIPAL



f. \_\_\_\_\_  
SECRETARIO MUNICIPAL

# COL. LA FUENTE 1



TRAMO A PAVIMENTAR

PROYECTO: PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1

PRESENTA:

TECNICO EN  
INGENIERIA CIVIL  
BRIAN TORRES

PROPIETARIO:  
ALCALDIA MUNICIPAL DE ZARAGOZA

PLANO DE UBICACION

DIBUJO: TECNICO EN INGENIERIA  
CIVIL BRIAN TORRES

ESCALA: SIN ESCALA

HOJA: 1/3

FECHA: FEBRERO DE 2018

**CARPETA TECNICA**

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)  
RESUMEN DE PRESUPUESTO

PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA,  
3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"

FECHA:  
FEBRERO DE  
2018

MANO DE OBRA		MATERIALES	
COSTO DIRECTO:	\$11,340.00	COSTO DIRECTO:	\$71,138.98
		HERRAMIENTA:	\$433.00
		PLACA DEL PROYECTO:	\$0.00
TRANSPORTE:	\$0.00	OTROS:	\$0.00
TOTAL:	\$11,340.00	TOTAL:	\$71,571.98

1. MANO DE OBRA	\$11,340.00
2. MATERIALES	\$71,138.98
3. EQUIPO Y HERRAMIENTAS	\$433.00
4. TRANSPORTE	\$0.00
5. PLACA DEL PROYECTO	\$0.00
6. SUBTOTAL	\$82,911.98
7. IMPREVISTOS (10% de materiales)	\$7,113.90
8. MONTO TOTAL	\$90,025.87
9. SUPERVISION	\$0.00

Martes 17 de Julio de 2018, Zaragoza La Libertad

**INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO "PAVIMENTACION DE 327 METROS  
DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"**

Se hizo visita al proyecto este día, se verificaron las siguientes actividades:

- Se verifico los espesores de pavimento según carpeta técnica.
- Se verifico la construcción del muro como obra de protección.
- Se hizo un análisis de avance de la obra en un 80%.

F.:



Brian Adalberto Torres Angel

Técnico en ingeniería civil

Encargado de Proyectos Municipales





# ALCALDÍA MUNICIPAL ZARAGOZA

170

Lunes 12 de febrero de 2018, Zaragoza La Libertad

## INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO "PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"

Se inició el proyecto este día, se verificaron las siguientes actividades:

- Limpieza del terreno en donde se construirá el pavimento
- Descapote del área a trabajar.
- Se verificaron los anchos de pasaje y las longitudes de los tramos a construir.
- Se verifico la bodega que se iba a utilizar en el proyecto.

F.:

Brian Adalberto Torres Angel

Técnico en ingeniería civil

Encargado de Proyectos Municipales





# ALCALDÍA MUNICIPAL ZARAGOZA

171

Viernes 20 de abril de 2018, Zaragoza La Libertad

## INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO "PAVIMENTACION DE 327 METROS DE LA 2° AVENIDA, 3° AVENIDA Y 3° CALLE DE LA COLONIA LA FUENTE 1"

Se hizo visita al proyecto este día, se verificaron las siguientes actividades:

- Se verifico los espesores de pavimento según carpeta técnica.
- Se verifico también la realización de los remates en las entradas a los demás pasajes.
- Se hizo un análisis de avance de la obra en un 50%.

F.:

Brian Adalberto Torres Angel

Técnico en ingeniería civil

Encargado de Proyectos Municipales



Nombre del Proyecto	Pavimentación de 209 metros de calle número uno avenida principal de los Cedros de Zaragoza, Departamento de La Libertad
Monto aprobado	\$ 26, 224.70
Acuerdo de aprobación	si
Orden de inicio	si
Carpeta del proyecto	si
Informes de ejecución	Si
Forma de ejecución /Modalidad	Administración
Bases de licitación	No aplica
Contratos de ejecución	No aplica
Actas de control	No aplica
Bitácoras	No tiene
Ordenes de Cambio	No aplica
Liquidación del proyecto	No tiene
Foto del rotulo del proyecto	No tiene
Acta de recepción	Si





# ALCALDÍA MUNICIPAL ZARAGOZA

173

11

EL INFRASCRITO SECRETARIO MUNICIPAL DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZARAGOZA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD; CERTIFICA: QUE, EN ACTA NÚMERO SIETE; CELEBRADA EL DÍA MARTES TRECE DE FEBRERO DE DOS MIL DIECIOCHO:

**ACUERDO NÚMERO UNO:** Vista la Carpeta técnica de proyecto PAVIMENTACION DE DOSCIENTOS NUEVE METROS DE CALLE NÚMERO UNO Y AVENIDAD PRINCIPAL DE LOS CEDROS, municipio de Zaragoza, Departamento de La Libertad, por el monto de VEINTISEIS MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO 70/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA; dicho proyecto contribuirá a mejorar la accesibilidad y transitabilidad de los accesos principales de la colonia los cedros, en este sentido, el Concejo Municipal por mayoría simple **ACUERDA:** a) Aprobar la Carpeta Técnica de proyecto de PAVIMENTACION DE DOSCIENTOS NUEVE METROS DE CALLE NÚMERO UNO Y AVENIDAD PRINCIPAL DE LOS CEDROS. b) Aprobar el monto de VEINTISEIS MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO 70/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, del Fondo FODES 75%, de los cuales, DOS MIL CUATROCIENTOS 00/100 DÓLARES SON PARA MANO DE OBRA Y VEINTIUN MIL CUATROCIENTOS UNO DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON CINCUENTA Y CUATRO CENTAVOS SON PARA MATERIALES c) Ejecutar el proyecto bajo la MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN, considerando que esta Municipalidad dentro de su política institucional, consiste en generar empleo a sus habitantes. d) Autorizar a la Tesorería Municipal apertura cuenta corriente con el Banco Hipotecario del FONDO FODES 75% POR LA SUMA DE UN MIL 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, del Fondo FODES 75%, emitiendo cheque de la cuenta número 200770063, bajo el nombre: Alcaldía Municipal de Zaragoza/ proyecto PAVIMENTACION DE DOSCIENTOS NUEVE METROS DE CALLE NÚMERO UNO Y AVENIDAD PRINCIPAL DE LOS CEDROS. e) Nombrar administradores de contrato a Marina Elizabeth Herrera Martínez Presidenta de la Junta Directiva de los Cedros y a Brian Adalberto Torres Ángel, Encargado de Proyectos de esta Municipalidad. f) Autorizar a la Tesorería Municipal para que efectúe las erogaciones correspondientes del fondo FODES 75% en el marco de la ejecución del proyecto antes descrito. g) Nómbrase a Carlos Javier Guevara Turcios, Alcalde Municipal, María Teresa Hernández de Najarro, Segunda regidora Propietaria, REFRENDARIOS para que indistintamente firmen los cheques que extienda la Tesorería Municipal, siendo indispensables la firma del Tesorero, los cheques constaran de dos firmas. h) Salvan su voto, María Teresa Hernández de Najarro, Segunda Regidora Propietaria, Jaime Eduardo Álvarez Burgos, Cuarto Regidor Propietario, Aida Esther Bermúdez de Morales, Sexta Regidora Propietaria. **COMUNIQUESE.**

ES CONFORME CON SU ORIGINAL, EL QUE SE CONFRONTÓ, Y PARA LOS EFECTOS LEGALES, SE EXTIENDE, EL PRESENTE, DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 55 NÚMERAL 6 DEL CODIGO MUNICIPAL, EN LA ALCALDIA DE ZARAGOZA, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, A VEINTE DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE DOS MIL DIECIOCHO.



Carlos Javier Guevara Turcios  
Alcalde Municipal



Evelio Pineda Romero  
Secretario Municipal





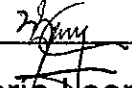


## ORDEN DE INICIO

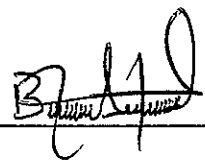
En atención al proyecto **“PAVIMENTACION DE 209 METROS DE LA CALLE N° 1 Y AVENIDA PRINCIPAL DE LA COLONIA LOS CEDROS”** se emite la orden de inicio a partir del día lunes 12 de febrero de 2018.

Lugar y fecha: Zaragoza 9 febrero de 2018.

Atentamente:

F.   
Lic. María Leonor Cabrera  
Jefa de UACI



F.   
Tec. Brian Adalberto Torres  
Encargado de Proyectos





## CARPETA TECNICA

FODES-ISDEM  
PROGRAMA



GOBIERNO MUNICIPAL  
DE ZARAGOZA

DEPARTAMENTO: LA LIBERTAD

MUNICIPIO: ZARAGOZA

PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 209 METROS DE LA CALLE N° 1 Y AVENIDA PRINCIPAL DE LA COLONIA LOS CEDROS"

MONTO DEL PROYECTO: \$ 26,224.70

SUPERVISION: \$ 00.00

FORMULACION CARPETA TECNICA: \$ 00.00

PARA EFECTOS DE LA CARPETA

ELABORO CARPETA: TECNICO EN INGENIERIA CIVIL BRIAN ADALBERTO TORRES ANGEL

FECHA: FEBRERO DE 2018



FIRMA Y SELLO

REVISADO POR:

FIRMA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

PARA EFECTOS DE FINANCIAMIENTO

APROBO

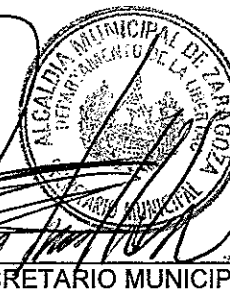
f. ALCALDE MUNICIPAL



f. SINDICO



f. SECRETARIO MUNICIPAL



## CARPETA TECNICA

FONDO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL (FODES)

CERTIFICACION DE ACUERDO MUNICIPAL

EL INFRASCRITO ALCALDE MUNICIPAL

Certifica que en página(s) \_\_\_\_\_ del libro de Actas y Acuerdos Municipales que esta Alcaldía lleva durante el presente ejercicio se encuentra el acta que literalmente dice así:

En el municipio de Zaragoza a las \_\_\_\_\_ horas del día \_\_\_\_\_ del mes de \_\_\_\_\_ de dos mil dieciocho, en sesión convocada por el señor Alcalde Municipal a la cual asistieron

Declarada abierta la sesión por el señor Alcalde Municipal, se dio inicio con la lectura anterior la cual fue aprobada y ratificada en todas sus partes: que en la Municipalidad en uso de las facultades que le confiere el Código Municipal acuerda priorizar los proyectos siguientes:

**PROYECTO: "PAVIMENTACION DE 209 METROS DE LA CALLE N° 1 Y AVENIDA PRINCIPAL DE LA COLONIA LOS CEDROS"**

Consecuentemente se autoriza al señor Alcalde Municipal como responsable en el manejo de los fondos, comuníquese a la tesorería de esta Municipalidad para que se haga efectivo las erogaciones del setenta y cinco por ciento (75%) del Fondo de Desarrollo Económico y Social de acuerdo a la carpeta técnica del proyecto; y no habiendo más que hacer constar damos por terminada la presente Acta y para constancia firmamos:

f. \_\_\_\_\_  
ALCALDE MUNICIPAL

f. \_\_\_\_\_  
SECRETARIO MUNICIPAL

