



Fideicomiso del Parque
Metropolitano Tres Presas

Pr

Chihuahua, Chih., a 4 de Abril de 2018.

FOD-PMTP/035/2018.

Exp 0148/18

D. 032/2018

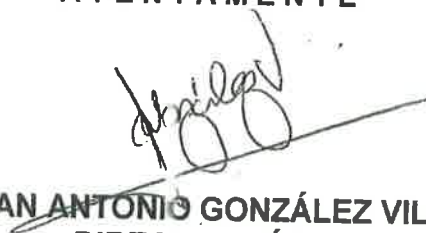
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E.

Por medio del presente y en atención de su oficio no. DG/718/2018 referente a la confirmación de suficiencia presupuestal por parte del Fideicomiso 2003771-0, para el pago del Estudio Hidrológico e Hidráulico del Parque Cortina Chuvíscar, el cual asciende a una cantidad de \$105,000.00 más IVA, dando un total de \$ 121,800.00 (Ciento Veinteunmil Ochocientos Pesos, 00/100,M.N.), cantidad que es procedente se destine para el estudio en comento, monto que egresará de la cuenta del Fiduciario Banco ~~Santander~~ México, S.A. número 2003771.

Sin otro particular por el momento quedo de Usted.

ATENTAMENTE




ING. JUAN ANTONIO GONZÁLEZ VILLASEÑOR
DIRECTOR TÉCNICO



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
OBRAS
PÚBLICAS

Oficio No. DG/718/2018
27 de marzo del 2018

ING. JUAN ANTONIO GONZÁLEZ VILLASEÑOR.
DIRECTOR TÉCNICO.
FIDEICOMISO PARQUE METROPOLITANO TRES PRESAS.
P R E S E N T E.

Por medio del presente le solicito amablemente el OFICIO DE SUFICIENCIA para el pago del "Estudio Hidrológico e Hidráulico del Parque Cortina Chuvistar", el cual asciende a una cantidad de \$ 105,000.00 más IVA, es decir un total de \$ 121,800.00 a ser ejercido del Fideicomiso Parque Metropolitano Tres Presas.

Anexo el expediente y presupuesto de la elaboración del Estudio, el cual es necesario contratar por tratarse de un terreno anexo a la Cortina de la Presa Chuvistar y estar en zona de cauces y escurrimientos pluviales en donde se hará la obra del parque.

Sin otro particular por el momento, le envió un cordial saludo.

ATENTAMENTE

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C.C.P. ARCHIVO CHCG/AAAG



"2018, año del centenario del natalicio de José Fuentes Mares"
"2018, año de la familia y los valores"



CHIHUAHUA
Juntos una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

EXPEDIENTE TÉCNICO
RECURSO MUNICIPAL
DATOS GENERALES



EXP: 0148/18
FECHA: 27/03/2018

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO DE PARQUE CORTINA CHUVÍSCAR

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 121,800.00

INVERSIÓN:

SUMA: 121,800.00

MUNICIPAL:

FISM:

GOB. EDO.:

BENEFICIARIOS:

OTROS: 121,800.00

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA: ESTUDIO

TOTALES DEL PROYECTO: 1

TOTALES DEL AÑO: 1

VINCULACION PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO (LÍNEA DE ACCION):

3.2.2.6
Continuar con el desarrollo del proyecto de las
tres presas

FECHA DE INICIO: ABRIL

FECHA DE TERMINACIÓN: JUNIO

No. DE JORNALES A GENERAR: 333

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN BENEFICIARIOS:

ADMINISTRACIÓN DIRECTA:

OTRAS:

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X

AMPLIACIÓN:

COMPLEMENTARIO:

EN PROCESO:

REHABILITACIÓN:

EQUIPAMIENTO:

NÚMERO Y TIPO DE BENEFICIARIOS:

80000.0 HABITANTES

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

ELABORACIÓN DEL ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO A REALIZARSE PARA EL PROYECTO "PARQUE CORTINA CHUVÍSCAR" EL CUAL SE UBICA ANEXO A LA PRESA CHUVÍSCAR AGUAS ABAJO DE LA CORTINA, Y POR ESTAR EN ZONA DE CAUCES Y ESCURRIMIENTOS PLUVIALES DONDE SE PRETENDE INTERVENIR CON UNA OBRA DE ESPACIO VERDE PÚBLICO DE USO RECREATIVO.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018



ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO DE PARQUE CORTINA CHUVÍSCAR

DESCRIPCIÓN ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO DE PARQUE CORTINA CHUVÍSCAR

CARACTERÍSTICAS ELABORACIÓN DEL ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO A REALIZARSE PARA EL PROYECTO "PARQUE CORTINA CHUVÍSCAR" EL CUAL SE UBICA ANEXO A LA PRESA CHUVÍSCAR AGUAS ABAJO DE LA CORTINA, Y POR ESTAR EN ZONA DE CAUCES Y ESCURRIMIENTOS PLUVIALES DONDE SE PRETENDE INTERVENIR CON UNA OBRA DE ESPACIO VERDE PÚBLICO DE USO RECREATIVO.

LATITUD: 28° 36' 20.07" N
LONGITUD: 106° 6' 54.81" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 MESES

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$121,800.00 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 80000 HABITANTES

ESTRUCTURA FINANCIERA:

FEDERAL
\$0.00

ESTATAL
\$0.00

MUNICIPAL
\$0.00

SUPERVISOR: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

MODALIDAD: CONTRATO

Localidad: CHIHUAHUA
 Municipio: CHIHUAHUA
 Obra: ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO DE PARQUE CORTINA CHUVÍSCAR



Calendario de Ejecución de la Obra					
Concepto	MESES		Importe	% Ponderado	
	1	2		Parcial	Acumulado
ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO DE PARQUE CORTINA CHUVÍSCAR	\$60,900.00	\$60,900.00	\$121,800.00	1.0000	1.0000
% de Avance	50.00%	50.00%			
Acumulado	50.00%	100.00%	\$121,800.00	1.0000	

Calendario de Administración de los Recursos		
Parcial	\$60,900.00	\$60,900.00
Acumulado	\$60,900.00	\$121,800.00

Localidad: CHIHUAHUA

Municipio: CHIHUAHUA

Obra: Estudio hidrológico e hidráulico de Parque Cortina Chuviscar

Resumen Presupuestal

Clave	Concepto		Importe
1.00	Estudio hidrológico	\$	30,000.00
2.00	Estudio hidráulico	\$	60,000.00
3.00	Memoria técnica	\$	15,000.00

Sub total: \$ 105,000.00

16% I.V.A: \$ 16,800.00

Total: \$ 121,800.00

marzo de 2018

Localidad: CHIHUAHUA
Municipio: CHIHUAHUA, CHIH.
Obra: Estudio hidrológico e hidráulico de Parque Cortina Chuvíscar

Presupuesto de Obra

mar-18

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	TOTAL
1.00	Estudio hidrológico.- Se realizará el estudio hidrológico de acuerdo a la normatividad establecida por la Comisión Nacional del Agua para obras en cauces y zonas federales mediante el análisis por diferentes metodologías; obteniendo gastos máximos asociados a distintos periodos de retorno hasta el sitio del proyecto.	Estudio	1.00	\$ 30,000.00	\$ 30,000.00
2.00	Estudio hidráulico.- Se realizarán análisis hidráulicos transitando las avenidas aplicables al tipo de obra y cauce del río Chuvíscar, aguas abajo de la cortina de la presa Chuvíscar.	Estudio	1.00	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00
3.00	Memoria técnica.- Se elaborará la memoria con los resultados de los estudios realizados, incluyendo antecedentes, metodología, conclusiones y recomendaciones.	Memoria	1.00	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00

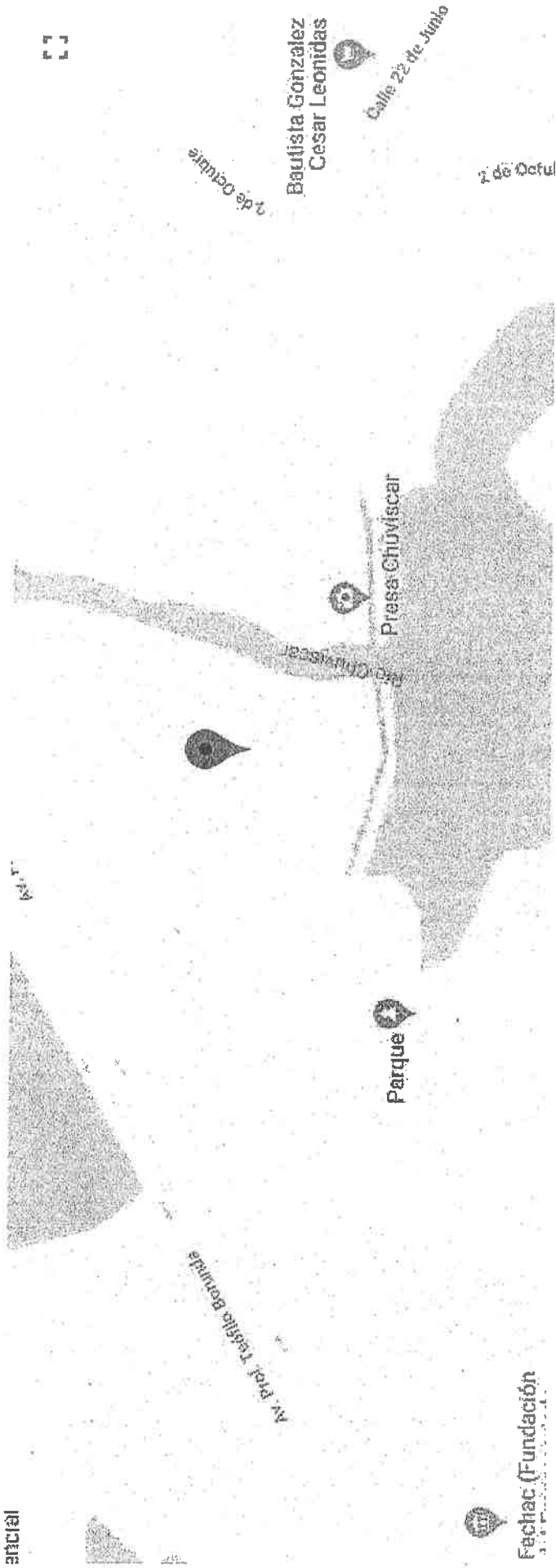
SUBTOTAL	\$	105,000.00
IVA 16%	\$	16,800.00
TOTAL	\$	121,800.00

Localidad: Chihuahua

Municipio: Chihuahua

Obra: Estudio hidrológico e hidráulico de Parque Cortina Chuvísca

antical



Google

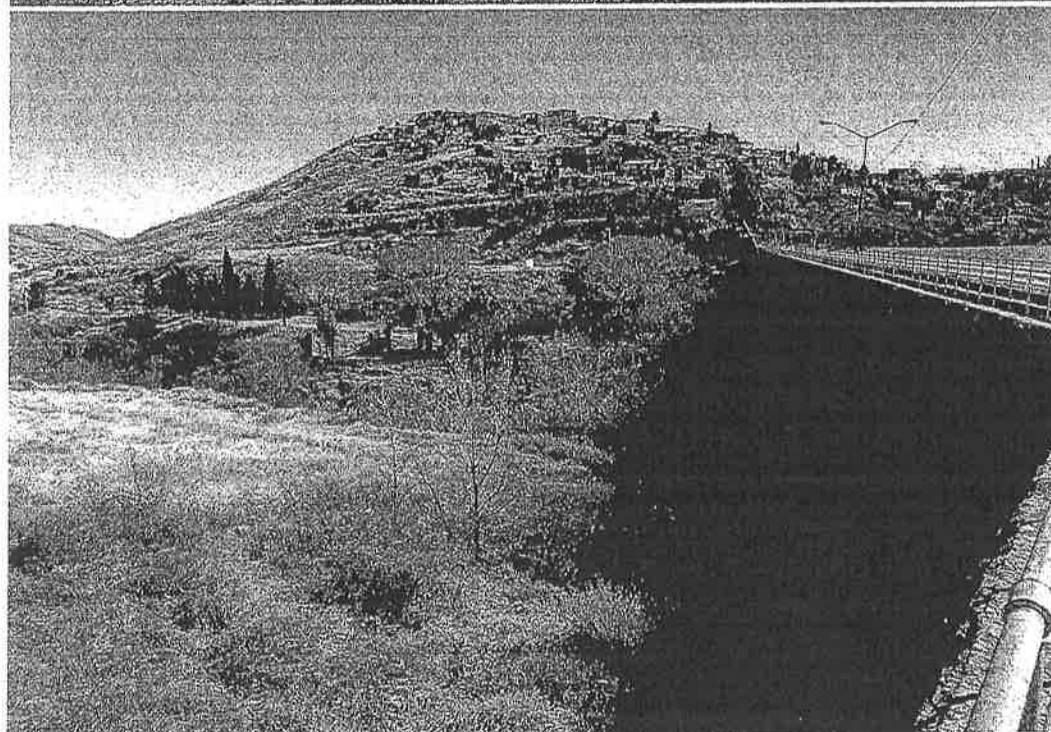
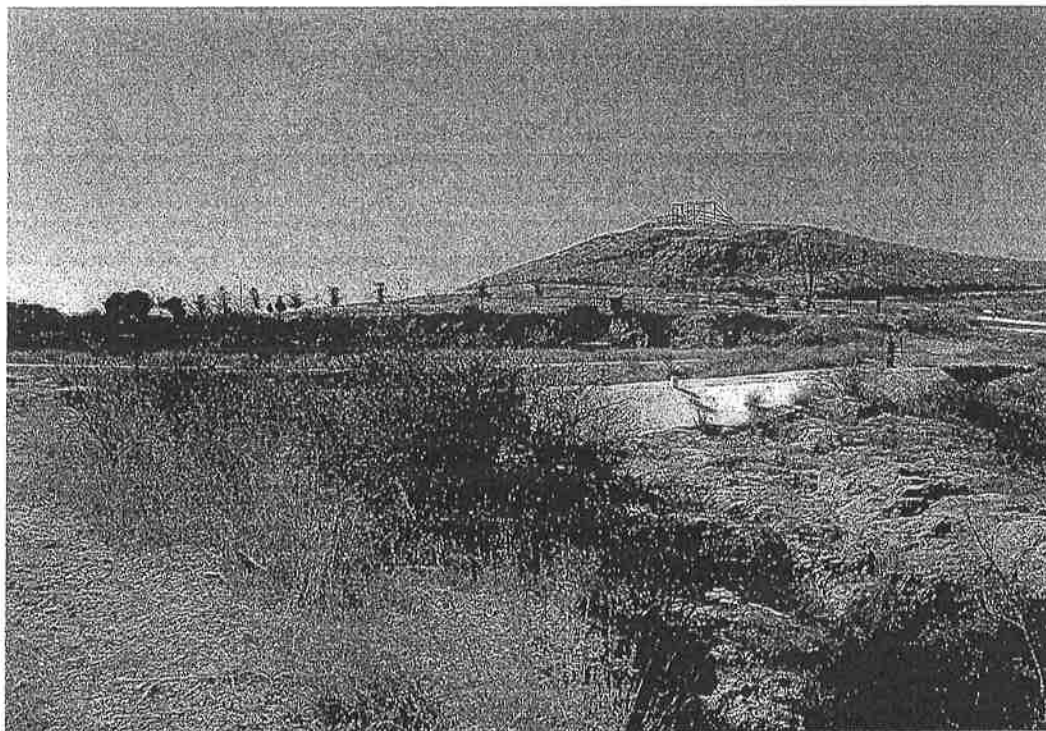
Datos de mapas ©2018 Google, INEGI

Localidad: CHIHUAHUA

Municipio: CHIHUAHUA

Para: Estudio hidrológico e hidráulico de Parque Corfina Chuviscar

FOTOGRAFÍAS



Localidad: CHIHUAHUA

Municipio: CHIHUAHUA

Corra: Estudio hidrológico e hidráulico de Parque Cortina Chuvistar

FOTOGRAFÍAS

