



Depto. de Licitaciones y Control de Obra.

Oficio No. D/2368/2019

Asunto: solicitud de modificación.

Chihuahua, Chih., a 31 DE JULIO DEL 2019.

Hoja 1 de 1

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZU
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL
C. DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
PRESENTE.

Anexo al presente envío a usted, solicitud de modificación de conceptos y anexo técnico de la obra que a continuación se detalla con expediente técnico modificado:

EXP: 0157/19: REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS, por un importe de \$ 177,516.94 (ciento setenta y siete mil quinientos dieciséis pesos 94/100 M.N.).

Oficio de afectación presupuestal: 2019-PDM-PCAM-AT-009

Número de proyecto: 2019AT000016

Número de cuenta contable:

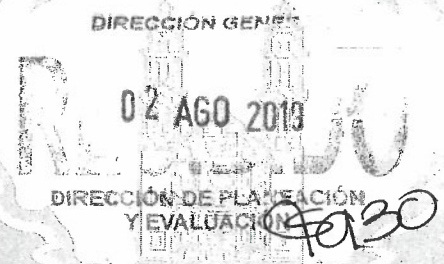
Sin más por el momento me despido de usted, con un cordial saludo.

ATENTAMENTE,

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

DESIGNADO COMO ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS CON FUNDAMENTO EN EL ART. 51 Y 109 SECCIÓN QUINTA DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

C.C.P. ARCHIVO.
CHCG/MCMR/GMM





TOTAL	\$	177,516.94	\$	177,516.94	\$	-	\$	-
-------	----	------------	----	------------	----	---	----	---

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZAR

SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN
DESIGNADO COMO ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS CON FUNDAMENTO EN
EL ART. 51 Y 109 SECCIÓN QUINTA DEL REGLAMENTO
INTERIOR DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

**ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR
DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN**



EXPEDIENTE TÉCNICO
RECURSO MUNICIPAL
DATOS GENERALES



EXP: 0157/19
FECHA: 31/07/2019

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 177,516.94

INVERSIÓN:

SUMA: 177,516.94
MUNICIPAL: 177,516.94
FISM/FAFM/PEPD: 0.00
GOB. EDO.: 0.00
BENEFICIARIOS: 0.00
OTROS: 0.00

PROYECTO PBR: PBR19OP000090

LINEA DE ACCION
(19-21) 6.1.1.2 ADECUACIONES FUNCIONALES EN VIALIDADES EXISTENTES PARA AGILIZAR LA MOVILIDAD.

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA: OBRA

TOTALES DEL PROYECTO: 1

FECHA DE INICIO: JUNIO

TOTALES DEL AÑO: 1

No. DE JORNALES A GENERAR: 345

FECHA DE TERMINACIÓN: AGOSTO

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN POR BENEFICIARIOS:

ADMINISTRACIÓN DIRECTA:

OTRAS:

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X

AMPLIACIÓN:

COMPLEMENTARIO:

EN PROCESO:

REHABILITACIÓN:

NÚMERO Y TIPO DE BENEFICIARIOS:

HABITANTES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
TOTAL	240	260	500
ADULTOS MAYORES DE 65	33	36	69
ADULTOS ENTRE 35-64	70	77	147
ADULTOS JOVENES ENTRE 18-34	53	59	112
ADOLESCENTES DE 14-17	20	22	42
NIÑOS ENTRE 5-13	64	66	130

SELECCIONAR SI IMPACTA LA OBRA O PROYECTO EN DERECHOS DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES, DE MANERA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA, LOS SIGUIENTES:

DERECHOS	
DERECHO A LA VIDA, A LA SUPERVIVENCIA Y AL DESARROLLO;	X
DERECHO A LA PRIORIDAD;	X
DERECHO A LA IDENTIDAD;	X
DERECHO A VIVIR EN FAMILIA;	X
DERECHO A LA IGUALDAD SUSTANTIVA;	X
DERECHO A NO SER DISCRIMINADO;	X

SELECCIONAR EL INDICADOR DE MEDICION MULTIDIMENSIONAL SEGÚN CONEVAL

INDICADORES	
REZAGO EDUCATIVO	X
ACCESO A SERVICIOS DE SALUD	X
ACCESO A LA SEGURIDAD SOCIAL	X
CALIDAD Y ESPACIOS DE VIVIENDA	X
SERVICIOS BÁSICOS DE LA VIVIENDA	X
ALIMENTACIÓN	X

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



"REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS"



DESCRIPCIÓN "REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS"

CARACTERISTICAS "REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS"

LATITUD: 28° 39' 31.00" N

LONGITUD: 106° 0' 29.98" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 MESES

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$177,516.94 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 500 HABITANTES

ESTRUCTURA FINANCIERA:

FEDERAL
\$0.00

ESTATAL
\$0.00

MUNICIPAL
\$177,516.94

SUPERVISOR: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

MODALIDAD: CONTRATO

Localidad: CHIHUAHUA
Municipio: CHIHUAHUA
Obra: REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS



Calendario de Ejecución de la Obra						
Concepto	MESES			Importe	% Ponderado	
	1	2	3		Parcial	Acumulado
REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS	\$59,172.31	\$59,172.31	\$59,172.31	\$177,516.94	1.0000	1.0000
% de Avance	33.33%	33.33%	33.33%			
Acumulado	33.33%	66.66%	100.00%	\$177,516.94	1.0000	

Calendario de Administración de los Recursos				
Parcial	\$59,172.31	\$59,172.31	\$59,172.31	
Acumulado	\$59,172.31	\$118,344.63	\$177,516.94	



**JUSTIFICACIÓN TÉCNICA
MODIFICACIÓN**

OBRA:

REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

REHABILITACIÓN DE CANCHA EN LA COL. LOS NARANJOS

CONTRATO:

051/2019

EMPRESA:

ALBERTO VIVANCO ARRIAGA.

OFICIOS DE AUTORIZACIÓN DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL:

2019-PDM-PCAM-AT-009

NÚMERO DE PROYECTO:

2019AT000016

MONTO AUTORIZADO:

\$177,516.94 IVA INCLUIDO AUTORIZADO.

PERIODO DE EJECUCIÓN:

DE 24 DE JUNIO DEL 2019 AL 23 DE JULIO DEL 2019.

JUSTIFICACIÓN:

MODIFICACIÓN DE AJUSTE DE VOLUMETRIA Y PRECIO UNITARIO.

CONCLUSIÓN:

ESTE RECURSO NO AFECTA LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DE LA OBRA.

ATENTAMENTE:

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA

SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN.

DESIGNADO COMO ENCARGADO DEL DESPACHO DE LOS ASUNTOS
DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS CON FUNDAMENTO
EN EL ART. 109 SECCIÓN QUINTA DEL REGLAMENTO
INTERNO DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

REHABILITACION DE CANCHA COL LOS NARANJOS

PRESUPUESTO					
1	PRELIMINARES	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
1.01	DESHIERBE DE TERRENO . INCLUYE SU RETIRO FUERA DE OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	500.00	\$ 16.05	\$ 8,025.00
2	OBRA CIVIL				
2.01	EXCAVACIONES A MANO EN MATERIAL "B" EN CEPAS EN SECO Y/O SATURADO, DE 0.00 A 3.00 M DE PROFUNDIDAD, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, INCLUYE DESMONTE, DESVIACION DE CORRIENTES, REMOCION, EN SECO CON MAQUINA, AFLOJE, EXTRACCION. AMACEICE, AFINAMIENTO DE TALUDES, BOMBEO DE ACHIQUE EN CASO NECESARIO, ADEMÁS Y TABLA ESTACADO SEGUN SEA EL CASO, EXTRACCION DE DERRUMBES Y/O AZOLVES, CARGA, ACARREOS Y DESCARGAS, DEPOSITO DE MATERIALES AL LUGAR Y FORMA DONDE INDIQUE LA SUPERVISORIN, AFINAMIENTO, COMPACTACION Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE, OBRAS AUXILIARES Y MANIOBRAS NECESARIAS HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA	M3	0.45	\$ 425.89	\$ 191.65
2.02	MUERTO DE CONCRETO DE 20 X 20 CM, CON UNA ALTURA DE 40 CM CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE CIMBRA COMUN, DESCIMBRA, ARMADO, DESPERDICIO, VACIADO, CURADO DE CONCRETO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION puot	PZA	38.00	\$ 287.07	\$ 10,908.66
2.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL. 10.5 ROMBO DE 50X50 MM DE 4.00 MTS DE ALTURA, CON POSTES DE ARRANQUE DE 3" CED 30, POSTES DE LINE DE 2 1/2" CED 30 @ 1.5 MTS, BARRAS SUPERIORES, INTERMEDIA E INFERIOR DE 1 5/8" CED 30, CON POSTES DE RETENIDA DE 2 1/2" @ 3.00 MTS INC SOLDADURA EN UNIONES, SOLERA DE 1" X 1/4" EN PARTE INFERIOR SOLDADA A TUBO Y ENTRELAZADA A MALLA, ACCESORIOS EN ARRANQUES Y PINTURA DE ALUMINIO EN TODA LA TUBERIA.	M	80.00	\$ 1,309.11	\$ 104,728.80
2.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTERIA METALICA MARCA GRAVI MODELO FTTPM10, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA MANO DE INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA MANO DE	PZA	2.00	\$ 12,824.20	\$ 25,648.40
2.05	SUMINISTRO Y APLICACION DE CAL EN LINEAS DE JUEGO DE 5 CMS DE ANCHO . INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION PUO	ML	379.09	\$ 9.31	\$ 3,529.34
				SUBTOTAL	\$ 153,031.85
				IVA	\$ 24,485.10
				TOTAL	\$ 177,516.94

Localidad: CHIHUAHUA
Municipio: CHIHUAHUA
Obra: REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS



Calendario de Ejecución de la Obra						
Concepto	MESES			Importe	% Ponderado	
	1	2	3		Parcial	Acumulado
REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS	\$59,172.31	\$59,172.31	\$59,172.31	\$177,516.94	1.0000	1.0000
% de Avance	33.33%	33.33%	33.33%	\$177,516.94	1.0000	
Acumulado	33.33%	66.66%	100.00%			

Calendario de Administración de los Recursos			
Parcial	\$59,172.31	\$59,172.31	\$59,172.31
Acumulado	\$59,172.31	\$118,344.63	\$177,516.94



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2019-2021

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS

DESCRIPCIÓN REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS

CARACTERÍSTICAS REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS

LATITUD: 28° 39' 31.00" N
LONGITUD: 106° 0' 29.98" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 MESES

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$177,516.94 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 500 HABITANTES

ESTRUCTURA FINANCIERA:

FEDERAL
\$0.00

ESTATAL
\$0.00

MUNICIPAL
\$177,516.94

SUPERVISOR: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

MODALIDAD: CONTRATO



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2019-2021

RECURSO MUNICIPAL
SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE CONCEPTOS

CUENTA:
SUBCTA:

HOJA 1 DE 1

EXP: 018/19

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROGRAMA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	MOD. DE EJE.	UBICACIÓN DE LOCALIDAD	No. DE OFICIO DE AFECTACIÓN	SITUA CION DE LA OBRA	AVANCE		COSTO TOTAL MILES \$	MONTOS AUTORIZADO				REDUCCIONES				AMPLIACIONES				INVERSIÓN MODIFICADA				METAS AUTORIZADAS		METAS REDUCCIÓN		METAS AMPLIACIÓN		METAS MODIFICADAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
						FIS.	FIN.		SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2019AT000016	"REHABILITACIÓN DE CANCHA COL. LOS NARANJOS"	CONTRATO	CHIHUAHUA	2019-PDM-PCAM-AT-009	IT			\$ 177.52	\$	177,516.94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

Arq. Carlos Aguilar García

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN
DESIGNADO COMO ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
CON FUNDAMENTO EN EL ART. 51 Y 109 SECCIÓN QUINTA DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZU
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN