



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCIÓN DE
OBRAS
PÚBLICAS

Depto. de Licitaciones y Control de Obra.
Oficio No. D/2337/2019

Asunto: solicitud de modificación.

Chihuahua, Chih., a 30 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 envió a usted, solicitud de modificación de conceptos y anexo técnico de la obra que a continuación se detalla con expediente técnico modificado:

EXP: 0149/19: REPARACIÓN DE PAVIMENTOS (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFÁLTICO TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4" Y ASFÁLTO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, por un importe de \$ 1,498,720.00 (un millón cuatrocientos noventa y ocho mil setecientos veinte pesos 00/100 M.N.).

Oficio de afectación presupuestal: 2019-PDM-PCAM-OP-013

Número de proyecto: 2019OP000069

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

DIRECCIÓN GENERAL
30 JUL 2019

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
Y EVALUACIÓN



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2019

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL: 2019-PDM-PCAM-OP-013

FECHA: 29 DE JULIO DEL 2019

CUENTA:

SUBCUENTA:

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO VIAL

EXP: 0149/19



HOJA 1 DE 1

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN		MOD. DE EJE.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTOS PRESUPUESTADOS				METAS DE PROYECTO U. DE CANTIDAD	AVANCE AL 31/12/19	PERÍODO DE EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
		LOCALIDAD					SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS			INC. (MES)	FIN (MES)	
2019A10000069	REPARACIÓN DE PAVIMENTOS (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFALTICO TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4" Y ASFALTO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CHIHUAHUA		CONT	IT	\$ 1,498.72	\$ 1,498,720.00	\$ 1,498,720.00	\$	\$	M3 380.00	100%	JULIO	AGOSTO	\$ 749,360.00
TOTAL							\$ 1,498,720.00	\$ 1,498,720.00	\$	\$					

Handwritten signature

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA
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 RAMIREZ SALAZU
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR
DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

EXPEDIENTE TÉCNICO
RECURSO MUNICIPAL
DATOS GENERALES



EXP: 0149/19
FECHA: 29/07/2019



DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

REPARACIÓN DE PAVIMENTO (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFÁLTICO TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4" Y ASFÁLTO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

LOCALIZACIÓN:

CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$:

1,498,720.00

INVERSIÓN:

SUMA:	1,498,720.00
MUNICIPAL:	1,498,720.00
FISM/FAFM/PEPD:	0.00
GOB. EDO.:	0.00
BENEFICIARIOS:	0.00
OTROS:	0.00

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA:

M3

FECHA DE INICIO:

JULIO

Nº. DE JORNALES A GENERAR:

2,919

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN DIRECTA:

TIPO DE OBRA:

EN PROCESO: NUEVA: X

AMPLIACIÓN:

REHABILITACIÓN:

COMPLEMENTARIO:

OTRAS:

ADMINISTRACIÓN POR BENEFICIARIOS:

TOTALES DEL PROYECTO:

380

TOTALES DEL AÑO:

380

FECHA DE TERMINACIÓN:

AGOSTO

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 MEDICIÓN 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

SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CONCRETO ASFÁLTICO ELABORADO EN PLANTA CON CEMENTO ASFÁLTICO AC-30, CON MATERIAL PETREO PRODUCTO DE TRITURACIÓN TOTAL TAMAÑO MÁXIMO DE 3/4" Y LIGA DE EMULSION ASFÁLTICA DE ROMPIMIENTO RÁPIDO, PARA UTILIZARSE EN EL BACHEO DE CALLES Y AVENIDAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA.

MEZCLA ASFÁLTICA CALIENTE PRODUCIDA EN PLANTA A BASE DE MATERIAL PETREO TAMAÑO MÁXIMO DE 3/4", ASFÁLTO AC-30



JUSTIFICACIÓN TÉCNICA

OBRA:

REPARACION DE PAVIMENTO (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFALTICO TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO DE 3/4 Y ASFALTO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA.

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 062/2019

EMPRESA: MURO PAVIMENTOS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

OFICIOS DE AUTORIZACIÓN DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL: 2019-PDM-PCAM-OP-013

No. DE PROYECTO: 2019OP000069

MONTO AUTORIZADO:	\$	1,498,720.00	INC. IVA
MONTO POR CANCELAR:	\$	0.0	INC. IVA
MONTO TOTAL DE LA OBRA:	\$	0.0	INC. IVA
MONTO EJERCIDO A LA FECHA:	\$	0.0	INC. IVA

MOTIVO DE LA CANCELACIÓN DE RECURSO O MODIFICACIÓN DE CONCEPTOS:
POR AJUSTES EN LA VOLUMETRIA Y PRECIOS DEL CONTRATISTA.

CONCLUSIÓN:

LA MODIFICACION ANTES SEÑALADA NO AFECTA LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERISTICAS ESENCIALES DEL OBJETO DEL CONTRATO ORIGINAL.

ATENTAMENTE

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA

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



26/07/2019

PRESUPUESTO MODIFICADO

REPARACION DE PAVIMENTO (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFALTICO TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO DE 3/4 Y ASFALTICO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA.

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE

OBRA NORMAL

1
E.P.-2.

BACHEO

SUMINISTRO Y APLICACION DE MEZCLA CALIENTE PARA BACHEO, INCLUYE:
CON ASFALTO AC-30, ADITIVO EVOTHERM, MATERIAL PETREO PRODUCTO DE TRITURACION TOTAL TAMAÑO MAXIMO DE 3/4", CUADREO CON PICO MANUAL PARA BACHES MENORES DE UN M2 Y CORTE CON DISCO PARA BACHES MAYORES DE 1 M2, LIMPIEZA DEL AREA, SUMINISTRO Y APLICACION DE RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO, APLICACION Y COMPACTACION DE LA MEZCLA ASFALTICA Y DE LA BASE EXISTENTE, CARGA, REMOCION Y ACARREO A LOS TIRADEROS AUTORIZADOS DEL MATERIAL SOBRIANTE Y EN GENERAL TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.

\$	1,292,000.00	SUBTOTAL
\$	206,720.00	IVA
\$	1,498,720.00	TOTAL

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA

REPARACIÓN DE PAVIMENTOS (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFALTICO TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4" Y ASFÁLTO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

DESCRIPCIÓN: SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CONCRETO ASFALTICO ELABORADO EN PLANTA CON CEMENTO ASFALTICO AC-30, CON MATERIAL PETREO PRODUCTO DE TRITURACION TOTAL TAMAÑO MAXIMO DE 3/4" Y LIGA DE EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO, PARA UTILIZARSE EN EL BACHEO DE CALLES Y AVENIDAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA.

CARACTERISTICAS: MEZCLA ASFALTICA CALIENTE PRODUCIDA EN PLANTA A BASE DE MATERIAL PETREO TAMAÑO MAXIMO DE 3/4", ASFÁLTO AC-30.

380.00 M3 DE MEZCLA PARA APROXIMADAMENTE UNA AREA DE 5,700 M2, 6,080 BACHES CUBIERTOS, EN VIALIDADES Y CALLES DE LA CIUDAD.

M3 DE MEZCLA PARA APROXIMADAMENTE UNA AREA DE 5,700 M2, 6,080 BACHES CUBIERTOS, EN VIALIDADES Y CALLES DE LA CIUDAD.

LATITUD: 28° 38' 12.28" N

LONGITUD: 108° 04' 34.48" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 MESES

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$ 1,498,720.00 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 120,000 HABITANTES

ESTRUCTURA FINANCIERA:			
	FEDERAL		
		ESTATAL	
			MUNICIPAL
			\$ 1,498,720.00

SUPERVISOR: Mantenimiento **ENLACE PMD:** 2.2.1.5 **MODALIDAD:** Adjudicación Directa

ENLACE PMD: FORTALECER EL PROGRAMA DE RECAPETEO, CALAFATEO Y BACHEO EN CALLES Y VIALIDADES.

Localidad: **CHIHUAHUA**
Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH.**
O b r a: **REPARACIÓN DE PAVIMENTOS (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFÁLTICO TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4" Y ASFÁLTO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**

Calendario de Ejecución de la Obra					
Concepto	MESES		Importe	% Ponderado	
	1	2		Parcial	Acumulado
REPARACIÓN DE PAVIMENTOS (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFÁLTICO TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4" Y ASFÁLTO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA					
	\$749,360.00	\$749,360.00	\$1,498,720.00	1.0000	1.0000
% de Avance	50.00%	50.00%			
Acumulado	50.00%	100.00%	\$1,498,720.00	1.0000	
Calendario de Administración de los Recursos					
Parcial	\$749,360.00		\$749,360.00		
Acumulado	\$749,360.00		\$1,498,720.00		

RECURSO MUNICIPAL
SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE CAMBIO DE NOMBRE

CUENTA:
SUBC/TAL:

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HOJA 1 DE 1

PROGRAMA

EXP. 7148/19

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA	MOD. ELEC.	UBICACIÓN LOCALIDAD	No. DE OFICIO DE AFECCIÓN OBRA	SITUA CON OBRA	AVANCE		COSTO TOTAL MILES \$	MONTOS AUTORIZADOS				REDUCCIONES				AMPLIACIONES				INVERSION MODIFICADA				METAS AUTORIZADAS		METAS REDUCCION		METAS AMPLIACION		METAS MODIFICADAS	
						FIN.	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
2019A10000069	REPARACION DE PAVIMENTO (BACHEO) A BASE DE CONCRETO ASFALTICO TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO DE 3/4" Y ASFALTO AC-30, PARA ATENDER REPORTES DEL CENTRO DE RESPUESTA CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	CHIHUAHUA	2019-PDM-PCAM-OP-013	IT			\$ 141.24	\$ 1,498,720.00	\$ 1,498,720.00							\$ 1,498,720.00	\$ 1,498,720.00			\$ 1,498,720.00	\$ 1,498,720.00			M2	380.00					M2	380.00
SUMA TOTAL DE LA HOJA																																
SUBTOTAL																																
TOTAL																																

7.3 *[Signature]*

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION
DESIGNADO COMO ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
CON FUNDAMENTO EN EL ART. 51 Y 109 SECCION QUINTA DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZU
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION