



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCION: DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2019-PDM-AT-095

NO. EXPEDIENTE: 2019AT000170

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 15 DE NOVIEMBRE DE 2019

LIC. MARCO ANTONIO BONILLA MENDOZA
DIRECTOR DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACION
PRESENTE.-

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION DIRECTA PARA 2019, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$869,059.96 (OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL CINCUENTA Y NUEVE PESOS 96/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES Y UNA APORTACION DE BENEFICIARIOS POR LA CANTIDAD DE \$300,500.00 (TRESCIENTOS MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.), PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12352010001-999999-04-11013-131-000-02E1505-61201-2-4-PDAM-000	EDIFICACION NO HABITACIONAL	\$869,059.96
BENEFICIARIOS		
01-12352010001-999999-04-11013-131-000-02E1505-61201-1-4-ABI0-000	EDIFICACION NO HABITACIONAL	\$300,500.00

OBRA

1. CONTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO EN CBTIS 158 "MANUEL OJINAGA CASTAÑEDA.

CONFORME A LA LEY DE COORDINACION FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERAN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGÚN SEA EL CASO.

LA ENTIDAD EJECUTORA DEBERÁ DE DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO TANTO EN LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL ESTATAL Y/O FEDERAL, ASÍ COMO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS FONDOS AUTORIZADOS EN EL PRESENTE OFICIO Y DEMAS DISPOSICIONES APLICABLES.

ATENTAMENTE

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZÚ

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DEL CITACIONES
CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIH/DESP.PRES. DE FECHA 10 DE ENERO
DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.

C.C.P.: LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ. OFICIAL MAYOR
C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHAVEZ. TESORERO MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
C.C.P.: ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA. ENCARGADO DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
C.C.P.: ARCHIVO



RECIBIDO
20 NOV 2019

RECIBIDO
20 NOV 2019
DIRECCION

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-AT-095

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO EN CBTIS 158 "MANUEL OJINAGA CASTAÑEDA. No. EXPEDIENTES: 2019AT000170	PRESUPUESTO DOMO DE 17.30 X 29.00 M. PRELIMINARES CORTE EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA DE DISCO, INCLUYE: EL TRAZO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO HASTA 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO FUERA DE LA OBRA. DESMONTAJE DE CANASTA METALICA CON SOPORTES INCLUYE CORTES, RESANE DE PISO Y ACARREO A UN PUNTO EN OBRA. DESMONTAJE DE BEBEDERO METALICO DE UNA TOMA INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. ACCESO DE MAQUINARIA DESMONTAJE DE CELOSIA METALICA EN BARDA DE 3.00 M. DE ANCHO POR 1.50 M. DE ALTO, CON RECUPERACION, Y ACARREO A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR RECOLOCACION, INCLUYE: CORTES, DEMOLICIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION DESMONTAJE DE RETENIDA METALICA EN BARDA, CON RECUPERACION, Y ACARREO A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR RECOLOCACION, INCLUYE: CORTES, DEMOLICIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION DEMOLICION DE MURO DE BLOCK Y RODAPIE DE 15 CM RELLENO DE CONCRETO ARMADO EN BARDA, INCLUYE: RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA DEMOLICION DE CONCRETO ARMADO EN REPISON, DALAS, CASTILLOS Y ZAPATA CORRIDA, INCLUYE: RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL CALIZO PAR FORMACION DE RAMPA DE ACCESO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM. DEMOLICION EN MURO DE BLOCK DE 15 CM DE BARDA PARA ACCESAR CONCRETO POR MEDIO DE TOLVAS CIMENTACION TRAZO Y NIVELACION EXCAVACION EN MATERIAL "B" PROFUNDIDAD HASTA 2.0 MTS. A MANO, NO SE PAGARAN SOBREALCHOS, INCLUYE: ACARREO A UN PUNTO EN OBRA EXCAVACION EN MATERIAL "C" PROFUNDIDAD HASTA 2.0 MTS. A MANO, NO SE PAGARAN SOBREALCHOS, INCLUYE: ACARREO A UN PUNTO EN OBRA AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90%, INCLUYE: LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M M2 PZA PZA M2 PZA M2 M3 M3 M2 M2 M3 M3 M2 M2 M3 M3 M2 M2	72.00 32.00 2.00 1.00 4.50 3.00 15.00 3.00 64.00 1.00 501.70 16.34 38.12 28.80	60.12 65.11 1,378.48 327.26 128.14 276.47 147.39 840.16 277.61 81.18 7.05 226.13 696.42 18.43	5,021.22 2,416.88 3,198.07 379.62 668.89 962.12 2,564.59 2,923.76 20,609.77 94.17 4,102.90 4,286.16 30,795.14 615.71
SUB-TOTAL						78,638.99

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHI/DESP. PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019/ SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUSEBIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-AT-095

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019					
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	CONTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO EN CBTIS 158 "MANUEL OJINAGA CASTAÑEDA. No. EXPEDIENTES: 2019AT000170	PRESUPUESTO					
		PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	28.80	148.46	4,959.75	
		RELLENO Y COMPACTACION AL 90% DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	16.34	96.97	1,838.01	
		ACARREO DE MATERIAL CALIZO HASTA 40 MTS	M3	25.00	139.08	4,033.32	
		SUMINISTRO Y COMPACTACION AL 90% DE MATERIAL DE RELLENO TIPO CALIZO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	25.00	277.61	8,050.69	
		SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE SUB BASE PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO EN DESPLANTE DE ZAPATAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	12.00	288.75	4,019.40	
		CIMBRA EN CIMENTACION, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	14.40	237.85	3,973.05	
		CIMBRA APARENTE EN DADOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	38.40	288.50	12,850.94	
		SUMINISTRO Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2,INCLUYE ARMADO TRASLAPES, SILLETAS, DESPERCIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION N.3	KG	130.00	37.33	5,629.36	
		SUMINISTRO, Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2,INCLUYE ARMADO ,TRASLAPES, SILLETAS, DESPERCIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION N.4	KG	286.85	37.33	12,421.41	
		SUMINISTRO, Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2,INCLUYE ARMADO ,TRASLAPES, SILLETAS, DESPERCIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION N.5	KG	280.00	38.43	12,482.06	
		ACARREO DE CONCRETO PREMEZCLADO HASTA 40 MTS.	M3	9.10	185.42	1,957.29	
		SUMINISTRO Y COLADO DE CONCRETO PREMEZGLADO F'C=250KG/CM2, INCLUYE: VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	9.10	2,385.39	25,180.18	
		CARGA Y ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE LA EXCAVACION. FUERA DE LA OBRA.	M3	46.50	182.80	9,860.23	
		ESTRUCTURA					
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLA CON VARILLA LISA DE 3/4" Y DE 0.70 MTS DE DESARROLLO, INCLUYE 10 CMS DE ROSCADO, 2 TUERCAS PARA SU NIVELACION Y SUJECION, COLOCACION, FIJACION Y NIVELACION.	PZA	80.00	287.13	26,645.66	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA BASE DE 30X30X1/2" PARA DESPLANTE DE COLUMNA, INCLUYE CORTE DE LA PLACA, CUATRO BARRENOS EN TORNO, COLOCACION, NIVELACION, SOLDADURAS, PINTURA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	20.00	471.90	10,948.08	
SUB-TOTAL					144,849.44		

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHI/DESP. PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

2019-PDM-AT-095

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZÚ

Página 3 de 4

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-AT-095

No. DE OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO						
1	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO EN CBTIS 158 "MANUEL OJINAGA CASTAÑEDA. No. EXPEDIENTES: 2019AT000170	PRESUPUESTO						
		EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 1 MTS. DE PROFUNDIDAD A MANO , INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA.						
		PLANTILLA DE CONCRETO Fc= 100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR						
		ZAPATA CORRIDA DE 60 CMS. DE ANCHO POR 20 CMS. DE PERALTE ARMADA CON 3 VARS. #3 EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARS. #3 @ 20 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL F'C=200 KG/CM2.						
		RODAPIE DE BLOCK DE 15X20X40 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE 50 KG/CM2 DE RESISTENCIA, RELLENO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 Y ARMADO CON UNA VARILLA #3 @ 40 CMS.						
		DALA DE DESPLANTE DE F'C=200 KG/CM2 DE 15X20 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS.INC. CIMBRADO,ARMADO , COLADO Y ACABADO APARENTE.						
		MURO DE BLOCK DE 15X20X40 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE 50 KG/CM2 DE RESISTENCIA, RELLENO DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 Y ARMADO CON UNA VARILLA1 VRS #4 @ 40 CMS. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
		CASTILLO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE SECCION DE 20 X 15 CMS. ARMADO CON 4 VARS. #3 Y ESTRIBOS DE VARS. #2 A CADA 20 CMS. ACABADO APARENTE.						
		REMATE DE CONCRETO DE 30X07 CMS. CON MOLDURA EN EXTREMOS,CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA 3/8" LONGITUDINAL PARA AMARRE CON VARILLA VERTICAL INC. CIMBRADO, ARMADO Y COLADO (VER DETALLE EN CROQUIS).						
		INSTALACION DE CELOSIA METALICA DE 1.50 M. DE ALTO POR 3.00 M. DE ANCHO, INCLUYE: NIVELACION, PIJEADO, ANCLAJE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION						
		INSTALACION DE RETENIDA METALICA EN BARDA, INCLUYE: CEPA DE CONCRETO DE SECCION 40X40 CM. X 60 CM. DE ALTURA ,PLACA METALICA DE 15 X 15 CM. DE 1/4" CON 3 ANCLAS DE 3/8" CORRUGADA,CONCRETO Fc= 150 KG/CM2, NIVELACION, PIJEADA BARDA, ANCLAJE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION						
		REHABILITACION DE MURO DE BLOCK DE 15 CM. EN BARDA PARA ACCESO DE CONCRETO PREMEZCLADO						
		LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA.						
		SUB-TOTAL						
		TOTAL						
		ESTRUCTURA FINANCIERA					TOTAL	
		PDAM					869,059.96	
		BENEFICIARIO					300,500.00	
		TOTAL					1,169,559.96	

ESTRUCTURA FINANCIERA
PDAM 869,059.96
BENEFICIARIO 300,500.00
TOTAL 1,169,559.96

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIHUESP. PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

ANEXO TECNICO DE AFECTACION PRESUPUESTAL
2019

**DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN Y
EVALUACIÓN**

GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

FECHA: 12/11/2019

CUENTA:

SUBCUESTA:

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACIÓN

DIRECCIÓN DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACIÓN

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA	UBICACION		MOD. DE EJEC.	Situacion de la obra	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS				METAS DE PROYECTO		AVANCE AL 31 Dec 2019	PERIODO EJECUCION		GASTO PROMEDIO MENSUAL	
		LOCALIDAD					SUMA	FEDERAL	MUNICIPAL	OTROS	U. DE M.	CAN TIDAD		INIC. (MES)	FIN (MES)		
	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO EN CBTIS 158 "MANUEL OJINAGA CASTANEDA"	C. DE LOS EUCLIPTOS N° 2900 FRACC. CAMPESTRE LAS ALAMEDAS	AD	IT		1,169.56			869,059.96	300,500.00							
					0.00												
					0.00												
					0.00												
					0.00												
						TOTAL	1,169,559.96	0.00	869,059.96	300,500.00			100%	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	584,779.98	

LIC. MARCO ANTONIO BONILLA MENDOZA

DIRECTOR DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACIÓN

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZU

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y
EVALUACION