



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-PCAM-AT-047
NO. EXPEDIENTE: 2019AT000051
ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 12 DE AGOSTO 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 \$1,197,152.39 (UN MILLON CIENTO NOVENTA Y SIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 39/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES DE LA PARTICIPACION CIUDADANA APORTACION MUNICIPAL, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12352010001-999999-04-11013-	EDIFICACION NO HABITACIONAL	\$1,197,152.39
131-000-02E1505-61201-2-4-PCAM-000		

OBRA

1. CONSTRUCCION DE CANCHA DE FUTBOL RAPIDO EN ESC. PRIM. CARLA MARIA HERRERA.

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

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



ATENTAMENTE

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE 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. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.



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.: ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL. DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
C.C.P.: ARCHIVO



INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-PCAM-AT-047

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCION DE CANCHA DE FUTBOL RAPIDO EN ESC. PRIM. CARLA MARIA HERRERA. No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000051	PRESUPUESTO TERRACERIAS TRAZO Y NIVELACION DE TERRACERIAS ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS; INCLUYE CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZOS CON CALHIDRA. CORTE EN CAJON, POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "B", INCLUYE CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE FUERA DEL AREA DE TRABAJO AL TIRADERO AUTORIZADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. COMPACTACION DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS AL 90 % A LA PRUEBA PROCTOR, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO. RIEGO PESADO, HASTA ENCHARCAMIENTO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEDRAPLEN A BASE DE PIEDRA BOLA 3" A 6" TENDIDA Y COMPACTADADA PARA QUE SE INCRUSTEN EN EL TERRENO NATURAL PREVIO RIEGO PESADO. TERRAPLEN COMPACTADO AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR MODIFICADA, USANDO MATERIAL DE BANCO, COMPACTAR EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM, CON TAMAÑO MAXIMO DE 11/2" A FINOS, CONTENIDO DE FINOS MENORES QUE LA MALLA # 200, VRS ESTANDAR DE 60 % COMO MINIMO. INCLUYE MATERIAL, AGUA, EQUIPO, PRUEBAS DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. MEDIDO COMPACTADO.MEDIDO COMPACTADO CIMENTACIÓN TRAZO Y NIVELACION DE LA CANCHA ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS; INCLUYE CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZOS CON CALHIDRA. EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y PISO PARA RECIBIR PLANTILLA Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA AL TIRADERO MUNICIPAL DEL MATERIAL NO UTILIZABLE. EXCAVACION A MANO EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y PISO PARA RECIBIR PLANTILLA Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA AL TIRADERO MUNICIPAL DEL MATERIAL NO UTILIZABLE. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEDRAPLEN A BASE DE PIEDRA BOLA 3" A 6" TENDIDA Y COMPACTADADA PARA QUE SE INCRUSTEN EN EL TERRENO NATURAL PREVIO RIEGO PESADO.	M2 M3 M2 M2 M3 M3 M2 M3 M3 M3 M3	886.08 407.60 886.08 886.08 177.22 265.82 822.00 159.68 0.65 24.75	5.51 143.22 14.05 3.01 274.26 298.38 14.52 161.70 372.51 274.26	5,663.47 67,716.71 14,441.33 3,093.84 56,381.05 92,005.83 0.00 13,845.11 29,951.50 280.87 7,874.00
				SUB-TOTAL		291,253.72

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

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-PCAM-AT-047

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCION DE CANCHA DE FUTBOL RAPIDO EN ESC. PRIM. CARLA MARIA HERRERA. No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000051	PRESUPUESTO				
		COMPACTACION DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS AL 90 % A LA PRUEBA PROCTOR, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO.	M2	123.74	14.05	2,016.71
		PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=100 KG/CM2 TMA 3/4", DE 5 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: NIVELACION DEL TERRENO Y COLADO DEL CONCRETO	M2	92.88	122.43	13,190.71
		ZAPATA CORRIDA DE 1.00MX0.15M DE PERALTE A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, ARMADA CON 5 VARILLAS #3 EN EL SENTIDO LONGITUDINAL Y ESTRIBOS #3 @ 0.30M, INCLUYE: MANO DE OBRA, ALAMBRE, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	69.58	671.86	54,227.70
		ZAPATA CORRIDA DE 0.70MX0.15M DE PERALTE A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, ARMADA CON 3 VARILLAS #3 EN EL SENTIDO LONGITUDINAL Y ESTRIBOS #3 @ 0.30M, INCLUYE: MANO DE OBRA, ALAMBRE, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	33.28	516.89	19,954.44
		SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL INERTE COMPACTADO CON BAILARINA Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, CON HUMECTACION OPTIMA HASTA ALCANZAR EL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, INCLUYE ACARREO EN CARRETILLA DENTRO Y FUERA DE LA OBRA. MEDIDO COMPACTO.	M3	61.87	342.49	24,580.23
		ALBAÑILERIA Y ACABADOS				0.00
		MURETE ARMADO EN CIMENTACION A BASE DE BLOCK DE CONCRETO DE 20X20X40 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 CON CASTILLO INTEGRAL @ 0.60 MTS CON 1 VARILLA # 3 Y 1 VARILLA # 3 @ 2 HILADAS, INCLUYE: CELDAS RELLENAS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2.	M2	52.29	684.94	41,545.99
		DALA DE DESPLANTE CC-2 DE 20X20 CM, CONCRETO F'C= 250 KG/CM2, ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS No.2 @ 25 CM, FY= 4200 KG/CM2. INCLUYE CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	105.56	442.76	54,215.78
		CADENA INTERMEDIA CC-2 DE 20X20 CM, CONCRETO F'C= 250 KG/CM2, ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS No.2 @ 25 CM, FY= 4200 KG/CM2. INCLUYE CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	94.16	444.96	48,601.02
		MURO DE BLOCK DE CONCRETO DE 20 X 20 X 40 CMS ACABADO APARENTE, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, CON CASTILLO INTEGRAL @ 0.60 MTS CON 1 VARILLA # 3 Y 1 VARILLA # 3 @ 2 HILADAS (SEGUN PLANO), A CUALQUIER ALTURA, INCLUIR ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION SEGUN ESPECIFICACIONES DE PLANO.	M2	256.00	603.42	179,191.60
SUB-TOTAL					437,524.20	

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

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-PCAM-AT-047

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCION DE CANCHA DE FUTBOL RAPIDO EN ESC. PRIM. CARLA MARIA HERRERA.	PRESUPUESTO CADENA DE CERRAMIENTO CC-2 DE 20X20 CM, CONCRETO F'C= 250 KG/CM2, ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS No.2 @ 25 CM, FY= 4200 KG/CM2. INCLUYE CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y CRUCES DE VARILLAS. COLUMNA C-1 DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2 DE 30X20 CMS. ARMADA CON 6 VARILLAS # 4 Y ESTRIBOS # 3 A/C 20CMS. FY=4200 KG/CM2. SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA APARENTE CON TRIPLAY DE 5/8", 4 USOS, CHAFLANES, SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, COLADO, VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO O SIMILAR EN CALIDAD, PRUEBAS DE CALIDAD CADA 4 M3 DE CONCRETO A LOS 7,14 Y 28 DIAS. TRABE DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2 DE 40X20 CMS. ARMADA CON 6 VARILLAS # 4 Y ESTRIBOS # 3 A/C 20CMS. FY=4200 KG/CM2. SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA APARENTE CON TRIPLAY DE 5/8", 4 USOS, CHAFLANES, SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, COLADO, VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO O SIMILAR EN CALIDAD, PRUEBAS DE CALIDAD CADA 4 M3 DE CONCRETO A LOS 7,14 Y 28 DIAS. APLANADO MUROS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 DE 1.5CM DE ESPESOR A PLOMO Y REGLA ACABADO FINO CON LLANA DE MADERA O CASETON DE POLIESTIRENO, INCLUYE REMATES, EMBOQUILLADO Y PERFILADO DE VANOS DE CANCELERIA Y PUERTAS. (EN CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO.) PINTURA VINILICA MATE LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS TRABES, LOSAS, ZOCLOS, REMATES, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEO, SELLADOR Y PLASTE NECESARIO, COLOR SEGUN SE INDICA EN PLANOS, MARCA COMEX CALIDAD VINIMEX, INCLUYE LAS MANOS NECESARIAS PARA SU PERFECTO ACABADO. PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR, ACABADO PULIDO ., INCLUYE CIMBRA COMUN, NIVELACION ,CURACRETO , MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. CORTE CON MAQUINA CALAFATEO Y COLA DE RATA PARA JUNTA DE PISO DE CANCHA APROXIMADAMENTE @ 3.33 MT EN AMBOS SENTIDOS PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN LINEAS DE CANCHAS DE FUTBOL RAPIDO 0.05 M DE ANCHO, COLORES SEGUN PLANO, TRABAJO TERMINADO INCLUYE TRAZO, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	ML	75.96	446.73	39,362.99
			ML	11.28	872.49	11,416.36
			ML	8.00	1,135.67	10,539.02
			M2	62.11	182.12	13,121.31
			M2	599.51	58.51	40,689.70
			M2	743.16	294.94	254,257.63
			ML	480.00	19.68	10,957.82
			ML	122.11	28.17	3,990.21
					SUB-TOTAL	384,335.04

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 TITULO PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA.
MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

2019-PDM-PCAM-AT-047

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZÚ

Página 4 de 4

ANEXO TECNICO DE AFECTACION PRESUPUESTAL
2019

2019

**DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN Y
EVALUACIÓN**

OFICIO DE AFECTACION PRESUPUESTAL:

FECHA: 08/08/2019

CUENTA:

SUBCUESTA:

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACIÓN

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA	UBICACION LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	Situacion de la obra	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS				METAS DE PROYECTO U. CAN TIDAD		AVANCE AL 31 Dec 2019	PERIODO EJECCION INIC. FIN (MES) (MES)		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	FEDERAL	MUNICIPAL	OTROS						
					1,197.15	1,197,152.39		1,197,152.39							
					0.00	0.00									
					0.00	0.00									
					0.00	0.00									
					0.00	0.00									
					0.00	0.00									
					0.00	0.00									
					TOTAL	1,197,152.39	0.00	1,197,152.39	0.00				AGOSTO OCTUBRE		399,050.80

LIC. MARCO ANTONIO BONILLA MÉNDOZA

DIRECTOR DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACION

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION