

20879



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-33FM-AT-108

NO. EXPEDIENTE: 2019AT000029

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 29 DE OCTUBRE DE 2019

LIC. MARCO ANTONIO BONILLA MENDOZA
DIRECTOR DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACION
P R E S E N T E.-

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2019, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$90,696.79 (NOVENTA MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 79/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL 33FM		
01-12362010001-999999-04-11022-	EDIFICACION NO HABITACIONAL	\$90,696.79
131-000-02K0501-62201-2-5-FAFM-000		

OBRA

1. MEJORAS EN CENTRO DE EQUINOTERAPIA MUNICIPAL.

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.

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

04 NOV 2019

RECIBIDO

DEPARTAMENTO DE LICITACIONES

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZÚ
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.: ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA. ENCARGADO DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
C.C.P.: ARCHIVO

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-33FM-AT-108

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA	MEJORAS EN CENTRO DE EQUINOTERAPIA MUNICIPAL.	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000029	PRESUPUESTO ÁREA FAMILIAR LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS DE NIVEL COMO BASE PARA TRASLAPES DE BANCO Y APOYO A SECCIONES TRANSVERSALES, INCLUYE : MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA. RETIRO DE ADOQUIN INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR COLOCACION EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 1 MTS. DE PROFUNDIDAD A MANO , INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA. AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90% PROCTOR INCLUYE INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. PLANTILLA DE 8 CMS. DE ESPESOR CONCRETO F'C=100 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 8 A 10 CMS., INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, MUESTREADO Y COLADO. ZAPATA CORRIDA DE 40 CMS. DE ANCHO POR 15 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 A BASE DE BLOCK DE 15X20X40 RELLENO CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ARMADO CON 1 VARILLA DE 3/8" A CADA 40 CMS. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. DALA DE DESPLANTE DE F'C=200 KG/CM2 DE 15X15 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS. INCLUYE CIMBRADO, ARMADO Y COLADO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCUADRAS A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2" DE DIAMETRO CON DESARROLLO DE 70 CMS. SOLDADAS @ 40 CMS. EN COLUMNAS METALICAS. MURO DE BLOCK DE 15X20X40 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE 60 KG/CM2 DE RESISTENCIA, RELLENO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 , ARMADO CON UNA VARILLA #3 @ 120 CMS VERTICAL Y CON UNA VARILLA #3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. DALA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 15X15 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS. INCLUYE CIMBRADO, ARMADO Y COLADO. FALSO PLAFON A 2 CARAS A BASE DE HOJA DE DUROCK DE 1/2" INCLUYE BASTIDORES , TORNILLERIA , SELLADO DE JUNTAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2 			

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION,
DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019 CHIH/DESP 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-33FM-AT-108

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	MEJORAS EN CENTRO DE EQUINOTERAPIA MUNICIPAL. No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000029	PRESUPUESTO SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 7.20 X 2.00 MTS DE ALUMINIO NATURAL DE 3" MODULADO A 3 LUCES CON CRISTAL TEMPLADO DE 6 MM. SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 3.60 X 2.00 MTS DE ALUMINIO NATURAL DE 3" MODULADO A 2 LUCES CON CRISTAL TEMPLADO DE 6 MM. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MOD. 1750 DE 1.20 X 2.10, ALUMINIO NATURAL, CRISTAL CLARO DE 6 MM., BARRA DE EMPUJE, CIERRA PUERTAS. RETIRO DE BANCA METALICA CON MEDIDA DE 1.50 X 0.60 X 0.50 MTS. CON RECUPERACION PARA SU POSTERIOR REINSTALACION, INCLUYE EXCAVACIONES, DEMOLICIONES, ACARREOS, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO RETIRO. INSTALACION DE BANCAS DE CONCRETO ARMADO INCLUYE ACARREOS, EXCAVACION, BASE DE CONCRETO DE 1.0X2.0 MTS. CON 10 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y LO NECESARIO PARA SU INSTALACION. RETIRO DE BANCA METALICA CON MEDIDA DE 1.60 X 0.60 X 0.82 MTS. CON RECUPERACION INCLUYE EXCAVACIONES, DEMOLICIONES, ACARREO HASTA BANCO DE MATERIALES DE O.P.M. UBICADO EN CALLES 58 Y TAMBORREL. ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO RETIRO. GRADAS RETIRO DE ADOQUIN INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR COLOCACION LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS DE NIVEL COMO BASE PARA TRASLAPES DE BANCO Y APOYO A SECCIONES TRANSVERSALES. INCLUYE : MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA. EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 1 MTS. DE PROFUNDIDAD A MANO , INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA. AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90% PROCTOR INCLUYE INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. PLANTILLA DE 6 CMS. DE ESPESOR CONCRETO F'C=100 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 8 A 10 CMS., INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, MUESTREO Y COLADO. ZAPATA CORRIDA DE 40 CMS. DE ANCHO POR 15 CMS. DE PERALTE ARMADA CON 3 VARS. #3 EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARS. #3 @ 25 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL CONCRETO F'C=200 KG/CM2.	pza pza pza pza pza pza m2 m2 m3 m2 m2 ml	1.00 - 2.00 6.00 - - 43.57 10.80 3.36 4.94 4.94 12.35	27,922.94 13,961.47 7,230.05 373.97 1,237.47 373.97 52.57 40.36 434.11 23.28 179.96 282.49	32,380.61 0.00 16,773.72 2,602.83 0.00 0.00 2,658.95 505.63 1,691.99 133.40 1,031.24 4,046.95 61,833.32
	AMPLIACION				SUBTOTAL	

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

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-33FM-AT-108

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	MEJORAS EN CENTRO DE EQUINOTERAPIA MUNICIPAL. No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000029	PRESUPUESTO RODAPIE A BASE DE BLOCK DE 15X20X40 RELLENO CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ARMADO CON 1 VARILLA DE 3/8" A CADA 40 CMS. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. DALA DE DESPLANTE DE F'C=200 KG/CM2 DE 15X15 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS. INCLUYE CIMBRADO, ARMADO Y COLADO. COLOCACION DE ADOQUIN EXISTENTE INCLUYE ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, 5 CMS. DE CAPA DE ARENA, HULE NEGRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. PARAPETO A BASE DE TUBO NEGRO C-30 DE 2" DE DIAMETRO NOMINAL CON ALTURA DE 1 MT. CON POSTES A CADA 1.5 Y TUBO HORIZONTAL ARRIBA Y EN MEDIO INCLUYE CODOS, SOLDADURA, PULIDO, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, PLACA DE 15X15 CMS. DE 1/4" DE ESPESOR CON ANCLAS AHOGADA EN PISO PARA RECIBIR PARAPETO ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION. RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA INCLUYE CARGA CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION HASTA TIRADERO AUTORIZADO. LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRIANTE FUERA DE LA OBRA. ELECTRICO SUMINISTRO Y COLOCACION DE UNIDAD MINISPLIT DE 2 TON., 220 V, FRIO/ CALOR 24,000 BTU'S MARCA FRIKKO O SIMILAR INCLUYE, CAJAS, DESCONECTADOR NEMA 3R, CONECTADORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO CONTROL Y FUNCIONAMIENTO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONDUIT DE PDG 21 MM. DE DIAMETRO, CONTENIENDO 3 CABLES MONOPOLARES DE CU, CON AISLAMIENTO TIPO THHW-2, PARA 600V, EN CAL. 10, CAJA CONECTADORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PAD R19 DE MM. DE 21MM DE DIAMETRO, CONTENIENDO 3 CABLES DE CU THW-2, PARA 600 V EN CAL. 10 AWG., INCLUYE CAJA CONECTADORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO EXCAVACION EN ZANJA DE 30X50 CMS. INCLUYE RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DEL LUGAR. SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALIMENTADOR COMPUESTO POR 4 CABLES DE ALUMINIO MONOPOLARES CON AISLAMIENTO TIPO XHHW-2, CAL. 2 AWG, PARA 600V, INSTALADOS EN CANALIZACION EXISTENTE DE PAD CORRUGADO RD19 DE 35 MM DE DIAMETRO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. RETIRO DE ALIMENTADOR COMPUESTO POR 4 CABLES DE ALUMINIO MONOPOLARES CON AISLAMIENTO TIPO XHHW-2, CAL. 4 AWG, PARA 600V, INSTALADOS EN CANALIZACION EXISTENTE DE PAD CORRUGADO RD19 DE 35 MM. DE DIAMETRO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	m2 ml m2 ml m3 m2 pza m m m m m	5.29 12.60 53.52 56.00 15.90 53.89 2.00 27.65 5.60 2.80 48.36 48.36	707.53 272.38 134.80 1,048.54 311.52 155.76 16,677.92 152.88 171.24 109.54 128.64 18.59	4,341.69 3,981.11 8,368.82 68,113.16 5,745.67 9,736.93 0.00 38,692.77 4,903.47 1,112.38 355.79 7,216.40 1,042.85
	AMPLIACION				SUBTOTAL	153,611.03

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION,
DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019 CHIHDESP PRES. DE
FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA.
MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN

2019-PDM-33FM-AT-108

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	MEJORAS EN CENTRO DE EQUINOTERAPIA MUNICIPAL. No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000029	PRESUPUESTO SUMINISTRO Y COLOCACION DE ITM DE 2X15 AMP., PARA SER COLOCADO EN CENTRO DE CARGA EXISTENTE MARDA SD, INCLUYE CONECTADORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. EXTRAORDINARIOS CASTILLO DE CONCRETO DE Fc= 200 KG/CM2, DE SECCION TRANSVERSAL DE (322 CM2), VER CROQUIS, ARMADO CON 4 VARS. DE 3/8" LONGITUDINALES, 2 DE ELAS SOLDADAS A PLACA EXISTENTE, Y ESTRIBOS DE ALAMBRO DE 1/4", INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, HERRAMIENTA, COLADO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. APLANADO INTERIORES Y EXTERIORES EN MUROS A BASE DE CEMENTO - ARENA 1 : 4, EN UN ESPESOR PROMEDIO DE HASTA 2.0 CM., ACABADO A VUELTA DE PLANA FINO, INCLUYE: ANDAMIOS, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE SECCION 1.00 X 1.50 M. ABATIBLE, CON VIDRIO CRISTAL CLARO DE 6 MM SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA A BASE DE VARILLA CUADRADA DE 1/2" DE SECCION 1.00 X 1.50 M. A CADA 16 CM. A CENTROS AMBOS SENTIDOS ANCLADA A MUROS, INCLUYE: FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX O SIMILAR EN CALIDAD, PARA INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 3.20 X 2.00 MTS DE ALUMINIO NATURAL DE 3" MODULADO A 2 LUCES CON CRISTAL TEMPLADO DE 6 MM. SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO DE CERAMICA DE 10 CM. DE ANCHO MURO EN GRADAS A BASE DE BLOCK DE 15X20X40 CM RELLENO CON CONCRETO Fc=100 KG/CM2, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1 : 4, ARMADO CON 1 VARILLA DE 3/8" A CADA 40 CM., INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. LOSA DE CONCRETO Fc= 200 KG/CM2, DE SECCION 10 CM. DE PERALTE POR 102 CM. DE ANCHO, ARMADA CON 6 VARS. No. 3 LONGITUDINALES Y EN SENTIDO TRANSVERSAL 1 VARILLA No. 3 A CADA 20 CM., CON BASTONES EN APOYOS A L/4, INCLUYE CIMBRA MUERTA, HABILITADO, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MATERIALES, COLADO, CURACRETO Y MANO DE OBRA. LOSA DE CONCRETO Fc= 200 KG/CM2, DE SECCION 10 CM. DE PERALTE POR 90 CM. DE ANCHO, ARMADA CON 5 VARS. No. 3 LONGITUDINALES Y EN SENTIDO TRANSVERSAL 1 VARILLA No. 3 A CADA 20 CM., CON BASTONES EN APOYOS A L/4, INCLUYE CIMBRA MUERTA, HABILITADO, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MATERIALES, COLADO, CURACRETO Y MANO DE OBRA. MURO DE BLOCK DE 10X20X40 CM. EN PERALTE DE GRADAS, DE 40 CM. DE ALTURA, RELLENO DE CONCRETO Fc= 100 KG/CM2, CON VAR. VERTICAL No. 3 A CADA 40 CM. INCLUYE: CORTE CON DISCO, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA BARANDAL A BASE DE TUBO METALICO DE 2" DE DIAMETRO DE CED. 30, CON ALTURA DE 0.90 M. Y BARRA SUPERIOR E INTERMEDIA Y POSTES CON CODO EN EXTREMO DE BARRA, SOLDADOS A PLACA DE 12 X 12 CM. DE 1/4" CON 3 ANCLAS DE VAR. DE 3/8", AHOAGADAS EN LOSA DE CONCRETO DE GRADAS, EXTREMO DE BARRA SUPERIOR ANCLADA A MURO, INCLUYE: SOLDADURAS, RESANES, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE. MEDIO HORIZONTALMENTE ESCALON DE CONCRETO Fc= 150 KG/CM2 DE SECCION DE 25 CMS. DE PERALTE, 30 CM. DE HUELLA Y 75 CM DE LONGITUD, ACABADO A VUELTA DE PLANA, INCLUYE 2 VARS. DE 3/8" VERTICALES ANCLADAS A PISO Y 2 VARS. DE 3/8" HORIZONTALES, CON ORILLERO EN ARISTA, INCLUYE CIMBRADO, COLADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. PISO DE CONCRETO Fc= 150 KG/CM2 DE ESPESOR 9 CM., ACABADO REGLEADO PARA RECIBIR CERAMICA, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE CIMBRA, CURACRETO, NIVELACION, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	pza M.L. M2 PZA PZA M2 PZA M.L. M2 M.L. M.L. M.L. M.L. PZA. M2	2.00 16.44 108.39 2.00 2.00 128.28 1.00 28.00 6.81 6.00 6.00 6.00 3.52 4.00 38.49	381.42 328.01 168.45 4,674.60 1,287.72 59.96 12,964.22 99.88 703.19 1,039.29 987.64 580.71 1,160.67 341.23 354.02	884.89 6,217.14 21,179.62 10,845.07 2,987.51 8,922.34 15,038.50 3,244.10 5,554.92 7,233.46 6,873.97 4,041.74 4,739.25 1,583.31 15,806.43
	AMPLIACION				SUB-TOTAL	115,152.25

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

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

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-33FM-AT-108

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	MEJORAS EN CENTRO DE EQUINOTERAPIA MUNICIPAL. No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000029	PRESUPUESTO SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE MATERIAL, CALIZO PARA RECIBIR PISO DE CONCRETO. INCLUYE: HUMIDIFICACION, COMPACTACION, HERRAMIENTA, MATERIAL Y MANO DE OBRA. RELLENO COMPACTADO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO AL 90% DE LA PRUEBA PROCTOR. INCLUYE HUMIDIFICACION, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIURETANO ESPREADO DE 1" DE ESPESOR, ACABADO CON 2 CAPAS DE IMPERMEABILIZACION DE IMPERCREST A 10 AÑOS APLANADO CON BASECOAT MARCA PANEL REY O SIMILAR EN CALIDAD EN MURO DE DUROCK. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE CERAMICA MARCA INTERCERAMIC MODELO BOULDER WHITE DE 33 X 33 CM. O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE ADHESIVO, BOQUILLA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. SUMINISTRO E INSTALACION DE CASETON DE 7 CM. DE ESPESOR EN MURO DE DUROCK PARA AISLAMIENTO, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE CROMADA PARA BEBEDERO SIMILAR A LA EXISTENTE DAÑADA. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO INSTALACION DE BANCAS METALICA INCLUYE ACARREOS, EXCAVACION, BASE DE CONCRETO DE 1.0X2.0 MTS. CON 10 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y LO NECESARIO PARA SU INSTALACION. RAMPA DE CONCRETO Fc= 150 KG/CM2, ACABADO RAYADO DE 1.20 X 0.45 M. Y 10 CM. DE ESPESOR, INCLUYE RETIRO Y CORTE DE ADOQUIN PARA SU COLOCACION Y EXCAVACION GUARNICION DE CONCRETO Fc= 150 KG/CM2 DE 12 X 20 CM. ACABADO CON ORILLERO, INCLUYE EXCAVACION ROTULACION DE LOGOTIPOS DE INSTANCIAS INVOLUCRADAS DE 1.20 X 0.90 MTS. APROXIMADAMENTE CADA UNO INCLUYE LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. PERFILADO EN VENTANAS Y PUERTAS A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1 : 4 AMBAS ARISTAS, ACABADO A VUELTA DE PLANA FINO. INCLUYE. ANDAMIOS, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MATERIALES, COLADO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. PERFILADO EN VENTANAS Y PUERTAS A BASE DE BASECOAT MARCA PANEL REY O SIMILAR EN CALIDAD AMBAS ARISTAS, ACABADO A VUELTA DE PLANA FINO. INCLUYE. ANDAMIOS, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MATERIALES, COLADO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3 M3 M2 M2 M2 M2 PZA pza PZA M.L. PZA. M.L. M.L.	3.50 4.00 55.87 28.40 38.01 13.98 1.00 6.00 2.00 4.37 3.00 11.76 27.80	496.62 217.31 331.59 148.24 294.52 152.81 882.84 1,237.47 472.89 218.25 1,645.46 83.61 81.97	2,016.28 1,008.32 21,490.08 4,883.62 12,985.86 2,478.09 1,024.09 8,612.79 1,097.10 1,106.35 5,726.20 1,140.57 2,643.37
	AMPLIACION			SUB-TOTAL		66,212.73

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION,
DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019 CAHIDESP PRES. DE
FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA.
MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

2019-PDM-33FM-AT-108

ESTRUCTURA FINANCIERA	
PCAM	443,599.51
FAFM	90,696.79
TOTAL	<u>534,296.30</u>

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN,
DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NÚMERO 374/2019, SHIH/DESP. PRES. DE
FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA-MUNICIPAL MTRA.
MARÍA EUGENIA CAMROS GALVÁN



CHIHUAHUA
Juntos una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN Y
EVALUACIÓN

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TECNICO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019

OFICIO DE AFECTACION PRESUPUESTAL:

2019-PDM-PCAM-AT-022

FECHA: 21/10/2019

CUENTA: 01-12369010001-999999- SUBCUENTA:
04-11001-131-000-02E1201-61901-
1-4-PCAM-000

DEPENDENCIA EJECUTORA: 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		GAST PROME MENSI
		LOCALIDAD					FEDERAL	MUNICIPAL	OTROS	U. DE M.		CAN TIDAD		INIC. (MES)	FIN (MES)	
										SUMA						
	MEJORAS EN CENTRO DE EQUINOTERAPIA MUNICIPAL	CHIHUAHUA		AD	IT	102.33			102,330.26		OBRA	1	100%	OCTUBRE	OCTUBRE	102,330
						0.00										
						0.00										
						0.00										
						0.00										
						0.00										
						0.00										
					TOTAL	102,330.26	0.00	102,330.26	0.00							

LIC. MARCO ANTONIO BONILLA MENDOZA
DIRECTOR DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACIÓN

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION

RECURSO MUNICIPAL SOLICITUD DE AMPLIACION

DIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN Y
EVALUACIÓN

NO. OFICIO DE AFECTACION PRESUPUESTAL
NO. DE PROYECTO:

FECHA 21/10/2019
2019-PDM-PCAM-AT-422
2019AT000029

DESARROLLO HUMANO Y EDUCACIÓN

SITUA CION DE LA OBRA	AVANCE		COSTO TOTAL	MONTO AUTORIZADO			REDUCCIONES \$			AMPLIACIONES \$			INVERSION MODIFICADA \$			METAS AUTORIZADAS		METAS REDUCCION		METAS AMPLIACION		
	FIS.	FIN.		SUMA	MUNICIPAL	BENEF.	SUMA	MUNICIPAL	OTRAS APOTACIONES	SUMA	MUNICIPAL	OTRAS APOTACIONES	TOTAL	MUNICIPAL	OTRAS APOTACIONES	UNIDAD	CANT	UNIDAD	CANT	UNIDAD	CANT	
E	100%	100%	431.97	431,968.04	431,968.04	0.00			102,330.26	102,330.26		534,296.30	534,296.30	0.00								
			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00							
			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00							
			0.00	0.00		0.00		0.00		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 DE LA HOJA				431,968.04	431,968.04	0.00	0.00	0.00	102,330.26	102,330.26	0.00	534,296.30	534,296.30	0.00								
TOTAL				431,968.04	431,968.04	0.00	0.00	0.00	102,330.26	102,330.26	0.00	534,296.30	534,296.30	0.00								
TOTAL				431,968.04	431,968.04	0.00	0.00	0.00	102,330.26	102,330.26	0.00	534,296.30	534,296.30	0.00								

MENDOZA

Y EDUCACION

ING. IGNACIO RAMIREZ LAZU
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION