

OFICIO DE APROBACION INICIAL No. MPA-CPDM-FISMDF-SE-016-2021

**GERMAN FLORES REYES
ENCARGADO DE LA DIRECCION DE
DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS**

PINAL DE AMOLES MARZO 2021

PRESENTE.

De acuerdo a lo establecido en el Artículo 33 Ley de Coordinación Fiscal, que autoriza recursos a este municipio dentro del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal inserto en el Ramo XXXIII "Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios" la cantidad de **\$ 54,339,106.00** (CINCUENTA Y CUATRO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL CIENTO SEIS PESOS 00/100 M.N.) y de acuerdo al Plan de Obra Anual (POA 2021) se aprueba la siguiente inversión.

**VERTIENTE. - PROMOCION DEL DESARROLLO SUSTENTABLE
LINEAMIENTO. - SE – URBANIZACION MUNICIPAL**

PROYECTO ESTRATEGICO. – REHABILITACION DE ESPACIO MULTIDEPORTIVO (CANCHA) EN LA LOCALIDAD DE TONATICO, CON No. DE OBRA PY-144

APORTACIONES MUNICIPAL:	\$ 1,400,000.00
TOTAL	\$ 1,400,000.00

El monto señalado se aplicará conforme a los anexos adjuntos, debiendo esa Dirección promover la participación de los beneficiarios en la ejecución y seguimiento de las obras, en apego al artículo 33 de La Ley de Coordinación Fiscal.

**ATENTAMENTE
"SEGURIDAD Y CONFIANZA"**



**PROF. GUSTAVO BUENO VEGA
PRESIDENTE MUNICIPAL INTERINO
DE PINAL DE AMOLES, QUERETARO.**



C.c.p. C.P. Luis Gerardo Barrera Mejía. - Tesorero Municipal.
C.c.p. Lic. Maricela de Santiago Casiano. - Contralora Municipal.
C.c.p. Archivo



SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES

COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO
RAMO XXXIII.-APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
ANEXO TÉCNICO DE CONTROL INICIAL
EJERCICIO 2021



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

FONDO: DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
VERTIENTE: PROMOCIÓN DEL DESARROLLO SUSTENTABLE
LINEAMIENTO: PLANEACION URBANA E INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO
PROYECTO: SE-URBANIZACION MUNICIPAL
MUNICIPIO: 002 PINAL DE AMOLES, QUERETARO,
ZONA PRIORITARIA: SIERRA GORDA,
DEP. NORMATIVA: MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES

ESTADO: 002 QUERETARO
HOJA: 1 DE 1

OFICIO DE APROBACION: MPA-CFDM-FISMDF-SE-016-2021
FECHA: MARZO 2021

DEPENDENCIA EJECUTORA: H. AYUNTAMIENTO DE PINAL DE AMOLES

Nº DE OBRA	Y	TIPO DE LOCALIDAD	SUBPROGRAMA, NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO Y/O ACCION	SEF DE LA OBRA	LOCALIDAD	COSTO TOTAL	AVANCE FISICO	ESTRUCTURA FINANCIERA			METAS TOTALES DEL PROYECTO			AVANCE FISICO	JORNALES	MODALIDAD DE E.I.E.C.			
								SUMA	MUNICIPAL (FISMDF)	OTROS	U DE M	CANT	A REALIZAR 2021				Nº DE BENEFICIARIOS		
LOCALIDAD: TONATICO			SE-URBANIZACION MUNICIPAL	E.T.	TONATICO	\$ 1,400,000.00	0%	\$ 1,400,000.00	\$ 1,400,000.00	-	M2	600.00	100.00%	331	0%	0	C		
REHABILITACION DE ESPACIO MULTIDEPORATIVO (CANCHA)																			
REHABILITACION DE ESPACIO MULTIDEPORATIVO (CANCHA)																			
REHABILITACION																			
SUBTOTAL \$								\$ 1,400,000.00	\$ 1,400,000.00	\$ -									
TOTAL \$								\$ 1,400,000.00	\$ 1,400,000.00	\$ -									

NUMERO DE OBRA: PY-144

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

AUTORIZO:

PROF. GUSTAVO BUENO VEGA
PRESIDENTE DEL COPLADEM

VALIDO:

C. GERMAN FLORES REYES
COORDINADOR DEL COPLADEM

Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y de otros distintos a los establecidos. Quien haga uso de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.



SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES

FONDO: FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
VERTIENTE: PROMOCION DEL DESARROLLO SUSTENTABLE
LINEAMIENTO: PLANEACION URBANA E INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO
PROYECTO: SE -URBANIZACION MUNICIPAL
MUNICIPIO: PINAL DE AMOLES, QRO

COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO
RAMO XXX111.-APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
ANEXO TÉCNICO DE CONTROL INICIAL
EJERCICIO 2021

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

MARZO 2021

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-016-2021

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCION DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR	UNIDAD	CANTIDAD
<p>REHABILITACION DE ESPACIO MULTIDEPORTIVO (CANCHA)</p> <p>LOCALIDAD: TONATICO</p> <p>NUMERO DE OBRA: PY-144</p> <div data-bbox="1177 1585 1307 1921" style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>OPERADO RAMO 33 FISMDF 2021</p> </div>	<p>LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS, RELLENO EN PLATAFORMA CON MATERIAL CHOY (85%) Y GRAVA TRITURADA (15%) COMPACTADO AL 95% DE SU PVSIM CON APISONADOR VIBRATORIO, Y AGUA, EN UNA CAPA DE 15 CM. DE ESPES, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLEROS DE BASKET-BALL Y PORTERIA EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES MEDIDAS SEGÚN PLANO DE PROYECTO</p>	<p>CONSTRUCCIÓN EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES</p> <p>PRELIMINARES</p> <p>LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INC : ESTACAS MOJONERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. EN EDIFIC.</p> <p>CORTE EN MATERIAL TIPO "B" CON MAQUINARIA, INCLUYE: TRASPALOED HORIZONTAL, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION.</p> <p>CORTE EN MATERIAL TIPO "C" CON MAQUINARIA, INCLUYE: TRASPALOED HORIZONTAL, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION</p> <p>EXCAVACIÓN A MANO EN ZANIA, COMO AREA DE TRABAJO EN MATERIAL TIPO "B", A CUALQUIER PROFUNDIDAD, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>EXCAVACIÓN A MANO EN ZANIA, COMO AREA DE TRABAJO EN MATERIAL TIPO "C", A CUALQUIER PROFUNDIDAD, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>CARGA A MAQUINA PARA ACARREO POR VOLUMEN EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES; INCL.: HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION (MEDIR VOLUMEN COMPACTO).</p> <p>ACARREO DE LOS MATERIALES DE DESPERDICIO DETERMINADOS POR LA SUPERVISIÓN, PARA CARGA A MANO (MEDIDO COMPACTO), FUERA DE LA OBRA, BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA, AL DESTINO QUE ESTE AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES CORRESPONDIENTES.</p> <p>MURO DE MAMPOSTERIA ACABADO COMUN CON PIEDRA DE LA REGION, ASENTADA Y JUNTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA, EN PROPORCION 1:4, INCL.: LOS MATERIALES, ACARREOS, MANIOBRAS LOCALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION</p> <p>RELLENO EN ZANIA CON MATERIAL CHOY PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO AL 95% DE SU PVSIM CON APISONADOR VIBRATORIO, Y AGUA, EN UNA CAPA DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL: EL MATERIAL, ACARREOS DEL MATERIAL, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>PAVIMENTO</p> <p>RELLENO EN PLATAFORMA CON MATERIAL CHOY (85%) Y GRAVA TRITURADA (15%) COMPACTADO AL 95% DE SU PVSIM CON APISONADOR VIBRATORIO, Y AGUA, EN UNA CAPA DE 15 CM. DE ESPESOR, INCL: EL MATERIAL, ACARREOS DEL MATERIAL, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>PISO DE CONCRETO DE F_{cc} 200 KG/CM2, DE 10 CM5 DE ESPESOR. ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A. N°. INCLUYE: LOS MATERIALES, MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>ACABADOS</p> <p>HUELLA-REPISON DE CONCRETO DE F_{cc} 200 KG/CM2, DE 5 CM5 DE ESPESOR, EN FORMACION DE GRADAS DE MAMPOSTERIA, CON NARIZ DE 5 CM. ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A. N°. INCLUYE: LOS MATERIALES, MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p>	<p>M2</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M3</p> <p>M2</p> <p>M2</p>	<p>657.15</p> <p>907.14</p> <p>47.74</p> <p>13.40</p> <p>0.71</p> <p>968.99</p> <p>968.99</p> <p>175.31</p> <p>13.66</p> <p>80.26</p> <p>513.70</p> <p>90.20</p>



FONDO: FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
 VERTIENTE: PROMOCION DEL DESARROLLO SUSTENTABLE
 LINEAMIENTO: PLANEACIÓN URBANA E INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO
 PROYECTO: SE -URBANIZACION MUNICIPAL
 MUNICIPIO: PINAL DE AMOLES, ORO

COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES,ORO
 RAMO XXX111.-APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
 ANEXO TÉCNICO DE CONTROL INICIAL

EJERCICIO 2021

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA



MARZO 2021

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-016-2021

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCION DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR		
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA DE ESMALTE EPOXICA, PARA LINEAS DE CANCHA DE BASQUETBOL EN UN ANCHO DE 5 CMS, DE ACUERDO A DETALLE EN PLANO. INCL: LOS MATERIALES, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	431.04
		HERRERIA SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLEROS DE BASKET-BALL Y PORTERIA EN CANCHA DE USOS MULTIPLES MEDIDAS SEGUN PLANO DE PROYECTO, CON TUBO DE ACERO DE 3", CED. 30, INCLUYE: MATERIALES, HABILITADO, INSTALACION Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE 1.80X1.05 MTS, A BASE DE MARCO DE PTR DE 1 1/2" X 1 1/2", CED. 14, CON ACRILICO TRANSPARENTE DE 12 MM DE ESPESOR, LOGOS POR UNA CARA A BASE DE VINIL AUTOADHERIBLE, TORNILLERIA, PRIMARIO, ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	2.00
		CASQUILLO DE TUBO NEGRO CEDULA 40 DE 3" DE DIAMETRO Y 80 CM DE LONGITUD, ANHOGADO EN DADO DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2 DE 40 X 37 X 70 CM PARA POSTE DE CANCHA DE VOLIBOL DE ACUERDO A DETALLE EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, EXCAVACIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	2.00
		POSTE PARA RED DE VOLEIBOL, A BASE DE TUBO NEGRO CEDULA 40 DE 2 1/2" DE DIAMETRO, 4 GANCHOS DE VARILLA NO. 2 DE 12 CM. DE DESARROLLO. INCLUYE: PINTURA ANTICORROSIVA, PINTURA DE ESMALTE COMEX 100 EN COLOR A DEFINIR POR LA SUPERVISION, SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	2.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED DE VOLEIBOL PROFESIONAL CON CUERDAS DE ALGODON Y REFUERZOS DE LONA. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	1.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA 2.00 X 3.44 EN 2 HOJAS DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CON ABERTURA DE 63 X 63 MM. CALIBRE 11 DE 2.00 M DE ALTURA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, POSTES DE FO. GO. DE LINEA CAL. 18 (48 MM DE DIAMETRO), BARRA SUPERIOR E INTERMEDIA CAL. 18 DE (38 MM. DE DIAMETRO), ACARRIO DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION.	PZA	1.00
		PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2, DE 5 CMS. DE ESPESOR, ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A. 3/4" INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	20.28
		ACERO DE REFUERZO DEL No. 2, EN DADO (D-1), Fy= 2530 KG/CM2, INCLUYE: EL MATERIAL, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	KG	96.63
		ACERO DE REFUERZO DEL No. 4, EN ZAPATAS TIPO (Z1) Y DADOS (D-1), Fy= 4200 KG/CM2, INCLUYE: EL MATERIAL, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, SILLETAS, SOPORTES, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	KG	571.24
		CIMBRA COMUN EN CIMENTACION, ZAPATAS (Z-1), DE 1.20 X 1.20 CMS Y DADOS (D-1), DE 0.40 X 0.40, CON MADERA DE SEGUNDA Y TRIPLAY DE 16 MM DE ESPESOR. INCLUYE: HABILITADO, CIMBRADO, DESCOMBRADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	55.63
		CONCRETO EN CIMENTACION EN ZAPATAS (Z-1) Y DADOS (D-1), F'c = 250 KG/CM2, ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA DE 1 SACO, T.M.A. 3/4", INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARRIOS, COLOCACION DEL CONCRETO, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	7.90
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAS DE DIAMETRO 3/4", CON AGROS 7/8" EN DADOS DE ZAPATAS, CON 2 TUERCAS CON RONDANA PLANA Y PRESION. INCLUYE: LOS MATERIALES, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIAS PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	48.00

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021



COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO
 RAMO XXX111.-APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
 ANEXO TÉCNICO DE CONTROL INICIAL
 EJERCICIO 2021

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

FONDO: FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
 VERTIENTE: PROMOCION DEL DESARROLLO SUSTENTABLE
 LINEAMIENTO: PLANEACION URBANA E INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO
 PROYECTO: SE -URBANIZACION MUNICIPAL
 MUNICIPIO: PINAL DE AMOLES, QRO

MARZO 2021

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-016-2021

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCION DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR		CANTIDAD
		LIMPIEZAS	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA. INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	657.15

Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y de otros distintos a los establecidos. Quien haga uso de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

OPERADO RAMO 33
 FISMDF 2021