

**OFICIO DE APROBACION INICIAL No. MPA-CPDM-FISMDF-SE-036-2021**

**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.

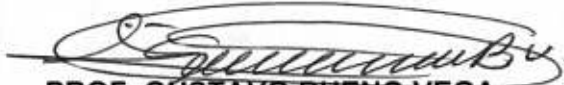
**VERTIENTE. - PROMOCION DEL DESARROLLO SUSTENTABLE  
LINEAMIENTO. - SE – URBANIZACION MUNICIPAL**

**PROYECTO ESTRATEGICO. – CONSTRUCCION DE ESPACIO MULTIDEPORTIVO (CANCHA) EN LA LOCALIDAD DE EL  
MASTRANTO, CON No. DE OBRA PY-152**

<b>APORTACIONES MUNICIPAL:</b>	<b>\$ 1,000,000.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1,000,000.00</b>

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

COM. PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES  
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: PROMOCION 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: 022. QUERETARO

HUJA: 1 DE 1

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-036-2021

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	BENEFICARIOS DE LA OBRA	LOCALIDAD	COSTO TOTAL	AVANCE FISICO	ESTRUCTURA FINANCIERA			METAS TOTALES DEL PROYECTO		No. DE BENEFICIARIOS	AVANCE FISICO	JORNALES	MODALIDAD DE ELEC.		
								SUMA	MUNICIPAL (FISMDF)	OTROS	U. DE M.	CANT.					A REALIZAR 2021	
LOCALIDAD: EL MASTRANTO			SE- URBANIZACION MUNICIPAL	I.T.	EL MASTRANTO	\$ 1,000,000.00	0%	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	-	M2	540.00	100.00%	B7	0%	0	C	
CONSTRUCCION DE ESPACIO MULTIDEPORTIVO (CANCHA)																		
CONSTRUCCION DE ESPACIO MULTIDEPORTIVO (CANCHA)																		
CONSTRUCCION																		
								SUBTOTAL: \$	\$ 1,000,000.00	\$	1,000,000.00	\$	-					
								TOTAL: \$	\$ 1,000,000.00	\$	1,000,000.00	\$	-					

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

AUTORIZO:

*Prof. Gustavo Bueno Vega*

PROF. GUSTAVO BUENO VEGA  
PRESIDENTE DEL COPLADEM

VALIDO:

*C. German Flores Reyes*

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

COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO  
RAMO XXXI PORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVA Y MUNICIPIOS  
ANEXO TÉCNICO DE CONTROL INICIAL  
EJERCICIO 2021



MARZO 2021

FONDO: FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
VERTIENTE: PROMOCIÓN DEL DESARROLLO SUSTENTABLE  
LINEAMIENTO: PLANEACIÓN URBANA E INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO  
PROYECTO: SE -URBANIZACIÓN MUNICIPAL  
MUNICIPIO: PINAL DE AMOLES, QRO

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-036-2021

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR	UNIDAD	CANTIDAD
<p>CONSTRUCCION DE ESPACIO MULTIDEPORTIVO (CANCHA)</p> <p>LOCALIDAD: EL MASTRANTO</p> <p>NUMERO DE OBRA: PY-162</p>	<p>CONSTRUCCIÓN EN CANCHA DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y MAMPOSTERIA, CON MEDIOS MECANICOS, HASTA FRAGMENTOS DE 3". PAVIMENTO PISO DE CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR. ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A 3" SUMINISTRO Y COLOCACIÓN 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>DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y MAMPOSTERIA, CON MEDIOS MECANICOS, HASTA FRAGMENTOS DE 3", INCL. APILADO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION PARA SU POSTERIOR UTILIZACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION</p> <p>REHUBICACION DE BÓDEGA A BASE DE MADERA DE 3RA. Y TECHADO DE LAMINA. DE 5.00MX4.30M INCL. DESMANTELADO A DETALLE PARA SU TRASLADO Y REEDIFICACION, RENIVELACION DE TERRENO Y DESPLANTE DE LA ESTRUCTURA; MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.</p> <p>CORTE EN MATERIAL TIPO "B" CON MAQUINARIA, INCLUYE: TRASPALCO HORIZONTAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>CORTE EN MATERIAL TIPO "C" CON MAQUINARIA, INCLUYE: TRASPALCO HORIZONTAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION</p> <p>EXCAVACIÓN EN ZANJA EN MATERIAL TIPO "B" CON MAQUINARIA, INCLUYE: A CUALQUIER PROFUNDIDAD, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>MAMPOSTERIA Y RELLENO PARA CALLE</p> <p>MURO DE MAMPOSTERIA CON PIEDRA DE LA REGION, ASENTADA EN SECO, INCL: LOS MATERIALES, ACARREOS, MANIOBRAS LOCALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>RELLENO A VOLTEO CON PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICION, COMPACTADO A TRANSITO CAMION VOLTEO CON CARGA A 12 TON, EN CAPAS DE 40 CM. DE ESPESOR, INCL: MANIOBRAS LOCALES, LA HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>PAVIMENTO</p> <p>CIMIENTO DE MAMPOSTERIA ACABADO COMUN CON PIEDRA DE LA REGION, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA, EN PROPORCION 1-4, ALTURA VARIABLE DE ACUERDO A PROYECTO. INCL: LOS MATERIALES, ACARREOS, MANIOBRAS LOCALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>RELLENO EN ZANJA CON MATERIAL CHOY PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO AL 95% DE SU PVSIM CON APISONADOR VIBRATORIO, Y AGUA, EN CAPAS DE 15 CM. DE ESPESOR, INCL: ACARREOS DEL MATERIAL, LA HERRAMIENTA, EQUIPO, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCION.</p>	<p>M2</p> <p>M3</p> <p>PZA</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>611.80</p> <p>0.32</p> <p>1.00</p> <p>397.92</p> <p>20.94</p> <p>97.51</p> <p>14.28</p> <p>84.18</p> <p>49.64</p> <p>24.36</p>

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

G.F.R.



SEGURIDAD Y  
CONFIANZA  
MUNICIPAL

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 XXXI PORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVA MUNICIPIOS  
ANEXO TÉCNICO DE CONTROL INICIAL  
EJERCICIO 2021



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

MARZO 2021

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-036-2021

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCION DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR		UNIDAD	CANTIDAD
		RELLENO EN PLATAFORMA CON MATERIAL CHOY PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO AL 95% DE SU PVSIM CON APISONADOR VIBRATORIO, Y AGUA, EN CAPAS DE 15 CM. DE ESPESOR, INCL: EQUIPO, ACARREOS DEL MATERIAL, LA HERRAMIENTA, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.		M3	31.03
		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, EQUIPO, LA HERRAMIENTA, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.		M3	87.22
		DALA DE DESPLANTE DE 20X30 CM, CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A %", ARMADO CON 4 VARILLAS #3 FY= 4200 KG/CM2 Y ESTRIOS #2 @ 20 CM, COLADA MONOLITICAMENTE CON EL PISO CONFORME A PROYECTO. INCL: CIMBRA APARENTE, HABILITADO Y ARMADO, PRUEBAS DE LABORATORIO, LA HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.		M	100.80
		PISO DE CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR. ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A %", INCLUYE: LOS MATERIALES, MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.		M2	589.72
		<b>ACABADOS</b>			
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA DE ESMALTE EPONICA, PARA LINEAS DE CANCHA DE BASQUETBOL EN UN ANCHO DE 5 CMS, DE ACUERDO A DETALLE EN PLANO. INCL: LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.		ML	444.21
		<b>HERRERIA</b>			
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLEROS DE BASKET-BALL Y PORTERIA EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES MEDIDAS SEGÚN PLANO DE PROYECTO, CON TUBO DE ACERO DE 3", CED. 30, INCLUYE: MATERIALES, HABILITADO, INSTALACIÓN 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, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.		PZA	2.00
		CASQUILLO DE TUBO NEGRO CEDULA 40 DE 3" DE DIAMETRO Y 80 CM DE LONGITUD, AHOGADO 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, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.		PZA	2.00
		POSTE PARA RED DE VOLIBOL, 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

OPERADO RAMO 33  
FISMDF 2021

G.F.R.



SEGURIDAD Y  
CONFIANZA  
FUNDACIÓN MUNICIPAL

COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO  
RAMO XXXI PORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVA MUNICIPIOS  
ANEXO TÉCNICO DE CONTROL INICIAL  
EJERCICIO 2021



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, QRO

MARZO 2021

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-036-2021

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCION DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR	UNIDAD	CANTIDAD
		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
		<b>PREPARACION PARA TECHUMBRE</b>		
		PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2, DE 5 CMS. DE ESPESOR, ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A. 3/4" INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO 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, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	KG	65.76
		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, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	KG	472.18
		CIMBRA COMUN EN CIMENTACIÓN, 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, DESCIMBRADO, MATERIALES, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	39.04
		CONCRETO EN CIMENTACIÓN EN ZAPATAS (Z-1) Y DADOS (D-1), F'c = 250 KG/CM2, ELABORADO EN OBRA CON MÁQUINA REVOLVEDORA DE 1 SACO, T.M.A. 3/4", INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, COLOCACIÓN DEL CONCRETO, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	6.21
		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 MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	48.00
		<b>LIMPIEZAS</b>		
		LIMPIEZA GENERAL DE OBRA. INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	611.80

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

G.F.R.