

OFICIO DE APROBACION INICIAL No. MPA-CPDM-FISMDF-SE-052-2021

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

PINAL DE AMOLES JULIO 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 ANDADOR PEATONAL HUAJALES - PEÑA ALTA 3RA ETAPA EN LA LOCALIDAD DE PEÑA ALTA, CON No. DE OBRA PY-158

**APORTACIONES
MUNICIPAL:**

\$ 1,460,000.00

TOTAL

\$ 1,460,000.00

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"

LIC. ISIDRO GARAY PACHECO
PRÉSIDENTE MUNICIPAL
DE PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO.

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





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: 022 QUERETARO
HOJA: 1 DE 1

OFICIO DE APROBACION: MPALCPDM-FISMDF-SE-052-2021
FECHA: JULIO 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	SIST. DE LA OBRA	LOCALIDAD	COSTO TOTAL	AVANCE FISICO	ESTRUCTURA FINANCIERA			METAS TOTALES DEL PROYECTO			No. DE RESENERVACIONES	AVANCE FISICO	MODALIDAD DE EJEC.		
								MUNICIPAL (FOMOS)	MUNICIPAL (FOMOS)	MUNICIPAL (FOMOS)	U. DE M.	CANT.	A REALIZAR 2021					
LOCALIDAD: PEÑA ALTA			SE- URBANIZACION MUNICIPAL	I.T.	PEÑA ALTA	\$ 1,460,000.00	0%	\$ 1,460,000.00	\$ 1,460,000.00	\$ 1,460,000.00	M2	100.00%	114	0%	0	C		
CONSTRUCCION DE ANDADOR PEATONAL HUAJALES - PEÑA ALTA 3RA ETAPA			CONSTRUCCION DE ANDADOR PEATONAL HUAJALES - PEÑA ALTA 3RA ETAPA															
								SUBTOTAL \$	\$ 1,460,000.00	\$ 1,460,000.00	\$ 1,460,000.00							
								TOTAL \$	\$ 1,460,000.00	\$ 1,460,000.00	\$ 1,460,000.00							

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

AUTORIZO:

LIC. ISIDORO GUAY PACHECO
PRESIDENTE DEL COPLADEM

VALIDO:

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.



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

JULIO 2021

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-052-2021

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCION DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR	UNIDAD	CANTIDAD
<p>CONSTRUCCION DE ANDADOR PEATONAL HUAJALES - PEÑA ALTA 3RA ETAPA</p> <p>LOCALIDAD: PEÑA ALTA</p> <p>NUMERO DE OBRA: PY-158</p>	<p>PISO DE CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR. ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A 3".</p> <p>CONSTRUCCION DE BARANDAL DE HERRERIA DE 1.00M DE ALTO CON POSTES PTR 3"x2" CADA 3M C11, 2 TRAVESAÑOS PTR 2"x2" C14 + 1 PASAMANOS TUBO C40, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LED SOLAR ALL IN ONE; POTENCIA 40W; LÚMENES TOTALES 6000; LÚMENES POR WATT 150;</p>	<p>PRELIMINARES</p> <p>LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO 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>EXCAVACION A MANO A CIELO ABIERTO, EN MATERIAL EXISTENTE EN OBRA (TIPO "B"), INC: TRASPALEO HORIZONTAL, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION</p> <p>EXCAVACION A MANO A CIELO ABIERTO, EN MATERIAL EXISTENTE EN OBRA (TIPO "C"), INC: TRASPALEO HORIZONTAL, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION</p> <p>EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, 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 EJECUCIÓN.</p> <p>EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, 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 EJECUCIÓN.</p> <p>CARGA A MAQUINA PARA ACARRO 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 EJECUCIÓN (MEDIR VOLUMEN COMPACTO).</p> <p>ACARRO 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 ESTÉ AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES CORRESPONDIENTES.</p> <p>MURO DE MAMPOSTERIA ACABADO COMULN CON PIEDRA DE LA REGION, ASENTADA Y JUNTEADA 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 CON MATERIAL INERTE (CHOY) EN ZANJA, COMPACTADA CON BAILLARINA Y AGUA AL 95% DE SU P.V.S.M. INCL : SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION</p> <p>RELLENO CON MATERIAL INERTE (CHOY) EN AREA DE BANQUETAS, COMPACTADA CON BAILLARINA Y AGUA AL 95% DE SU P.V.S.M. INCL : SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>PAVIMENTACIÓN</p> <p>GUARNICION TRAPEZOIDAL DE 15 x 20 x 40 CMS DE SECCION; CONCRETO F'C = 200 kg/cm2, ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", ARMADA CON 2 VARS DEL NO. 3 Y ESTRIBUS DE ALAMBRO A CADA 30 CM. INC : SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACION, DEL CONCRETO, VARILLADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA 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>M</p>	<p>375.00</p> <p>22.79</p> <p>2.53</p> <p>101.57</p> <p>11.29</p> <p>138.17</p> <p>138.17</p> <p>136.95</p> <p>30.30</p> <p>157.40</p> <p>250.00</p>

**OPERADO RAMO 33
FISMEDE 2021**



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

JULIO 2021

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-052-2021

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR	UNIDAD	CANTIDAD
		<p>PISO DE CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR. ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A 3". INCLUYE: LOS MATERIALES, MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p>	M2	212.50
		<p>LOSA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR, F'c= 250 KG/CM2 ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A. 3/4", CIMBRA APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM, ACERO DE REFUERZO DEL No. 3 @ 15 CMS EN AMBAS DIRECCIONES, INCL: LOS MATERIALES, ACARREOS Y MANOBRAS LOCALES, CHAFLANES, SILLETAS, BASTONES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, CIMBRADO, HABILITADO Y ARMADO, COJADO, PRUEBAS DE LABORATORIO, DESCIMBRADO, CURADO, HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION</p>	M2	6.90
		<p>REVESTIMIENTO DE CUNETAS CON CONCRETO HIDRÁULICO DE F'c=200 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR, REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, CON UN TALUD 5X1 DE 0.60 M DE LONGITUD , SEGUN SECCIÓN TIPO. INCL. CIMBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DE MALLA DE REFUERZO, JUNTAS FRIAS A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE</p>	M2	75.00
		<p>PISO DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2, DE 15 CMS DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, (PARA ANCHOS MENORES A 3.00 M). INCLUYE: CIMBRA DE MADERA, TRASLAPES, CORTES, DESPERDICIOS Y COLOCACION DEL REFUERZO METALICO, JUNTAS TRANSVERSALES @ 3.60M CON BARRAS PASAJUNTAS 5/8", PINTURA Y SILLETAS, JUNTA LONGITUDINAL A LA SEPARACION QUE SE CONSIDERE (MENOR QUE 3.24M) CON BARRAS DE AMARRE DE 1/2" DE 70CM DE LONGITUD @ 75CM, BAKER-ROD Y SELLADOR AUTONIVELANTE PARA SELLAR EL CORTE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.</p>	M2	140.41
		HERRERIA		
		<p>CONSTRUCCIÓN DE BARANDAL DE HERRERIA DE 1.00M DE ALTO CON POSTES PTR 3"x2" CADA 3M C11, 2 TRAVESAÑOS PTR 2"x2" C14 + 1 PASAMANOS TUBO C40, VERTICALES DE ACUERDO A PROYECTO DE 50CM CADA 50 CM PTR 1 1/2"x1 1/2" C14 Y 4 PZAS DE REDONDO LISO 1/2" DE 70CM EN CRUZ. (PARA DISEÑO VER PLANOS) INCLUYE: MATERIALES, PINTURA, MANO DE OBRA, ANCLAJE EN PLACA DE 20X20CM DE 3/8 CON TAQUETE HILTI KBR 3/8" X 3 3/4" Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.</p>	ML	55.00
		ALUMBRADO PUBLICO		
		<p>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO ELÉCTRICO PREFABRICADO DE CONCRETO DE BAJA TENSIÓN EN BANQUETA DE 40X40 CMS, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p>	PZA	6.00
		<p>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE PARA POSTE DE LUMINARIA PIRAMIDAL DE 27 CM A CENTROS DE CONCRETO EN BANQUETA. INCLUYE: ARMAZÓN/ ARAÑA PARA BASE, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p>	PZA	6.00
		<p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD DE 1 1/2", INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p>	ML	125.00

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021



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

JULIO 2021

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-052-2021

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

NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD	DESCRIPCION DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR	UNIDAD	CANTIDAD
		<p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE CÓNICO CIRCULAR 7 METROS CON UNA PERCHA, CEDULA 30, CON LAS SIGUIENTES DIMENSIONES: DIÁMETRO SUPERIOR DE 8 CM DIÁMETRO INFERIOR DE 17 CM BASE TIPO PATIN DE 28CMX28CMX 1/2" DE ESPESOR ENTRE CENTROS A 19 CM CON ARILLO DE REFUERZO EN LA BASE DE LA CAÑA TERMINADO EN GALVANIZADO POR INMERSIÓN CALIENTE BAJO LA NORMA NORMA MEXICANA NMX-H-004-SCFI-2008 Ó LA NORMA INTERNACIONAL ASTM A-123. INCLUYE: CARGA Y DESCARGA EN PLATAFORMA CON MANIOBRA DE GRÚA DESDE PLANTA HASTA SITIO DE LA OBRA, ACARREO, FLETE, COLOR SEGÚN LO ESPECIFIQUE LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA INSTALACIÓN.</p>	PZA	6.00
		<p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LED SOLAR ALL IN ONE: POTENCIA 40W; LÚMENES TOTALES 6000; LÚMENES POR WATT 150; TEMPERATURA DE COLOR 3000-6000K; PROTECCION DE SISTEMA IP66; TEMPERATURA DE OPERACION -10C° A 50C°; GARANTIA DE 5 AÑOS; BATERIA DE LITIO CAPACIDAD DE 25 AH; CERTIFICADO NOM-031-ENER-2012, CE, ROHS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p>	PZA	6.00
		<p>LIMPIEZAS</p>		
		<p>LIMPIEZA GENERAL DE OBRA. INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION</p>	M2	375.00

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