

OFICIO DE APROBACION INICIAL No. **MPA-CPDM-FISMDF-SE-033-2021**

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 TECHUMRE EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE ADJUNTAS), CON No. DE OBRA PY-147

**APORTACIONES
MUNICIPAL:**

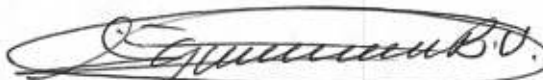
\$ 1,728,000.00

TOTAL

\$ 1,728,000.00

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.

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

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

COMUNICACION DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES
RAMO XXXIII-APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
ANEXO TECNICO DE CONTROL INICIAL
EJERCICIO 2021



INFORMACION 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

HOJA 1 DE 1

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-033-2021
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 | SRT DE LA OBRA | LOCALIDAD | COSTO TOTAL | AVANCE FISICO | ESTRUCTURA FINANCIERA | | METAS TOTALES DEL PROYECTO | | AVANCE FISICO | JORNAL S | LOCALIDAD (DE ELEC) |
|--|---|-------------------|---|----------------|----------------------|-----------------|---------------|-----------------------|--------------------|----------------------------|-----------------|---------------|----------|---------------------|
| | | | | | | | | SUMA | MUNICIPAL (FISMDF) | U DE M | A REALIZAR 2021 | | | |
| LOCALIDAD: CARRIZAL DE ADJUNTAS | | | SE- URBANIZACION MUNICIPAL | I.T. | CARRIZAL DE ADJUNTAS | \$ 1,728,000.00 | 0% | \$ 1,728,000.00 | \$ 1,728,000.00 | M2 | 100.00% | 192 | 0 | C |
| CONSTRUCCION DE TECHUMRE EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO | | | CONSTRUCCION DE TECHUMRE EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | |
| CONSTRUCCION | | | CONSTRUCCION | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | SUBTOTAL: \$ | 1,728,000.00 | \$ | 1,728,000.00 | \$ | - | |
| | | | | | | | | TOTAL: \$ | 1,728,000.00 | \$ | 1,728,000.00 | \$ | - | |

NUMERO DE OBRA: PY-147

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

AUTORIZO:

Profe Gustavo Bueno Vega
PROF. GUSTAVO BUENO VEGA
PRESIDENTE DEL COPLADEM

VALIDO:

C. German Flores Reyes
C. GERMAN FLORES REYES
COORDINADOR DEL COPLADEM



COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QRO
 RAMO XXX11 CUOTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS MUNICIPIOS
 ANEXO TÉCNICO DE CONTROL INICIAL
 EJERCICIO 2021
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

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-033-2021

| NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD | DESCRIPCION DE LA OBRA | CONCEPTOS A EJECUTAR | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|--------|----------|
| CONSTRUCCION DE TECHUMBRE EN ESPACIO MULTIDEPORTIVO | CONSTRUCCION DE TECHUMBRE, CIMENTACION EN ZAPATAS (2-1) Y DADOS (D-1), Fc = 250 KG/CM2, ESTRUCTURA, PTR CUALQUIER MEDIDA, INCL: EL MATERIAL, SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO, PAVIMENTO, PISO DE CONCRETO DE Fc= 2000 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR, PARA BENEFICIO DE 192 HABITANTES. | <p>TECHUMBRE EN CANCHA DE USOS MULTIPLES</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 A MANO DE ESTRUCTURA DE CONCRETO Y MAMPOSTERIA (RAMPA CONCRETO Y MURO DE MAMPOSTERIA), INCL. APILADO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMLICION PARA SU POSTERIOR UTILIZACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION</p> <p>EXCAVACION 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 EJECUCION.</p> <p>CARGA A MANO PARA ACARREO POR VOLUMEN (MEDIDO COMPACTO)... INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>ACARREO DE LOS MATERIALES DE DESPERDICIO DETERMINADOS POR LA SUPERVISION, 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> | M2 | 631.12 |
| | | | M3 | 1.20 |
| | | | M3 | 26.09 |
| | | | M3 | 6.69 |
| | | | M3 | 6.69 |
| | | | | |
| | | | M3 | 9.60 |
| | | | M3 | 9.81 |
| | | | M2 | 20.28 |
| | | | KG | 58.73 |
| | | | KG | 459.42 |
| | | | M2 | 36.48 |

**OPERADO RAMO 33
 FISMDF 2021**

G.F.R.



SEGURIDAD Y
CONFIANZA
PINAL DE AMOLES

COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, ORO
RAMO XXXI - OPORTUNIDADES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS - 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, ORO

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-033-2021

MARZO 2021

| NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD | DESCRIPCION DE LA OBRA | CONCEPTOS A EJECUTAR | UNIDAD | CANTIDAD |
|-------------------------------|------------------------|--|--------|----------|
| | | <p>CONCRETO EN CIMENTACION EN ZAPATAS (2-1) Y DADOS (0-1), FC = 250 KG/CM², ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA DE 1 SACO, T.M.A. 3/4", INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACABADOS, COLOCACION DEL CONCRETO, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAS DE DIAMETRO 3/4", CON AGROS 7/8" EN DADOS DE ZAPATAS, CON 2 TUERCAS CON RONDAÑA PLANA Y PRESION. INCLUYE: LOS MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> | M3 | 5.95 |
| | | <p>ESTRUCTURA</p> <p>RENIVELACION DE DADOS DE CONCRETO PARA RECIBIR PLACA INFERIOR DE COLUMNAS A BASE DE FESTERGRUUT, EN UN ESPESOR DE 3 CMS, INCL: EL MATERIAL, CIMBRADO EN FRONTERAS, VIBRADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>PLACA DE ACERO ESTRUCTURAL CUALQUIER ESPESOR, INCLUYE: EL MATERIAL, CORTES, SOLDADURA, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE COMEX, EQUIPO DE OXICORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>ESTRUCTURA METALICA (TUBO DE ACERO DE 10" CEDAUA 20), INCLUYE: EL MATERIAL, SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO COMEX, A DOS MANOS EN COLOR INDICADO POR LA SUPERVISION, EQUIPO DE OXICORTE, MONTAJE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>ACERO ESTRUCTURAL PTR CUALQUIER MEDIDA, INCL: EL MATERIAL, SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO COMEX, EQUIPO, MONTAJE, PRUEBAS DE LABORATORIO (LIQUIDOS PENETRANTES), HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> <p>ESTRUCTURA METALICA (ANGULO CUALQUIER MEDIDA), INCLUYE: EL MATERIAL, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO COMEX, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.</p> | M3 | 0.06 |
| | | <p>ACERO ESTRUCTURAL PERFIL CUADRADO OR, INCLUYE: EL MATERIAL, EL ROLADO DE ACUERDO A LA CURVATURA DE PROYECTO, SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO COMEX, EQUIPO, MONTAJE, PRUEBAS DE LABORATORIO (LIQUIDOS PENETRANTES), HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> | KG | 734.02 |
| | | <p>ACERO ESTRUCTURAL TUBO OR 2 1/2" CED. 30, INCL: EL MATERIAL, SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO COMEX, EQUIPO, MONTAJE, PRUEBAS DE LABORATORIO (LIQUIDOS PENETRANTES), HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> | KG | 139.80 |
| | | <p>ACERO ESTRUCTURAL PERFIL CUADRADO OR, INCLUYE: EL MATERIAL, EL ROLADO DE ACUERDO A LA CURVATURA DE PROYECTO, SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO COMEX, EQUIPO, MONTAJE, PRUEBAS DE LABORATORIO (LIQUIDOS PENETRANTES), HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> | KG | 3,488.04 |
| | | <p>LANGUEROS A BASE DE MONTEN (8MT 14-3) SEGUN PLANO DE PROYECTO, INCLUYE: EL MATERIAL, CORTES, SOLDADURA, DESPERDICIOS, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO COMEX, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> | KG | 2,555.84 |
| | | <p>TORNILLO CON TUERCA EXAGONAL DE 3/8" SIN GRADO, INCLUYE: EL MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.</p> | PZA | 168.00 |

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

C.F.R.



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA



FONDO: FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
VERTIENTE: PROMOCIÓN DEL DESARROLLO SUSTENTABLE
LINEAMIENTO: PLANEACIÓN URBANA E INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO

MARZO 2021

PROYECTO: SE -URBANIZACIÓN MUNICIPAL
MUNICIPIO: PINAL DE AMOLES, QRO

OFICIO DE APROBACION: MPA-CPDM-FISMDF-SE-033-2021

| NOMBRE DE LA OBRA Y LOCALIDAD | DESCRIPCION DE LA OBRA | CONCEPTOS A EJECUTAR | UNIDAD | CANTIDAD |
|-------------------------------|------------------------|--|--------|----------|
| | | CONTRAVENTEO (CV-1) EN ESTRUCTURA, INCLUYE: EL MATERIAL, ROSCA EN SUS EXTREMOS, RONDANAS CON TUERCA EXAGONAL, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALCO COMEX, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | KG | 233.59 |
| | | CONTRAFUAMBEO (CF-1) EN ESTRUCTURA, INCLUYE: EL MATERIAL, REDONDO LISO 1/2" DE 1.72M CON ROSCA EN SUS EXTREMOS, RONDANAS CON TUERCA EXAGONAL, PRIMER ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALCO COMEX, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | PZA | 80.00 |
| | | CUBIERTA DE NAVE CON LAMINA GALVANIZADA ZINTROLUM TIPO R-101, CAL. 26, INCLUYE: MATERIALES, FIJACION CON PUNAS, ANCLAJES, ELEVACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | M2 | 675.15 |
| | | CANALON EN CUBIERTA DE NAVE CON LAMINA LISA PINTRO R 101, CAL. 24, INCLUYE: MATERIALES, DOBLES, FIJACION CON REMACHES, ANCLAJES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | ML | 65.20 |
| | | BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE NORMA, DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: EL MATERIAL, CODOS DE 45 Y 90, PEGAMENTO, ABRASIVAS DE SOLETA DE 1 X 1/4", HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | ML | 38.70 |
| | | PAVIMENTO | | |
| | | PISO DE CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR, ELABORADO EN OBRA CON MAQUINA REVOLVEDORA, T.M.A.X". INCLUYE: LOS MATERIALES, MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | M2 | 2.86 |
| | | MURO DE MAAMOSTERIA 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, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | M3 | 0.56 |
| | | ACABADOS | | |
| | | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA DE ESMALTE EPOXICA, PARA LINEAS DE CANCHA DE BASQUETEBOL 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 | 267.12 |
| | | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA DE ESMALTE 100, PARA TABLEROS Y PORTERIAS DE BASQUETEBOL, DE ACUERDO A DETALLE EN PLANO. INCL: LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | M2 | 24.03 |
| | | SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED PARA ARO EN TABLERO DE BASQUETEBOL PROFESIONAL INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | PZA | 2.00 |
| | | LIMPIEZAS | | |
| | | LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION | M2 | 631.12 |

OPERADO RAMO 33
FISMDF 2021

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.

G.F.N.