

Pachuca de Soto, Hgo. 4 de mayo de 2023

HACIENDA-V-FAISM/GI-2023-008-003

C. María Guadalupe Muñoz Romero

Presidenta Municipal de

Apan, Hidalgo

Presente

Con fundamento en los artículos 3, 73, 106 y 138 de la Constitución Política del Estado de Hidalgo; 1, 2, 3 y 6 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023; 13, 85 y 86 de la Ley de Presupuesto y Contabilidad Gubernamental del Estado de Hidalgo; 1, 4, 17 fracción II, 20, 23 y 29 fracciones I, II, XIX, XX, XXXI XXXVIII, XL, XLI, XLII, XLIII, XLIV, XLV y XLVII de la Ley Orgánica de la Administración Pública para el Estado de Hidalgo; 1, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 61, 62, 63, 64, 65, 66 y 70 del Presupuesto de Egresos del Estado de Hidalgo para el ejercicio fiscal 2023; 1, 2, 5, 6, 11, 14 fracciones V, LV y LXVII, 26 fracción XIII y 36 fracciones IX, XIII, XIV y XV del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas Públicas; le informo que esta Secretaría **considera viable** con cargo al techo financiero asignado, para el **Ramo 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, específicamente al Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal**, la cantidad de **\$ 737,360.57 (Setecientos treinta y siete mil trescientos sesenta pesos 57/100 M.N.)**, recursos que serán aplicados de conformidad al anexo técnico adjunto que forma parte integral de este oficio.

La aplicación de estos recursos deberá sujetarse al principio de anualidad presupuestaria y ejercerse bajo los criterios generales de Responsabilidad Hacendaria y Financiera, de Contabilidad Gubernamental y de Fiscalización y Rendición de Cuentas. En razón de lo anterior, el Municipio en el ámbito de su competencia, será responsable de dar estricto cumplimiento a lo dispuesto en la Ley de Coordinación Fiscal y las demás Leyes, Reglamentos, Lineamientos, Convenios y disposiciones aplicables en la materia.

Asimismo, previa ejecución de obras y acciones seleccionadas de conformidad con el "Catálogo FAIS" deberá dar cumplimiento con lo establecido en los Lineamientos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social y el Manual de Usuario y Operación de la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social (MIDS) 2023, con la finalidad de que puedan ser migrados al Sistema de Recursos Federales Transferidos.

Sin otro particular por el momento, le envío un cordial saludo.

En atención a la(s) solicitud(es): PM/SG/DOPDU/438/2023

ATENTAMENTE

MARÍA ESTHER RAMÍREZ VARGAS /

XKViCG+usoE8mXn8ZZSVN0UTAkVq4e5OSiSTWjioRtidClxikGLKqPb0P28i2J6WMKdgup8D78oBVpO
exQxgipNhdG0cLWW7/ho71mk390/loyYm9URaJeYizjW1kjmCKuAQKgsMJsouyQpHvGoYi5VWjwM
Y3rAbGrcdL2aNYIGwi1frn0uafjRpwfQc4Z96sM4Wwo8ZIXhJ89vb3k8IK3w9ECgxWk0WkdxFuw
bmi7EueMd5zEVBTMyzjoi9GiG4zokTLW04FxJJCLTTULZd58j6GWdahnwpp8sYFmimoKOOSA
Mz4a20ZsYo9TqOEVJqLxLvSumYvPpxIQ=
RAVE650514LW4 09/05/2023 10:24:32 a. m.

ACUSE DE RECIBIDO

MURG530918DQ7- MARIA GUADALUPE MUÑOZ ROMERO

A9EtdDJ1+4/ESBSXf7Rq/c1+0Tmzw4F7k1tmqa2NVT544HpCKx6d4HmV54VZQhRsqCGFKy026cJlvs
s4+YF53+Hbb1td3VfMQGtpqRnnNvPhmFXSFrsjCDG3/++1ZCbJocXSFipC783k0J16cX0J2g05
vIFZ3YQpjiFDg6xDuWwO30eat6yXiponJOP9LYN0ZsXTeR/5yH5k705WsdYUs+n7+pcifh24E
1muri1fV+J1/3XE8YWmOKlx6w0n70+heead/CyEgyWu2/Q9m08wmOhKazLJusjDop5dqAcqL
WV22PRBRuVQWjxKa+AsG0B+c1o7ufw=
MURG530918DQ7 09/05/2023 10:54:24 a. m.



ANEXO TÉCNICO DE OBRAS/ACCIONES HACIENDA-V-FAISM/GI-2023-008-003

MUNICIPIO: Apan **ZONA PRIORITARIA:** - **HOJA No.:** 1
REGIÓN: 11 Apan **INSTANCIA EJECUTORA:** Apan **FECHA:** 04 de mayo de 2023
FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

PROGRAMA/ SUBPROGRAMA	NO. OBRA O ACCIÓN	NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA O ACCIÓN	F_INI F_TER	LOCALIDAD	COSTO TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA (\$)			METAS TOTALES		NO. BENEF.	MOD. EJEC.
						SUMA	MUNICIPAL	PARTICIPANTES	U.M.	CANT.		
S12 Pavimentación en Colonias Populares 10 Concreto Hidráulico	2023/FAISM008006	Pavimentación Hidráulica en Calle Prolongación Victoria, entre Calle Lázaro Cárdenas y Cerrada de Victoria	Mayo 2023 Julio 2023	Apan	\$737,360.57	\$737,360.57	\$737,360.57	\$0.00	Metro Cuadrado	538.10	62	C
TOTAL:						\$737,360.57	\$737,360.57	\$0.00				



00519096-C085-415010

ASTRID JOCELYN TAPIA VALADEZ / DIRECTORA DE ÁREA
 BkCWgmPgJaHAFVg4n840H6BJLzcoK3/a32pPLUfvKzFUMkHySMOHvnFEq2olx5m6d43gA3HV6GVYOqt
 5Upwpu1yfpk287dGJpXWPzG1HPafNJaXlovBpQDNLoV7qAQYDj5gj2ARmLJofyh8NmaudP7Gf3gQ
 wSm92zmk8eYVSHIDNXpwpame9zD5ozbFQybVfIFLjifMxWPOcunhT8l9ii4bKM0HJRqYA7GHRF78
 HWTLwnFici95v3E+3gyJm3xaSuUCi8XBoORKgllZzqdlrWHEFNN4wjKtVv+o0DWq4CjTSBYuUmG
 Vd0H7Di1g6zqN+XWfYNe1wXQBMOxiSA==
 TAVA870716374 04/05/2023 04:33:39 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2023-008-003

MUNICIPIO: Apan

ZONA PRIORITARIA: -

FECHA: 04 de mayo de 2023

REGIÓN: Tl Apan

INSTANCIA EJECUTORA: Apan

Página 1 de 5

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2023			COSTO
2023/FAISM008006	Pavimentación Hidráulica en Calle Prolongación Victoria, entre Calle Lázaro Cárdenas y Cerrada de Victoria			\$737,360.57
	Trazo y nivelación de plazas, andadores, banquetas y pavimentos primeros 10,000 m2, estableciendo referencias y bancos de nivel, con equipo topográfico; incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	595.01	M2	
	Despalme a mano hasta 30 cm. de espesor en material II todas las zonas.	56.01	M2	
	Renivelación de pozo de visita (30 cm. promedio); incluye: retiro de brocal, aplanado con mortero cemento arena 1:3 acabado pulido en el interior, suministro y colocación de brocal y tapa de concreto nuevo, desazolve y retiro de escombros fuera de la obra, limpieza final, mano de obra y herramienta.	1.00	PZA	
	Guarnición de concreto hidráulico hecho en obra f'c= 150 kg/cm2, con una sección de 15 x 20 x 40 cm., acabado con volteador en ambas aristas; incluye: trazo y nivelación, elaboración de concreto, cimbra metálica ambas caras a la altura de la guarnición, descimbrado, acarreo de material para elaborar concreto, limpieza final de obra, materiales, mano de obra y herramienta. (P.U.O.T.)	59.03	M	
	Losas para banqueta de concreto hidráulico hecho en obra f'c= 150 kg/cm2 de 10 cm. de espesor, acabado pulido rayado, volteador en perímetro en tramos de 2.50 m., incluye: elaboración de concreto, cimbra metálica a la altura del espesor de la losa, descimbrado, acarreo de material para elaborar concreto, limpieza final de obra, materiales, mano de obra y herramienta. (P.U.O.T.)	56.01	M2	



ASTRID JOCELYN TAPIA VALADEZ / DIRECTORA DE ÁREA
 bBKUGDMqH7mYrCTW9OiazvSbzjWvPzwJd4lVbYnAU94gqPgfMO8ICRdMTGLn6YibcuaBIFizkBCUNy
 xZHKN95wZ2wmzYaac70JPFAtONdaxJqga9b78azg9boFbr1X1vQvKGacgc3UPvWAgZbxvHnedJIN5
 W5bGDJQWQ7Xj06K2AWcZB3H1suoFXUBw5m4xWltzGKYyb5mHb1Hc2e6sQ0bulwi6k67uV3zTAucvx
 laebjrxpghul-YXP90WGVTTAKYgHf7WU3UDiL6yXSU7DPMHj74zkrITvDikpWfd5LIY1CcSSC
 WUFDSIBmHCVnlqVDkpDa11AhxfO5DQ==
 TAVA870716374 04/05/2023 04:33:37 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2023-008-003

MUNICIPIO: Apan

ZONA PRIORITARIA: -

FECHA: 04 de mayo de 2023

REGIÓN: Tl Apan

INSTANCIA EJECUTORA: Apan

Página 2 de 5

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2023		
	009-D.03 Excavaciones: a) en corte y adicionales abajo de la subrasante. 2) en material B.	188.65	M3
	Acarreo a 1er. km. en camión con carga mecánica de materiales producto de demoliciones y excavaciones hasta el sitio autorizado. (medido compacto)	188.65	M3
	Acarreo kms. subsecuentes en camión con carga mecánica de materiales producto de demoliciones y excavaciones hasta el sitio autorizado. (medido compacto)	188.65	M3-KM
	009-F.02 Compactaciones: a) del terreno natural en el área de desplante de los terraplenes: 3) para 95%.	107.80	M3
	086-E.04 Agua utilizada en compactación.	26.95	M3
	009-I.02 Sobreacarreo de los materiales producto de las excavaciones de los cortes, adicionales abajo de la sub rasante, ampliación y/o abatimiento de taludes, rebajes en la corona de cortes y/o terraplenes existentes, escalones, despalmes, prestamos de bancos, derrumbes, canales y del agua empleada en compactaciones: e) para cualquier distancia, del agua utilizada en la compactación de las terracerías.	40.43	M3-KM
	086-E.02 Operación de mezclado, tendido y compactación en la construcción de subbases o bases: b) de bases: 1) cuando se emplee un material pétreo: b) compactado al 100%.	107.80	M3
	Adquisición de base hidráulica de 1 1/2" a finos (material inerte) proveniente de banco mina Taboada, ubicado en el municipio de Tepeapulco, Hidalgo, incluye: carga.	107.80	M3



00519095-C085-415010

ASTRID JOCELYN TAPIA VALADEZ / DIRECTORA DE ÁREA

bBKUGDMqH7mYrCTW9OiazvSbzjWvPzwJd4lVbYvAU94gqPgfMO8lCRdMTGLn6YibcuaBIFIZkBCUNy
 xZHKN95wZ2wmzYaac70JPFAtNDaXJqga9b78azg9boFbr1X1vQvKGacgc3UPVWAgZbxVHnedJIN5
 W5bGDJQWQ7Xj06K2AWcZB3H1suoFxUBw5m4xW/tzGKYyb5mHb1Hc2e6sQ0bulwi6k67uV3zTAucxx
 laebjrxpvghulYXP90WGVTTkAKYgHf7WU3UDiL6yXSU7DPMHj74zkr1TvDikpWfd5LIY1CcSSC
 WUFDSIBmHCVnwlqVDkpDa11AhxfO5DQ==
 TAVA870716374 04/05/2023 04:33:37 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2023-008-003

MUNICIPIO: Apan

ZONA PRIORITARIA: -

FECHA: 04 de mayo de 2023

REGIÓN: Tl Apan

INSTANCIA EJECUTORA: Apan

Página 3 de 5

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERISTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2023
	<p>086-E.04 Agua utilizada en compactación. 32.35 M3</p> <p>009-I.02 Sobreacarreo de los materiales producto de las excavaciones de los cortes, adicionales abajo de la sub rasante, ampliación y/o abatimiento de taludes, rebajes en la corona de cortes y/o terraplenes existentes, escalones, despalmes, prestamos de bancos, derrumbes, canales y del agua empleada en compactaciones: e) para cualquier distancia, del agua utilizada en la compactación de las terracerías. 48.50 M3-KM</p> <p>Acarreo a 1er. km. en camión con carga mecánica de materiales asfálticos y pétreos seleccionados para la construcción de subbases y bases hasta el sitio de la obra. (medido compacto) 107.80 M3</p> <p>Acarreo kms. subsecuentes en camión con carga mecánica de materiales asfálticos y pétreos seleccionados para la construcción de subbases y bases hasta el sitio de la obra. (medido compacto) 2,263.81 M3-KM</p>



00519095-C085-415010

ASTRID JOCELYN TAPIA VALADEZ / DIRECTORA DE ÁREA
 bBKUGDMqH7mYrCTW9OiazvSbzjWvPzwJd4lVbYnAU94gqPgfMO8lCRdMTGLn6YibcuaBIFIZkBCUNy
 xZHKN95wZ2wmzYaac70JPFAtNDaXJqga9b78azg9boFbr1X1vQvKGacgc3UPvWAgZbxVHnedJIN5
 W5bGDJQWQ7Xj06K2AWcZB3H1suoFxBw5m4xW/tzGKYyb5mHb1Hc2e6sQ0bulwi6k6tuV3zTAucxx
 laebjrxpvghul-YXP90WGVTTAKYgHf7WU3UDil6yXSU7DPMHj74zkr1TvDikpWfd5LIY1CcSSC
 WUFDSIBmHCnwlqVDkpDa11AhxfO5DQ==
 TAVA870716374 04/05/2023 04:33:37 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2023-008-003

MUNICIPIO: Apan

ZONA PRIORITARIA: -

FECHA: 04 de mayo de 2023

REGIÓN: Tl Apan

INSTANCIA EJECUTORA: Apan

Página 4 de 5

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2023
	<p>Pavimento de concreto hidráulico premezclado MR-42 de 15 cm. de espesor, color natural, tendido con regla vibratoria, el concreto deberá tener una resistencia a la flexión (módulo de ruptura) 42 kg/cm², T.M.A. 20 mm., revenimiento de 10 cm. texturizado transversal con peine metálico; incluye: cimbrado, descimbrado, tendido del concreto, vibrado, curado con membrana base agua color blanco aplicada con aspersor a razón de 4 m²/lt., corte y construcción de junta transversal y longitudinal (@ 4.00 m. máximo) de 6 mm. de espesor a 1/3 del peralte de la losa, el sellado se realizara utilizando cordón de espuma de polietileno de baja densidad de 9.0 mm. (3/8") de diámetro, sellador autonivelante de poliuretano en todos los cortes, limpieza final de la obra, pruebas de laboratorio, herramienta menor, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. (el corte se deberá realizar inmediatamente que el fraguado permita introducir la cortadora sin deformarse).</p> <p>Suministro y colocación de malla electrosoldada 6-6/10-10; incluye: alambre recocado no. 18, material, mano de obra y herramienta.</p>



00519095-C085-415010

ASTRID JOCELYN TAPIA VALADEZ / DIRECTORA DE ÁREA

bBKUGDMqH7mYrCTW9OiazvSbzjWvPzwJd4lVbYvAU94gqPgfmO8lCRdMTGLn6YibcuaBIFIZkBCUNy
 xZHKN95wZ2wmzYaac70JPFAtNDaXJgga9b78azg9boFbr1X1vQvKGacgc3UPvWAgZbxVHnedJIN5
 W5bGDJQWQ7Xj06K2AWcZB3H1suoFxUBw5m4xW/tzGKYyb5mHb1Hc2e6sQ0bulwi6k6uV3zTAucvx
 laebjrxpghulYXP90WGVTTAKYgHf7WU3UDil6yXSU7DPMHj74zkr1TvDikpWfd5LIY1CcSSC
 WUFDSIBmHCVnlqVDkpDa11AhxfO5DQ==
 TAVA870716374 04/05/2023 04:33:37 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2023-008-003

MUNICIPIO: Apan

ZONA PRIORITARIA: -

FECHA: 04 de mayo de 2023

REGIÓN: Tl Apan

INSTANCIA EJECUTORA: Apan

Página 5 de 5

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2023
	<p>Suministro y colocación de mampara informativa de 1.20 x 2.00 m. a base de lámina cal. 18, con bastidor de ángulo de 1 ½" x 1/8", con un soporte transversal vertical al centro y soporte con ángulo de 1 ½" x 1/8" ahogado al piso 60 cm. y 1.17 m. de altura libre del nivel del piso con el paño inferior de la placa, con logotipo de presidencia municipal colocado en la parte superior izquierda dando un margen de 10 cm. en los extremos, el tamaño del logotipo será de 54 x 62 cm. el fondo será en pintura de esmalte color blanco Comex, previa aplicación de primario anticorrosivo, los datos de la mampara y colores serán los indicados por la supervisión; incluye: materiales menores de consumo, mano de obra, herramienta y equipo.</p> <p style="text-align: right;">1.00 PZA</p>



00519095-C085-415010

ASTRID JOCELYN TAPIA VALADEZ / DIRECTORA DE ÁREA

bBKUGDMqH7mYrCTW9OiazvSbzjWvPzwJd4lVbYnAU94ggfPgfMO8lCRdMTGLn6YibcuaBIFiZkBCUNy
 xZHKN95wZ2wmzYaac70JPFAtNDaXJga9b78azg9boFbr1X1VQvKGacgc3UPvWAgZbxVHnedJIN5
 W5bGDJQWQ7Xj06K2AWcZB3H1suoFxBw5m4xW/tzGKYyb5mHb1Hc2e6sQ0bulwi6k67uV3zTAucvx
 laebjrxpvghulYXP90WGVTTAKYgHf7WU3UDiL6yXSU7DPMHj74zkr1TvDikpWfd5LIY1CcSSC
 WUFDSIBmHCVnlqVDkpDa11AhxfO5DQ==
 TAVA870716374 04/05/2023 04:33:37 p. m.