



Pachuca de Soto, Hidalgo, 5 de diciembre de 2025

HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

T.S.U. Antonio Robles Ramírez
Presidente Municipal de
Pisaflores, Hidalgo
Presente

En atención a la(s) solicitud(es) D.O.P.-MP-348-2025, D.O.P.-MP-350-2025, D.O.P.-MP-355-2025, en la(s) cual(es) requiere la emisión del oficio de viabilidad de recursos municipales, con fundamento en los artículos 3, 73, 106 y 138 de la Constitución Política del Estado de Hidalgo; 1, 2, 3, 6 y Quinto Transitorio del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2025; 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 2025; 1, 2, 5, 6, 7, 12, 15 fracciones VI, LVII y LXXI, 28 fracciones VI y IX y 37 fracciones VI, IX y XVI del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda; 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 \$ 2,966,014.19 (Dos millones novecientos sesenta y seis mil catorce pesos 19/100 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, Contratos, Créditos y disposiciones aplicables en la materia.

Finalmente, deberá realizar la planeación de las obras y acciones financiadas con el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social en la Plataforma de Planeación y Seguimiento del FAIS previamente a su ejecución, observando los criterios del numeral 2.8 y el calendario de actividades del Fondo establecidos en los Lineamientos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, instrumentos jurídicos que se suscriban y el Manual de la Plataforma de Planeación y Seguimiento del FAIS 2025.

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



ATENAMENTE
MARÍA ESTHER RAMÍREZ VARGAS /
KswmYhKkaidsdLLg3KT3j1ohfTQM+m8qTvv9SPmP6S+fZw/TeXq58DeSDmymGMZW07U102vgOEGT+1Jj
0E0cS6P8X9brRVJfKeMy5KAQDDY/Eo2S/DCI42mmTJGUOvwAisyV1Ykvitmq+PAZ3+qTR2NBIXg3kr
VmEz4Csp6gluhA8D2QJdA+Q6T17Pu3n00Xngz4IITRkg+Szm4iOodz6cgVU+zCg3KmvW015lp
JhYupFL06ZDYEH3accZBuV8TIPjjuwRlul+TWVRUZNs0qEfi6jkkJ9aEAG3nZlxnN45a61HNmk
cWz4PuDcNn2M+2XhkDd12PvG5aEYmW==
RAVE650514LW4 09/12/2025 06:57:21 p. m.
JOSÉ AUGUSTO OLVERA ESPARZA /
hGePwVxSbq9+K1F1/OscllJaavoR+gG7biQ5zGdr1Y1mDwrMkYA0Jb+ASitunwQITncL04EkQqI+V
m0/PqJlByhkvprWHPz9TOrVmbTlUjBwglU0v2MxkpWB/EeXODxPIBOPngbrVmoT1xK9UynqmwunZN
CGod3W2GExm7X+c1Qla29B8KrD0TFZQmnu4J7D82UjJQjCOERy6awUBeD5DmOTb80ycGP+aVr
QASmZPuUfkh3CCXvXHnyYzxpGw6vpg6l1JSRM+e8D6mQpOdiERGx0YMe//NmrozilFleZsn0BIZ
IW/LKU7f6AUXebrJU27pQLW1UDg901Q==
OEEA860923L9A 09/12/2025 03:26:07 p. m.

ACUSE DE RECIBIDO
RORA791213CU1- ANTONIO ROBLES RAMIREZ
S74MJBfZeTWIH5rDqRA9rDvoAtrGGh7YhH34eoXFRjqqmb7npr3wwZ65d519LMWpS1PDRaMBeqLzX9
BIXDMDr3GZyqhOb64RlXnnHlxZ7mv22NqdvN7YfwxSWPtlzIVOf2sH8zRnVf29FowlDnuKoxFw
DluwKSHU7gFihhLRfgyRhXRIBNllox14Hav6AnzEr8h8TKnTTFa+cXfOyQsW9zaPf+Le8yh0nzJU
KahMV+a6Fgx8o52JhHlU3ZOf9NnrreuOseFvbF98DaHaAqjpM51+73yP7ummsZEAFce+2pap6+u
aeY0JouuSBh4JL+8RCVhER/Jux8vg==
RORA791213CU1 10/12/2025 02:10:43 p. m.

ANEXO TÉCNICO DE OBRAS/ACCIONES HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

HOJA No.: 1

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

FECHA: 05 de diciembre de 2025

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.		
S11 Mejoramiento Urbano 20 Guarniciones y Banquetas	2025/FAISM049066	Construcción de Muro de Contención en Cancha de Usos Múltiples en la Localidad de Escondida de San Rafael en el Municipio de Pisaflores.	Diciembre 2025 Diciembre 2025	Escondida de San Rafael	\$1,000,000.00	\$1,000,000.00	\$1,000,000.00	\$0.00	Metro Cúbico	104.92	448	C
S41 Agua Potable 10 Zona Urbana	2025/FAISM049067	Rehabilitación de Línea de Distribución en Varias Calles del Cuartel Colosio, en la Localidad de Pisaflores.	Diciembre 2025 Diciembre 2025	Pisaflores	\$422,242.32	\$422,242.32	\$422,242.32	\$0.00	Metro Lineal	407.00	219	C
S41 Agua Potable 10 Zona Urbana	2025/FAISM049068	Ampliación de Sistema de Agua Potable en la Calle Francia y Xochicuaco en la Comunidad de Pisaflores.	Diciembre 2025 Diciembre 2025	Pisaflores	\$1,543,771.87	\$1,543,771.87	\$1,543,771.87	\$0.00	Metro Lineal	602.20	450	C
TOTAL:						\$2,966,014.19	\$2,966,014.19	\$0.00				

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

K7xO2khZyP214Q8axvO82gocZFPKUAZvw4zAX7Fa/zzpEyN6XAaMNER1xGyJ3nw70MV2Qg3rsx1vldRa+
 OhZB5sFF7JlmhBog+dXeG1A7bx1kou31QomDUa8lcRIOzTwMoH+8ypEs3AiAo9kja396Bz6SIM1
 RKlmBs81oogjYSezyPBqgDRbSf19uMj2he39vLgpaZ3Ebkmm4ZmR/xAWi7oeGAF6RA5rfl4Xpv
 Ov+oLSO549l6MuxnAZjzBYJ6DnAYMGJRO6PWLedQ0r39N042i329M0IKMLxwLZEBQohca9bAeQ
 SRNEz1EpfmAqluHdhHekBE14dR1IH1w==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:03 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 1 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025		
2025/FAISM049066	<p>Construcción de Muro de Contención en Cancha de Usos Múltiples en la Localidad de Escondida de San Rafael en el Municipio de Pisaflores.</p> <p>009-C.01 Desmonte para densidad 100% de vegetación tipo: b) selva o bosque.</p> <p>009-D.03 Excavaciones: b) en ampliación de cortes: 2) en material B.</p> <p>009-D.03 Excavaciones: b) en ampliación de cortes: 3) en material C.</p> <p>Acarreo a 1er. km. en camión con carga mecánica de materiales producto de demoliciones y excavaciones hasta el sitio autorizado. (Medido compacto)</p> <p>Acarreo kms. subsecuentes en camión con carga mecánica de materiales producto de demoliciones y excavaciones hasta el sitio autorizado. (Medido compacto)</p> <p>Trazo y nivelación de terreno para desplante de estructura, menores de 400 m2, estableciendo referencias y bancos de nivel, con equipo topográfico; incluye: mano de obra, equipo y herramienta.</p> <p>Excavación en zanja por medios mecánicos en material seco clase II, todas las zonas, incluye: afine de taludes y fondo, extracción de rezaga a mano a borde de zanja, traspaleos y acarreo libre, mano de obra, equipo y herramienta. Excavación de 0.00 a 2.00 m. de profundidad. (Medido compacto).</p> <p>Plantilla de concreto hidráulico hecho en obra f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm. de espesor promedio; incluye: elaboración de concreto, mano de obra y herramienta.</p>	COSTO	\$1,000,000.00
		0.07	HECTÁREA
		114.88	M3
		49.24	M3
		164.12	M3
		147.71	M3-KM
		81.48	M2
		53.99	M3
		81.48	M2

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1taKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtXeW7xwLWCkqW0uo
 ZCeQKzfmKTW55S+rR+exUe3r2MZHICPns12+m3zwJBcLu+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
 g4dexT6N5Jk0PjFoBxrm6L.GZw5fTIWaPxXm9XRPzI/dcgzmpCyQ9NN0/3x8VSUYDBe4862pLe8A
 6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1L3ZpLMVGBk3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwbfsgDgYz
 MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 2 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERISTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025
	Cimientos de mampostería de piedra braza asentada con mortero cemento-arena 1:4; incluye: acarreo de material a la primera estación, mano de obra y herramienta. 52.17 M3
	Muro de piedra braza, acabado común asentado con mortero cemento-arena 1:4; incluye: acarreo de material a la primera estación, mano de obra y herramienta. 104.92 M3
	Suministro y colocación de tubo de PVC ced. 40 de 4" abocinado; incluye: acarreos, cortes, ensambles, alineación, pegamento, materiales, mano de obra y herramienta. 36.00 M
	Acero de refuerzo en estructura con alambón # 2, fy= 2,530 kg/cm2. incluye: suministro, habilitado, armado, traslapes, ganchos, silletas y desperdicios. 60.10 KG
	Acero de refuerzo en estructura diámetro # 4, fy= 4,200 kg/cm2; incluye: suministro, habilitado, armado, traslapes, ganchos, silletas y desperdicios. 143.19 KG
	Cimbra de contacto acabado común en columnas y muros; incluye: cimbrado, descimbrado, mano de obra y herramienta. 9.61 M2
	Concreto hidráulico hecho en obra f'c= 200 kg/cm2 en estructura y losas T.M.A. 19 mm.; incluye: colocación, vibrado y curado, afine y acabado para recibir impermeabilizante y pruebas de laboratorio 3.84 M3
	Adquisición de material tepetate para relleno (L. A. B.), proveniente de Banco "Los Garay", ubicado en la localidad de El Bonigu, municipio de Pisaflores, Hgo., incluye: carga. 459.65 M3

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

eglTzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtXeW7xwLWCkqw0uo
 ZCeQKzfmKTW55S+r+exUe3r2MZHICPns12+m3zwJBclU+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
 g4dexT6N5Jk0PjFoBxrm6LgzW5fTIWaPxXm9XRPzI/dcgzmpCyQ9NN0/3x8VSUYDBe4862pLte8A
 6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1L3ZpLMVGBK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwFsgDgYz
 MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 3 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025
2025/FAISM049067	<p>Acarreo a 1er. km. en camión con carga mecánica de materiales producto de demoliciones y excavaciones hasta el sitio autorizado. (Medido compacto) 459.65 M3</p> <p>Acarreo kms. subsecuentes en camión con carga mecánica de materiales producto de demoliciones y excavaciones hasta el sitio autorizado. (Medido compacto) 4,274.75 M3-KM</p> <p>Relleno compactado con rodillo vibratorio al 90% Proctor; incluye: incorporación de humedad, mano de obra y herramienta. (No incluye: material inerte compactable) 459.65 M3</p> <p>Suministro y colocación de mampara de 1.22 m. x 1.22 m. para nomenclatura de obra a base de lámina negra calibre 18 sobre un bastidor de ángulo de fierro estructural de 2" x 2" con atiesadores formando una retícula de aproximadamente 0.60 x 0.60 m. soportado en postes de ángulo de 2" x 2" de fierro estructural de 0.90 m. de altura libres de piso a la base del letrero, anclado al terreno 0.60 m. con extensiones en los postes coladas con concreto f'c= 150 kg/cm2; incluye: primer anticorrosivo a dos manos ambas caras, esmalte blanco para fondo de anuncio, trazo y rotulación en vinil en colores de diseño, material, herramienta y mano de obra. 1.00 PZA</p> <p>Rehabilitación de Línea de Distribución en Varias Calles del Cuartel Colosio, en la Localidad de Pisaflores.</p> <p style="text-align: right;">COSTO \$422,242.32</p>

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtxeW7xwLWCKqW0uo
ZCeQKzfmKTW55S+r+exUe3r2MZHCIPns12+m3zwJBCLu+EkQszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
g4dexT6N5Jk0PjF0Brxm6L.GZw5fTIWaPxXm9XRPzILdgcgmpCyQ9NN0/3x8VSUYDBe4862pLe8A
6yW0Pz8AYDLjgEJRq+RGYf1L3ZpLMVGBK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwFsgDgYz
MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 4 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025					
	Trazo y nivelación de terreno para desplante de estructura, menores de 400 m2, estableciendo referencias y bancos de nivel, con equipo topográfico; incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	325.60	M2	Suministro e instalación de tubería de fierro galvanizado cedula 40 en instalaciones hidráulicas, incluye: acarreo hasta el sitio de su instalación, manejo, enderezado, trazo, presentación, acoplamiento y pruebas, incluyendo cortes y roscado, mermas y desperdicios. tubería de Fo. Go. de 1 1/2" de diámetro.	407.00	M
	Suministro e instalación de cople liso galvanizado de 1 1/2" de diámetro, incluye: material, mano de obra y herramienta.	56.00	PZA	Suministro e instalación de tuerca unión galvanizado de 1 1/2 de diámetro, incluye: material, mano de obra y herramienta.	8.00	PZA
	Suministro e instalación de codo Fo. Go. de 90° x 1 1/2" de diámetro, incluye: pruebas, acarreos, material, mano de obra y herramienta.	3.00	PZA	Excavación en zanja a mano en material seco clase II, todas las zonas, incluye: afine de taludes y fondo, extracción de rezaga a borde de zanja, traspaleos, mano de obra y herramienta. Excavación de 0.00 a 2.00 m. de profundidad. (Medido compacto)	0.86	M3
	Construcción de atraque de concreto hidráulico hecho en obra de f'c= 150 kg/cm2 de 0.30 x 0.30 x 0.40 m., incluye: cimbra de contacto acabado aparente en cimentación con triplay de pino de 16 mm., material, mano de obra y herramienta.	64.00	PZA			

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtxeW7xwLWCkq0Uo
 ZCeQKzfmKTW55S+rR+exUe3r2MZHCpns12+m3zwJBclU+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
 g4dexT6N5Jk0PjFoBrxm6L.GZw5fTIWaPxXm9XRPzI/dcgzmpCyQ9NN0/3x8VUSUYDBe4862pLe8A
 6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1L3ZpLMV/GbK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwFsgDgYz
 MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERISTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025
	<p>Suministro y colocación de membrana (fieltro) de celulosa comprimida impregnada con asfaltos tratados Fester Festerfelt 15, para colocarse en el área de contacto entre el concreto y la tubería, el rollo viene con una presentación de 60 cm. de ancho y 20 cm. de largo; incluye: mano de obra, herramienta, equipo y acarreo. 13.44 M2</p>
	<p>Suministro e instalación de abrazadera toma domiciliaria de 38 mm. x 13 mm., incluye: material, mano de obra y herramienta. 23.00 PZA</p>
	<p>Suministro y colocación de válvula de inserción de bronce de 13 mm. con abrazadera; incluye: mano de obra y herramienta. 23.00 PZA</p>
	<p>Suministro e instalación de manguera negra R-9 de 13 mm. de diametro., incluye: materiales, herramienta y mano de obra. 115.00 M</p>
	<p>Construcción de caja de válvulas tipo 1 de 0.70 x 0.70 m. medidas interiores para agua potable, incluye: plantilla de tabique, concreto, acero de refuerzo, muro de tabique, cimbra, dala de concreto armado, sin incluir marco y contramarco de fierro fundido. 2.00 PZA</p>
	<p>Suministro y colocación de marco y tapa de polietileno de media densidad alta resistencia para caja de válvulas de agua potable de 50 x 50 x 7.50 cm.; incluye: material, mano de obra y herramienta. 2.00 PZA</p>
	<p>Suministro e instalación de válvula de esfera roscada de 1 1/2" (37.5 mm) de diámetro, clase 125 (hasta 125 psi); incluye: material, mano de obra y herramienta. 2.00 PZA</p>

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA
 egiTzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtxeW7xwLWCkqW0u0
 ZCeQKzfmKTW55S+r+exUe3r2MZHCIPns12+m3zwJBclU+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
 g4dexT6N5Jk0PjFoBrxm6LgzW5fTIWaPxXm9XRPzIl/dcgzmpCyQ9NN0/3x8VSUYDBe4862pLte8A
 6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1L3ZpLMVgBk3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLbjwBfsgDgYz
 MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 6 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025
2025/FAISM049068	<p>Suministro y colocación de mampara de 1.22 m. x 1.22 m. para nomenclatura de obra a base de lámina negra calibre 18 sobre un bastidor de ángulo de fierro estructural de 2" x 2" con atiesadores formando una retícula de aproximadamente 0.60 x 0.60 m. soportado en postes de ángulo de 2" x 2" de fierro estructural de 0.90 m. de altura libres de piso a la base del letrero, anclado al terreno 0.60 m. con extensiones en los postes coladas con concreto f'c= 150 kg/cm2; incluye: primer anticorrosivo a dos manos ambas caras, esmalte blanco para fondo de anuncio, trazo y rotulación en vinil en colores de diseño, material, herramienta y mano de obra.</p> <p style="text-align: right;">1.00 PZA</p> <p>Ampliación de Sistema de Agua Potable en la Calle Francia y Xochicuaco en la Comunidad de Pisaflores.</p> <p style="text-align: right;">COSTO \$1,543,771.87</p> <p>Trazo y nivelación de terreno para desplante de estructura, de 400 a 1200 m2, estableciendo referencias y bancos de nivel, con equipo topográfico; incluye: mano de obra, equipo y herramienta.</p> <p style="text-align: right;">602.20 M2</p> <p>Corte con sierra en losa de concreto armado de (10 cm. de profundidad); incluye: materiales menores de consumo, mano de obra y herramienta.</p> <p style="text-align: right;">553.40 M</p> <p>Demolición por medios mecánicos de concreto simple; incluye: separación del material aprovechable, acarreo del material a 1a. estación, equipo, mano de obra y herramienta.</p> <p style="text-align: right;">48.50 M3</p>

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtXeW7xwLWCkqw0uo
ZCeQKzfmKTW55S+rR+exUe3r2MZHICPns12+m3zwJBCLu+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
g4dexT6N5Jk0PjFoBrxm6L.GZw5fTIWaPxXm9XRPzIl/dcgzmpCyQ9NN0/3x8VVSUYDBe4862pLe8A
6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1IL3ZpLMV/GbK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLjwbFsgDgYz
MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 7 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025		
	Excavación a mano, material seco tipo II, todas las zonas; incluye: afine de taludes y fondo, extracción de rezaga a borde, traspaleos, mano de obra y herramienta. Excavación de 0.00 a 2.00 m. de profundidad. (Medido compacto)	305.89	M3
	Acarreo a 1er. km. en camión con carga manual de materiales producto de demoliciones y excavaciones hasta el sitio autorizado. (Medido compacto)	52.71	M3
	Acarreo kms. subsecuentes en camión con carga manual de materiales producto de demoliciones y excavaciones hasta el sitio autorizado. (Medido compacto)	98.82	M3-KM
	Cama de material seleccionado producto de la excavación, apisonada con pisón de mano; incluye: construcción de apoyo semicircular para permitir apoyo completo de la tubería, mano de obra y herramienta.	31.14	M3
	Suministro e instalación de tubería de polietileno de alta densidad de 4" de diámetro, RD-9 y alto peso molecular, incluye: materiales, mano de obra y herramienta.	519.00	M
	Relleno compactado con pisón de mano con material producto de excavación, en capas de 20 cm. de espesor; incluye: incorporación de humedad, mano de obra y herramienta.	263.59	M3
	Suministro e instalación de codo de polietileno de alta densidad de 4" x 90° de diámetro, incluye: material, mano de obra y equipo de termofusión	3.00	PZA
	Suministro e instalación de codo de polietileno de alta densidad de 4" x 45° de diámetro, incluye: material, mano de obra y equipo de termofusión.	2.00	PZA

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGwsON68bZuwpRtXeW7xwLWCkqw0uo
 ZCeQKzfmKTW55S+rR+exUe3r2MZHCpns12+m3zwJBclLu+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
 g4dexT6N5Jk0PjFoBxm6L.GZw5fTIWaPxXm9XRPzI/dcgzmpCyQ9NN0/3x8VSUYDBe4862pLe8A
 6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1L3ZpLMV/GbK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwFsgDgYz
 MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 8 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025		
	Suministro, colocación y pruebas de válvula de compuerta bridada de bronce de vástago fijo con volante de 100 mm. (4"), incluye: materiales, mano de obra y herramienta	1.00	PZA
	Suministro y colocación de tee de fo. fo. de 4" de diámetro con bridas; incluye: juntas de plomo, tornillos de 5/8" x 2 1/2", (3) empaques de plomo de Fo. Fo. de 4" de diámetro, materiales menores de consumo, mano de obra y herramienta.	1.00	PZA
	Suministro e instalación de junta gibault de 100 mm. (4"), incluye: tornillos, empaque, mano de obra, herramienta y equipo.	2.00	PZA
	Suministro e instalación de piezas especiales de fierro fundido, hasta 300 mm. (12"), incluye: material, mano de obra y herramienta.	182.70	KG
	Suministro y colocación de empaque de neopreno de 4", incluye: material, mano de obra y herramienta	11.00	PZA
	Suministro y colocación de tornillo de 3/8" x 2 1/2", incluye: tuerca, material, mano de obra y herramienta	56.00	PZA
	Construcción de caja de válvulas tipo 1 de 0.70 x 0.70 m. medidas interiores para agua potable, incluye: plantilla de tabique, concreto, acero de refuerzo, muro de tabique, cimbra, dala de concreto armado, sin incluir marco y contramarco de fierro fundido.	5.00	PZA

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtxeW7xwLWCkqw0uo
 ZCeQKzfmKTW55S+rR+exUe3r2MZHICPns12+m3zwJBclU+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
 g4dexT6N5Jk0PjFoBxrm6LgzW5fTIWaPxXm9XRPzILdcgzmpCyQ9NN0/3x8VUSUYDBe4862pLe8A
 6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1L3ZpLMVgBkK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwFsgDgYz
 MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 9 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025
	<p>Construcción de caja de válvulas tipo 3 de 1.40 x 1.20 m. medidas interiores para agua potable, incluye: plantilla de tabique, concreto, acero de refuerzo, muro de tabique, cimbra, dala de concreto armado, sin incluir marco y contramarco de fierro fundido. 1.00 PZA</p>
	<p>Suministro y colocación de marco y tapa de polietileno de media densidad alta resistencia para caja de válvulas de agua potable de 50 x 50 x 7.50 cm.; incluye: material, mano de obra y herramienta. 7.00 PZA</p>
	<p>Piso para pavimento de concreto hidráulico hecho en obra f'c= 200 kg/cm2 de 15 cm. de espesor, acabado pulido rayado, volteador en perímetro; incluye: elaboración de concreto, cimbra metálica a la altura del espesor de la losa, descimbrado, acarreos de material para elaborar concreto, limpieza final de obra, materiales, mano de obra y herramienta. 311.40 M2</p>
	<p>Excavación a mano, material seco tipo II, todas las zonas; incluye: afine de taludes y fondo, extracción de rezaga a borde, traspaleos, mano de obra y herramienta. Excavación de 0.00 a 2.00 m. de profundidad. (Medido compacto) 1.05 M3</p>
	<p>Acero de refuerzo en estructura diámetro # 3, fy= 4,200 kg/cm2; incluye: suministro, habilitado, armado, traslapos, ganchos, silletas y desperdicios. 26.07 KG</p>
	<p>Acero de refuerzo en estructura con alambón # 2, fy= 2,530 kg/cm2. incluye: suministro, habilitado, armado, traslapos, ganchos, silletas y desperdicios. 26.13 KG</p>
	<p>Cimbra de contacto acabado común en columnas y muros; incluye: cimbrado, descimbrado, mano de obra y herramienta. 16.64 M2</p>

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtxeW7xwLWCkqUuo
 ZCeQKzfmKTW55S+rR+exUe3r2MZHICPns12+m3zwJbClu+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
 g4dexT6N5Jk0PjFoBxrm6LgzW5fTIWaPxXm9XRPzIl/dcgzmpCyQ9NN0/3x8VSUYDBe4862pLe8A
 6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1L3ZpLMVGBK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwbFsgDgYz
 MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 10 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025
	<p>Concreto hidráulico hecho en obra f'c= 150 kg/cm2 en estructura y losas T.M.A. 19 mm.; incluye: colocación, vibrado y curado, afine y acabado para recibir impermeabilizante y pruebas de laboratorio. 1.62 M3</p>
	<p>Suministro y colocación de membrana (fieltro) de celulosa comprimida impregnada con asfaltos tratados Fester Festerfelt 15, para colocarse en el área de contacto entre el concreto y la tubería, el rollo viene con una presentación de 60 cm. de ancho y 20 cm. de largo; incluye: mano de obra, herramienta, equipo y acarreo. 1.66 M2</p>
	<p>Suministro e instalación de tubería de hierro galvanizado cedula 40 en instalaciones hidráulicas, incluye: acarreo hasta el sitio de su instalación, manejo, enderezado, trazo, presentación, acoplamiento y pruebas, incluyendo cortes y roscado, mermas y desperdicios. tubería de Fo. Go. de 4" de diámetro. 83.20 M</p>
	<p>Suministro e instalación de cople liso galvanizado de 4" de diámetro, incluye: material, mano de obra y herramienta. 10.00 PZA</p>
	<p>Suministro e instalación de codo Fo. Go. de 90° x 4" de diámetro, incluye: pruebas, acarreo, material, mano de obra y herramienta. 3.00 PZA</p>

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtXeW7xwLWCkqUuo
ZCeQKzfmKTW55S+rR+exUe3r2MZHCpNs12+m3zwJBcLu+EkQszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
g4dexT6N5Jk0PjFoBxm6LGZw5fTIWaPxXm9XRPzI/dcgzmpCyQ9NN0/3x8VSUYDBe4862pLe8A
6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1L3ZpLMVGBK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwFsgDgYz
MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2025-049-050

MUNICIPIO: Pisaflores

ZONA PRIORITARIA: Sierra Gorda

FECHA: 05 de diciembre de 2025

REGIÓN: 16 Jacala

INSTANCIA EJECUTORA: Pisaflores

Página 11 de 11

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2025
	<p>Suministro y colocación de mampara informativa de 1.20 x 2.00 m. a base de lámina calibre 18, con bastidor de ángulo de 1½" x 1/8", con un soporte transversal vertical al centro y soporte con ángulo de 1½" 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>

YAZMANI PINEDA AVILA / DIRECTOR DE ÁREA

egITzcl_KX3dmsYgEagsMYTuDu9eQAKN9NdZ1aKfL7bjdUpQe8XGWSOn68bZuwpRtxeW7xwLWCkqw0uo
 ZCeQKzfmKTW55S+rR+exUe3r2MZHCpns12+m3zwJBcLu+EkOszrLCTw19laQnh+38VLeurg3Ygfp
 g4dexT6N5Jk0PjF0Brxm6LgzW5fTIWaPxXm9XRPziLdgcgmpCyQ9NN0/3x8VSUYDBe4862pLe8A
 6yW0Pz8AYDlJgEJRq+RGYf1IL3ZpLMVGBK3hkyKYul4M3S5evp3r3q+XLIZ1qUVuCLBjwBFsgDgYz
 MyZbsM7suywctI/AVj6lq49jzWc7W3A==
 PIAY8108038Y6 05/12/2025 04:11:00 p. m.