



Pachuca de Soto, Hidalgo, 5 de julio de 2024

HACIENDA-DGP-00026-070/2024

Ing. Adrian Radames Hernandez Lopez

Presidente Municipal de

Tlahuelilpan, Hidalgo

Presente

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 2024; 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 2024; 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 la modificación de conceptos, metas y/o datos generales de obra a ejecutar**, para el proyecto No. **2024/FAISM070001**, específicamente al **Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal**, de conformidad al anexo técnico adjunto que forma parte integral de este oficio.

En razón de lo anterior, el Municipio en el ámbito de su competencia, será responsable de dar seguimiento a la comprobación y entrega-recepción de dicho proyecto, en 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.

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) 2024, 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): PMT/PM/326/2024



01056717-C085-868252

ATENTAMENTE

MARIA ESTHER RAMÍREZ VARGAS /

Y2689gvHpkGeDjId231NZ+h9IRfj65G8xIDYWPfJuGxRpleq7hK03hZD0QpYh9VX6Bo0rCPXuNz
IW6TYPrwNLsfjubs50TD40fPb8vJvKQ8DMDqCFmbHgK7Kv22PCNBFzOTg1uP6gIprqbEj0DIom
3viPyOqgMXxPuxQBxvNjNIP4Y7AvKaNTi0PM8IIXudT6ZvT9THDCq+4aV4cqdaoEqcLmhNwu
Rw3AJbz5UXJ8mYuv5ZagXKf9gzTYakJOPs0MOUeHw0K7pUIP0es1Cb7BALRo3DB82z+2hEYPqFv7
y6BOIR3bJ3QrKy4HXBQpXWYx+uc28xA==
RAVE650514LW4 12/07/2024 11:49:47 a. m.

JOSÉ AUGUSTO OLVERA ESPARZA /

FWzBG84VPnh8uUFLXmHlaktUYI5WAx+rpZDC0DUWJslfV8QTT09nv6NYXGqY75fjaQd7JIMZzN5Ye
inRnZU81rLcCb75M3Cwp/TIOHfmsSOkuMIDITgfgks45BvUqVxHNclSber05QCcuHafqW+klH
yBGo8IRayJtu7NQ43MIKio9bF5e4zdQmhDUxHBRwrtSnUSQJqH+6hQ5d6wXKZfkZ0Eq+jlFu
3JGDde+Nx0mnJWwJSHNGL7DF2hcvLI9Ww7VYkxpR4B/yBFsqI0X3h5XC1VgMeq9TRHAKevstLMH
ISenKxE20WV2dIWpAVM9IXqG2x8YA==
OEAE860923L9A 10/07/2024 09:21:20 p. m.

ACUSE DE RECIBIDO

HELA7808082V1-ADRIAN RADAMES HERNANDEZ LOPEZ

c9g7Lz3T100NmKOWU7hhwzJo+PD10bpsk3zJHfSUWFyos08hQZJHCPmSCKP2zC0o0yZK5QeZEvI
HFeal8Y3gfz2dHhhtuWAn0Qwig414F5qdWqSrvAXe34o27IHGpePn4D3ggGun5ESTDhD0eH2oRm5
njSBNEnEWEBoJKAWw0vkcTzMrXTWMW+Ezb64KRRiYncIsBvjcgRbl65jKUEAUdlyr8c+I4Dq
3gWkIWpU2CrmgmciELQFVqYO86jLJ2kcjEFfIO+nLjBMin13X5s59/lrdB4wGVXxb6oq/Pwh
PTnNRF4oemPRIMBwe90kq9Z6DKto/w==
HELA7909082V1 18/07/2024 01:50:03 p. m.



ANEXO TÉCNICO DE MODIFICACIÓN HACIENDA-DGP-00026-070/2024

FECHA: 5 de julio de 2024

MUNICIPIO: Tlahuelliipan
LOCALIDAD: Tlahuelliipan
PROGRAMA: Pavimentación en Colonias Populares
SUBPROGRAMA: Concreto Hidráulico
NO. OBRA: 2024/FAISM070001
OBRA/ACCION: Pavimentación Hidráulica en Calle Santos Degollado, Tramo Calle Reforma, Calle Sergio Butrón Casas.
NO. DE OFICIOS: HACIENDA-C-FAISM/GI-2024-070-006
HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

DEBE DECIR:

CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR

CONCEPTO	CANTIDAD	UM	CONCEPTO	CANTIDAD	UM
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.	777.49	M2	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.	765.91	M2
DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CARPETA ASFÁLTICA; INCLUYE: BASE, SEPARACIÓN DE LOS MATERIALES APROVECHABLES, CARGA, DESCARGA Y ACOMODO DE LOS MATERIALES AL LUGAR DE DEPOSITO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	38.89	M3	DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CARPETA ASFÁLTICA; INCLUYE: BASE, SEPARACIÓN DE LOS MATERIALES APROVECHABLES, CARGA, DESCARGA Y ACOMODO DE LOS MATERIALES AL LUGAR DE DEPOSITO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	38.11	M3
ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	38.89	M3	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO).	38.11	M3
ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	77.74	M3-KM	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO).	76.22	M3-KM

CARLOS SOTO GARCÍA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
E=VxLgRzai4aUK2IGxXMaPLDwMfU3vmpjGCL5wrrVv5S3FFoLJASyOKLhkdaculV8kehdQv0dHY8E
ZkIBHTd8vkaK2IGxXMaPLDwMfU3vmpjGCL5wrrVv5S3FFoLJASyOKLhkdaculV8kehdQv0dHY8E
ZkIBHTd8vkaK2IGxXMaPLDwMfU3vmpjGCL5wrrVv5S3FFoLJASyOKLhkdaculV8kehdQv0dHY8E
51BK.LCH66IgmMEBwWpVsxsfDl4cp3KGZVSwNupI8WZUNlkoXXP+47SSV6qj9WvAmI00G.07
xxFV/dA1bN6IzTYA5kNKx69WRaI9w==
SOGC640908PE3 05/07/2024 03:22:39 p. m.



ANEXO TÉCNICO DE MODIFICACIÓN HACIENDA-DGP-00026-070/2024

233.24	M3	EXCAVACIÓN DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1200 M2; INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO).	238.69	M3
233.24	M3	ACARREO A 1er. Km. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	228.69	M3
466.49	M3-KM	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	457.38	M3-KM
155.50	M3	009-F-02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL EN EL AREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: 3) PARA 95%.	152.47	M3
46.64	M3	086-E-04 AGUA UTILIZADA EN COMPACTACION.	45.74	M3
186.61	M3-KM	009-I-02 SOBRECARRERO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LOS CORTES, ADICIONALES ABAJO DE LA SUBRASANTE, AMPLIACION Y/O ABATIMIENTO DE TALUDES, REBAJES EN LA CORONA DE CORTES Y/O TERRAPLENES EXISTENTES, ESCALONES, DESPALMES, PRESTAMOS DE BANCO, DERRUMBES, CANALES Y DEL AGUA EMPLEADA EN COMPACTACIONES: E) PARA CUALQUIER DISTANCIA DEL AGUA UTILIZADA EN LA COMPACTACION DE LAS TERRACERIAS.	182.96	M3-KM
77.74	M3	CONSTRUCCION DE BASE DE 11/2" A FINOS COMPACTADA CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR. INCLUYE: MATERIAL GRAVA CONTROLADA, INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: ACARREOS).	76.23	M3

CARLOS SOTO GARCIA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
Ejvkd,qR2a4a4uK2IGaXMaPl,DuMF,3mPp2C1,Swv1v,US3FFqJ,ASvOKI,akdcuVj8leindQJv0HY8E
rkKlBnY8KkNqGpHd3nM7luanJl-rpXXxk4dumadLcZ38zq5jllHq,Zercpk++44SYvNN
ZK1Tgw+w8Y+aCAhGjnj4daMBnBLMcRaR/QUkV6jRW/wiuhZmTj9vDEJEM+JJB+DgID6pV5dD
51BKJCh66'gInNM6WwP'vsvsf04cp3KqZvSvNnuP18WZUNekoXvP+47SSvdaQm9WaMr00G:07
xxFV/dA1blv6lZ7YAsXKx69WRaI9w==
SOGC840908PE3 05/07/2024 03:22:39 p. m.

ANEXO TÉCNICO DE MODIFICACIÓN HACIENDA-DGP-00026-070/2024

ACARREO A 16r. KI. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)

ACARREO KM5. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)

RELLENO CON TEPETATE COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR. INCLUYE MATERIAL TEPETATE DE BANCO, INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE ACARREOS)

ACARREO KM5. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)

ACARREO A 16r. KI. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)

77/74	M3	ACARREO A 1tr. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS, Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO).	76.23	M3
2,021.46	M3-KM	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	1305.75	M3-KM
77/74	M3	RELLENO CON TEPETATE COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR, INCLUDE: MATERIAL TEPETATE DE BANCO, INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUDE: ACARREOS)	76.23	M3
699.74	M3-KM	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	686.07	M3-KM
77/74	M3	ACARREO A 1tr. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS, Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	76.23	M3

CARLOS SOTO GARCÍA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
kEiRz4x4V2tGGXhMY7DwMf1xwvPjCk5LwmtVtJ5b37QSLASyOKLkAcuVjBkxndQv0H5EE
rK8tYn8GkG4H2C3G3mYw7DwMf1xwvPjCk5LwmtVtJ5b37QSLASyOKLkAcuVjBkxndQv0H5EE
T21Xgwwr86yACAHjGv0v5vdsfBtB4MqR3KQZvSwMkuP1BWZUWNeKoxVxP+7S5VdqgInVmr0CG.107
51BK1Chw86yACAHjGv0v5vdsfBtB4MqR3KQZvSwMkuP1BWZUWNeKoxVxP+7S5VdqgInVmr0CG.107
xxFvD1a1b16tZ7VAYkN6x6W9Rai9w==
SOGC640908F05 03/07/2024 12:32:39 p. m.



ANEXO TÉCNICO DE MODIFICACIÓN HACIENDA-DGP-00026-070/2024

777.49	M2	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO MR-35 DE 15 CM. DE ESPESOR, COLOR NATURAL, TENDIDO CON REGLA VIBRATORIA. EL CONCRETO DEBERÁ TENER UNA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (MÓDULO DE RUPTURA) 35 KG/CM², T.M.A. 40 MM., REVENIMIENTO DE 10 CM. TEXTURIZADO TRANSVERSAL CON PEINE METÁLICO; CINBRADO, DESCIMBRADO, TENDIDO DEL CONCRETO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA COLOR BLANCO APLICADA CON ASPERSOR A RAZÓN DE 4 M²/L¹, 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 REALIZARÁ 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).	245.48	M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA TRANSVERSAL FORMADA CON PASAJUNTAS DE ACERO REDONDO LISO DE 1" DE DIÁMETRO Y 46 cm. DE LONGITUD @ 36 cm. C.A.C. SOPORTADO EN CANASTILLA DE ALAMBRO DE 5/16" Y CANCHOS DE 1/4" UNO DE LOS EXTREMOS SE ENGRASAR PARA RECIBIR CONCRETO; INCLUYE: FLETE A LA OBRA, ENGRASADO, MATERIAL, CORTES, DESPERDICIOS, AMARRES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	259.53	M
782.01	M	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO MR-35 DE 15 CM. DE ESPESOR, COLOR NATURAL, TENDIDO CON REGLA VIBRATORIA. EL CONCRETO DEBERÁ TENER UNA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (MÓDULO DE RUPTURA) 35 KG/CM², T.M.A. 40 MM., REVENIMIENTO DE 10 CM. TEXTURIZADO TRANSVERSAL CON PEINE METÁLICO; CINBRADO, DESCIMBRADO, TENDIDO DEL CONCRETO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA COLOR BLANCO APLICADA CON ASPERSOR A RAZÓN DE 4 M²/L¹, 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 REALIZARÁ 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).	224.20	M	SUMINISTRO Y APLICACIÓN PINTURA BLANCO O AMARILLA TRAFICO EN RAYA LATERAL DE 10 CM. DE ANCHO CON REFLEJANTE (MICROESFERA), INCLUYE: PUNTEADO, PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, MANIOBRAS, ACARREOS.	221.59	M
112.10	M	SUMINISTRO Y APLICACIÓN PINTURA BLANCO O AMARILLA TRAFICO EN RAYA CENTRAL DE 10 CM. DE ANCHO CON REFLEJANTE (MICROESFERA), INCLUYE: PUNTEADO, PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, MANIOBRAS, ACARREOS.	110.71	M	SUMINISTRO Y APLICACIÓN PINTURA BLANCO O AMARILLA TRAFICO EN RAYA CENTRAL DE 10 CM. DE ANCHO CON REFLEJANTE (MICROESFERA), INCLUYE: PUNTEADO, PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, MANIOBRAS, ACARREOS.	110.71	M

CARLOS SOTO GARCÍA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
EKXVIL8Kt4n4U2G3QzMaPl7DWMF3iX5yOKLNUx4y48t8nQJvH9Y8E
RkXbN18GkanG42Q3MaPl7uauJ1nPxXKz46um8u3L4Vt9Zcnp4c454yVn
XbN18GkanG42Q3MaPl7uauJ1nPxXKz46um8u3L4Vt9Zcnp4c454yVn
715bCkCt666NGUeAwEwPw5F5Q4pCK3Z2SvNuxp18WZLN0x0HP47tS9Wag9nvaMROCG107
suFVIA41b6Uz1Y45ANk6v9N9aJ9=

ANEXO TÉCNICO DE MODIFICACIÓN HACIENDA-DGP-00026-070/2024

100	PZA	4.00	PZA
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y BROCAL DE POLIETILENO DE MEDIA DENSIDAD, ALTA RESISTENCIA PARA CARGAS VIVAS H-25; INCLUYE CONCRETO HECHO EN OBRA f' c= 150 kg/cm2, MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y BROCAL DE POLIETILENO DE MEDIA DENSIDAD, ALTA RESISTENCIA PARA CARGAS VIVAS H-25; INCLUYE CONCRETO HECHO EN OBRA f' c= 150 kg/cm2, MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.		

NOTA: LOS DEMÁS CONCEPTOS DE OBRA VIABLES A EJECUTAR, NO SE MODIFICAN.

Metro Cuadrado	777.49	Metro Cuadrado	762.01
METAS TOTALES			

CARLOS SOTO GARCÍA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL

EXVkl_gRrZx4wXU2GCGxMaP_DWj7ua1nJp3xvCfL5wY+1e53FzFaJASyOKLmCaUvY8ie/nDQJ0HtYE
reKltBt83kGNqM9W6Wd7ua1nJp3xvCfL5wY+1e53FzFaJASyOKLmCaUvY8ie/nDQJ0HtYE
ZTcTgww~gh6y~mEAEWGPmVpS5F04pc3K2G/SwnNqp_18WZLNUEKXoVxp+7TS5Vaq/m9wmlCOG.07
xxFvIdA1b6bZl7ZY5xNkN669WRaIgw==
BWGC48090PE3 05/07/2024 03:32:39 p.m.



Pachuca de Soto, Hidalgo, 21 de junio de 2024

HACIENDA-C-FAISM/GI-2024-070-006

Ing. Adrian Radames Hernandez Lopez

Presidente Municipal de

Tlahuelilpan, Hidalgo

Presente

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 2024; 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, 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 2024; 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 la cancelación parcial** 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 **\$ 6,583.22 (Seis mil quinientos ochenta y tres pesos 22/100 M.N.)**, 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.

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) 2024, 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): PMT/PM/0302/2024



01025883-C085-843135

ATENTAMENTE

MARIA ESTHER RAMIREZ VARGAS /
bd8oKNhG312dJEfBRzDLUGf0sGaqmhe01kbGd0Jr1NpcM2el3Hzvz6BQs6QFIDpARn8js76xk4Zglel
gpnLRIZkGAeCwimb96/Caged4JulXew8MfdzvqGYTMHwIDwGWPYsySb57Uiks06DkOR21u6sKU4k
DwWTBQEQ1dxv4Mh1audIMVXBfidk06cantIIMNMvCvM3s8WYHvzVSCx/rQISm9Cd08G/LUF9Zk
39jloPDOT7rKTSUU+Akk12rG9nOKHWDIZqDiGPL3V1M6/HPJzL YuygzMcCm+u01f9aGdrbq7
NCFIPv2AY+ya0io3ezUu+K6abMcic0Q==
RAVE650514LW4 24/06/2024 02:47:29 p. m.

ACUSE DE RECIBIDO

HELA7909082V1- ADRIAN RADAMES HERNANDEZ LOPEZ
PgWeVy8/3l9SPsOWugKxew5B4ZFveUMDNqE5aR7/D2kLiVx91TKw7IusYVfbjnMgQH8AWdJBS/U/Gzf
2qEmgabcWk2XX4pIKuIXRwybtW4ZEthqE/aU7YKvgpxN/FeKvNNdLqxS2R0oIjGXNTEfb5gs/G
mOzVeieFUELCDJOUUcV8IW008UeIbN8ibxWcDINPvgV4MiseDROIjGuCYRYcKAS9aMW6diu
luhobuv4+f2ktb4UwVC09dS5EIXJVeMrwc+YB0MBNCjn52P2INVTZ2wH3bc6ylkmxh6GrRIZ0k
4hcolRK7278wjmivODPOMQzqwZ5qQw==
HELA7909082V1 24/06/2024 03:50:08 p. m.



DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN

ANEXO TÉCNICO DE OBRAS/ACCIONES HACIENDA-C-FAISM/GI-2024-070-006

MUNICIPIO: Tiahuellipan
REGIÓN: 03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA:
INSTANCIA EJECUTORA: Tiahuellipan

HOJA No.: 1
FECHA: 21 de junio de 2024

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	2024/FAISM070001	Pavimentación hidráulica en Calle Surtos Degollado, Tramo Calle Reforma, Calle Sergio Buitón Casas.	Marzo 2024 Mayo 2024	Tiahuellipan	\$1,087,074.84	-\$831.25	-\$831.25	\$0.00				C
S12 Pavimentación en Colonias Populares 10 Concreto Hidráulico	2024/FAISM070002	Pavimentación hidráulica en calle Ferrocarril, tramo calle Hombres Ilustres, calle Justo Sierra.	Marzo 2024 Junio 2024	Tiahuellipan	\$1,645,905.97	-\$800.61	-\$800.61	\$0.00				C
S42 Alcantarillado 10 Zona Urbana	2024/FAISM070003	Ampliación de drenaje sanitario en calle Teodomiro Mantano y calle Julián Villagran	Marzo 2024 Mayo 2024	Colonia Cuauhtemoc	\$15,404.80	-\$461.58	-\$461.58	\$0.00				C
S12 Pavimentación en Colonias Populares 10 Concreto Hidráulico	2024/FAISM070004	Construcción de Drenaje Sanitario y Pavimentación Hidráulica en Calle Prof. Fernando Lugo, Tramo Av. Zaragoza, Av. Ferrocarril.	Mayo 2024 Julio 2024	Tiahuellipan	\$2,576,461.14	-\$2,997.70	-\$2,997.70	\$0.00				C
S42 Alcantarillado 10 Zona Urbana	2024/FAISM070005	Construcción de Drenaje Sanitario en calle 24 de Febrero tramo calle Luis Donaldo Colosio a Calle Independencia, Localidad Munitepec de Madero.	Mayo 2024 Agosto 2024	Munitepec de Madero	\$718,781.05	-\$742.60	-\$742.60	\$0.00				C
S42 Alcantarillado 10 Zona Urbana	2024/FAISM070006	Construcción de Drenaje Sanitario en Boulevard Sergio Buitón Casas.	Mayo 2024 Agosto 2024	Tiahuellipan	\$436,872.37	-\$749.48	-\$749.48	\$0.00				C

CARLOS SOTO GARCÍA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
By5tla9Mgz8V7rA6yJ7B321aazQ3CDDICsEJz5p27EboMlMqLmIEBNVd+WTYTKtABNVA3GhAy
Id2+shY7oQdNH4GnYLGP5aOZ5SLJ7HKUauiKOZAQbx5nhykRmuVbHYbX1oK89dFuzr
PWwRPaYNez31e6yGQUw78Ghv80Mf7BSJzHPWQ47ToaSeS3WQD8WfBkDpmQA8XhKb6yCai
u6CUwz3gR1L6asG+anFcb+Zz5kXoa4CtdUgq1f-dbzgFb6nH5E69ZGUUnuazKkq+9e48
u6CUwz3gR1L6asG+anFcb+Zz5kXoa4CtdUgq1f-dbzgFb6nH5E69ZGUUnuazKkq+9e48
SOGC64098PE3 21/06/2024 04:42:48 p. m.



DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN

ANEXO TÉCNICO DE OBRAS/ACCIONES HACIENDA-C-FAISM/GI-2024-070-006

MUNICIPIO:

Tlahuelilpan

REGIÓN:

03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA:

-

INSTANCIA EJECUTORA:

Tlahuelilpan

FONDO:

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

HOJA No.:

2

FECHA:

21 de junio de 2024

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.		
TOTAL:						\$-6,583.22	\$-6,583.22					\$0.00

CARLOS SOTO GARCÍA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL

ByXsaiBMq28V7rAbvJ7B321caazQc3DDICoEJz3Qc3EbaMlqImEbnVd4W7YXtVbNVA3Gh4Y
f62+shHY7Qo0NH4GnYLGPSaOZ5S5L1Y7HKU4uIKOZAQbx5hYKrmuwbHYTbrX1oK89d6vuz
PWWPuaYNeV31e6yGOw79GhVq80MF7B5JzHpwG4v7ca3eS3WQD8WFBKQDpmQA8XKsB6yCaI
vaCuKwz7gZYLe6x6j+ampGb+ZzNob4CrdUa-qTFddgJfIb6nHJEd92GUUuazKlq+8e48
uEzzLWwRbuAy7BebvYjMe61K64g==
S00C64089PE3 21/06/2024 04:42:48 p. m.



Pachuca de Soto, Hidalgo, 21 de junio de 2024

HACIENDA-C-FAISM/GI-2024-070-006

Ing. Adrian Radames Hernandez Lopez

Presidente Municipal de

Tlahuelilpan, Hidalgo

Presente

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 2024; 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 2024; 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 la cancelación parcial** 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 \$ **6,583.22 (Seis mil quinientos ochenta y tres pesos 22/100 M.N.)**, 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.

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) 2024, 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): PMT/PM/0302/2024



01032913-C085-848650

ATENTAMENTE

MARÍA ESTHER RAMÍREZ VARGAS /

chZnHLPeIPVfKYPCLWBFchFTSwsuSIXEp5XlIXRg7Nhr5ana0CMLL+1r5at6aJpUGpm3PHISK8plc5c6
qurocCK6hJxFO980SJB2rNAA7fuUttgNs2ZkSVGeFZSIIIfodSnEflrv21b3WQGY5ZTM7N
4JvTIFlg1w0omUTIQpLaeuE4ZbuFaZwjcb6FWMPPO+DZh7ZQyFPpO9GztzAXkLo79JRhjakisZp
+l8KhFvoZXS6oFy6TJ8KRrbV9gtqIEAu0AAwTiBpumGSMXcW+VoqY0lvdPuFRzPnPueN1uniStw
TNI002AJHG05GKIBCa24+b5f536sqPQ==
RAVE650514LW4 25062024 11:45:49 a. m.

JOSÉ AUGUSTO OLIVERA ESPARZA /

g9kPyOaqF7XQujN0oelFJvuxgNmNmMteNX6g57WYc0dEXVgVXa6UjaNXKLpHcdgHmyOH4evvroXT
uw3Mromg34uk3Wx1JLRbCyvNlNNV0zXD50QXIoRC3SF5nm1UR2JUd1Kmzh2Krhcdjczd1wZTZUC
ahs66DPIpTtUuTIDYTMQVdUircd+UakSnFqgsBPA8gCMgNruPbPeK9Hv4ZM79961/6KFF4VZE8x
qTd9kdPpK5dQ7pzd02JjJs7EKzOdEdMMIGJ22MsLAUUI1kuLEwBAMqns9UFI3fhElq10IdQV
uk98uNVN29NuvdYbYfMAOmY8oQxTW==
OEEA860923L9A 21/06/2024 07:24:09 p. m.

ACUSE DE RECIBIDO

HELA7809082V1- ADRIAN RADAMES HERNANDEZ LOPEZ

YQq0Oot2uLlHpvHbyl07ecV3lImQbTK2yhb+nLNUcaYh3K6mIs09neoJANsQcn/UPs0lh6naBA4
f7+j2AR9bs3CwKFIBOpB6o2q4+zJS9jMVzQ50eOh02UX26JgFb4NB5NmiBzVwDqSK3EVKX2SEK
GXoCjOBMGX997CaEdNSexVm4vQE4Da6798QJ5vsybJesZHCXNlc4N4e8HITnwqhkZDd0xlSrC9m
hJx8QJ8d4coNvn/SJ4hg6baDDJDChoG/Vr0n8bO+mluSeooePFPb7IRaaPJ5Z8M1z6DfhqMyVLLex
f8bndW9CCraKupneB5gJ43SZa0GLA==
HELA7809082V1 27/06/2024 03:56:59 p. m.

ANEXO TÉCNICO DE OBRAS/ACCIONES HACIENDA-C-FAISM/GI-2024-070-0006

MUNICIPIO:

Tlahuailipan

REGIÓN:

03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA:

INSTANCIA EJECUTORA:

Tlahuailipan

FONDO:

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

HOJA No.:

1

FECHA:

21 de junio de 2024

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	2024/FAISM070001	Pavimentación Hidráulica en Calle Santos Degollado, Tramo Calle Reforma, Calle Sergio Butron Casas.	Marzo 2024 Mayo 2024	Tlahuailipan	\$1,087,074.84	-\$531.25	-\$531.25	\$0.00				C
S12 Pavimentación en Colonias Populares 10 Concreto Hidráulico	2024/FAISM070002	Pavimentación hidráulica en calle Ferrocarril, tramo calle Mombres Ilustres, calle Justo Sierra.	Marzo 2024 Junio 2024	Tlahuailipan	\$1,645,905.97	-\$550.61	-\$550.61	\$0.00				C
S42 Alcantarillado 10 Zona Urbana	2024/FAISM070003	Ampliación de drenaje sanitario en calle Teodomiro Manzano y calle Julián Villagón	Marzo 2024 Mayo 2024	Colonia Cuauhtémoc	\$151,404.80	-\$461.58	-\$461.58	\$0.00				C
S12 Pavimentación en Colonias Populares 10 Concreto Hidráulico	2024/FAISM070004	Construcción de Drenaje Sanitario y Pavimentación Hidráulica en Calle Prof. Fernando Lugo, Tramo Av. Zaragoza, Av. Ferrocarril.	Mayo 2024 Julio 2024	Tlahuailipan	\$2,576,461.14	-\$2,997.70	-\$2,997.70	\$0.00				C
S42 Alcantarillado 10 Zona Urbana	2024/FAISM070005	Construcción de Drenaje Sanitario en calle 24 de Febrero tramo calle Luis Donaldo Colosio a Calle Independencia, Localidad Muntepec de Madero.	Mayo 2024 Agosto 2024	Muntepec de Madero	\$718,791.05	-\$742.60	-\$742.60	\$0.00				C
S42 Alcantarillado 10 Zona Urbana	2024/FAISM070006	Construcción de Drenaje Sanitario en Boulevard Sergio Butron Casas.	Mayo 2024 Agosto 2024	Tlahuailipan	\$436,873.37	-\$749.48	-\$749.48	\$0.00				C



ANEXO TÉCNICO DE OBRAS/ACCIONES HACIENDA-C-FAISM/GI-2024-070-006

MUNICIPIO: Tlahuelilpan

ZONA PRIORITARIA:

HOJA No.: 2

REGIÓN: 03 Tula de Allende

INSTANCIA EJECUTORA:

Tlahuelilpan

FECHA: 21 de junio de 2024

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

PROGRAMA/ SUBPROGRAMA	NO. OBRA O ACCIÓN	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN 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.		
TOTAL:						\$-6,583.22	\$-6,583.22		\$0.00			



Pachuca de Soto, Hidalgo, 11 de marzo de 2024

HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

Ing. Adrian Radames Hernandez Lopez

Presidente Municipal de

Tlahuelilpan, Hidalgo

Presente

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 2024; 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 2024; 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 **\$ 1,087,906.09 (Un millón ochenta y siete mil novecientos seis pesos 09/100 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.

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) 2024, 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): PMT/PM/0143/2024



00877957-C085-723558

ATENTAMENTE

MARÍA ESTHER RAMÍREZ VARGAS /
OMixy113DMxVzWaTR/8BwlvXGfKQJtgvOfIX+0N5LwTaTP7aztUChEEEMYxsg/reNv6NzTFTr1E
T3RqoDZb3wq0TKxSubbZck8230JnckVdMBHvsl84G5qJwMP4763c0xpMZGV/EW4ZxbPrkTxsMka
/wyg92eP1Csg4mRz/8RK6B8hWRI8Dmf1XKQdlw/TQoETD/xgnqSMD/Oilwsaaq+yrRo3Z+B56nT
RY15as5ZWbks7L1NcyEeoXdeHlQ+dchqGxeWSPp6lIB8Vhyx53rSfIdUBCNyFJtXrSvl.mOqnzQ
+u49zZG08GcazyAVzIZmplIRNYOKKQ==
RAVE650514LW4 11/03/2024 07:41:06 p. m.

ACUSE DE RECIBIDO

HELA7909082V1- ADRIAN RADAMES HERNANDEZ LOPEZ
FbQk4Z4kyCcJU649mLeTN1+VexSZJhIR4oBou0T+dzgam8ovqUJsSkqmBqoHe2dataj0ZXI2U4EaCJ
Eea+9TiwNBRC3pmx/6rDbJr2dxUDe3Lyl.DwDEVEvmz23VLXehie4LeXdp4Pbis2ih5fzK/UJNL/+
U2xxiSlp3p2YIB3ZKyikqCQJxDrFjpl.BAo77MYdAvY9Bw7jYHAZZ2wlahcyGoDww+KEPzPI
ckika51T.JbrQJ0aV+uZUwRMOPMq5B8G1ry2IEVwfwReVNXD+qxUmzTrnw29bzzq9IEmM7xizX
1mkyzDfmWiqVGS/8ers8l+KGB85MoQ==
HELA7909082V1 13/03/2024 01:40:25 p. m.



ANEXO TÉCNICO DE OBRAS/ACCIONES HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

TOTAL:	\$1,087,906.09	\$1,087,906.09	\$0.00
--------	----------------	----------------	--------

[illegible]



DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

MUNICIPIO: Tlahuelliapan
REGIÓN: 03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA:

FECHA: 11 de marzo de 2024

INSTANCIA EJECUTORA: Tlahuelliapan

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2024	COSTO
2024/FAISM070001	Pavimentación Hidráulica en Calle Santos Degollado, Tramo Calle Reforma, Calle Sergio Butrón Casas. 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. DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CARPETA ASFÁLTICA; INCLUYE: BASE, SEPARACIÓN DE LOS MATERIALES APROVECHABLES, CARGA, DESCARGA Y ACOMODO DE LOS MATERIALES AL LUGAR DE DEPOSITO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO) ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO) EXCAVACIÓN DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1,200 M2; INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO) ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	\$1,087,906.09 777.49 M2 38.89 M3 38.89 M3 77.74 M3-KM 233.24 M3 233.24 M3



CARLOS SOTO GARCIA/DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
MiaSimvMTIvaxdyVoFaf6spat18AoaiaukKvYIERFS21Si-29kav+R+KGSaPR4VCMBa9WVhTw4Q3y
HP-JpFa+ORs5yhtC5z2RpeBJLn34fculHvUOMSKZSy54E3mBXL+xbmRH9qt1VobwZ6Zuk
9CLzRkmlM9Kt680T6a0R0zTHmPCTMHaikexGw8S8CQiyWUyVd2V9gibmCsGpOubc07xm
TDp7L33WZ2E9k9CprJAN05gyGyeHVLBN1pzshjMZ+AA DzSXSp8IF2S8qvtqZINEJds3R
ZkUPFTVWP2HW3Fqay9QUTUXT16y8A==
SOGG4980PE3 11032024 04:04:26 p. m.



DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

MUNICIPIO: Tlahuailipan
REGIÓN: 03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA:

FECHA: 11 de marzo de 2024

INSTANCIA EJECUTORA: Tlahuailipan

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2024	
	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	466.49 M3-KM
	009-F-02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: 3) PARA 95%	155.50 M3
	086-E-04 AGUA UTILIZADA EN COMPACTACIÓN	46.64 M3
	009-I-02 SOBRECARGO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES DE LOS CORTES, ADICIONALES ABAJO DE LA SUBRASANTE, AMPLIACIÓN Y/O ABATIMIENTO DE TALUDES, REBAJES EN LA CORONA DE CORTES Y/O TERRAPLENES EXISTENTES, ESCALONES, DESPALMES, PRETAMOS DE BANCO, DERRUMBES, CANALES Y DEL AGUA EMPLEADA EN COMPACTACIONES: E) PARA CUALQUIER DISTANCIA, DEL AGUA UTILIZADA EN LA COMPACTACIÓN DE LAS TERRACERÍAS	186.61 M3-KM
	CONSTRUCCIÓN DE BASE DE 11/2" A FINOS COMPACTADA CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR, INCLUYE: MATERIAL GRAVA CONTROLADA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: ACARREOS)	77.74 M3
	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	77.74 M3



00874270-C085-720719

CARLOS SOTO GARCÍA/DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
MiaSimMTIyx8yVofF658pat18A0ahakKvYIERFS21Si-25ka+R+KGSaPR4VCMSaWVhTw4Q3y
HPJpFa+OR5yxtC5z2RpeBJLn34fcuHhZuUMzSKZSy54E3mBXL+*8mRHRq1Vobw5E2uik
9CLzRkMl9KisB0T6auR0zTHnfCTMHaIkexGw8S8CQyuWUyVd2VbIgbmCGoOubc07xm
TDp7L33WZ2E9q9CprJvN05gyGyeHVLBN1pzshJmZ+*A4DzSxSp8IF2S8sqVqZINEJds3R
KJUPF1VWPpHW3Fdy9QCTUXT16y8A==
SO6G64980PE3 11032024 04:04:26 p. m.



DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

MUNICIPIO: Tlahuelilpan
REGIÓN: 03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA: -
INSTANCIA EJECUTORA: Tlahuelilpan

FECHA: 11 de marzo de 2024

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2024	
	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	2,021.46 M3-KM
	RELLENO CON TEPETATE COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR, INCLUYE: MATERIAL TEPETATE DE BANCO, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: ACARREOS)	77.74 M3
	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	699.74 M3-KM
	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	77.74 M3



CARLOS SOTO GARCÍA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
MUNICIPIO DE TLAHUELILPAN, ESTADO DE TULAHUE
HPJpF+OR45yphCS2p2pBjLn24cuhHzUJ0M8KZSsYs4E9nBKL+8mRqRnT1V0zhZ6C3y
9CLrRwIM9KIsB076a0R0zTHnPCtMHhIKexGw8S8CQyUwJ0YVd2V9vbrnC5Gp0DuBc07.xm
TDp7L33WZ2E5g9jQpruVn05qyGyehHV0LBN1pzahjMZ+4ADzSXSp8fFz2S85qvt5ZINEJds3R
ZKLFFP1VpPCHw3jF4sy0QTUXIT8yBA==
S0CC640908PE3 11/03/2024 04:04:26 p. m.



DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

MUNICIPIO: Tlahuailipan
REGIÓN: 03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA:

FECHA: 11 de marzo de 2024

INSTANCIA EJECUTORA: Tlahuailipan

CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2024	
No. OBRA O ACCIÓN	
	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO MR-35 DE 15 CM. DE ESPESOR, COLOR NATURAL, TENDIDO CON REGLA VIBRATORIA, EL CONCRETO DEBERÁ TENER UNA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (MODULO DE RUPTURA) 35 KG/CM2, T.M.A. 40 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). SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA TRANSVERSAL FORMADA CON PASAJUNTAS DE ACERO REDONDO LISO DE 1" DE DIÁMETRO Y 46 cm. DE LONGITUD @ 36 cm. C.A.C. SOPORTADO EN CANASTILLA DE ALAMBRÓN DE 5/16" Y GANCHOS DE 1/4", UNO DE LOS EXTREMOS SE DEBERÁ ENGRASAR PARA RECIBIR CONCRETO; INCLUYE: FLETE A LA OBRA, ENGRASADO, MATERIAL, CORTES, DESPERDICIOS, AMARRES, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.
	777.49 M2
	245.48 M



CARLOS SOTO GARCÍA/DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
r\asim\m\Txx8y\ofb5pa1Biaohavv\YIERFS2\SI+25ky+R+KGSaPR4\CM69W\WHT\w4Q3y
HPJpFa+ORs5yxtCSzR\pEBL\34cuhHxv\J0MzSKZ8Sy54E3mBXL+x8mrR\6q1V\owz6Zuk
9CLrKxIM8KisB0T6a0Rz\ThnPCTMHahKxGw6S8CQlyw\JOYv2V\BgblmCgPcDuBct0T\m
TDap7\33WZ2Eg9pQr\JvN05gyGyeH\VOLBN1\pzahj\MZ+A4DzXS8fF\Z5S5q5q5ZNEKd3R
ZKUPF1Vw\chw3F\esyc\TUX\T5Y8A==
SOG64968PF3 11/03/2024 04:04:26 p. m.



DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

MUNICIPIO: Tlahueilpan

REGIÓN: 03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA:

INSTANCIA EJECUTORA: Tlahuelilpan

FECHA: 11 de marzo de 2024

Página 5 de 6

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2024		
	SUMINISTRO Y APLICACIÓN PINTURA BLANCO O AMARILLA TRAFICO EN RAYA LATERAL DE 10 CM. DE ANCHO CON REFLEJANTE (MICROESFERA), INCLUYE: PUNTEADO, PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, MANIOBRAS, ACARREOS.	224.20	M
	SUMINISTRO Y APLICACIÓN PINTURA BLANCO O AMARILLA TRAFICO EN RAYA CENTRAL DE 10 CM. DE ANCHO CON REFLEJANTE (MICROESFERA), INCLUYE: PUNTEADO, PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, MANIOBRAS, ACARREOS.	112.10	M
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y BROCAL DE POLIETILENO DE MEDIA DENSIDAD, ALTA RESISTENCIA PARA CARCAS VIVAS H-25; INCLUYE: CONCRETO HECHO EN OBRA f' c= 150 kg/cm ² , MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	1.00	PZA
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CALIBRE 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1½" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1½" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 117 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 SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA 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.	1.00	PZA

[illegible]

00874270-C085-720719



DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal

ANEXO TÉCNICO DE CONCEPTOS HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-070-001

MUNICIPIO: Tlahuelilpan
REGIÓN: 03 Tula de Allende

ZONA PRIORITARIA:

FECHA: 11 de marzo de 2024

INSTANCIA EJECUTORA:

Tlahuelilpan

No. OBRA O ACCIÓN	CARACTERÍSTICAS GENERALES Y CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN EL 2024



CARLOS SOTO GARCÍA / DIRECTOR TÉCNICO MUNICIPAL
rY/aSlnvMTYx8yVofb65pa18AahayYfIERFSZtSl+25kay+R+KqSsPR4VCM6s9WVhT4Q3y
HPJpFa+ORs5yhtCSzRPEBLn34ctuhHxvUDmZSKZ8Sy54E3mBXL-x8mrRH6q1V/cswZ6Zuk
9CLFRkxM9KlsB0T6a0R0zTHhnpCTMhahlexGw088CQjwJ0yVdzVBvgbmCoGpDuB6t0Txm
Zj0pL33Zz259pJ0p0xVU5qYyehV0LBNTpzzhJkZ+A4DSXSp8fF2Z585qVq5ZNEJd63R
ZJdEP4MP
SOGC64080PE3 11/03/2024 04:04:26 p. m.