

SESIÓN ORDINARIA DEL H. AYUNTAMIENTO

En el salón de cabildos, declarado como recinto oficial para llevar a cabo las sesiones del H. Ayuntamiento, de la Presidencia Municipal de Xichú, Gto., siendo las 18:00, dieciocho horas con cero minutos, del día miércoles 19, diecinueve de agosto de 2021, dos mil veintiuno, en cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 64, sesenta y cuatro, de la Ley Orgánica Municipal, reunidos en el salón de Cabildos, se encuentran presentes: la C. Ma. Guadalupe Ramírez Esquivel, presidenta Municipal, El Profr. Justo Francisco Hernández Cedillo, Secretario del H. Ayuntamiento, el C. Osvaldo Villa Flores, Síndico Municipal y los Regidores, C. Ma. Guadalupe Cárdenas Arvizu, C. Ambrocio Sánchez Romero, C. María Ramírez García, C. Octavio Pachuca Jiménez, C. Fidelina Díaz Galván, C. Erika Chavero García, C. Lázaro Mata Benavidez, y C. Elvia Sandoval Fuentes, los cuales conforman el H. Ayuntamiento 2018 – 2021, dos mil dieciocho- dos mil veintiuno, del Municipio de Xichú, Gto., convocados en esta ocasión para llevar a cabo la Sesión **ORDINARIA NÚMERO 52**, cincuenta y dos, bajo el siguiente:

ORDEN DEL DIA

- 1.- Bienvenida, Lista de Asistencia y verificación del Quórum Legal.
- 2.- Aprobación del Orden del Día.
- 3.- Lectura y firma del acta anterior.
- 4.- Motivos de la Sesión.
- a).- Aprobación de la 1era. Modificación de la Propuesta de Inversión de Obra Pública 2021.
- 5.- Asuntos Generales
- 6.- Correspondencia Recibida.
- 7.- Clausura de la Sesión

PUNTO NÚMERO 1 (UNO).- Lista de Asistencia y Verificación del Quórum legal. Acto seguido, con fundamento en el artículo 62, sesenta y dos, de la Ley Orgánica Municipal para el Estado de Guanajuato, haciendo referencia al punto número uno, el Profr. Justo Francisco Hernández Cedillo, Secretario del H. Ayuntamiento procede a pasar la lista de asistencia, declarando que se encuentran presentes al inicio de la sesión, la C. Ma. Guadalupe Ramírez Esquivel, Presidenta Municipal, contestando presente, el C. Osvaldo Villa Flores, Síndico Municipal, contestando presente y los Regidores; C. Ma. Guadalupe

Maria Ramirez G.

Justo boso Profrida
Don de cañer for dincobez del ma.

Cárdenas Arvizu, contestando presente, C. Ambrocio Sánchez Romero, contestando presente; C. María Ramírez García, contestando presente, C. Octavio Pachuca Jiménez, contestando presente, C. Fidelina Díaz Galván, contestando presente; C. Erika Chavero García, contestando presente, C. Lázaro Mata Benavidez, contestando presente, y C. Elvia Sandoval Fuentes, contestando presente; una vez comprobado que existe el **QUÓRUM LEGAL**, se declara abierta la sesión y válida para todos los efectos legales de los acuerdos que se tomen en la misma.

PUNTO NÚMERO 2 (DOS).- Aprobación del orden del día. Con fundamento en el artículo 73, setenta y tres, de la Ley Orgánica Municipal para el Estado de Guanajuato, el Secretario del H. Ayuntamiento, Profr. Justo Francisco Hernández Cedillo, requiere al pleno del H. Ayuntamiento para que manifiesten si están de acuerdo con los puntos del orden del día que aparecen en la convocatoria para ser tratados en la presente sesión ordinaria; se somete a votación y es aprobado por **UNANIMIDAD** de los asistentes presentes en la sesión.

PUNTO NÚMERO 3 (TRES).- Lectura y firma del acta anterior.

Se da Lectura al acta anterior, acto seguido, el H. Ayuntamiento acuerda por unanimidad de los presentes asistentes a la sesión, que se firme posteriormente, ya que existe una palabra que se cambió por la que expresó el Regidor Lázaro Mata Benavidez

PUNTO NUMERO 4 (CUATRO).- MOTIVOS DE LA SESIÓN.

a).- **Aprobación de la 1era. Modificación de la Propuesta de Inversión de Obra Pública 2021.**

Toma la palabra la C. Ma. Guadalupe Ramírez Esquivel, Presidenta Municipal, en relación al motivo de la sesión, en el que solicita al H. Ayuntamiento la aprobación, de que **los cuartos, baños y cocinas que son por administración, no se contemple en el costo, la mano de obra, es decir que los beneficiarios pongan la mano de obra, con la finalidad de hacer más cuartos, baños y cocinas.**

El H. Ayuntamiento aprueba por 9 nueve votos a favor y 1 uno en contra de los asistentes presentes a la sesión, que los beneficiarios pongan la mano de obra de los cuartos, baños y cocinas por administración.

En el mismo sentido propone la modificación, del proyecto inicial para reducir las banquetas, con la finalidad de agilizar el tránsito vehicular de la obra denominada rehabilitación de la calle **Tampico-Zihuatanejo 1ra etapa del Km 0+000 al 0+280 en la Cabecera Municipal de Xichú, Gto.** Dicho arrastre requerido, arroja un

importe excedente de \$457,333.36 (cuatrocientos cincuenta y siete mil trescientos treinta y tres pesos 36/100 M.N.).

El H. Ayuntamiento aprueba por unanimidad de los asistentes presentes a la sesión, dicha modificación y que el costo del arrastre sea del RAMO XXX.

PUNTO NUMERO 5 (CINCO).- CORRESPONDENCIA RECIBIDA.

a).- **Oficio Regidora Elvia Sandoval Fuentes.** Se recibe Oficio s/n de la C. Elvia Sandoval Fuentes, Regidora del H. Ayuntamiento 2018-2021 en el que de conformidad con el artículo 79 de la Ley Orgánica Municipal para el Estado de Guanajuato, propone a este cuerpo edilicio, se tome el acuerdo para que el salario y prestaciones de los últimos 9 días del mes de octubre sean considerados en la última quincena del mes de septiembre de 2021, esto en virtud de del retraso que se ha venido dando en el pago de quincenas más recientes por parte de Tesorería Municipal.

El H. Ayuntamiento aprueba por unanimidad de los presentes asistentes a la sesión, dicha propuesta.

b).- **Oficio Síndico Municipal.** Se recibe oficio 096/2021, dirigido al H. Ayuntamiento de Xichú, Gto. De fecha 23 de julio, suscrito por el C. Osvaldo Villa Flores, Síndico del H. Ayuntamiento 2018-2021, en el que solicita se aprueben las siguientes disposiciones administrativas:

1.- En seguimiento al funcionamiento de la puerta giratoria o rehilete en los baños públicos del "Mercado Xichú del bicentenario de la independencia", la administración de los recursos que se obtengan del uso de la puerta giratoria para el cobro del uso de los baños será exclusiva del H. Ayuntamiento de Xichú, a través de la Tesorería Municipal, salvo que posteriormente se haga la concesión a favor de un particular.

2.- El Área de Tesorería deberá contar con soporte documental de los ingresos a través de la información impresa que arroje el propio sistema digital que incluye la puerta giratoria y el costo será de \$5.00 (cinco pesos 00/100), salvo que el sistema de la puerta giratoria solicite una cantidad diversa o se indique nueva actualización de costos, así, como designar personal de mantenimiento y limpieza de las instalaciones con la finalidad de brindar un servicio óptimo.

3.- El horario de funcionamiento de los baños en mención concuerde con el horario de apertura y cierre debe de coincidir con el del mercado para brindar el servicio a los usuarios que así lo requieran.

El H. Ayuntamiento aprueba por unanimidad de los presentes asistentes a la sesión, las disposiciones presentadas, para el funcionamiento del rehilete de los baños públicos del Mercado Municipal.

Maria Ramirez G

c).- **Oficio del C. Perfecto González Carbajal.** Se recibe oficio sin número, de fecha 13 de julio de 2021, dirigido al H. Ayuntamiento de Xichú, Gto., suscrito por el C. Perfecto González Carbajal y que para dar seguimiento a la solicitud de permiso ante este ayuntamiento para la restauración de un inmueble de su propiedad ubicado en la calle jardín unión núm. 01 Zona Centro, Xichú, Gto., después de haber realizado los trámites correspondientes ante el INAH, por pertenecer a un inmueble catalogado Monumento Histórico, dicha restauración mencionada ha sido autorizada por dicha dependencia, motivo por el cual solicito se liberen los permisos pertinentes., se anexa copia del permiso correspondiente. Acto seguido el H. Ayuntamiento aprueba con 9 nueve votos a favor y 1 uno en contra, de los presentes asistentes a la sesión que se liberen los permisos correspondientes para la restauración del inmueble.

Se hizo bajo protesta por desconfianza de la dirección del MA

d).- **Oficio de la Dirección de Obras Públicas.** Se recibe oficio no. 890/2021, de fecha 19 de agosto de 2021, de la Dirección de Obras Publicas de Xichú, Gto., dirigido al H. Ayuntamiento 2018-2021., suscrito por el Arq. Rafael Bustamante Cardona, Director, en el que solicitan la baja de bienes de dicha Dirección y que anexan al presente la lista de bienes.

El H. Ayuntamiento aprueba por unanimidad de los presentes asistentes a la sesión, que la comisión de Hacienda sea la encargada de verificar los bienes y que de un informe de su estado para su destino final.

PUNTO NUMERO 6 (SEIS) ASUNTOS GENERALES.

a).- **Oficio Síndico Municipal cotizaciones, Peine Bidireccional.** El Síndico Municipal C. Osvaldo Villa Flores entrega al pleno del Ayuntamiento de Xichú, para su análisis y posible adquisición, dos cotizaciones, un equipo de Peine Bidireccional fabricado en acero inoxidable con puerta de servicio y un equipo dual en acero inoxidable con puerta de servicio y 1 ½ de barandal, los cuales cuestan \$133,400.00 (ciento treinta y tres mil cuatrocientos 00/100 m.n.) con IVA incluido y \$91,640.00 (noventa y un mil seiscientos cuarenta 00/100 m.n.) respectivamente. El H. Ayuntamiento aprueba por unanimidad de los presentes asistentes a la sesión, la segunda opción, \$91,640.00 (noventa y un mil seiscientos cuarenta 00/100 m.n.)

PUNTO NÚMERO 6 (SEIS).- CLAUSURA DE LA SESIÓN.

No habiendo más asuntos que tratar, la C. Ma. Guadalupe Ramírez Esquivel, Presidenta Municipal de Xichú, Gto., declara terminados los trabajos de esta **SESION ORDINARIA NÚMERO 52**, cincuenta y dos, del H. Ayuntamiento de Xichú, Gto., siendo las **21:10, veintiún horas con diez minutos**, del día jueves 19

Maria Ramirez G.

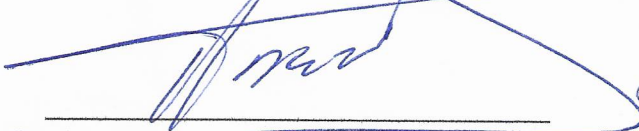
diecinueve de agosto del 2021, dos mil veintiuno. Firmando al calce y margen los que en ella intervinieron. Damos Fe.

Presidenta Municipal



C. Ma. Guadalupe Ramírez Esquivel

Secretario del H. Ayuntamiento



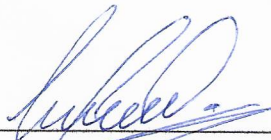
Profr. Justo Francisco Hernández Cedillo

Síndico Municipal



C. Osvaldo Villa Flores

Regidores Propietarios:



C. Ma. Guadalupe Cárdenas Arvizu



C. Ambrocio Sánchez Romero

maria ramirez G

C. Maria Ramirez Garcia



C. Octavio Pachuca Jiménez



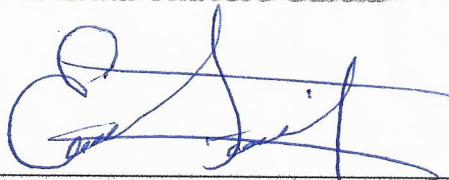
C. Fidelina Díaz Galván



C. Erika Chavero García



C. Lazaro Mata Benavidez



C. Elvia Sandoval Fuentes



**PRESUPUESTO MODIFICADO
PARA REVISION Y APROBACION**

OBRA : REHABILITACION DE CALLE TAMPICO-ZIHUATANEJO 1RA ETAPA DEL KM 0+000 AL 0+280 EN LA CABECERA MUNICIPAL DE XICHU, GTO.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL
MUNICIPIO: 45.- XICHÚ, GTO.

CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO (PESOS)	IMPORTE (PESOS)	CANTIDAD CONTRATADA	VOLUMENES EXCEDENTES
DEMOLICIONES							
UEC.IV.12.150.1010	Demolicion mecánica de losa maciza de concreto fc=250 kg/cm2. Incluye: acomodo y retiro de material al banco que elija el contratista. N-CTR-CAR-1.02.013/00, N-CTR-CAR-1.01.013	M3	396.99	\$393.26	\$156,120.29	396.99	0.00
UEC.IV.12.150.1015	Demolicion mecánica de banquetta de concreto hidráulico. Incluye: acomodo y retiro dematerial al banco que elija el contratista. N-CTR-CAR-1.02.013/00, N-CTR-CAR-1.01.013	M3	44.25	\$393.26	\$17,401.76	44.25	0.00
UEC.IV.12.150.1020	Demolición mecánica de guarnición de concreto cuya sección se encuentre dentro de unarea de 15 x 20 x 40 cm, Incluye: acomodo y retiro de material al banco que elija el contratista. N-CTR-CAR-1.02.013/00, N-CTR-CAR-1.01.013	M3	39.22	\$167.58	\$6,572.49	39.22	0.00
PRELIMINARES							
OP.IV.0001	Trazo y nivelación de terreno, con equipo topografico para desplante de estructuras, estableciendo ejes y referencias, incluye: limpieza, deshierbe, estacas y bancos de nivel	M2	2011.64	\$7.90	\$15,891.96	1679.99	331.65
EXCAVACIONES Y TERRACERIAS							
UEC.IV.10.110.1010	Excavación de cortes en terreno natural cualquiera que sea su clasificación, el material producto del corte se desperdicia en el banco que elija el contratista, por unidad de obra terminada. N-CTR-CAR-1-01-003/00	M3	1812.79	\$65.05	\$117,921.86	1252.67	560.12
UEC.IV.10.160.1010	Carga y acarreo con equipo de material producto del despalme, excavaciones y demoliciones a unidades de transporte, al banco que elija el contratista. N.CTR.CAR.1.01.013/00	M3	2356.62	\$38.39	\$90,470.81	1628.47	728.15
UEC.IV.10.140.1010	Construcción de terraplenes utilizando materiales compactables procedentes de bancos que elija el contratista, en la capa subyacente compactado al 95% conforme lo indicado en el proyecto, por unidad de obra terminada. N-CTR-CAR-1-01-009/11	M3	201.63	\$193.70	\$39,055.73	331.31	-129.68
UEC.IV.10.125.1010	Afine y compactación del terreno natural al 90% de su P.V.S.M., por medios mecánicos incluye: escarificado, incorporación de agua.	M2	2011.64	\$18.59	\$37,396.39	1679.99	331.65

ARQ. KAREM JIMENA GONZALEZ VAZQUEZ
SUPERVISOR DE OBRA



**PRESUPUESTO MODIFICADO
PARA REVISION Y APROBACION**

OBRA : REHABILITACION DE CALLE TAMPICO-ZIHUATANEJO 1RA ETAPA DEL KM 0+000 AL 0+280 EN LA CABECERA MUNICIPAL DE XICHU, GTO.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL
MUNICIPIO: 45.- XICHÚ, GTO.

CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO (PESOS)	IMPORTE (PESOS)	CANTIDAD CONTRATADA	VOLUMENES EXCEDENTES
UEC.IV.10.140.1020	Subrasante con material inerte compactada al 95% de su PVSM por medios semimecánicos, en capas de 20 cm con incorporación de agua.(Norma SCT N-CTR-CAR-1-04-003-00)	M3	804.66	\$288.01	\$231,748.97	672.00	132.66
UEC.IV.16.105.1015	Base hidráulica, con materiales pétreos procedentes de bancos que elija el contratista, compactada al 100 % conforme lo indicado en el proyecto, por unidad de obra terminada.N-CTR-CAR-1-04-002/03	M3	402.33	\$413.58	\$166,394.81	336.00	66.33
REHABILITACION DE OBRAS DE DRENAJE SANITARIO							
OP.DS.001	Sustitución de tubería de drenaje en red principal, con tubería de pvc sanitario serie 16.5 de 315 mm , incluye: excavaciones, desmantelamiento de la tubería existente, preparación de la zanja , cama de arena para asentar la tubería nueva, suministro y colocación de tubería, relleno acostillado con material de banco compactado con pisón de mano, retiro de materiales producto de los trabajos, p.u.o.t.T.	ML	112.16	\$1,138.88	\$127,736.78	112.16	0.00
OP.DS.002	Sustitución de tubería de descargas domiciliarias, con tubería de pvc sanitario serie 16.6 de 160 mm , incluye: excavaciones, desmantelamiento de la tubería existente, preparacion de la zanja , cama de arena para asentar la tubería nueva, suministro y colocación de tubería, relleno acostillado con material de banco compactado con pisón de mano, retiro de materiales producto de los trabajos, p.u.o.t.	ML	175.00	\$179.16	\$31,353.00	94.50	80.50
OP.DS.003	Suministro y colocación de injerto mecánico universal de 315mm a 160 mm para descarga domiciliaria en línea en operación incluye: materiales, herramienta, mano de obra, acarreos, y todo lo necesario para su correcta ejecución, p.u.o.t.	PZA	50.00	\$678.42	\$33,921.00	27.00	23.00
UEC.UB.16.115.1010	Registro sanitario de 40 x 60 x 80 cm a interiores construido con muro de tabique de barro rojo recocido 7 x 14 x 28 cm, asentado con mortero cemento arena proporción 1:5, terminado interior con mortero cemento arena proporción 1:5 de 2 cm de espesor acabado pulido, perímetro de concreto de 5 cm concreto f'c = 150 kg/cm2y plantilla de 5 cm de concreto f'c = 100 kg/cm2 (sin tapa). Incluye; trazo, nivelación, excavación y relleno.	PZA	50.00	\$2,480.23	\$124,011.50	27.00	23.00

ARQ. KAREM JIMENA GONZALEZ VAZQUEZ
SUPERVISOR DE OBRA



PRESUPUESTO MODIFICADO

PARA REVISION Y APROBACION

OBRA : REHABILITACION DE CALLE TAMPICO-ZIHUATANEJO 1RA ETAPA DEL KM 0+000 AL 0+280 EN LA CABECERA MUNICIPAL DE XICHU, GTO.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL
MUNICIPIO: 45.- XICHÚ, GTO.

CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO (PESOS)	IMPORTE (PESOS)	CANTIDAD CONTRATA DA	VOLUMENES EXCEDENTES
UEC.UB.16.135.105 5	Renivelación de pozo de visita renivelando una diferencia de 0.65 m promedio (sin considerar brocal y tapa) a base de tabicon de 10 x 14 x 28 cm asentado con mortero cemento arena proporción 1:5 aplanado interior pulido con mortero cemento arena proporción 1:3 por unidad de obra terminada, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta	PZA	6.00	\$1,623.01	\$9,738.06	6.00	0.00
UEC.UB.16.135.101 5	Pozo de visita tronco cónico de 1.26 a 1.50 m de profundidad, construido con plantilla de mezcla de pedacería de tabique y mortero cemento arena proporción 1:3, cadena para desplante de concreto f'c = 150 kg/cm2, muro de tabique rojo recocido asentado con mortero cemento arena proporción 1:3, aplanado interior de 2.0 cm de espesor mínimo, terminado fino en muros con el mismo mortero y curado con aditivos, escalones de varilla de acero No 8 liso @ 50 cm. Sin brocal y tapa. Incluye: trazo, nivelación, excavación, construcción del pozo, relleno seleccionado calidad subrasante, carga y acarreo de material sobrante a 20 m	PZA	4.00	\$7,116.36	\$28,465.44	4.00	0.00
UEC.UB.16.140.101 5	Brocal y tapa para pozo de visita de 90 cm de diámetro de concreto armado por unidad de obra terminada, incluye: materiales, mano de obra, carga y acarreo del desperdicio.	PZA	4.00	\$1,752.96	\$7,011.84	4.00	0.00
REUBICACION DE LINEA DE AGUA POTABLE							
OP.AP.001	Reubicación de línea de pvc. 2"(50 mm) de diámetro para distribución de agua potable para su colocación bajo el área de banquetas. incluye: materiales (de ser necesaria alguna reposición), equipo, mano de obra y prueba hidrostática respectiva, p.u.o.t.	ML	445.30	\$63.52	\$28,285.46	222.65	222.65
UEC.ED.38.215.101 0	Reparación de toma domiciliar existente, considerando 1 mts. de tubo de polietileno de alta densidad de 1/2" de diámetro, dos conectores sistema de compresión de polipropileno de 1/2". Incluye: presentación, enroscado, sellado, conexión a tubería u otras conexiones para su operación.	PZA	50.00	\$264.93	\$13,246.50	27.00	23.00

ARQ. KAREM JIMENA GONZALEZ VAZQUEZ
SUPERVISOR DE OBRA



**PRESUPUESTO MODIFICADO
PARA REVISION Y APROBACION**

OBRA : REHABILITACION DE CALLE TAMPICO-ZIHUATANEJO 1RA ETAPA DEL KM 0+000 AL 0+280 EN LA CABECERA MUNICIPAL DE XICHU, GTO.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL
MUNICIPIO: 45.- XICHU, GTO.

CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO (PESOS)	IMPORTE (PESOS)	CANTIDAD CONTRATA DA	VOLUMENES EXCEDENTES
OP.AP.002	Re nivelación de caja de válvulas de aproximadamente 0.70 x 0.70m (medidas interiores y 0.70 m. de profundidad, incluye: tapa de 0.10 m.de espesor, de concreto hecho en obra de f'c= 200 kg/cm2, con marco y contramarco de ángulo de acero de 1/4x3 pulg, armada con varilla del no. 3 @ 15 en ambos sentidos sobre cadena de 0.14x0.15 m armada con 4 varillas del no. 3 y estribos del no. 2 a cada 20 cm., incluye: materiales necesarios, mano de obra, equipo y herramienta p.u.o.t materiales, herramienta, mano de obra, acarreo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, p.u.o.t.	PZA	3.00	\$2,060.19	\$6,180.57	3.00	0.00
OBRAS PLUVIALES							
OP.DP.001	Rejilla pluvial acabado pulido de 0.80 m x 5.60 m x 0.90 de profundidad (medidas interiores) construida con piso de concreto de 15 cm de espesor, f'c =150 kg/cm2 reforzado con malla electrosoldada 6x6 10/10. y muro de mampostería de 30 cm de espesor de piedra braza asentada con mortero cemento:arena 1:5, plantilla de mortero, desarenador de 0.60x0.60 y 0.60 m de profundidad (medidas interiores), tubo de pvc serie 16.5 de 315 mm longitud aprox de 4 metros, rejilla electroforjada 1/2" separación de 5x 10 cm, ángulo de 4"x 4" x5/10 " en marco y contramarco con anclas de Angulo de 4"x 4" , cadena de cerramiento de 30x 30 cm armada de concreto f'c =250 kg/cm2 con 5 var del no. 3 y estribos del no. 3 @ 20 cm : incluye: excavaciones, afine de talud, acarreo, suministros, materiales, mano de obra, equipo y herramientas, y todo lo necesario para su correcta ejecución. pu.o.t.	PZA	1.00	\$47,094.73	\$47,094.73	1.00	0.00
PAVIMENTOS						0.00	0.00
UEC.IV.16.115.1010	Riego de impregnación con emulsiones asfálticas ECI-60, por unidad de obra terminada. N-CTR-CAR-1-04-004/15	M2	2011.64	\$28.50	\$57,331.74	1679.99	331.65
UEC.UB.10.110.1015	Guarnición trapezoidal en la orilla del pavimento con sección 0.15 x 0.20 x 0.40 m de concreto hidráulico normal de f'c=200 kg/cm2 colada en el lugar por unidad de obra terminada.N-CTR-CAR-1-02-010/00	ML	560.20	\$229.33	\$128,470.67	560.20	0.00

ARQ. KAREM JIMENA GONZALEZ VAZQUEZ
SUPERVISOR DE OBRA



**PRESUPUESTO MODIFICADO
PARA REVISION Y APROBACION**

OBRA : REHABILITACION DE CALLE TAMPICO-ZIHUATANEJO 1RA ETAPA DEL KM 0+000 AL 0+280 EN LA CABECERA MUNICIPAL DE XICHU, GTO.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL
MUNICIPIO: 45.- XICHÚ, GTO.

CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO (PESOS)	IMPORTE (PESOS)	CANTIDAD CONTRATADA	VOLUMENES EXCEDENTES
OP.IV.009	Construccion de huellas de concreto hidraulico estampado, hecho en obra, MR=42 de 20 cm de espesor, tamaño maximo de agregado de 1 1/2", revenimiento normal de 10 cm, ancho de huella variable armado con malla electrosoldada 6x6 10/10. acabado con volteador, incluye: cimbra, descimbrado, curacreto, materiales, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion p.u.o.t.	M2	2011.64	\$664.55	\$1,336,835.36	1679.99	331.65
UEC.UB.10.105.1010	Banqueta en la orilla del pavimento con ancho variable m y espesor de 10 cm de concreto hidráulico normal de f'c=150 kg/cm2 colada en el lugar por unidad de obra terminada, incluye: .N-CTR-CAR-1-02-010/00	M2	455.00	\$268.45	\$122,144.75	747.48	-292.48
SEÑALAMINETOS							
OP.SEÑ.001	Suministro y colocación de señal sp-42 de 71 x71 cm, incluye: papel reflejante 3m grado ingeniería con antigrafiti, según plano de señalamiento, p.u.o.t.	PZA.	2.00	\$2,377.19	\$4,754.38	2.00	0.00
OP.SEÑ.002	Suministro y colocación de señal sr-9 de 71 x 71 cm, incluye: papel reflejante 3m grado ingeniería con antigrafiti, según plano de señalamiento, p.u.o.t.	PZA.	1.00	\$2,377.19	\$2,377.19	1.00	0.00
OP.SEÑ.003	Suministro y colocación de señal sr-22 de 71 x 71 cm, incluye: papel reflejante 3m grado ingeniería con antigrafiti, según plano de señalamiento, p.u.o.t.	PZA.	3.00	\$2,377.19	\$7,131.57	3.00	0.00
OP.SEÑ.004	Suministro y aplicación de pintura amarillo trafico en rayas centrales continuas(de 10 cm de ancho) , incluye aplicación de microesfera como reflejante, según plano de señalamiento p.u.o.t.	ML	280.00	\$28.81	\$8,066.80	280.00	0.00
UEC.IV.18.100.1015	Marca M-12.1 Marcas en guarniciones para prohibición de estacionamiento con pintura convencional color amarillo retroreflejante por unidad de obra terminada. N-CTR-CAR-1-07-002/00	M2	560.20	\$35.49	\$19,881.50	560.20	0.00
OP.SEÑ.005	Construcción de tope de concreto f'c=250 kg/cm2 de 10 a 12 cm de altura de 2.50 m de ancho sobre rasante de forma parabolica colado integral acabado rayado, incluye: pintura trafico color amarillo y blanco en tope en lineas diagonales de 20 cm. alternando color, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion, segun plano de señalamiento p.u.o.t.	ML	5.00	\$1,197.66	\$5,988.30	5.00	0.00

ARQ. KAREM JIMENA GONZALEZ VAZQUEZ
SUPERVISOR DE OBRA



**PRESUPUESTO MODIFICADO
PARA REVISION Y APROBACION**

OBRA : REHABILITACION DE CALLE TAMPICO-ZIHUATANEJO 1RA ETAPA DEL KM 0+000 AL 0+280 EN LA CABECERA MUNICIPAL DE XICHU, GTO.

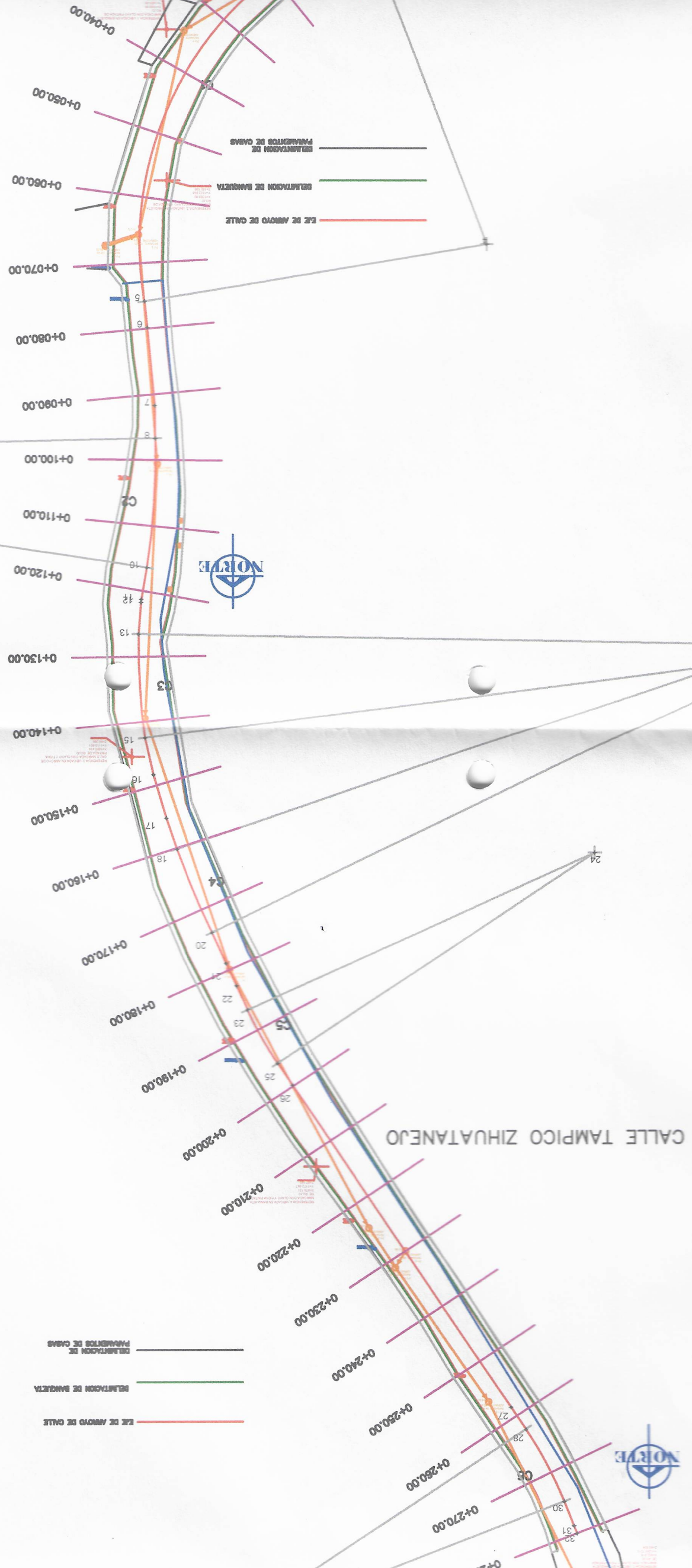
LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL
MUNICIPIO: 45.- XICHÚ, GTO.

CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO (PESOS)	IMPORTE (PESOS)	CANTIDAD CONTRATADA	VOLUMENES EXCEDENTES
OP.IV.11	Suministro y colocación de letrero informativo de obra de dimensiones de 0.80 x 1.20 m. A base de ptr de 2" x 2" (51 x 51mm.), tablero de lámina lisa galvanizada cal. 18 y 2 soportes a 2.50 m. De altura a base de ptr de 2" x 2" (51 x 51mm.), incluye: 2 muertos de concreto f'c = 150 kg/cm2 para empotre, rotulación con pintura esmalte marca comex y vinil autoadherible, de acuerdo al diseño y colores proporcionado por la entidad normativa en la materia. Incluye: materiales, mano de obra y herramienta. P.u.o.t.	PZA.	1.00	\$4,335.88	\$4,335.88	1.00	0.00
FC.01	Trabajos diversos para estabilizar postes de CFE. incluye: tramites, permisos, excavacion, maquinaria, material, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion p.u.o.t.	PZA	3.00	\$3,333.33	\$9,999.99	0	3.00
FC.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA HASTA 1.60 M DE ALTURA CAL 10.5 63 X 63 MM. DE ABERTURA CON POSTES VERTICALES @ 2.50.00 M CAL 18 DE 2 1/2" (60MM.) ANCLADOS EN CADENA DE CONCRETO DE 15X20 DE F'C=150KG/CM2 ARMADA CON 4 VS DE 3/8 Y ESTRIBOS DE 1/4 A CADA 20 CM. INCLUYE: MATERIALES, TRAZO, NIVELACION Y PRESENTACION. ELABORACION DE CONCRETO Y ANCLA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	ML	27.60	\$431.80	\$11,917.68	0	27.60

SUMA=	\$3,055,255.76
16% I.V.A.=	\$488,840.92
TOTAL=	\$3,544,096.68

IMPORTE CONTRATADO	\$3,086,763.32
DIFERENCIA FALTANTE	\$457,333.36

ARQ. KAREM JIMENA GONZALEZ VAZQUEZ
SUPERVISOR DE OBRA



DELIMITACION DE CANAL

DELIMITACION DE BANQUETA

LINEA DE ALMOY DE CALLE

DELIMITACION DE CANAL

DELIMITACION DE BANQUETA

LINEA DE ALMOY DE CALLE

CALE TAMPICO ZIHUATANEJO



0+040.00

0+050.00

0+060.00

0+070.00

0+080.00

0+090.00

0+100.00

0+110.00

0+120.00

0+130.00

0+140.00

0+150.00

0+160.00

0+170.00

0+180.00

0+190.00

0+200.00

0+210.00

0+220.00

0+230.00

0+240.00

0+250.00

0+260.00

0+270.00

0+280.00

C1

C3

C4

C5

C6

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34