

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

ACTA DE FALLO

En el Municipio de Actopan Hidalgo, a **31 de agosto de 2021** siendo las **11:30 horas** horas, reunidos en Sala de Juntas de la Presidencia Municipal, ubicada en calle Hidalgo No.8 Col. Centro, los servidores públicos de la Presidencia Municipal de Actopan Hidalgo y participante, con la finalidad de llevar a cabo la Junta Publica en la que se da a conocer el Fallo del mencionado procedimiento de contratación.

Con el propósito de dar a conocer el fallo de procedimiento de contratación, se llevó a cabo la lectura del mismo, para notificar al participante ganador, en caso de no haber asistido, estará disponible en el tablero notificador en las instalaciones de la Dirección General de Obras Públicas del municipio de Actopan, Hidalgo. Lo anterior, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 44 último párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo; así como, al artículo 44 del Reglamento de la misma Ley.

Se procedió a la revisión de la proposición del participante, determinándose lo siguiente:

1.- Que la propuesta del licitante: **CONASH S.A. DE C.V., se considera solvente**, porque reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases del proceso de Adjudicación Directa, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por esta convocante, por lo que se acepta su propuesta con fundamento en lo dispuesto por el Artículo 44 párrafos primero y segundo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y a los artículos 41 y 42 del Reglamento de la misma Ley.

Por lo anteriormente expuesto se determina lo siguiente:

A D J U D I C A C I Ó N

Con fundamento en lo dispuesto por el Artículo 44 párrafo primero y cuarto de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y a los artículos 41 y 42 del reglamento de la ley de la materia, se le adjudica al licitante:

1.- **CONASH S.A. DE C.V., por un monto total con IVA \$213,307.93 (Doscientos trece mil trescientos siete pesos 93/100 M.N.),** debido a que es la propuesta que satisface la totalidad de los criterios de adjudicación, solicitados en Bases y garantizan satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones en este procedimiento de contratación. Lo anterior con fundamento en lo dispuesto por el artículo 44 párrafo primero y cuarto de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo que a la letra dice:

ARTÍCULO 44. *Las Dependencias, Entidades y Municipios para hacer la evaluación de las proposiciones, deberán verificar que las mismas cumplan con los requisitos solicitados en las bases de licitación, para tal efecto, la convocante deberá establecer los procedimientos y los criterios claros y detallados, para determinar la solvencia de las propuestas dependiendo de las características, complejidad y magnitud de los trabajos por realizar."*

"Una vez hecha la evaluación de las proposiciones, el contrato se adjudicará de entre los licitantes, a aquél cuya propuesta resulte solvente porque reúne, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases de licitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante y garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas."

Acta de Fallo de la Adjudicación Directa AO-PMA-FAISM-2021/006 convocada por la Presidencia Municipal de Actopan Hidalgo.

1 de 3

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

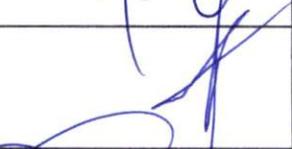
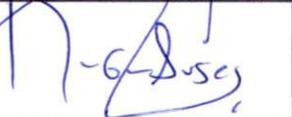
ACTA DE FALLO

La firma de contrato se llevará a cabo el **01 de septiembre de 2021**, en las oficinas de la Dirección de Obras Publicas de la Presidencia Municipal.

La presentación de garantías será invariablemente a la firma del contrato.

Se hace constar que, al término de la presente reunión, se entrega una copia de esta Acta a todos los asistentes poniéndose a disposición de los interesados que no hayan asistido a partir del día de hoy en las Oficinas de la Dirección General de Obras Publicas de esta Presidencia Municipal para efectos de su notificación.

No habiendo otro asunto que tratar se da por terminada la presente reunión, siendo las **12:00 hrs. (Doce horas cero minutos)** del mismo día de su inicio, firmando para constancia y de conformidad, todos y de cada uno de los que estuvieron presentes y participaron en la misma, la falta de firmas de algún licitante, no invalidara su contenido y efectos.

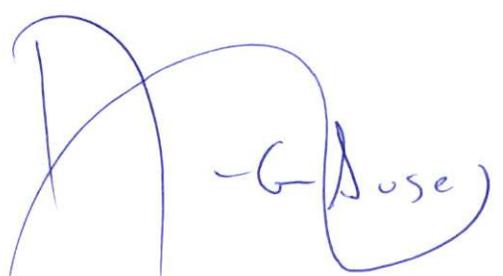
Servidores Públicos designados del Comité de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas de la Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo.		
Cargo	Nombre	Firma
CON DERECHO A VOZ Y VOTO		
Presidente – Presidenta Municipal de Actopan, Hidalgo.	M. en C. Tatiana Tonantzin P. Angeles Moreno	
Secretario –Director General de Obras Públicas	Ing. Juan José Hernández Jerónimo	
Vocal – Tesorero Municipal	L.C.C. Martha Yolanda Paredes Escamilla	
Vocal – Contralor Interno	Lic. Yurye López Islas	
Vocal – Director de Planeación y Desarrollo Municipal.	Ing. Rafael Granados Ángeles	

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

ACTA DE FALLO

Servidores Públicos designados del Comité de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas de la Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo.		
Cargo	Nombre	Firma
CON DERECHO A VOZ		
Vocal - Secretario General Municipal	C. Luis Francisco Sánchez Santillán	
Vocal – Director Jurídico	Lic. Armando Silva Contreras	
LICITANTE		
LICITANTE:	CONASH S.A. DE C.V.	







PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO

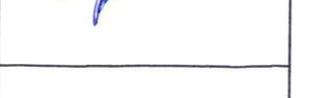
No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

ACTA DE FALLO

LISTA DE ASISTENCIA DE COMITÉ

Nº	NOMBRE	CARGO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	FIRMA
1	Lic. ARMANDO SILVANO	Director Jurídico	Jurídica	771-142-51-78	
2	Ing. Rafael Granados Angeles	Director	Planeación y Des. Urb.	7721089963	
3	Juan José Hernández J.	Director	Obras Públicas	771 220 7115	
4	Luz Sánchez	Secretario	Secretaría Gen	7721521239	
5	Martha Paredes Esc.	Tesorero	Tesorería	7711249376	
6	Yurye Lopez Isla	Contralor	Contraloría		
7	Taliana P. Angeles M	Presidenta	Presidencia	7721368243	
8					
9					

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO

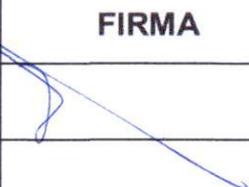
No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

ACTA DE FALLO

LISTA DE ASISTENCIA DE LICITANTES

N°	NOMBRE	CARGO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	FIRMA
1	VICTOR HUGO SANCAEZ B.	EMPRESA CONASH SA DE CV.	AV. 7#117 col. platanos E. Colli.	7713960140	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

FALLO

En el Municipio de Actopan Hidalgo, a **31 de agosto de 2021** y con fundamento en el artículo 44 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, tiene a bien emitir el siguiente fallo a favor del licitante:

CONASH S.A. DE C.V., por un monto total con IVA \$213,307.93 (Doscientos trece mil trescientos siete pesos 93/100 M.N.), debido a que la propuesta satisface la totalidad de los criterios de adjudicación solicitados en las Bases del presente procedimiento y garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones; por lo que, se le adjudican los trabajos **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.** Lo anterior con fundamento en lo dispuesto por el artículo 44 párrafo primero y cuarto de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo.

Por lo anteriormente expuesto se le hace del conocimiento al participante ganador lo siguiente:

Se deberá presentar la garantía de cumplimiento, previo a la firma del contrato, expedida por Institución Afianzadora a favor de la **Tesorería del Municipio de Actopan Hidalgo**, por el 10 % del monto total del contrato, cuyo monto de fianza es de **\$21,330.79 (Veintiún mil trescientos treinta pesos 79/100 M.N.),** la que se entregará en la Dirección General de Obras Públicas sita en calle Hidalgo 8, Centro Nte., 42500, Actopan, Hidalgo, en un plazo no mayor a quince días naturales a partir de la notificación del fallo, pero invariablemente será a la firma del contrato.

La presentación de la garantía de vicios ocultos, será al concluir la obra, expedida por Institución Afianzadora a favor de la **Tesorería del Municipio de Actopan Hidalgo**, por el 10 % del monto total ejercido de los trabajos, la que se entregará en la Dirección General de Obras Públicas sita en calle Hidalgo 8, Centro Nte., 42500 Actopan, Hidalgo, conforme al artículo 73 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo.

La firma de contrato se llevará a cabo el día 01 de septiembre de 2021, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas de la Presidencia Municipal; por lo que, en términos de lo establecido en el último párrafo del artículo 44 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Hidalgo, con el presente documento y el modelo de contrato que le fue entregado en las bases del presente procedimiento, el participante ganador podrá tramitar las garantías a que hace referencia el artículo 56 y 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo.

El **plazo de ejecución** de los trabajos es de **29 días naturales**, a iniciarlos el **02 de septiembre de 2021** y a terminarlos a más tardar el **30 de septiembre de 2021.**



1 de 2

Fallo de la Adjudicación Directa AO-PMA-FAISM-2021/006 convocada por la Presidencia Municipal de Actopan Hidalgo.

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

FALLO

LA CONVOCANTE

AUTORIZÓ
ÁREA DE CONTRATACIÓN



Ing. Juan José Hernández Jerónimo
Director General de Obras Públicas y
Secretario del Comité de Obras Públicas y
Servicios Relacionados con las Mismas de la
Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo.

ELABORÓ Y REVISÓ
ÁREA TÉCNICA



Ing. Rafael Granados Angeles
Director de Planeación y Desarrollo Urbano y
Vocal del Comité de Obras Públicas y
Servicios Relacionados con las Mismas de la
Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO
ADJUDICACION DIRECTA

No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

DICTAMEN

Actopan, Estado de Hidalgo, a 31 de agosto de 2021

Con fundamento en lo que establece el artículo 43 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, se emite el presente dictamen técnico:

1.- CRITERIOS UTILIZADOS PARA LA EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA.

1.- Que, de acuerdo a las bases emitidas para la presente Adjudicación Directa, el criterio de evaluación de la propuesta en términos de los artículos 44 de la Ley, 41 y 42 del REGLAMENTO, la CONVOCANTE para hacer la evaluación de la proposición, verificará que la misma cumpla con los requisitos solicitados en las bases de la Adjudicación Directa.

Algunos de los criterios para hacer la evaluación de la propuesta técnica y económica, son: verificar el cumplimiento de las condiciones legales existentes exigidas al LICITANTE; que los recursos propuestos por el LICITANTE sean los necesarios para ejecutar la obra satisfactoriamente, conforme al programa de ejecución, así como, las cantidades de trabajo establecidas; que el análisis, cálculo e integración de los precios unitarios sean acordes con las condiciones de costos vigentes en el lugar donde se ubique la obra. En todos los casos, se deberá prever que cada concepto de trabajo esté debidamente integrado y soportado, de acuerdo con las especificaciones de construcción y normas de calidad requeridas. Procurando que estos conceptos sean congruentes con las cantidades de trabajo establecidas en el proyecto. **En ningún caso, podrán utilizarse mecanismos de puntos y porcentajes para su evaluación.**

Una vez hecha la evaluación de la proposición, el contrato se adjudicará al LICITANTE si su propuesta resulta solvente porque reúne las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la CONVOCANTE y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

2.- RESEÑA CRONOLÓGICA DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO

1.- **Entrega de invitación:** Se realizó la entrega de la invitación el día **27 de agosto de 2021** en el municipio de Actopan, Hidalgo.

2.- **Presentación y apertura de proposiciones:**

2.1.- **Apertura de los sobres que dicen contener las propuestas técnica y económica; así como, de la documentación distinta a la propuesta:**

Se celebró a las **11:30 horas del día 30 de agosto de 2021**, en las oficinas de esta Presidencia Municipal, resultando lo siguiente en la evaluación cuantitativa:

Dictamen del proceso de la Adjudicación Directa **AO-PMA-FAISM-2021/006** convocada por la Presidencia Municipal de Actopan Hidalgo.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO

ADJUDICACION DIRECTA

No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

DICTAMEN

En esta etapa, el LICITANTE presento todos y cada uno de los documentos solicitados en las bases del procedimiento, contenidos en los puntos:

3. PREPARACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

3.1 DOCUMENTACIÓN LEGAL Y CAPACIDAD FINANCIERA. Presentando todos y cada uno de los anexos solicitados del inciso a) al inciso e).

3.2 DOCUMENTACIÓN TÉCNICA. Presentando todos y cada uno de los anexos solicitados, es decir: los anexos del PT-00 al PT-07.

3.3 DOCUMENTACIÓN ECONÓMICA. Presentando todos y cada uno de los anexos solicitados, es decir: del PE-00 al PE-13, de cuya etapa se desprendió el resumen con la siguiente información:

Licitante	Período de Ejecución	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Importe sin IVA	Forma de entrega	Observaciones
CONASH S.A. DE C.V.	29 DÍAS NATURALES	02 de septiembre de 2021	30 de septiembre de 2021	\$ 183,886.15	PRESENCIAL	NINGUNA OBSERVACIÓN

Dicho lo anterior, se levantó el acta de apertura de proposición firmada por los participantes en el acto, y se procedió a la revisión de la propuesta, para su análisis.

3.- EVALUACIÓN Y RAZONES DE ACEPTACIÓN Y DESECHAMIENTO DE LAS PROPUESTAS

1.- Evaluación de la propuesta técnica del LICITANTE conforme al artículo 44 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y de los artículos 41 y 42 del Reglamento de la misma Ley.

Se determinó lo siguiente:

DOCUMENTO TÉCNICO SOLICITADO	CONASH S.A. DE C.V.		
	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
PT-00 Oficio de invitación	X		
PT-01 Registro vigente en el Padrón de Contratistas y Servicios Relacionados con las Mismas de la Administración Pública Estatal con la clasificación.	X		
PT-02 Descripción de la planeación integral.	X		

2 de 8

Dictamen del proceso de la Adjudicación Directa AO-PMA-FAISM-2021/006 convocada por la Presidencia Municipal de Actopan Hidalgo.

Calle Hidalgo No. 8, Col. Centro, Actopan, Hidalgo C.P. 42500

Tels.: 772 72 7 00 04 / 772 72 7 25 88 E-mail: gobiernoactopan2020.2024@actopanhdalgo.gob.mx

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO

ADJUDICACION DIRECTA

No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

DICTAMEN

DOCUMENTO TÉCNICO SOLICITADO	CONASH S.A. DE C.V.		
	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
PT-03 Relación de maquinaria y equipo de construcción	X		
PT-04 Relación de Profesionales Técnicos al servicio del LICITANTE.	X		
PT-05 Manifestación escrita de conocer los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que LA CONVOCANTE hubiere proporcionado; las leyes y reglamentos aplicables y su conformidad de ajustarse a sus términos.	X		
PT-06 Manifestación escrita de conocer el sitio de realización los trabajos y sus condiciones ambientales, así como haber considerado las modificaciones que, en su caso, se hayan efectuado a las bases de la adjudicación directa.	X		
PT-07 Manifestación escrita de conocer el contenido de las bases y modelo del contrato y su conformidad de ajustarse a sus términos.	X		

PARTICIPANTE	RESULTADO DE EVALUACIÓN DE LA PROPOSICIÓN TÉCNICA	OBSERVACIONES
CONASH S.A. DE C.V.	Cumple en el contenido de los requerimientos técnicos solicitados en las bases de la presente Adjudicación Directa relativo a los anexos PT-00 al PT-07.	Es procedente continuar con la evaluación de la propuesta económica presentada.

2.- Evaluación y resultado de la propuesta económica del PARTICIPANTE conforme al artículo 44 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas Para el Estado de Hidalgo y de los artículos 41 y 42 del reglamento de la misma Ley.

3 de 8

Dictamen del proceso de la Adjudicación Directa AO-PMA-FAISM-2021/006 convocada por la Presidencia Municipal de Actopan Hidalgo.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO
ADJUDICACION DIRECTA

No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

DICTAMEN

DOCUMENTO ECONÓMICO SOLICITADO	CONASH S.A. DE C.V.		
	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
PE-00 Carta compromiso de la proposición.	Si		Ninguna
PE-01 Análisis de precios unitarios de los conceptos.	Si		Ninguna
PE-02 Análisis de los costos básicos o preliminares.	Si		Ninguna
PE-03 Tabulador de salarios base de mano de obra: PE-03.1 Integración del Seguro Social con importes. PE-03.2 Factor de Días Pagados y Laborados con importes. PE-03.3 Factor de Salario Real con importes.	Si		Ninguna
PE-04 Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción.	Si		Ninguna
PE-05 Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos: PE-05.1 Indirecto Oficinas Centrales. PE-05.2 Indirecto de Obra.	Si		Ninguna
PE-06 Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento.	Si		Ninguna
PE-07 Determinación del cargo por utilidad.	Si		Ninguna
PE-08 Determinación de cargos adicionales.	Si		Ninguna
PE-09 Listado (explosión) de insumos que intervienen en la integración de la propuesta.	Si		Ninguna
PE-10 Catálogo de conceptos.	Si		Ninguna
PE-11 Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos.	Si		Ninguna

Dictamen del proceso de la Adjudicación Directa AO-PMA-FAISM-2021/006 convocada por la Presidencia Municipal de Actopan Hidalgo.

4 de 8

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO

ADJUDICACION DIRECTA

No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

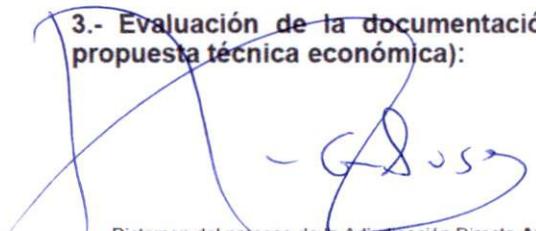
DICTAMEN

DOCUMENTO ECONÓMICO SOLICITADO	CONASH S.A. DE C.V.		
	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
PE-12 Programas de erogaciones: PE-12.1 Mano de obra. PE-12.2 Maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características. PE-12.3 Materiales más significativos y equipos de instalación permanente. PE-12.4 Personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.	Si		Ninguna
PE-13 Garantía de seriedad.	Si		Ninguna

PARTICIPANTE	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LA PROPOSICIÓN ECONÓMICA	FUNDAMENTO LEGAL
CONASH S.A. DE C.V.	1.- Cumple con la documentación solicitada en las bases del presente procedimiento y con las condiciones económicas programadas, por ser solvente la propuesta presentada en el monto total, manifestado en los anexos PE-00 y PE-10 y de acuerdo al análisis hecho a la misma, esto conforme al estudio de mercado realizado por esta convocante para el presente proceso; además que, de acuerdo a la programación presupuestaria, es factible su contratación, y de que el monto de la obra propuesto se encuentra en condiciones vigentes, dentro de la región en donde se realiza la contratación y posterior ejecución de la obra.	Artículo 44 párrafos primero y segundo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, y artículos 41 y 42 del Reglamento de la misma Ley.

Se anexa cuadro comparativo de la proposición económica del LICITANTE.

3.- Evaluación de la documentación legal de la propuesta (Documentos distintos a la propuesta técnica económica):




PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO

ADJUDICACION DIRECTA

No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

DICTAMEN

Se determinó lo siguiente.

DOCUMENTO LEGAL SOLICITADO	CONASH S.A. DE C.V.		
	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
a). COMPROBANTE DE DOMICILIO. -Escrito en el que manifieste el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de contratación.	Si		Ninguna
b).- Declaración escrita de no encontrarse en alguno de los supuestos que establece el Artículo 59 de la LEY.	Si		Ninguna
c). Documentación que compruebe la capacidad financiera: 1. La última declaración del ejercicio fiscal inmediato anterior. 2. Estados financieros de los 2 años anteriores auditados y dictaminados por contador público externo. 3. El comparativo de razones financieras básicas 2018-2019 y 2019-2020. Copia simple de la Constancia del Contador de la D.G.A.F.F. de la S.H.C.P. y de la Cedula Profesional.	Si		Ninguna
d). IDENTIFICACIÓN. - Original y copia de identificación oficial vigente con fotografía.	Si		Ninguna
e) REPRESENTACIÓN LEGAL. Persona moral y Física: Escrito en el que el firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con las facultades suficientes para suscribir a nombre de su representada la propuesta correspondiente.	Si		Ninguna
f). - En el caso de no contar con domicilio en Actopan, proporcione domicilio en Actopan, Hidalgo, para oír y recibir toda clase de notificaciones.	Si		Ninguna



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO

ADJUDICACION DIRECTA

No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

DICTAMEN

PARTICIPANTE	RESULTADO DE EVALUACIÓN LEGAL	OBSERVACIONES
CONASH S.A. DE C.V.	Cumple con las condiciones legales solicitadas en las bases de la presente Adjudicación Directa.	Es aceptada la documentación legal que es distinta a la propuesta.

Dado lo anterior, se determina lo siguiente:

4.- RELACIÓN DE PARTICIPANTES CUYAS PROPOSICIONES FUERON CALIFICADAS COMO SOLVENTES

1.- Conforme al **Artículo 44 párrafos primero y segundo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo**, se considera factible de elegir como **participante ganador a CONASH S.A. DE C.V., por un monto total con IVA de \$213,307.93 (Doscientos trece mil trescientos siete pesos 93/100 M.N.)**, derivado de que cumple con los documentales y condiciones legales, técnicas y económicas en la propuesta presentada.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE. - Así lo acordó y firmaron los titulares del área solicitante y área técnica:

LA CONVOCANTE

**AUTORIZÓ
ÁREA DE CONTRATACIÓN**


Ing. Juan José Hernández Jeronimo
Director General de Obras Públicas y
Secretario del Comité de Obras Públicas y
Servicios Relacionados con las Mismas de la
Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo.

**ELABORÓ Y REVISÓ
ÁREA TÉCNICA**


Ing. Rafael Granados Angeles
Director de Planeación y Desarrollo Urbano y
Vocal del Comité de Obras Públicas y
Servicios Relacionados con las Mismas de la
Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO
ADJUDICACION DIRECTA
No. AO-PMA-FAISM-2021/006



NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICA Y ECONÓMICA

En el Municipio de Actopan, Hidalgo, siendo las **11:30 hrs.** horas del día **30 del mes de agosto del año 2021**, reunidos los servidores públicos de la Presidencia Municipal de Actopan Hidalgo y participante, con la finalidad de llevar a cabo el acto de Presentación y Apertura de proposiciones Técnica y Económica del mencionado procedimiento de contratación.

El servidor público designado por la presidenta del Comité para presidir el presente acto es el **Ing. Juan José Hernández Jerónimo**, Director General de Obras Públicas y secretario del Comité.

Lo anterior con fundamento en lo que establecen los artículos 34 y 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas para el Estado de Hidalgo; así como lo señalado en los artículos 33, 35, 36, 37 y 38 de su Reglamento.

Acto seguido, verificada la asistencia del participante se llevó a cabo la apertura del sobre cerrado que contiene la propuesta Técnica y la propuesta Económica, para su revisión cuantitativa resultando lo siguiente:

En esta etapa, el participante presentó todos y cada uno de los documentos solicitados en las bases del procedimiento.

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y CAPACIDAD FINANCIERA. Presentando todos y cada uno de los anexos solicitados del inciso a) al inciso f).

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA. Presentando todos y cada uno de los anexos solicitados, es decir: los puntos del PT-00 al PT-07.

DOCUMENTACIÓN ECONÓMICA. Presentando todos y cada uno de los anexos solicitados, es decir del PE-00 al PE-13.

Se recibe su propuesta para análisis y evaluación minuciosa y detallada:

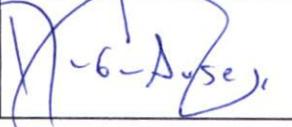
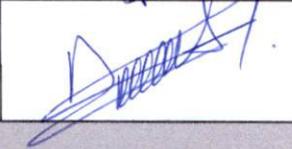
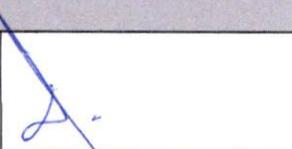
Licitante	Periodo de Ejecución	Fecha de Inicio	Fecha de terminación	Importe sin IVA	Forma de entrega	Observaciones
CONASH S.A. DE C.V.	29 DÍAS NATURALES	02 de septiembre de 2021	30 de septiembre de 2021	\$183,886.15	PRESENCIAL	NINGUNA OBSERVACIÓN

Se hace saber al participante que el Acto de Fallo se llevará a cabo el día **31 del mes de agosto del año 2021 en punto de las 11:30 hrs.**

Se hace constar que, al término de la presente reunión, se entrega una copia de esta Acta a todos los asistentes, poniéndose a disposición de los interesados que no hayan asistido a partir del día de hoy en las oficinas de la Dirección General de Obras Públicas de esta Presidencia para efectos de su notificación.

No habiendo otro asunto que tratar se da por terminada la presente reunión, siendo las **12:00 hrs.** horas del mismo día de su inicio, firmando para constancia y de conformidad todos y cada uno de

los que estuvieron presentes y participaron en la misma, la falta de firma de algún licitante, no invalidará su contenido y efectos.

Servidores Públicos designados del Comité de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas de la Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo.		
Cargo	Nombre	Firma
CON DERECHO A VOZ Y VOTO		
Presidenta – Presidenta Municipal de Actopan, Hidalgo.	M. en C. Tatiana Tonantzin P. Angeles Moreno	
Secretario – Director General de Obras Públicas	Ing. Juan José Hernández Jerónimo	
Vocal – Tesorero Municipal	L.C.C. Martha Yolanda Paredes Escamilla	
Vocal – Contralor Interno	Lic. Yurye López Islas	
Vocal – Director de Planeación y Desarrollo Municipal.	Ing. Rafael Granados Ángeles	
CON DERECHO A VOZ		
Vocal - Secretario General Municipal	C. Luis Francisco Sánchez Santillán	
Vocal –Director Jurídico	Lic. Armando Silva Contreras	
LICITANTE		
LICITANTE:	CONASH S.A. DE C.V.	

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ACTOPAN HIDALGO

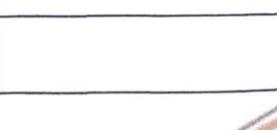
No. AO-PMA-FAISM-2021/006

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

UBICACIÓN: COL. LA ESTACIÓN, ACTOPAN, HIDALGO.

PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICA Y ECONÓMICA

LISTA DE ASISTENCIA DE COMITE

Nº	NOMBRE	CARGO	DIRECCIÓN	TELÉFONO	FIRMA
1	Armando Silva Contreras	Dirección Jurídica	Jurídica	771-142-51-78	
2	Rafael Granados Angeles	Dir. Planeación y D.O.	Director. Planeac	772 1089 963	
3	Juan José Hernández	Director O.P.	Obras Públicas	771 220 215	
4	Luis Sanchez	Secretario Gral.	Secretaría General	772 151 7140	
5	Martha Paredes Escamilla	Tesorería	Tesorería	7711249378	
6	Yuryc Lopez Islas	Contratos Internos	Contraloría		
7	Tahiana P. Angeles M.	Presidenta	Presidencia	772 136 243	
8					
9					

*Cambio plazo y la fecha de recibo es incorrecta



JURÍDICO

2020-2024

02 SEP 2021

HORA

14:29



PRESIDENCIA MUNICIPAL

HORA

2020-2024

02 SEP 2021

4:04 pm



RECIBIDO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

OFICIO: PMAH-DGOP-1069/2021

ACTOPAN, HGO., A 27 de agosto de 2021

ASUNTO: INVITACION

RECIBIDO

M. EN C. TATIANA TONANTZIN P. ANGELES MORENO
LIC. YURYE LOPEZ ISLAS
L.C.C. MARTHA YOLANDA PAREDES ESCAMILLA
C. LUIS FRANCISCO SÁNCHEZ SANTILLÁN
LIC. ARMANDO SILVA CONTRERAS
ING. RAFAEL GRANADOS ANGELES
INTEGRANTES DEL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS
RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA PRESIDENCIA
MUNICIPAL DE ACTOPAN, HIDALGO
PRESENTE.



TESORERÍA MUNICIPAL

2020-2024

02 SEP 2021

HORA

14:35

RECIBIDO

En cumplimiento a lo establecido en los artículos 108 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Hidalgo; **34 Y 51** de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y el Presupuesto de Egresos del Estado Libre y Soberano de Hidalgo para el año 2021, el Municipio de Actopan, Hidalgo tiene a bien hacerle la atenta invitación para que participe en el procedimiento por Adjudicación Directa N° **AO-PMA-FAISM-2021/006** para la adjudicación del contrato de la obra denominada; **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO** a base de precios unitarios y tiempo determinado, con cargo a los recursos autorizados por la **Secretaría de Finanzas Públicas del estado de Hidalgo**, mediante oficio N° **SEFINP-V-FAISM/GI-2021-003003**, de fecha **08 de julio de 2021**, con cargo al **Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISM)** de conformidad con lo siguiente:

1. DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: **AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO**
2. UBICACION: **ACTOPAN, HIDALGO**
3. FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIÓN: **30 DE AGOSTO DE 2021 A LAS 11:30 HRS.**
4. FALLO: **31 DE AGOSTO DE 2021 A LAS 11:30 HRS.**
5. PLAZO DE EJECUCIÓN: **29 DIAS**
6. FECHA ESTIMADA DE INICIO: **02 DE SEPTIEMBRE DE 2021**
7. FECHA ESTIMADA DE TERMINACIÓN: **30 DE SEPTIEMBRE DE 2021**

En espera de su contestación, agradezco la atención que sirva para la presente.



SECRETARÍA GENERAL MUNICIPAL

2020-2024

02 SEP 2021

HORA

14:32

RECIBIDO



CONTRALORÍA

2020-2024

02 SEP 2021

HORA

14:31

RECIBIDO

RECIBIDO

JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

p. Archivo
TTPAM/MCHM/PCJC/yzrp

Calle Hidalgo No. 8, Col. Centro, Actopan, Hidalgo C.P. 42500

Tels: 772 72 7 00 04 / 772 72 7 25 88 E-mail: gobiernoactopan2020.2024@actopanhidalgo.gob.mx

ACTOPAN GOBIERNO MUNICIPAL 2020-2024 PLANEACIÓN Y DESARROLLO URBANO

HORA

02 SEP 2021

2020-2024

2020-2024

27 AGO 2021

HORA

13:30pm

HORA

27 AGO 2021 12:58

RECIBIDO ACTOPAN GOBIERNO MUNICIPAL

RECIBIDO

2020-2024

27 AGO 2021

HORA

01:04pm

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

OFICIO: PMAH-DGOP-1069/2021

ACTOPAN, HGO., A 27 de agosto de 2021

ASUNTO: INVITACION

RECIBIDO

M. EN C. TATIANA TONANTZIN P. ANGELES MORENO
LIC. YURYE LOPEZ ISLAS
L.C.C. MARTHA YOLANDA PAREDES ESCAMILLA
C. LUIS FRANCISCO SÁNCHEZ SANTILLÁN
LIC. ARMANDO SILVA CONTRERAS
ING. RAFAEL GRANADOS ANGELES
INTEGRANTES DEL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS
RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA PRESIDENCIA
MUNICIPAL DE ACTOPAN, HIDALGO
PRESENTE.

HORA

2020-2024

27 AGO 2021

13:03 hrs.

RECIBIDO

En cumplimiento a lo establecido en los artículos 108 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Hidalgo; 34 Y 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y el Presupuesto de Egresos del Estado Libre y Soberano de Hidalgo para el año 2021, el Municipio de Actopan, Hidalgo tiene a bien hacerle la atenta invitación para que participe en el procedimiento por Adjudicación Directa N° AO-PMA-FAISM-2021/006 para la adjudicación del contrato de la obra denominada; AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO a base de precios unitarios y tiempo determinado, con cargo a los recursos autorizados por la Secretaría de Finanzas Públicas del estado de Hidalgo, mediante oficio N° SEFINP-V-FAISM/GI-2021-003003, de fecha 08 de julio de 2021, con cargo al Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISM) de conformidad con lo siguiente:

- 1. DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO
2. UBICACION: ACTOPAN, HIDALGO
3. FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIÓN: 30 DE AGOSTO DE 2021 A LAS 11:30 HRS.
4. FALLO: 31 DE AGOSTO DE 2021 A LAS 11:30 HRS.
5. PLAZO DE EJECUCIÓN: 59 DIAS
6. FECHA ESTIMADA DE INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2021
7. FECHA ESTIMADA DE TERMINACIÓN: 30 DE OCTUBRE DE 2021

En espera de su contestación, agradezco la atención que sirva para la presente

ATENTAMENTE



ING. JUAN JOSÉ HERNANDEZ JERONIMO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

C.c.p. Archivo
TTPAM/MCHM/PCJC/yzrp

HORA

27 AGO 2021

12:59 Hrs

RECIBIDO

HORA

2020-2024

27 AGO 2021

RECIBIDO

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

OFICIO: PMAH-DGOP-1068/2021

ACTOPAN, HGO., A 27 de agosto de 2021

ASUNTO: INVITACIÓN

CONASH S.A. DE C.V.

Cuitlahuac No. 36, Col. Cuauhtemoc, Actopan, Hidalgo, C.P. 42500

PRESENTE.

En cumplimiento a lo establecido en los artículos 108 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Hidalgo; **34 Y 51** de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y el Presupuesto de Egresos del Estado Libre y Soberano de Hidalgo para el año 2021, el Municipio de Actopan, Hidalgo tiene a bien hacerle la atenta invitación para que participe en el procedimiento por Adjudicación Directa N° **AO-PMA-FAISM-2021/006** para la adjudicación del contrato de la obra denominada **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO**; a base de precios unitarios y tiempo determinado, con cargo a los recursos autorizados por la **Secretaría de Finanzas Públicas del estado de Hidalgo**, mediante oficio N° **SEFINP-V-FAISM/GI-2021-003003**, de fecha **08 de julio de 2021** de 2021, con cargo al **Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISM)** de conformidad con lo siguiente:

1. DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO
2. UBICACION: ACTOPAN, HIDALGO
3. FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIÓN: 30 DE AGOSTO DE 2021 A LAS 11:30 HRS.
4. PLAZO DE EJECUCIÓN: 29 DIAS
5. FECHA ESTIMADA DE INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2021
6. FECHA ESTIMADA DE TERMINACIÓN: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2021

Hacemos referencia a su cotización que previamente nos hizo llegar, cuyo importe es superior al presupuesto autorizado para esta obra, por lo que, de decidir participar en el presente procedimiento, deberá ajustarse a un monto igual o menor a **\$213,307.93** incluido el I.V.A. para que sea factible de contratación.

En espera de su contestación, agradezco la atención que sirva para la presente.

ATENTAMENTE

Ing. **Juan José Hernández Jeronimo**
Director General de Obras Públicas.

2020-2024
C.c.p. Archivo:
TTPAM/JHJ/PCJC/yzrp

RECIBI ORIGINAL 27 AGOSTO-21



ATN:
 JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
 ENCARGADO DE LA DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ACTOPAN HGO.
 P R E S E N T E .

ACTOPAN; HIDALGO A 26 AGOSTO DEL 2021

POR MEDIO DE LA PRESENTE ANEXO COTIZACION DE LOS SIGUIENTES TRABAJOS: AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

CATALOGO DE CONCEPTOS					
CLAVE	CONCEPTO	U.DE M.	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO					
PRELIMINARES					
EFC0080	"TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	248.67	\$8.90	\$2,213.16
EXCAVACION					
AAC0023	"EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	405.29	\$56.40	\$22,858.36
LÍNEA DE TUBERIA					
EFC0145	"CAMA DE MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA."	M3	23.97	\$145.00	\$3,475.65
EFC0151	"SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 15" (38 CM) DE Ø ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROPORCIÓN 1:4 PARA SU JUNTEO. INCLUYE: FLETE, PRUEBA DE HERMETICIDAD, ACARREOS, JUNTEO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	266.10	\$229.63	\$61,104.54
RELLENOS					
EFC0105	"RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	137.03	\$138.40	\$18,964.95
EFC0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	189.28	\$42.32	\$8,010.33
PROponente : CONASH SA DE CV		FIRMA ADMINISTRADOR UNICO: ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO			



ATN:
 JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
 ENCARGADO DE LA DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ACTOPAN HGO.
 P R E S E N T E .

ACTOPAN; HIDALGO A 26 AGOSTO DEL 2021

POR MEDIO DE LA PRESENTE ANEXO COTIZACION DE LOS SIGUIENTES TRABAJOS: AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

CATALOGO DE CONCEPTOS						
CLAVE	CONCEPTO	U.DE M.	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL	
EFC0191	MAMPARA INFORMATIVA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 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 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 SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$5,124.16	\$5,124.16	
				SUBTOTAL	\$183,886.15	
				IVA	29,421.78	
				TOTAL	213,307.93	
***** DOSCIENTOS TRECE MIL TRESCIENTOS SIETE PESOS 93/100 M.N. *****						
CONDICIONES DE TRABAJO						
**	ANTICIPO 30%					
***	PLAZO DE EJECUCION : 60DIAS					
****	FORMA DE PAGO: CONTRA ESTIMACIONES MENSUALES					
*****	CUALQUIER TRABAJO EXTRA SE COBRARA POR SEPARADO					
*****	VIGENCIA DE COTIZACION 1 MES					
SIN MAS ME DESPIDO DE USTED						
PROPONENTE : CONASH SA DE CV				FIRMA ADMINISTRADOR UNICO: ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO		



ACTOPAN: HIDALGO A 26 AGOSTO DEL 2021

COT: A6019

AT'N:
 JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
 ENCARGADO DE LA DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ACTOPAN HGO.

PRESENTE.
 POR MEDIO DE LA PRESENTE ANEXO COTIZACION
 OBRA: AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO
 MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

CATALOGO DE CONCEPTOS

	CONCEPTO	U.DE M.	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
EFC0080	"TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	248.67	9.17	2,280.30
AAC0023	"EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	405.29	61.18	24,795.64
EFC0145	"CAMA DE MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA."	M3	23.97	152.28	3,650.15
EFC0151	"SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 15" (38 CM) DE Ø ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROPORCIÓN 1:4 PARA SU JUNTEO, INCLUYE: FLETE, PRUEBA DE HERMETICIDAD, ACABADOS, JUNTEO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	266.1	245.28	65,269.01
EFC0105	"RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	138.4	152.28	21,075.55
EFC0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	42.32	54.31	2,298.40
EFC0172	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.26 A 1.50 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2	9,897.84	19,795.68
EFC0173	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.51 A 1.75 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	3	10,902.38	32,707.14



ACTOPAN; HIDALGO A 26 AGOSTO DEL 2021

COT: A6019

AT'N:

JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
 ENCARGADO DE LA DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ACTOPAN HGO.

PRESENTE.

POR MEDIO DE LA PRESENTE ANEXO COTIZACION

OBRA: AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO
 MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

CATALOGO DE CONCEPTOS

EFC0174	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.76 A 2.00 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f' c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1	12,628.85	12,628.85
EFC0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 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 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 SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA.	PZA	1.00	5,292.52	5,292.52

SUBTOTAL	189,793.24
IVA	30,366.92
TOTAL	220,160.16

DOSCIENTOS VEINTE MIL CIENTO SESENTA PESOS 16/100 M.N.

VIGENCIA DE COTIZACION 15 DIAS NATURALES

APROVECHO PARA SALUDAR Y QUEDO DE USTED

ATENTAMENTE:

ING. ARTEMIO ROMERO MEJIA
 PERSONA FISICA



NUMERO DE REGISTRO 4002-14

PACHUCA DE SOTO ESTADO DE HIDALGO A 04 DE NOVIEMBRE DEL 2020

CLAVE R

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 04 DE NOVIEMBRE DEL 2021

DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA FISICA

NOMBRE

ARTEMIO ROMERO MEJIA

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

ROMA771021PN6

FECHA DE ALTA

01 DE ENERO DEL 2009

DOMICILIO FISCAL

CALLE 16 DE SEPTIEMBRE, NÚMERO 208

COLONIA CHAPULTEPEC, ACTOPAN, HIDALGO,

CP. 42500

No TELEFÓNICO

7721377367

CORREO ELECTRONICO

temo_bigo77@hotmail.com

DOMICILIO EN PACHUCA

CALLE: LONDRES, NÚMERO EXTERIOR

121, COLONIA FRACCIONAMIENTO STA.

FE, COL. JUAN C DORIA, CÓDIGO

POSTAL 42083

No TELEFÓNICO

7711033665

No REGISTRO INFONAVIT

H3212947100

No REGISTRO IMSS

H3212947100

APODERADO LEGAL

R.F.C. APODERADO LEGAL

CAPITAL CONTABLE

\$ 1,320,688.00



DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO

NOMBRE

JOSÉ GUADALUPE RODRÍGUEZ ALVARADO

PROFESIÓN

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

No DE CED PROF

3282421

R.F.C

ESPECIALIDADES

ED - EDIFICACION PA - PAVIMENTACIONASFALTICA PK - PAVIMENTACIONHIDRAULICA DR - DRENAJE TS - TECHUMBRES SA - SISTEMA DE AGUA POTABLE- TN* - TANQUES

DIRECTOR GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACION



LIC. LUIS GEOVANNY CHAVEZ RAMIREZ
FIRMA DE AUTORIZACIÓN DEL REGISTRO



CONSTRUCTORA "CONZAC"
OBRAS DE URBANIZACIÓN
ANGEL SABAS MORALES CERON

ATN:
LIC. TATIANA ANGELES MORENO
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACTOPAN HGO
P R E S E N T E .

POR MEDIO DE LA PRESENTE ANEXO COTIZACION DE LA SIGUIENTE OBRA: AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

ACTOPAN; HIDALGO A 26 AGOSTO DEL 2021

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	CONCEPTO	U.M.	CANT	P.U.	TOTAL
PRELIMINARES					
EFC0080	"TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	248.67	\$10.00	\$2,486.70
EXCAVACION					
AAC0023	"EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	405.29	\$65.90	\$26,708.61
LINEA DE TUBERIA					
EFC0145	"CAMA DE MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA."	M3	23.97	\$150.24	\$3,601.25
EFC0151	"SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 15" (38 CM) DE Ø ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROPORCIÓN 1:4 PARA SU JUNTEO, INCLUYE: FLETE, PRUEBA DE HERMETICIDAD, ACARREOS, JUNTEO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	266.1	\$270.45	\$71,966.75
RELLENOS					
EFC0105	"RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	138.4	\$140.21	\$19,405.06
EFC0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	42.32	\$60.32	\$2,552.74
POZOS DE VISITA					
EFC0172	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.26 A 1.50 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2	\$10,500.00	\$21,000.00
EFC0173	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.51 A 1.75 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	3	\$12,500.00	\$37,500.00
EFC0174	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.76 A 2.00 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1	\$15,550.00	\$15,550.00
MAMPARA INFORMATIVA					
EFC0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 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 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 SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$5,000.00	\$5,000.00

SUBTOTAL \$205,771.11
IVA \$32,923.38
TOTAL \$238,694.49

DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 49/100 M.N.

ATENTAMENTE

ANGEL SABAS MORALES CERON
PERSONA FISICA



CONSTRUCTORA "CONZAC"

OBRAS DE URBANIZACIÓN
ANGEL SABAS MORALES CERON

ATN:
LIC. TATIANA ANGELES MORENO
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACTOPAN HGO
P R E S E N T E .

POR MEDIO DE LA PRESENTE ANEXO COTIZACION DE LA SIGUIENTE OBRA: AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

ACTOPAN; HIDALGO A AGOSTO DEL 2021

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	CONCEPTO	U.M.	CANT	P.U.	TOTAL
PRELIMINARES					
EFC0080	"TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	248.67	\$10.00	\$2,486.70
EXCAVACION					
AAC0023	"EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO)	M3	405.29	\$65.90	\$26,708.61
LINEA DE TUBERIA					
EFC0145	"CAMA DE MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA"	M3	23.97	\$150.24	\$3,601.25
EFC0151	" SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 15" (38 CM) DE Ø ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROPORCIÓN 1:4 PARA SU JUNTEO, INCLUYE: FLETE, PRUEBA DE HERMETICIDAD, ACARREOS, JUNTEO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	266.1	\$270.45	\$71,966.75
RELLENOS					
EFC0105	"RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	138.4	\$140.21	\$19,405.06
EFC0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	42.32	\$60.32	\$2,552.74
POZOS DE VISITA					
EFC0172	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.26 A 1.50 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2	\$10,500.00	\$21,000.00
EFC0173	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.51 A 1.75 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	3	\$12,500.00	\$37,500.00
EFC0174	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.76 A 2.00 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1	\$15,550.00	\$15,550.00
MAMPARA INFORMATIVA					
EFC0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 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 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 SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$5,000.00	\$5,000.00

SUBTOTAL \$205,771.11

IVA \$32,923.38

TOTAL \$238,694.49

DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 49/100 M.N.

ATENTAMENTE

ANGEL SABAS MORALES CERON
PERSONA FISICA

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

OFICIO: PMAH-DGOP/1053/2021

ACTOPAN, HGO., A 26 de agosto de 2021

ASUNTO: Solicitud de cotización

CONASH S.A. DE C.V.

Cuitlahuac No. 36, Col. Cuauhtemoc, Actopan, Hidalgo, C.P. 42500

PRESENTE

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 34 Y 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y 69 del Presupuesto de egresos del Estado Libre y Soberano de Hidalgo para el año 2021, este municipio tiene considerado la realización del procedimiento de contratación de obra pública, relativo a los trabajos de: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO**, para los cuales su representada ha sido identificada como un posible contratista.

Por lo antes mencionado y con el propósito de conocer el costo estimado de la obra, le solicitamos nos proporcione una cotización del importe de los trabajos descritos en el documento anexo que contiene las consideraciones a tomar en cuenta de; catálogo de conceptos, plazo de ejecución, garantías, anticipos, retenciones y términos y condiciones de pago.

Dicha cotización se requiere se remita en papelería de su representada, debidamente firmada por persona facultada, al siguiente domicilio: Dirección de Obras Públicas, Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo, calle Miguel Hidalgo No. 8, col. Centro Nte, C.P. 42500, Actopan, Hidalgo, dirigida a nombre de M. en C. Tatiana Tonantzin P. Ángeles Moreno, Presidente Municipal Constitucional de Actopan, Hidalgo, con fecha límite para presentar la cotización el **27 de agosto de 2021**.

Vencido el plazo de recepción de cotizaciones este municipio determinará a la persona a la que convocará al procedimiento de contratación por adjudicación directa.

Este documento no genera obligación alguna para este municipio.

En espera de su contestación, agradezco la atención que sirva para la presente.

ATENTAMENTE



Ing. Juan José Hernández Jeronimo
Director General de Obras Públicas.

NOTA: para la entrega de la solicitud de cotización:

- A) **Persona física:** firmar de recibido poniendo nombre completo y en su caso sello, fecha en la cual recibe la invitación y medio de contacto (correo o teléfono).
- B) **Persona moral:** firmar de recibido poniendo nombre completo, fecha en la cual recibe la invitación, cargo que desempeña y sello de la empresa, medio de contacto (correo o teléfono).

C.C.P. ARCHIVO

TTPAM/JHJ/PCJC

26 AGOSTO 21
RECIBI ORIGINAL

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

OFICIO: PMAH-DGOP/1054/2021

ACTOPAN, HGO., A 26 de agosto de 2021

ASUNTO: Solicitud de cotización

ANGEL SABAS MORALES LEON

Av. De las frutas, S/N, Col. Texolo, Zacualtipan de Angeles, Hidalgo, C.P. 43200

PRESENTE

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 34 Y 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y 69 del Presupuesto de egresos del Estado Libre y Soberano de Hidalgo para el año 2021, este municipio tiene considerado la realización del procedimiento de contratación de obra pública, relativo a los trabajos de: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO**, para los cuales su representada ha sido identificada como un posible contratista.

Por lo antes mencionado y con el propósito de conocer el costo estimado de la obra, le solicitamos nos proporcione una cotización del importe de los trabajos descritos en el documento anexo que contiene las consideraciones a tomar en cuenta de; catálogo de conceptos, plazo de ejecución, garantías, anticipos, retenciones y términos y condiciones de pago.

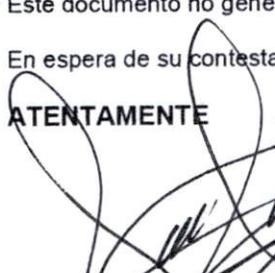
Dicha cotización se requiere se remita en papelería de su representada, debidamente firmada por persona facultada, al siguiente domicilio: Dirección de Obras Públicas, Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo, calle Miguel Hidalgo No. 8, col. Centro Nte, C.P. 42500, Actopan, Hidalgo, dirigida a nombre de M. en C. Tatiana Tonantzin P. Ángeles Moreno, Presidente Municipal Constitucional de Actopan, Hidalgo, con fecha límite para presentar la cotización el **27 de agosto de 2021**.

Vencido el plazo de recepción de cotizaciones este municipio determinará a la persona a la que convocará al procedimiento de contratación por adjudicación directa.

Este documento no genera obligación alguna para este municipio.

En espera de su contestación, agradezco la atención que sirva para la presente.

ATENTAMENTE


Ing. Juan José Hernández Hernández
Director General de Obras Públicas.



26 Agosto 21
Recibi Original

NOTA: para la entrega de la solicitud de cotización:

- A) **Persona física:** firmar de recibido poniendo nombre completo y en su caso sello, fecha en la cual recibe la invitación y medio de contacto (correo o teléfono).
- B) **Persona moral:** firmar de recibido poniendo nombre completo, fecha en la cual recibe la invitación, cargo que desempeña y sello de la empresa, medio de contacto (correo o teléfono).

C.C.P. ARCHIVO

TTPAM/JJHJ/PCJC

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

OFICIO: PMAH-DGOP/1055/2021

ACTOPAN, HGO., A 26 de agosto de 2021

ASUNTO: Solicitud de cotización

ARTEMIO ROMERO MEJIA

Calle 16 de septiembre, No. 206, Col. Chapultepec, Actopan. Hidalgo, C.P. 42500

PRESENTE

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 34 Y 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo y 69 del Presupuesto de egresos del Estado Libre y Soberano de Hidalgo para el año 2021, este municipio tiene considerado la realización del procedimiento de contratación de obra pública, relativo a los trabajos de: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO**, para los cuales su representada ha sido identificada como un posible contratista.

Por lo antes mencionado y con el propósito de conocer el costo estimado de la obra, le solicitamos nos proporcione una cotización del importe de los trabajos descritos en el documento anexo que contiene las consideraciones a tomar en cuenta de; catálogo de conceptos, plazo de ejecución, garantías, anticipos, retenciones y términos y condiciones de pago.

Dicha cotización se requiere se remita en papelería de su representada, debidamente firmada por persona facultada, al siguiente domicilio: Dirección de Obras Públicas, Presidencia Municipal de Actopan, Hidalgo, calle Miguel Hidalgo No. 8, col. Centro Nte, C.P. 42500, Actopan, Hidalgo, dirigida a nombre de M. en C. Tatiana Tonantzin P. Ángeles Moreno, Presidente Municipal Constitucional de Actopan, Hidalgo, con fecha límite para presentar la cotización el **27 de agosto de 2021**.

Vencido el plazo de recepción de cotizaciones este municipio determinará a la persona a la que convocará al procedimiento de contratación por adjudicación directa.

Este documento no genera obligación alguna para este municipio.

En espera de su contestación, agradezco la atención que sirva para la presente.

ATENTAMENTE


Ing. Juan José Hernández Jeronimo
Director General de Obras Públicas.

26. AGOSTO 21
Recib. Original.

NOTA: para la entrega de la solicitud de cotización:

- A) **Persona física:** firmar de recibido poniendo nombre completo y en su caso sello, fecha en la cual recibe la invitación y medio de contacto (correo o teléfono).
- B) **Persona moral:** firmar de recibido poniendo nombre completo, fecha en la cual recibe la invitación, cargo que desempeña y sello de la empresa, medio de contacto (correo o teléfono).

C.C.P. ARCHIVO

TTPAM/JHJ/PCJC



Procedimiento por Adjudicación Directa No. **AO-PMA-FAISM-2021/006**

REFERENTE A LA OBRA: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.**

ACTOPAN, HGO; A 30 DE AGOSTO DE 2021.

ING. JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.

PE-10.- Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, 9 de 76 Calle Hidalgo No. 8, Col. Centro, Actopan, Hidalgo C.P. 42500 Tels.: 772 72 7 00 04 / 772 72 7 25 88 E-mail: gobiernoactopan2020.2024@actopanhdalgo.gob.mx subpartida, concepto y del total de la propuesta. Este documento formará el presupuesto de la obra que servirá para formalizar el contrato

ATENTAMENTE

ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO
ADMINISTRADOR ÚNICO

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: **PE-10.-**
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 1

Obra: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-10.- Catálogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		\$ 0.00
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE EN PESOS	
				CON LETRA	CON NÚMERO	

AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.
 AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO
PRELIMINARES

EFC0080	"TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	248.67	OCHO PESOS 90/100 M.N.	\$ 8.90	\$ 2,213.16
---------	---	----	--------	------------------------	---------	-------------

Total de PRELIMINARES \$ 2,213.16

EXCAVACION

AAC0023	"EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALEOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	405.29	CINCUENTA Y SEIS PESOS 40/100 M.N.	\$ 56.40	\$ 22,858.36
---------	--	----	--------	------------------------------------	----------	--------------

Total de EXCAVACION \$ 22,858.36

Concursante: CONASH SA DE CV	Ing. Víctor Hugo Sánchez Bracho	Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 25,071.52
	Administrador Unico:	Importe Acumulado :	\$ 25,071.52



MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO

Documento: **PE-10.-**
 Adjudicación: **AO-PMA-FAISM-2021/006**
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: **2**

INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Obra: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO**

PE-10.- Catálogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		\$ 25,071.52
				PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN
				CON LETRA	CON NÚMERO	PESOS
LINEA DE TUBERIA						
EFC0145	" CAMA DE MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA."	M3	23.97	CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 99/100 M.N.	\$ 144.99	\$ 3,475.41
EFC0151	" SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 15" (38 CM) DE Ø ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROPORCIÓN 1:4 PARA SU JUNTEO, INCLUYE: FLETE, PRUEBA DE HERMETICIDAD, ACARREOS, JUNTEO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	266.10	DOSCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 63/100 M.N.	\$ 229.63	\$ 61,104.54
Total de LINEA DE TUBERIA						\$ 64,579.95
RELLENOS						
EFC0105	"RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	137.03	CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 41/100 M.N.	\$ 138.41	\$ 18,966.32
EFC0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	189.28	CUARENTA Y DOS PESOS 32/100 M.N.	\$ 42.32	\$ 8,010.33

Concursante: CONASH SA DE CV	Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho	Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 91,556.60
	Administrador Unico:	Importe Acumulado :	\$ 116,628.12

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: **PE-10.-**
 Adjudicación: **AO-PMA-FAISM-2021/006**
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: **3**

Obra: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO**

PE-10.- Catálogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		\$ 116,628.12
				PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN
				CON LETRA	CON NÚMERO	PESOS

Total de RELLENOS

\$ 26,976.65

POZOS DE VISITA

EFC0172	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.26 A 1.50 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	NUEVE MIL CIENTO PESOS 0/100 M.N.	\$ 9,100.00	\$ 18,200.00
EFC0173	POZO DE VISITA COMUN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.51 A 1.75 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES,	PZA	3.00	DIEZ MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 99/100 M.N.	\$ 10,744.99	\$ 32,234.97

Conкурсante: CONASH SA DE CV	Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho	Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 50,434.97
	Administrador Unico:	Importe Acumulado :	\$ 167,063.09



MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO

INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: **PE-10.-**
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 4

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-10.- Catálogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NÚMERO	
	MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA					\$ 167,063.09
EFC0174	POZO DE VISITA COMÚN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.76 A 2.00 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c=100 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	ONCE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 99/100 M.N.	\$ 11,699.99	\$ 11,699.99
Total de POZOS DE VISITA						\$ 62,134.96
EFC0191	MÁMPARA INFORMATIVA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 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 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	PZA	1.00	CINCO MIL CIENTO VEINTITRES PESOS 7/100 M.N.	\$ 5,123.07	\$ 5,123.07

Concurante: CONASH SA DE CV	Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho Administrador Unico:	Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 16,823.06
		Importe Acumulado :	\$ 183,886.15



MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO

INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: **PE-10.-**
 Adjudicación*: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 5

Obra: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO**

PE-10.- Catálogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		\$ 183,886.15
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE EN	
				CON LETRA	CON NÚMERO	PESOS

LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

Total de MAMPARA INFORMATIVA	\$ 5,123.07
Total de AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO	\$ 183,886.15
Total de AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.	\$ 183,886.15
Total del Presupuesto	\$ 183,886.15
IVA	\$ 29,421.78
TOTAL	\$ 213,307.93

***** DOSCIENTOS TRECE MIL TRECIENTOS SIETE PESOS 93/100 M.N. *****

Concurante: CONASH SA DE CV	 Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho Administrador Unico:	Importe Parcial de esta Hoja :	\$ 0.00
		Importe Acumulado :	\$ 183,886.15

Procedimiento por Adjudicación Directa No. **AO-PMA-FAISM-2021/006**

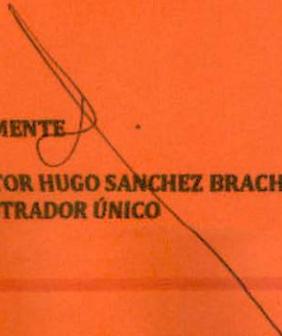
REFERENTE A LA OBRA: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.**

ACTOPAN, HGO; A 30 DE AGOSTO DE 2021.

ING. JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE.

PE-11.- Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos dividido en partidas y subpartidas en forma mensual y a precio de venta de los conceptos solicitados. Con base en este programa, el superintendente de construcción procederá a elaborar, dentro de un plazo no mayor de 45 días naturales siguientes al inicio de los trabajos, el programa detallado y definitivo que se aplicará al contrato dentro del marco de referencia pactado.

ATENTAMENTE


ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO
ADMINISTRADOR ÚNICO



Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-11.- Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos dividido en partidas y subpartidas

DEL	01/09/2021
AL	30/09/2021

Clave	Descripción	Importe Total	%	Acumulados Anteriores	\$ 0.00	% 0.00
AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.						
AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO						
PRELIMINARES						
EFC0080	*TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 40 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	\$ 2,213.16	1.20%	\$ 2,213.16	100.00%	
EXCAVACION						
AAC0023	*EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE BIZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	\$ 22,858.36	12.43%	\$ 22,858.36	100.00%	
LINEA DE TUBERIA						
EFC0145	*CAMA DE MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, APISONADA CON PISON DE MANO, INCLUYE CONSTRUCCION DE APOYO SEMICIRCULAR PARA PERMITIR APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	\$ 3,475.41	1.89%	\$ 3,475.41	100.00%	
EFC0151	*SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE DE 15" (38 CM) DE O ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA	\$ 61,104.54	33.23%	\$ 61,104.54	100.00%	

Acumulados \$ 89,651.47 % 48.75 \$ 89,651.47

Concursante: CONASH SA DE CV

Ing. Víctor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico:

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N

Documento: PE-11.-
 Adjudicacion: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 2

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-11.- Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos dividido en partidas y subpartidas

			DEL	01/09/2021
			AL	30/09/2021
Clave	Acumulados Anteriores	\$ 89,651.47	% 48.75	
	Descripción	Importe Total	%	

PROPORCIÓN 1:4 PARA SU JUNTEO, INCLUYE: FLETE, PRUEBA DE HERMETICIDAD, ACARREOS, JUNTEO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

RELLENOS

EFC0105	*RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	\$ 18,966.32	10.31%	\$ 18,966.32 100.00%
EFC0103	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	\$ 8,010.33	4.36%	\$ 8,010.33 100.00%

POZOS DE VISITA

EFC0172	POZO DE VISITA COMUN D6 MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.25 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.25 A 1.50 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO f'c= 90 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	\$ 18,200.00	9.90%	\$ 18,200.00 100.00%
EFC0173	POZO DE VISITA COMUN D6 MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE	\$ 32,234.97	17.53%	\$ 32,234.97 100.00%

	Acumulados	\$ 167,063.09	% 90.85	\$ 167,063.09
--	------------	---------------	---------	---------------

Concursante: CONASH SA DE CV

Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico.

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N

Documento: PE-11.-
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 3

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-11.- Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos dividido en partidas y subpartidas

			DEL	01/09/2021
			AL	30/09/2021
Clave	Acumulados Anteriores	\$ 187,063.09	% 90.85	
	Descripción	Importe Total	%	

0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.50 A 1.75 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO Fc=1.00 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA

EPC0174	PCZO DE VISITA COMUNITE MURO DE TABIQUE ROJO ABCOCIDO DE 0.24 m. A TIZON ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, DESPLANTE MAMP. ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESCALONES, SOBRE TUBO DE 0.30 A 0.45 m. PROFUNDIDAD DE RASANTE HIDRAULICA 1.50 A 2.00 m., APLANADO ACABADO FINO, PLANTILLA DE CONCRETO Fc=1.00 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, BASE DE MAMPOSTERIA, ESCALERILLA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DE 1.07 m. DE Ø, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	\$ 11,699.99	6.36%	\$ 11,699.99 100.00%
---------	---	--------------	-------	-------------------------

MAMPARA INFORMATIVA

EPC0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 18, CON BASTIDOR DE ANJULO DE 1/2" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANJULO DE 1/2" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIEBRE 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 63 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE	\$ 5,123.07	2.79%	\$ 5,123.07 100.00%
---------	--	-------------	-------	------------------------

	Acumulados	\$ 183,886.15	% 100.00	\$ 183,886.15
--	------------	---------------	----------	---------------

Concursante: CONASH SA DE CV

Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N

Documento: PE-11.-
 Adjudicacion: AD-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 4

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-11.- Programa calendarizado de ejecución general de los trabajos dividido en partidas y subpartidas

DEL 01/09/2021
 AL 30/09/2021

Clave	Acumulados Anteriores	\$ 183,886.15	% 100.00
	Descripción	Importe Total	%

PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISOR, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

	Acumulados	\$ 183,886.15	% 100.00	\$ 183,886.15
				\$ 183,886.15
				% 100.00
				% 10.00

Concursante: CONASH SA DE CV

Ing. Víctor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico:



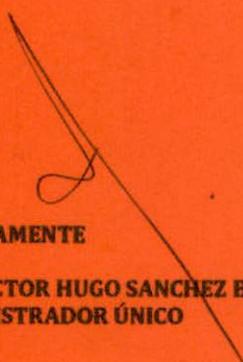
Procedimiento por Adjudicación Directa No. **AO-PMA-FAISM-2021/006**

REFERENTE A LA OBRA: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.**

ACTOPAN, HGO; A 30 DE AGOSTO DE 2021.

ING. JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.

PE-12.1.- Mano de obra.


ATENTAMENTE

ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO
ADMINISTRADOR ÚNICO

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: PE-12.1.-
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 1

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-1.- Programas de erogaciones calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización mensual PE-12.1.- Mano de Obra

Clave	Descripción	Unidad	DEL	01/09/2021
			AL	30/09/2021

AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PRELIMINARES				
01-0520	CADENERO	JOR	1.98	\$ 485.33
01-0530	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	JOR	1.98	\$ 533.98
BB014	CABO	JOR	0.20	\$ 103.46
LINEA DE TUBERIA				
BB001	PEON	JOR	19.83	\$ 5 056.91
BB009	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	9.82	\$ 4 148.41
BB014	CABO	JOR	1.48	\$ 773.85
RELLENOS				
BB001	PEON	JOR	29.21	\$ 7 450.56
BB009	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	29.21	\$ 12 337.85
BB014	CABO	JOR	2.92	\$ 1 524.87
POZOS DE VISITA				

Concursante: CONASH SA DE CV

Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico:

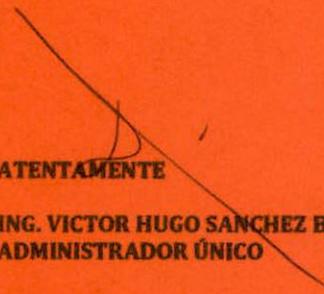
Procedimiento por Adjudicación Directa No. **AO-PMA-FAISM-2021/006**

REFERENTE A LA OBRA: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.**

ACTOPAN, HGO; A 30 DE AGOSTO DE 2021.

ING. JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.

PE-12.2.- Maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características.


ATENTAMENTE

ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO
ADMINISTRADOR ÚNICO

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: PE-12.2.-
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 1

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-12.- Programas de erogaciones calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización mensual PE-12.2.- Maquinaria

Clave	Descripción	Unidad	DEL	01/09/2021
			AL	30/09/2021

AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PRELIMINARES

00-0000-20	EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION	(%)mo		0.02	\$ 22.46
00-0001	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo		0.03	\$ 33.68
03-4290	TRANSITO PARA MEDICION K-E, MODELO CH5	hora		28.08	\$ 579.80

EXCAVACION

3*13	RETRÓEXCAVADORA / CATERPILLAR 416E / 0.46 M3 / 110 HP	HR		29.93	\$ 19,425.54
------	---	----	--	-------	--------------

LINEA DE TUBERIA

00-0000-20	EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION	(%)mo		0.02	\$ 199.58
00-0001	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo		0.03	\$ 299.38

RELLENOS

00-0000-20	EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION	(%)mo		0.02	\$ 426.26
00-0001	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo		0.03	\$ 639.40

POZOS DE VISITA

Concursante: CONASH SA DE CV

Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico:

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: PE-12.2.-
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 2

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-12.- Programas de erogaciones calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización mensual PE-12.2.- Maquinaria

Clave	Descripción	Unidad	DEL	01/09/2021
			AL	30/09/2021
00-0000-20	EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION	(%)mo		0.02 \$ 238.48
00-0001	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo		0.03 \$ 357.73
MAQ-004	REVOLVEDORA CIPSA 1 SACO M12	Hora		0.84 \$ 43.66
MAMPARA INFORMATIVA				
00-0000-20	EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION	(%)mo		0.02 \$ 3.20
00-0001	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo		0.03 \$ 46.98
03-4210	SOLDADORA DE ARCO ELECTRICO	hora		1.99 \$ 60.00
MAQ-004	REVOLVEDORA CIPSA 1 SACO M12	Hora		0.06 \$ 3.14

Acumulados			\$ 22,321.32
			\$ 22,321.32
			% 100.00
			% 10.00

Concursante: CONASH SA DE CV

Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico:



Procedimiento por Adjudicación Directa No. **AO-PMA-FAISM-2021/006**

REFERENTE A LA OBRA: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.**

ACTOPAN, HGO; A 30 DE AGOSTO DE 2021.

ING. JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.

PE-12.3.- Materiales más significativos y equipos de instalación permanente.


ATENTAMENTE

ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO
ADMINISTRADOR ÚNICO

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: **PE-12.3.-**
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto de 2021
 Hoja: 1

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-12.- Programas de erogaciones calendarizadas y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización mensual PE-12.3.- Materiales

Clave	Descripción	Unidad	DEL	01/09/2021
			AL	30/09/2021

AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO COL. LA ESTACION ACTOPAN HGO.

AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PRELIMINARES

BARR5	BARRO E 1 1/2" X 3 1/2" X 8 1/2"	Pi			
				3.81	
				\$ 59.49	
CAL01	CALHIDRA	TOR		0.02	
				\$ 54.71	
HILC1	HILO CAÑAMO DE PLASTICO	PZA		0.34	
				\$ 7.44	

LINEA DE TUBERIA

AA073	CEMENTO PORTLAND NORMAL TIPO 1	TOR		1.52	
				\$ 3,718.17	
AA139	AGUA	M3		0.82	
				\$ 16.41	
AA142	ARENA	M3		3.46	
				\$ 519.09	
TUB15C	TUBO DE CONCRETO SIMPLE 15"	ML		274.08	
				\$ 40,183.16	

RELLENOS

AA139	AGUA	M3		27.41	
				\$ 548.12	

POZOS DE VISITA

141-01	PIEDRA TEOLOYOTE	m3		0.95	
				\$ 330.75	

Concurante: CONASH SA DE CV

Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico:

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: **PE-12.3.-**
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto de 2021
 Hoja: 2

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-12.- Programas de erogaciones calendarizadas y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización mensual PE-12.3.- Materiales

Clave	Descripción	Unidad	DEL	01/09/2021
			AL	30/09/2021
AA073	CEMENTO PORTLAND NORMAL TIPO I	TOR		2 01 \$ 4,918 06
AA139	AGUA	M ³		1 19 \$ 23 84
AA142	ARENA	M ³		4 44 \$ 666 11
AA149	GRAVA	M ³		1 11 \$ 433 47
ACEC-002	Acero de refuerzo núm. 3, (3/8")	kg		188 00 \$ 2,048 30
ACEL-002	Alambre recocido núm. 18	kg		5 84 \$ 135 85
AGRE-016	Suministro de agua en pipa incluye flete al lugar de deposito dentro de la zona	m ³		0 90 \$ 40 50
BROCA1	BROCAL CON TAPA DE CONCRETO	PZA		6 00 \$ 9,600 00
CE023	ESCALON SENCILLO PARA POZO DE VISITA	PZA		17 06 \$ 2,730 33
PRMA-002	Tabique rojo recocido 6 X 12 X 24 cm	pieza		4,830 00 \$ 19,320 00
MAMPARA INFORMATIVA				
AA073	CEMENTO PORTLAND NORMAL TIPO I	TOR		0 03 \$ 81 63

Concurante: CONASH SA DE CV

Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico:

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO



INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 PLAZO DE EJECUCION: 29 D.N.

Documento: PE-12.3.-
 Adjudicación: AO-PMA-FAISM-2021/006
 Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021
 Hoja: 3

Obra:

AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PE-12.- Programas de erogaciones calendarizadas y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización mensual PE-12.3.- Materiales

Clave	Descripción	Unidad	DEL	01/09/2021
			AL	30/09/2021
AA139	AGUA	M3		0.03
				\$ 0.51
AA142	ARENA	M3		0.07
				\$ 9.92
AA149	GRAVA	M3		0.08
				\$ 31.15
AM1021	SOLDADURA 7018	KG		0.54
				\$ 18.37
AM1023	PRIMARIO ANTICORROSIVO	LIT		1.25
				\$ 82.50
AM1024	PINTURA ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO COMEX	LIT		2.50
				\$ 175.00
AM1025	THINER ESTANDAR C/E	LIT		1.00
				\$ 34.12
AM1026	OXIGENO	LIT		1.25
				\$ 56.25
AM1027	ACETILENO	KG		1.25
				\$ 131.25
ANG001	ANGULO DE 1 1/2 X 1/8"	KG		18.90
				\$ 799.47
LAM18	LAMINA CAL. 18,	KG		30.00
				\$ 1,275.00

	Acumulados		\$ 87,999.97
			\$ 87,999.97
			% 100.00
			% 10.00

Concurante: CONASH SA DE CV

Ing. Victor Hugo Sánchez Bracho
 Administrador Unico:



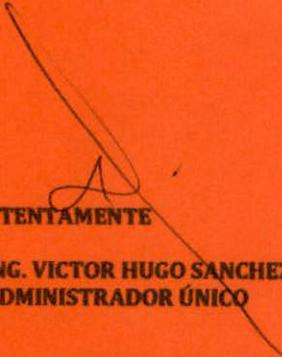
Procedimiento por Adjudicación Directa No. **AO-PMA-FAISM-2021/006**

REFERENTE A LA OBRA: **AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO.**

ACTOPAN, HGO; A 30 DE AGOSTO DE 2021.

ING. JUAN JOSE HERNANDEZ JERONIMO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE.

PE-12.4.- Personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.


ATENTAMENTE

ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO
ADMINISTRADOR ÚNICO

MUNICIPIO DE ACTOPAN, HIDALGO

INICIO: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
 TERMINO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2021

ADJUDICACION No. AO-PMA-1/ AISM-2021/006

OBJA: AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO CALLE PEDRO MORENO

PLAZO EJEC. 28 D.N.

Actopan Hgo. 30 de Agosto del 2021

PE-12.- Programas de erogaciones calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización mensual a costo directo de		SEPTIEMBRE	OCTUBRE	TOTAL
PE-12.4.- Personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos				
CATEGORÍA	Inicio			
SUPERINTENDENTE	PORCENTAJE	100.00%		100.00%
	MONTO	\$2,000.00		\$2,000.00
	BARRA			
	CANTIDAD	1.00		
RESIDENTE	PORCENTAJE	100.00%		100.00%
	MONTO	\$2,000.00		\$2,000.00
	BARRA			
	CANTIDAD	1.00		
TOTAL DEL PERIODO		\$4,000.00		
ACUMULADO		\$4,000.00		
PORCENTAJE PERIODO		100.00%		
PORCENTAJE ACUMULADO		100.00%		

ATENTAMENTE
 CONASH SA DE CV
 ING. VICTOR HUGO SANCHEZ BRACHO
 ADMIONISTRADOR UNICO