

**Fondo de aportaciones para la Infraestructura Social
Municipal 2025**

Ejercicio 2025

No. de PROYECTO: 401002

proyecto:

**CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE
RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE
NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS.**

Localidad:

Nochistlán de Mejía.

no. de contrato:

NOCHIS/FONDOIII/2025/08

CONTRATISTA:

L.C.P. JAIME GONZALEZ SALDIVAR

realización de obra pública:

Adjudicación Directa

MONTO:

\$142,940.47

SUPERVISOR: ING. LUIS IVAN RAMIREZ MINERO.

MUNICIPIO: NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

DIRECCION DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO 2024-2027

ENTIDAD FISCALIZADA: MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN, ZACATECASNÚMERO DE REVISIÓN: ASE-CP- 12025

PERIODO: 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025

RUBRO: OBRA PÚBLICA

DATOS DE LA OBRA		EXPEDIENTE TÉCNICO		ADJUDICACIÓN		EJECUCIÓN	
NO. DE OBRA	NO. DE PROYECTO						
		PROYECTO EJECUTIVO (DIGITAL E IMPRESO)					
		CÉDULA DE INFORMACIÓN BÁSICA					
		PRESUPUESTO BASE					
		PROGRAMA DE OBRA					
		OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE LOS RECURSOS, AUTORIZACIÓN Y/O ACTA DE CABILDO					
		CONVENIO DE COLABORACIÓN CON INSTITUCIONES PÚBLICAS Y/O TERCEROS					
		ESTUDIOS DE LA OBRA					
		PERMISOS DE LA OBRA (PERFORACIÓN, CRUCE CARRETERO, OTROS)					
		IMPACTO AMBIENTAL					
		FACTIBILIDAD Y/O VALIDACIÓN DE LA OBRA					
		ACREDITACIÓN LEGAL DE LA TENENCIA DE LA TIERRA					
		CONVOCATORIA U OFICIOS DE INVITACIÓN					
		BASES DE LICITACIÓN / INVITACIÓN					
		DOCUMENTO DE PUBLICACIÓN EN COMPRANET (OBRAS FEDERALES)					
		DOCUMENTO DE PUBLICACIÓN-PERIÓDICO OFICIAL (OBRAS ESTATALES)					
		PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICAS DE PARTICIPANTES (DIGITAL) NO GANADORES					
		ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES					
		ACTA DE APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS					
		DICTÁMEN Y FALLO					
		CONTRATO					
		PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA DE GANADOR (DIGITAL E IMPRESA)					
		CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTRATADO					
		TARJETAS DE PRECIOS UNITARIOS					
		ANÁLISIS DE INDIRECTOS					
		GARANTÍA Y/O FIANZA DE ANTICIPO					
		GARANTÍA Y/O FIANZA DE CUMPLIMIENTO					
		DICTÁMEN DE EXCEPCIÓN A LA LICITACIÓN (FUNDADO Y MOTIVADO)					
		CÉDULA DE REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS (SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA)					
		CÉDULA DE REGISTRO ÚNICO DE CONTRATISTAS (CONTRALORÍA MUNICIPAL)					
		DISPOSICIÓN DEL INMUEBLE					
		NOTIFICACIÓN DEL INICIO DE LOS TRABAJOS					
		SOLICITUD, DICTAMEN Y CONVENIO DE MODIFICACIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN					
		SOLICITUD, DICTAMEN Y CONVENIO DE MODIFICACIÓN DEL MONTO Y/O AMPLIACIÓN DE CONTRATO					
		NOMBRAMIENTO DEL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO					
		NOMBRAMIENTO DEL SUPERINTENDENTE DEL CONTRATISTA					
		AUTORIZACIÓN DE CAMBIO DE PROYECTO					
		BITÁCORA DE OBRA (BEOP O CONVENCIONAL)					
		ESTIMACIONES					
		NÚMEROS GENERADORES					
		ACUMULADO DE ESTIMACIONES (DIGITAL E IMPRESO (xlsx))					
		SOLICITUD Y AUTORIZACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS FUERA DE CATÁLOGO					
		REPORTES DE SUPERVISIÓN					
		REPORTE FOTOGRÁFICO					
		PRUEBAS DE LABORATORIO (RESISTENCIA DE CONCRETO, CALIDAD DEL AGUA, OTROS)					
		DICTÁMEN DE SUSPENSIÓN DE LA OBRA Y/O REINICIO					
		DOCUMENTO DE RECISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO					
		NOTIFICACIÓN DE TERMINACIÓN DE LA OBRA (CONTRATISTA)					
		GARANTÍA Y/O FIANZA DE VICIOS OCULTOS					
		ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN					
		FINIQUITO					
		ACTA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES					

SIMBOLOGÍA

1 EXISTE EL DOCUMENTO

2 EXISTE EL DOCUMENTO (INCOMPLETO Y/O SIN FIRMA)

X NO EXISTE EL DOCUMENTO

N/A NO APLICA

CONCLUSIONES / OBSERVACIONES:

EN EL CASO DEL PROYECTO EJECUTIVO ESTE DEBERÁ CONTENER LO ESTABLECIDO TANTO EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE CARÁCTER FEDERAL Y/O ESTATAL, SEGÚN CORRESPONDA.

MEMORIA DE CÁLCULO, MECÁNICA DE SUELOS, Y DEMÁS ESTUDIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA PLANEACIÓN.

EN EL CASO DE SUSPENSIÓN TEMPORAL DE LOS TRABAJOS DEBERÁ INTEGRAR ADEMÁS DEL DICTAMEN DE LA JUSTIFICACIÓN Y AUTORIZACIÓN:

ANOTACIÓN EN BITÁCORA

ACTA CIRCUNSTANCIADA

EN EL CASO DE SOLICITUD Y AUTORIZACIÓN DE CAMBIO DE PROYECTO DEBERÁ INCLUIR ADEMÁS:

JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DEL ÁREA CORRESPONDIENTE POR EL CAMBIO DE PROYECTOS O METAS

LA PROPOSTA DEBERÁ DE CONTENER LOS FORMATOS (Y REQUISITOS) COMPLETOS DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LO CITADO EN EN LA LEY Y SU REGLAMENTO APLICABLE.

Fecha de Autorización: 07 / 12 / 2021

PRESIDENCIA MUNICIPAL

SECCIÓN: 1

OFICIO: NO. 162

EXPEDIENTE: ADMVO. 2024/2027

ASUNTO: SOLICITUD

**DEPARTAMENTO DE PLANEACION
PRESENTE**

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y DE LA MANERA MAS ATENTA ME DIRIJO A USTED CON LA FINALIDAD DE SOLICITARLE GIRE INSTRUCCIONES A QUIEN CORRESPONDE PARA LA ELABORACION DEL PROYECTO Y PRESUPUESTO DE OBRA: **AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES** SOLICITADO POR LA COMUNIDAD INTERESA HACIA MI CARGO COMO PRESIDENTE MUNICIPAL.



Atentamente

0001

PRESIDENCIA MUNICIPAL
NOCHISTLAN DE MEJIA ZAC.
2024 - 2027
Manuel Jimenez Fuentes
MANUEL JIMENEZ FUENTES

Presidente Municipal de Nochistlán de Mejía Zac.



Nº. DE LOTES	21 LOTES
POBLACION PROYECTO	105 HAB.
DOTACION	200 LIT/5 HAB./DIA
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	AGUAS SUBTERRANEAS
CAPTACION	POZO SUBFUNDADO (EXISTENTE)
REGULARIZACION	TANQUE SUPERFICIAL
SISTEMA	BOMBEO AL TANQUE, GRAVEDAD A LA RED DE DISTRIBUCION
GASTOS	
MEDIO ANUAL	0.55 LIT/5/SEG
MAXIMO DIARIO	0.66 LIT/5/SEG
MAXIMO HORARIO	1.00 LIT/5/SEG
VOLUMEN DE EXCAVACION	
EXCAVACION	80.28M ³
PLANTILLA	8.92 M ³
ACOSTILLADO	26.76 M ³
RELLENO PRODUCTO EXC.	44.40 M ³
VOLUMEN DE EXC. TOMA	
EXCAVACION	45.36 M ³
PLANTILLA	5.04 M ³
ACOSTILLADO	1512 M ³
RELLENO PRODUCTO EXC.	25.20 M ³

[illegible]

NT

RELLENO A VOLEO

RELLENO A VOLEO MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION

MATERIAL COMPACTADO MAT. DE BANCO (TEPETATE)

PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO (ARENA Y/O TEPETATE)

0.10 DE 8

RELLENO COMPACTADO

50cm

2.12'

L. DISTRIBUCION 0

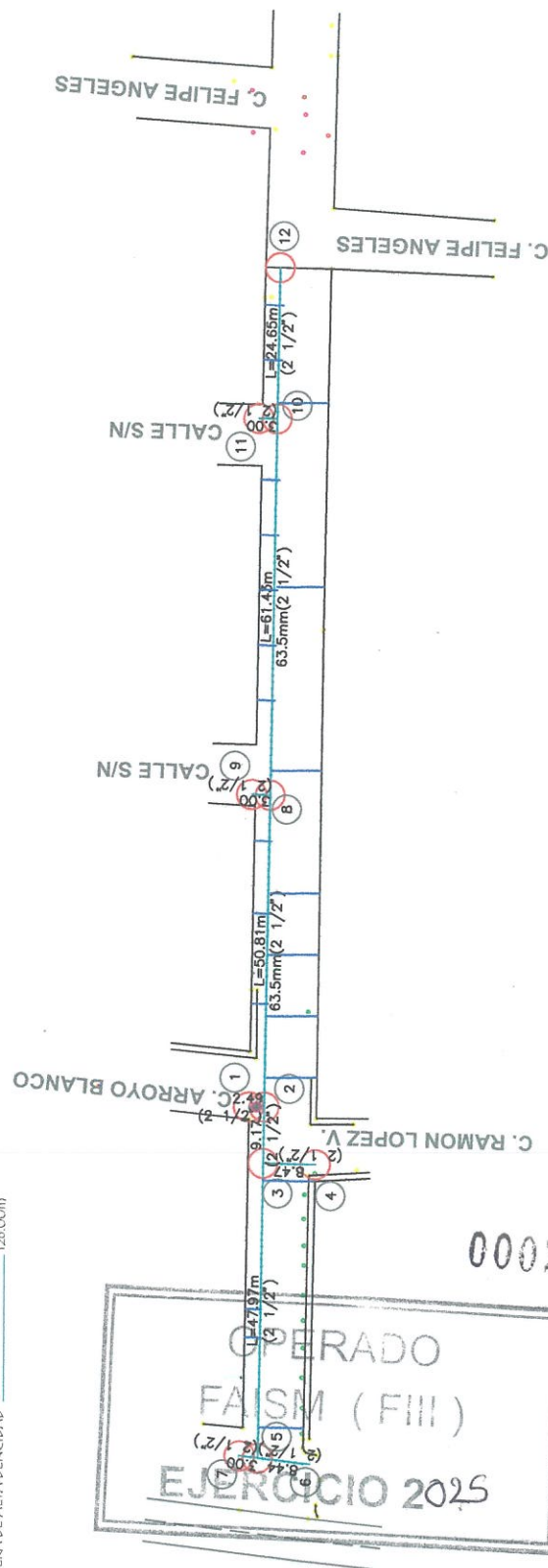
0.90m

0.30m

0.01m

TUBERÍAS (PVC RD 26) 2 1/2" (64mm)	_____	L=235 00mts
COPLE DE REPACION 2 1/2" P.V.C.	_____	8 piezas
TEE DE 2 1/2" X 2 1/2" P.V.C.	_____	5 piezas
TAPON DE 2 1/2" P.V.C.	_____	2 piezas
VALVULA DE SECCIONAMIENTO 2 1/2"	_____	1 pieza
ESTREMIENDA ESPIGA PVC 2 1/2"	_____	1 pieza
ESTREMIENDA CAMPANA PVC 2 1/2"	_____	1 pieza
EMPAQUE DE NEOPRENO 2 1/2"	_____	2 piezas
TORNILLOS 5/8 X 2 1/2"	_____	8 piezas
VALVULA DE ADMISION Y EXPULSION DE AIRE 3/4"	_____	1 pieza
REGISTRO, CONTRAMARCO Y TAPA	_____	2 piezas
MANGUERA AGRICOLA 4"	_____	100 00 m
MANGUERA DE ALTA DENSIDAD	_____	120 00m

PIEZAS ESPECIALES	
1	
2	
3	
4	
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	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	



CEDULA DE INFORMACIÓN BÁSICA POR PROYECTO
PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III)
EJERCICIO 2025

I.- UBICACIÓN

	CLAVE	NOMBRE
REGIÓN	09	CAÑON DE JUCHIPILA
MUNICIPIO	034	NOCHISTLÁN DE MEJIA
LOCALIDAD	0001	NOCHISTLÁN DE MEJIA
BARRIO, COLONIA, RANCHERÍA, ETC.		
TIPO DE LOCALIDAD	CP(X)	PR()

II.- IDENTIFICACIÓN

No. DE OBRA	401002	NOMBRE
	CLAVE	
PROGRAMA	223	ABASTECIMIENTO DE AGUA
SUBPROGRAMA	401	AGUA POTABLE
	6131	CONSTRUCCION DE OBRAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA, PETROLEO, GAS, ELECTRICIDAD
TIPO DE PROYECTO	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS	
NOMBRE DE LA OBRA	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333	
DESCRIPCION DE LA OBRA		
TIPO DE OBRA	NUEVA()	AMPLIACIÓN() REHABILITACIÓN(X) PROCESO()
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	C(X)	AM() AD() AC()
	M()	
INSTANCIA EJECUTORA	PRESIDENCIA MUNICIPAL	

III.-INVERSIONES

CONCEPTO	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	F.I.S.M.	BENEFICIARIOS
INVERSIÓN APROBADA O VALIDADA EN EL EJERCICIO 2025	\$145,540.04			\$145,540.04	
INVERSIÓN EJERCIDA AL 31 DE DIC. DE 2025					

IV.- METAS Y BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
METAS DEL PROYECTO	LOTE	1
BENEFICIARIOS DEL PROYECTO	PERSONAS	MUJERES (40) - HOMBRES(50)
LOCALIZACION	COORDENADAS	21.373471 N, -102.849262 O

V.-PERIODO DE EJECUCIÓN

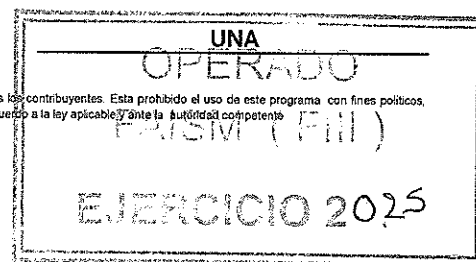
FECHA DE: INICIO: 16/05/2025 TERMINO: 16/06/2025

0003

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS):

LGDS Art. 28 "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos al desarrollo social"

Este programa es de Carácter Público no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Esta prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa debera ser denunciado y sancionado de acuerdo a la ley aplicable y ante la autoridad competente



PROGRAMA CALENDARIZADO ANUAL FÍSICO FINANCIERO
PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III)

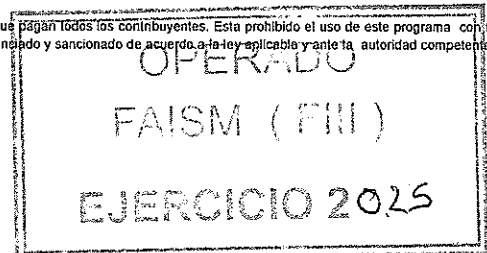
CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS		
NOMBRE DE LA OBRA		
FECHA DE:	INICIO: 16/05/2025	TERMINO: 16/06/2025

PROGRAMADO TODO EL AÑO		
FÍSICO	100%	
UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MONTO (PESOS)
LOTE	1.00	\$145,540.04

	FÍSICO CANTIDAD %	FINANCIERO (PESOS)
ENERO		
FEBRERO		
MARZO		
ABRIL		
MAYO		
JUNIO	100%	\$145,540.04
JULIO		
AGOSTO		
SEPTIEMBRE		
OCTUBRE		
NOVIEMBRE		
DICIEMBRE		
TOTAL:		\$145,540.04

LGDS Art. 28 "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos al desarrollo social."

Este programa es de Carácter Público no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Esta prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

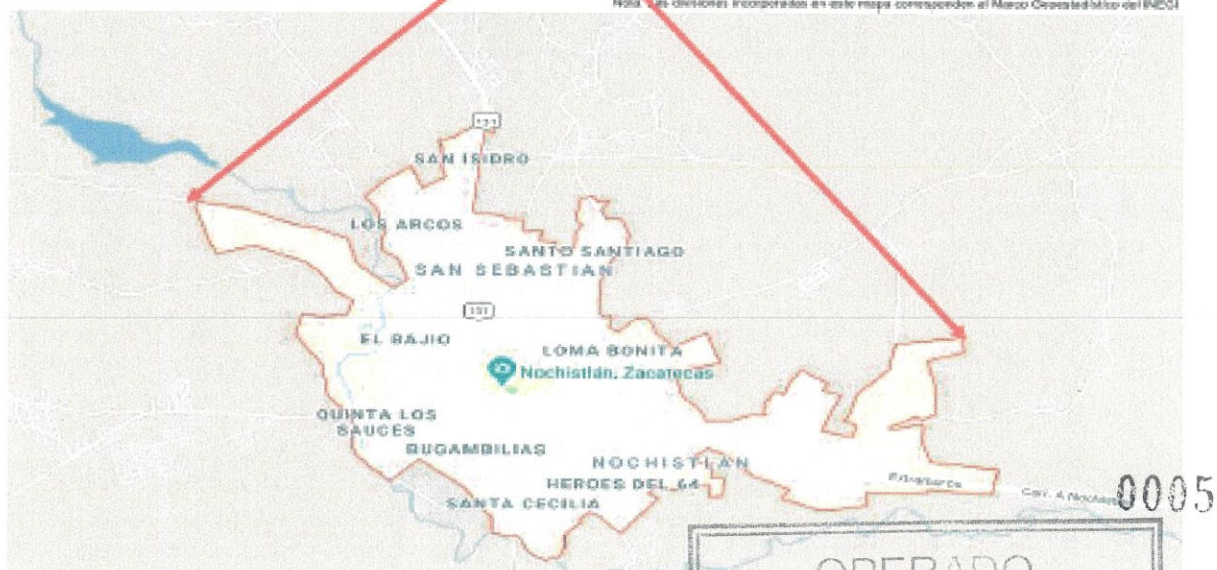
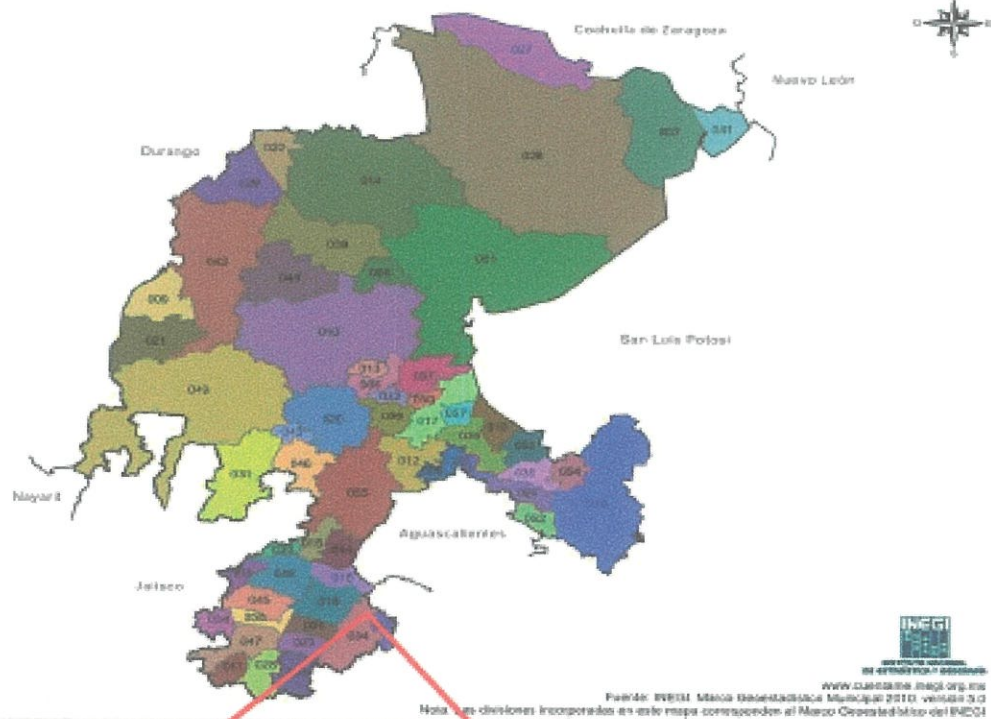


0004

CROQUIS DEL MUNICIPIO

MACROLOCALIZACION

Zacatecas
División municipal



OPERADO
FAISM (FIII)

EJERCICIO 2025

PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III)

CROQUIS DEL MUNICIPIO

MICROLOCALIZACION



OPERADO
 FAISM (FIII)
 EJERCICIO 2025

LGPS Art. 28 "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos al desarrollo social."

Este programa es de Carácter Público no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Esta prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo a la ley aplicable y ante la autoridad competente.

0006

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NUMERO	
CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.						
PREELIMINARES						
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	mL	223.00	CINCO PESOS 03/100 MXN	\$5.03	\$1,121.69
IMPORTE DE PREELIMINARES						
TERRACERIAS						
020251	Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a -2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	125.84	SESENTA PESOS 45/100 MXN	\$60.45	\$7,607.03
04	Cama de tepetate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta.	m3	13.96	TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 72/100 MXN	\$319.72	\$4,463.29
010818	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavación, primer kilómetro, sobre camino de terracería.	m3	125.84	OCHENTA Y CUATRO PESOS 81/100 MXN	\$84.81	\$10,672.49
ACAR-02	Carga con maquina Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsecuentes, se concideran (2 km)	m3/km	251.68	OCHO PESOS 53/100 MXN	\$8.53	\$2,146.83
IMPORTE DE TERRACERIAS Y MATERIALES						
080415	Tubo Pvc Hígl. Rd 26- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	m		NOVENTIDOS PESOS 60/100 MXN	\$122.60	\$27,339.80
COPL-R-2 1/2"	Cople de reparación diametro (2 1/2") pvc, Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza		NOVENTIDOS PESOS 94/100	\$281.94	\$2,255.52
				Importe Parcial de esta Hoja :		\$55,606.65
				Importe Acumulado :		\$55,606.65

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN									
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS	
				CON LETRA	CON NUMERO				
080807	Tee - Pvc Hid. Ced. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	pza	5.00	CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 23/100 MXN		\$466.23		\$2,331.15	
83	Tapon campana (2 1/2"). Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	TRESCIENTOS UN PESOS 83/100 MXN		\$301.83		\$603.66	
000123	Valvula de Seccionamiento de FO. FO. diametro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00	TRES MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 83/100 MXN		\$3,452.83		\$3,452.83	
94	Extremidad campana de PVC de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00	CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 49/100 MXN		\$460.49		\$460.49	
TEMP*6	Extremidad espiga pvc 2 1/2" incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación	pza	1.00	CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 08/100 MXN		\$443.08		\$443.08	
96	Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	DOSCIENTOS SEIS PESOS 88/100 MXN		\$206.88		\$413.76	
TO-113	Tornillo de 5/8 X 2 1/2" incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00	CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 20/100 MXN		\$193.20		\$1,545.60	
AP-11	Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye:materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su colocación.	pza	1.00	UN MIL NOVECIENTOS DOCE PESOS 33/100 MXN		\$1,912.33		\$1,912.33	
170823	Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas. de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms., juntado con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior,sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal, incluye:marco c/tapa fofo, contra marco fofo, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	2.00	UNIDAD DE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 6-100 MXN		\$5,656.69		\$11,313.38	
				Importe Parcial de esta Hoja :					
				Dir. Desarrollo Economico y Social		Importe Acumulado :			
H. AYUNTAMIENTO 2024 - 2027						\$22,476.28			
						\$78,082.93			

EJERCICIO 2025

0008

Unidad de Mil Seiscientos Cinquenta y Seis Pesos 6-100 MXN

2024 FEB 09 10:00 AM

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

REGISTRADO

IMPORTE PARCIAL DE ESTA HOJA

IMPORTE ACUMULADO

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		
				PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS
				CON LETRA	CON NUMERO	
IMPORTE DE MATERIALES						
RELLENOS						
10	Relleno para acostillado de tubería con material de banco (tepetales) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretilla 30 mts de distancia.	m3	41.88	DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 93/100 MXN	\$295.93	\$12,393.55
030116	Relleno con material producto de la excavación, compactado a maquina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	50.40	OCHENTA Y SIETE PESOS 94/100 MXN	\$87.94	\$4,432.18
IMPORTE DE RELLENOS						
PREEVENCION DOMICILIARIA						
PRE-DOM	Prevencion domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2", LLave de seguridad de 1/2, Conector P-MA 1/2, LLave de insercion P-MA 1/2, Codo de 90° plus de 1/2", Cople plus 1/2, Tapon plus de 1/2, manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agricola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	servicio	21.00	UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 09/100 MXN	\$1,455.09	\$30,556.89
IMPORTE DE PREEVENCION DOMICILIARIA						
IMPORTE DE CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN						
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO						
IVA(16%)						
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA						
(* CIENTO CUARENTA Y CINCO MIL CINCO CIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 04/100 MXN *)						
Unitad de Operación						
2024-2027						
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS						
H. AYUNTAMIENTO 2024 - 2027						
Dir. Desarrollo Económico y Social				Importe Parcial de esta Hoja :		\$47,382.62
				Importe Acumulado :		\$125,465.55

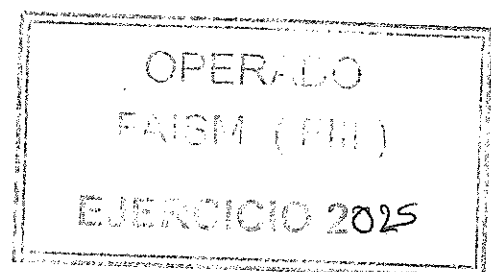
PROGRAMA: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III)

CALENDARIO DE EJECUCIÓN

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	FECHA
PRELIMINARES	16/05/2025-21/05/2025
TERRACERIAS	22/05/2025-28/05/2025
MATERIALES	29/05/2025-11/06/2025
RELLENOS	12/06/2025-13/06/2025
TOMAS DOMICILIARIAS	16/06/2025-16/06/2025

LGDS Art. 28 "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos al desarrollo social."

Este programa es de Carácter Público no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Esta prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo a la ley aplicable y ante la autoridad competente



0010



Nochistlán
H. AYUNTAMIENTO 2024-2027

ACTA DE CONSEJO DE PLANEACION MUNICIPAL

MUNICIPIO: NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZACATECAS.

ACTA NO. 1

EJERCICIO 2025.

En la ciudad de Nochistlán de Mejía, Estado de Zacatecas, siendo las 09:00 horas del día **18 de marzo de 2025**, reunidos en el salón de Cabildos del Edificio de la Presidencia Municipal, estando presentes. los ciudadanos: C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES, Presidente Municipal; LIC. LILIANA ROQUE GOMEZ, Secretaria de Gobierno, LIC. MARÍA DEL ROCÍO SANDOVAL AVELAR, Sindica Municipal, ING DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA, Director de Desarrollo Económico y Social, LIC. KARINA GONZÁLEZ MUÑOZ, Contralor Municipal, C. SERGIO HINOJOSA PEREZ, Director de Obras Públicas y Servicios Municipales, L.C. ROCIO ROQUE GOMEZ, Encargada de Tesorería Municipal, representantes parlamentarios de los diferentes partidos PAN, MOVIMIENTO CIUDADANO y MORENA, así como representantes comunitarios, denominados también consejeros comunitarios, de las diferentes comunidades del municipio, integrantes del consejo municipal de planeación, organismo técnico auxiliar del Ayuntamiento, constituido conforme lo dispone el Art. 223 de la Ley orgánica del municipio en vigor, con el propósito de llevar a cabo la presente reunión de trabajo a la que previamente se convocó y que se habrá de desarrollar con el fin principal:

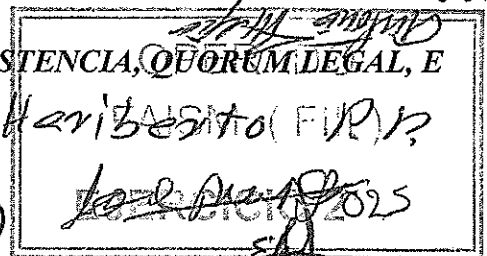
Bajo el siguiente orden del día:

1. BIENVENIDA A LOS ASISTENTES.
2. PASE DE LISTA DE ASISTENCIA, QUORUM LEGAL, E INSTALACIÓN LEGAL DE LA ASAMBLEA
3. CAPACITACION A LOS MIEMBROS DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL 2024-2027.
4. PROPUESTA PARA SU VALIDACION DE OBRAS Y ACCIONES A EJECUTAR CON RECURSOS DEL RAMO 33, EJERCICIO 2025, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
5. ASUNTOS GENERALES. Y/O ACLARACIONES
6. CLAUSURA DE LA ASAMBLEA.

1. **BIENVENIDA A LOS ASISTENTES.**
Toma la palabra el presidente del CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL EL C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES, da la bienvenida a todos los asistentes a esta reunión, consejeros, directores, Regidores y miembros del ayuntamiento, a esta reunión del Consejo de Planeación de esta Administración 2024-2027, primera del Ejercicio 2025.

2. **PUNTO 2. PASE DE LISTA DE ASISTENCIA, QUORUM LEGAL, E INSTALACIÓN LEGAL DE LA ASAMBLEA.**

Marcelo Muñoz Saldiver.



Angel Sánchez R

Jose de Jesús Aguirre Pérez
Luz Leduga Sal.
Liliana Roque Gomez
María del Rocío Sandoval Avelar
Diego Alejandro Mercado Quezada
Karina González Muñoz
Sergio Hinojosa Pérez
Rocio Roque Gomez
Ma del Socorro Salazar Ríos
Ma de Jesus Gonzalez

Alfonso Macías Martínez
Consuelo Siqueira
Diego Alejandro Mercado Quezada
María Elizabeth Muñoz
Johanna Olaya
Nuria P.
Vanessa Sandoval A.
Jose Luis Muñoz
Manuel Jimenez F.
Maribelito (FUR)
Jose Manuel Jimenez F.
Rosa María Corona
Mario Ignacio García F.

Primero: Tenernos por enterados y conformes, en nuestra calidad de integrantes del Consejo, respecto a la información a que se refiere el punto 3 del Orden del día.

Segundo: Tenernos por enterados y conformes y emitiendo nuestra aprobación, en nuestro carácter de miembros del Consejo, respecto a todas y cada una de las acciones de obra contenidas en el listado a que se refiere el punto 4 del orden del día.

Tercero: Tenernos de igual forma, en nuestra calidad de integrantes del Consejo suscribiendo, en documento por separado, las peticiones o propuestas de acciones de obra que pudieran realizarse de ser posible en el presente ejercicio o bien en el próximo año fiscal, con Recursos del fondo III.

5. ASUNTOS GENERALES. Y/O ACLARACIONES

Surgieron inquietudes por parte de los representantes comunitarios, de obras que se solicitaron en las reuniones comunitarias, aclarando el secretario del Consejo y presidente Municipal, las dudas.

6. CLAUSURA DE LA ASAMBLEA

Para finalizar y tomando en cuenta que no hay otro asunto que tratar se da por clausurada la asamblea, en la forma propuesta en el punto 6 del orden del día, siendo las 12:00 horas del día de la fecha, firmando para constancia y para validez legal de lo descrito en este documento, los intervinientes. **Damos Fe.**

Se adjuntan el Anexo 1 y Anexo 2.

Maricela Muñoz Saldivar.

Vanessa Sandoval A.

Heriberto P.R.

Martha Andrea Padilla R.

Ma. Elizabeth Muñoz R.

Salvador Ouyada S.

Vicente Marcos Mercado

Jose Luis Muñoz D.

Consuelo Sigala

Angelica Rios

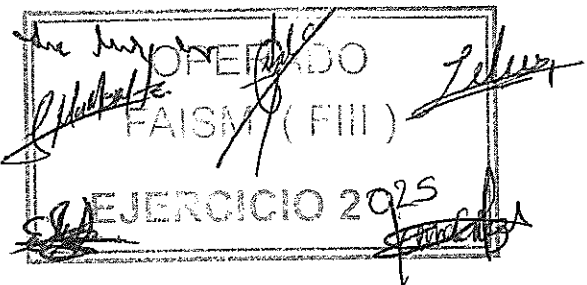
Ma. de Jesus Guadalupe

Ma del Carmen Pérez

Jose Joaquin Gonzalez C.

Francisco Martinez

Vicente Muñoz
Nuria P.
Karina Saldivar



Emanuel Jimenez Mtz.
Luis Antonio Durán Muñoz
Enrik Lechuga Sal.

Reyna Villalobos
Endelid Puga G.

Araceli Perez Grias
Jose H. J. Angelino Garcia
Francisco Rios Ramos
Ma del Socorro Salazar Rios
Miroslava Ouedes R.

Acto siguiente, se le otorga la palabra al ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA, Secretario técnico del Consejo de Planeación Municipal para proceder con el siguiente punto del orden del día, el cual es el Pase de lista, una vez realizado, informa al presidente del CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL que se cuenta con la presencia de _____ consejeros de un total de _____ que integran el CONSEJO de desarrollo municipal, así como se cuenta con la presencia de los Regidores y Directores de la Administración, una Asamblea muy concurrida, lo que permite al Presidente del CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL Que se cuenta con quórum legal para continuar con la asamblea, el C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES, presidente del consejo, declara la instalación legal de la asamblea y apertura de los trabajos y por lo tanto, validos los acuerdos que de ella misma emanen.

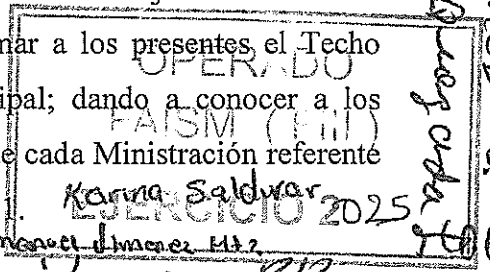
3. CAPACITACION A LOS MIEMBROS DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL 2021-2024.

El siguiente punto, se otorga el uso de la palabra al ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA, Secretario técnico del Consejo de Planeación Municipal para proceder con el siguiente punto del orden del día, el cual es la capacitación al Consejo de Desarrollo Municipal, otorgándoles a cada consejero las obligaciones y funciones de acuerdo a la Ley Orgánica del Municipio, y se da a conocer el ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LOS LINEAMIENTOS GENERALES PARA LA OPERACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018; SEXTO TRANSITORIO DEL DECRETO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025. Haciendo hincapié en lo siguiente: Da lectura del extracto de los lineamientos de operación que, en el direccionamiento de los recursos, los gobiernos locales y de las entidades federativas podrán planear hasta un 100% de sus recursos del FAIS en obras de incidencia directa, para el caso de incidencia complementaria podrán planear hasta el 60% de sus recursos del FAIS; y al menos el 30% de los recursos deberá invertirse en Zonas de Atención Prioritaria (ZAP).

4. PROPUESTA PARA SU VALIDACION DE OBRAS Y ACCIONES A EJECUTAR CON RECURSOS DEL RAMO 33, EJERCICIO 2025, DEL FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL.

Nuria P.

Continuando con el orden del día, acto seguido, se le otorga la palabra al ING DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA, Secretario Técnico del Consejo de Planeación Municipal para proceder con la reunión de trabajo, e informar a los presentes el Techo Financiero del Fondo para la Infraestructura Social Municipal; dando a conocer a los miembros del Consejo lo que corresponde a las liberaciones de cada Ministración referente a este fondo, tal como se detalla en el Siguiendo Recuadro No. 1.



Maricela Muñoz Saldivar

Heriberto P. P.
Rosa María Corona L.
Angel Sánchez R.

Jose Joaquin Gonzalez
Romero Moreno

Consejo Síndico
Rogelio Villalobos
J. Alceda Cordero

0013



Nochistlán
H. AYUNTAMIENTO 2024-2027

Mario Ignacio García F.
Rosa María Corona L.
Amir Ríos Llaños.
POR EL H. AYUNTAMIENTO 2024-2027

Vanessa Sandoval A.

PRESIDENTE DEL C.D.M.
Manuel Jimenez Jr
C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES

SECRETARIO DE GOBIERNO
Liliana
LIC. LILIANA ROQUE GOMEZ.

ENCARGADA DE TESORERIA MUNICIPAL.
Rocio
L.C. ROCÍO ROQUE GÓMEZ.

SÍNDICO MUNICIPAL
María del Rocío
LIC. MARÍA DEL ROCÍO SANDOVAL AVELAR

DIRECTOR DE OBRAS SERVICIOS PUBLICOS
Sergio
C. SERGIO HINOJOSA PÉREZ.

CONTRALOR MUNICIPAL.
Karina
LIC. KARINA GONZÁLEZ MUÑOZ

SECRETARIO TECNICO DEL C.D.M.
Diego
ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA

Nuria D.

REPRESENTANTES PARLAMENTARIOS ANTE EL CONSEJO

REPRESENTANTE PARLAMENTARIO
PARTIDO ACCION NACIONAL
Reyna Villalobos
LIC. REYNA VILLALOBOS PEREZ

REPRESENTANTE PARLAMENTARIO
MOVIMIENTO CIUDADANO
Tristan
DR. TRISTAN RAMIREZ GONZALEZ

REPRESENTANTE PARLAMENTARIO
MOVIMIENTO CIUDADANO
Miroslava Ornelas
C. MIROSLAVA ORNELAS RAMIREZ

REPRESENTANTE PARLAMENTARIO
MOVIMIENTO CIUDADANO
Eliseo Perez Duran
C. ELISEO PEREZ DURAN

REGIDOR DE DESARROLLO SOCIAL
Raudel
C. RAUDEL DURAN TORRES

REGIDOR DE DESARROLLO ECONOMICO
Itzel
C. ITZEL GONZALEZ YAÑEZ

Horcela Muñoz Saldivar
Ma Elizabeth Muñoz R.
Emmanuel Jimenez Mte

forlond...
...
...

Angeline Garcia
Consuelo

Andrés Pérez Trías
No del Socorro Salazar Ríos
Endelia Fuga
Ma de Padilla R.
Martha Andrea Padilla R.
Vicente Marcos Mercede
Martha Andrea Padilla R.
Hernando P. 17
0014

Ma del Carmen Perez
Luis Antonio Duran Muñoz

Jose Luis Muñoz D

TECHO FINANCIERO ANUAL

EJERCICIO 2025

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

			LIBERACION MENSUAL	MONTO	ADMINISTRACION
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FIII)	\$16,207,770.00	MARZO	\$1,801,064.00 \$1,600,745.00	\$3,401,809.50	2024-2027
		ABRIL-NOVIEMBRE	\$1,600,745.00	\$12,805,960.50	
		TOTAL:		\$16,207,770.00	

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
APROBACION DE PROPUESTA ANTE EL CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL

TECHO FINANCIERO ANUAL
EJERCICIO 2025

Ma del Carmen Pérez

Se les pide a los presentes manifiesten de manera Económica su aprobación al **Anexo No. 1**, relativo a obras y acciones del Fondo III; Así mismo después de analizar el anexo con el global de obras a realizarse dentro del ejercicio 2025, con los montos de acuerdo al techo financiero, con sus respectivos aumentos y disminuciones en el presupuesto, para lo cual se les pide manifiesten su aprobación, y el Secretario Técnico informa que, la mayoría de votos se encuentran a favor... por lo cual es **APROBADO** este recurso para el ejercicio fiscal 2025.

Manuel Jiménez

El Ing. Diego Alejandro Mercado Quezada, toma la palabra y da a conocer que del total del monto que se está aprobando en el anexo 1, hay un sobrante de una bolsa de aproximadamente **\$1,170,770.00**, por lo que solicita al Consejo emitir y suscribir propuestas para acciones u obras que podrán realizarse con este monto sobrante, además de que existieran ahorros o modificaciones en las obras ya propuestas y aprobadas anteriormente, o que por alguna razón no se ejecutaran por cualquier situación, por lo que se realiza un Anexo 2 con propuestas nuevas cumpliendo los lineamientos de este fondo, obras que se suman a la ejecución, de acuerdo a las necesidades que esta Asamblea señala, y con ello de ser posible realizarse con recursos del presente ejercicio o bien dentro del próximo ejercicio fiscal, cabe mencionar que por el momento se desconocen los montos de estos proyectos.

Respecto al resultado de desahogo de los puntos anteriores, se acuerda:

Maricela Muñoz Saldivar

Consejo

Karina Saldivar

Emanuel Jiménez Mtz

Jose Juan Gonzalez

Heriberto R R

Francisco Alejandro

Erik Lechuga

Sal.

Vanessa Sandoval A.

Jose Luis Muñoz D

Endelicia Puga G.
Model Socorro Salazar Rios
Martha Andrea Padilla R.
Angelina Garcia
Jose Luis Muñoz

Ma de Jesus Garcia
Ria Elizabeth Muñoz R.
Nuria P. Miralva Oros R.
Abraham Quiroz Riquelme
Vanessa Sandoval A.
Jose Luis Muñoz D

Andrés Stancie
Ma. Elizabeth Muñoz R.
ANEXO 2
SOBRANTE
(\$1,170,770.00)

OBRA PROPUESTAS POR LOS CONSEJEROS PARA SU POSIBLE
REALIZACION (SE REVISARAN SIEMPRE Y CUANDO CUMPLAN
CON LAS REGLAS DE OPERACIÓN DEL FONDO III 2025)

No.	LOCALIDAD	OBRA/ ACCIÓN
1	CERRO DE SAN MIGUEL	CONSTRUCCION DE CAMINO RURAL
2	LA PORTILLA	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENAJE
3	LA JABONERA	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENAJE
3	LAS PRESITAS	CONSTRUCCION DE ELECTRIFICACION PARA ESCUELA PRIMARIA
4	LAS TUZAS	CONSTRUCCION DE LINEA DE AGUA
4	MESA DE LA PROVIDENCIA	PERFORACION DE POZO
5	CASAS GRANDES	CONSTRUCCION DE HUELLA ECOLOGICA
6	LAS TROJES	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION
7		
8		

Mario Ignacio García F.
José de Jesús Aguayo Pizar
Madel Carmona Pérez
Nuria P.
Endelida Puga G.

Maricela Muñoz Saldivar.
Henriberto P.P.
Emmanuel Jiménez
Raymundo Villalobos.
José de Jesús Caceres
José Juan Guzmán

Ma del Socorro Salazar Ríos
Salvador Quezada L.
Martha Andrea Padilla R.
Vicente Manuel
CONSOCHO SIGALC
Vanessa Sandoval A.
Karina Saldivar
Manuel Jimenez
Jose Luis Muñoz D
Gustavo Alonso Velázquez.
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025
0016
JESOS SARDIVAR

Ma del Socorro Salazar Rios
Ma. Elizabeth Muñoz R
Mario Ignacio García F

Miloslaw Ondas L
Marina Salazar

Consuelo Sigala
Heriberto R. N. Ma de los Cerros
Jose Luis Muñoz
Vanessa Sandoval A
Araceli Pérez Trias
Jose de Jesus Aguirre P
Jose Juan Gonzalez C.
Luz Mary Nolasco
Madel Carmen Pérez
Ramon Villalobos
Jose Arlio Alvarez Villagas

LOCALIDAD	NOMBRE OBRAS	AGUA	DIFERENCIAL	CANINOS	PAVIMENTACIONES	SAUD	ALUMBRADO	EFGROS BROTANTES
1	MESA DE FINAS	CONSTRUCCION DE CAMINO A LA ESCUELA EN LA LOCALIDAD DE MESA DE FINAS, DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 1,280,000.00				
2	TOYAHUA DE ABADO	CONSTRUCCION DE CAMINO AL PANTON PUBLICO DE LA LOCALIDAD DE TOYAHUA DE ABADO DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 979,500.00				
3	LA COBARRA	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA COMUNIDAD DE VILADOBOS DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 550,000.00				
4	VILADOBOS	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO CAMINO AL PANTON DE SAN JOSE EN LA COMUNIDAD DE TLACHICILLA DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 280,000.00				
5	TLACHICILLA	CONSTRUCCION DE CAMINO DE ACCESO EN LA LOCALIDAD DE LOS CAMBOS DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 979,500.00				
6	LOS CAMBOS	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION EN LA CALLE REAL, ENRIQUE ESTRADA DE LA ZAR, URBANA 0206 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 822,000.00				
7	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA CALLE REAL, ENRIQUE ESTRADA DE LA ZAR, URBANA 0206 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 52,000.00				
8	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION EN LAS CALLES LOUBES RAMIREZ Y ELIZABETH DEL REAL DE LA ZAR, URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 49,000.00				
9	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LAS CALLES LOUBES RAMIREZ Y ELIZABETH DEL REAL DE LA ZAR, URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 115,000.00				
10	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LAS CALLES LOUBES RAMIREZ Y ELIZABETH DEL REAL DE LA ZAR, URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 40,000.00				
11	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PRIV, DE ARROYO BLANCO DE LA ZAR, URBANA 1055A DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 60,000.00				
12	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA CALLE PRIV, DE ARROYO BLANCO DE LA ZAR, URBANA 1055A DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 350,000.00				
13	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE REAL, CERVANTES DE LA ZAR, URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 250,000.00				
14	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA CALLE REAL, CERVANTES DE LA ZAR, URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 700,000.00				
15	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION EN LA CALLE PRIV, DE MINERO EN LA COMUNIDAD DE LA ESTANGA DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 320,000.00				
16	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA COMUNIDAD DE LAS PRESITAS DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 1,000,000.00				
17	LA ESTANGA	EQUIPAMIENTO DE FODO DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE LAS PRESITAS DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 200,000.00				
18	LA ESTANGA	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA CALLE PRIV, DE MINERO EN LA COMUNIDAD DE LA ESTANGA DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 280,000.00				
19	LA ESTANGA	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA CALLE PRIV, DE MINERO EN LA COMUNIDAD DE LA ESTANGA DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 80,000.00				
20	NOCHISTLAN	REHABILITACION DE RED DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL JARDIN PRINCIPAL, ENTRE LAS CALLES BENITO JUAREZ Y MODELOS DE LA COMUNIDAD DE LA ESTANGA, MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 600,000.00				
21	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA CALLE SANTOS OLIVERA DE LA ZAR, URBANA 0348 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 57,000.00				
22	NOCHISTLAN	REHABILITACION DE RED DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL JARDIN PRINCIPAL, ENTRE LAS CALLES BENITO JUAREZ Y MODELOS DE LA COMUNIDAD DE LA ESTANGA, MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 1,255,000.00				
23	LA ESTANGA	CONSTRUCCION DE LINEA DE DRENTE SANITARIO EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 160,000.00				
24	NOCHISTLAN	REHABILITACION DE RED DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL JARDIN DE SAN SEBASTIAN, EN LA CALLE DANIEL CAMARERA EN LA ZAR 0348 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 55,000.00				
25	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 130,000.00				
26	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 80,000.00				
27	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 120,000.00				
28	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 120,000.00				
29	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 120,000.00				
30	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 120,000.00				
31	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 120,000.00				
32	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 120,000.00				
33	NOCHISTLAN	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE PEDRO AGUIRRE DE LA ZAR, URBANA 0193 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 120,000.00				
34	SANTO DOMINGO	CONSTRUCCION DE CAMINO A LA ESCUELA EN LA LOCALIDAD DE SANTO DOMINGO, DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		\$ 480,000.00				
TOTAL		\$1,404,000.00	\$1,867,000.00	\$4,083,000.00	\$4,887,000.00	\$200,000.00	\$820,000.00	\$1,750,000.00

Maricela Muñoz Saldivar

OPERADO
FASIM (FII)
EJECUCION 2025

Araceli Pérez Trias
Jose de Jesus Aguirre P
Jose Juan Gonzalez C.
Luz Mary Nolasco
Madel Carmen Pérez
Ramon Villalobos
Jose Arlio Alvarez Villagas



Nochistlán
H. AYUNTAMIENTO 2024-2027

LISTA DE ASISTENCIA CONSEJEROS

LOCALIDAD	NOMBRE	FIRMA
1 ALTO DE LA PALMITA	JESUS SALDIVAR DURAN	Jesus Saldivar
2 ARROYO COLORADO	LUIS ANTONIO DURAN MUÑOZ	Luis Antonio Duran Muñoz
3 BARRANCA DE MORENOS	JOSE JOVANI GONZALEZ	Jose Jovani Gonzalez
4 CAPELLANIA	J. ANTONIO MEJIA QUEZADA	J. Antonio Mejia
5 CAPULIN DE ABAJO	MA. DEL SOCORRO SALAZAR RIOS	Maribel Socorro Salazar Rios
6 CAPULIN DE ARRIBA	ARACELY PEREZ FRIAS	Araceli Perez Frias
7 CASAS GRANDES	ERIK LECHUGA SALDIVAR	Erik Lechuga Saldivar
8 CERRO GRANDE	FRANCISCO JAVIER ROQUE ROBLES	Francisco Javier Roque Robles
9 CERRO DE SAN MIGUEL	MARICELA MUÑOZ SALDIVAR	Maricela Muñoz Saldivar
10 COLONIA DE SAN MIGUEL	ANGELINA GARCIA SANCHEZ	Angelina Garcia Sanchez
11 EL ALAMO	FLAVIO RUANO GARCIA	Flavio Ruano Garcia
12 EMILIANO ZAPATA(P. PARADA)	ENDELIA PUGA G.	Endelia Puga G.
13 EL JAGUEY	RAFAEL MACIAS RODRIGUEZ	Rafael Macias Rodriguez
14 EL JOCYOYLE	JOSE PEREZ DURAN	Jose Perez Duran
15 LLANO GRANDE	SALVADOR QUEZADA LOPEZ	Salvador Quezada Lopez
16 EL MOLINO	TOMAS PEREZ MEJIA	Tomas Perez Mejia
17 EL SITIO	SIGIFREDO DURAN TORRES	Sigifredo Duran Torres
18 EL TUICHE	DAVID HERNANDEZ SALAS	David Hernandez Salas
19 GABRIEL LOPEZ	JOSE NUNGARAY SANDOVAL	Jose Nungaray Sandoval
20 LA CIENEGA	MA. DEL ROSARIO LOPEZ ORTIZ	Ma. del Rosario Lopez Ortiz
21 LA COFRADIA	ANGEL SANCHEZ BORROEL	Angel Sanchez Borroel
22 LA ESTANCIA	J. GUADALUPE RUANO VILLALOBOS	J. Guadalupe Ruano Villalobos
23 LA HUERTA	NURIA LIZETH PEREZ PLASCENCIA	Nuria Lizeth Perez Plascencia
24 LA JABONERA	RUBEN NAJERA LOPEZ	Ruben Najera Lopez
25 LA LABOR	VICENTE MACIAS MERCADO	Vicente Macias Mercado
26 LA MAJADA	HILARIO AVELAR	Hilario Avelar
27 LA PORTILLA	SANTIAGO FLORES PEREZ	Santiago Flores Perez
28 LA VILLITA	FERNANDO GOMEZ YAÑEZ	Fernando Gomez Yañez

PERIODO 2025

8100

29	LAS AMARILLAS	MARIA GUERRERO S.	Karina Saldivar
30	LAS ANIMAS	JOSE DE JESUS MELENDREZ GOMEZ	de May by
31	LAS DELICIAS	CARLOS MARTINEZ RODRIGUEZ	Ricardo L. Saldivar
32	LAS HUERTAS	RIGOBERTO MORALES MERCADO	Elberta Perez
33	LAS PILAS	GILBERTO MUÑOZ MUÑOZ	Elberta Perez
34	LAS PRESTAS	ELIZABETH SALDIVAR SALAS	Elberta Perez
35	LAS TROJES	ANA MARIA RIOS LLAMAS	Jose Rios Llamas
36	LAS TUZAS	JOSE ARTURO ALVAREZ VILLEGAS	Jose Arturo Alvarez Villegas
37	LOS ADOBES	ARMANDO AGUAYO CONZALEZ	
38	LOS BORROELES	ERIKA LUIS GARCIA	
39	LOS CARDOS	JOSE ANTONIO FLORES MURILLO	Jose Antonio Flores
40	LOS SANDOVALES	VANESSA SANDOVAL ANTÓN	Vanessa Sandoval A.
41	MESA DE FRIAS	ELPIDIO PEREZ MUÑOZ	Epido Perez
42	MESA DE LA PROVIDENCIA	MARTHA ANDREA PADILLA RUVALCABA	Martha Andrea Padilla E.
43	MOCTEZUMA	ENEDELA MEJIA SALDIVAR	
44	MONTE DE YAÑEZ	JOSE DE JESUS AGUIRRE PEREZ	Jose de Jesus Aguirre
45	OJO DE AGUA	YESENIA MUÑOZ GUZMAN	Yessenia Muñoz
46	PASO DE OROZCO	LUIS MIGUEL SANDOVAL CORONA	Luis Miguel Sandoval Corona
47	PLAN DEL SAUZ	MARTINA MUÑOZ VILLALOBOS	Consuelo Sigala M.
48	PORVENIR DE ORIENTE	EMANUEL JIMENEZ MARTINEZ	Emanuel Jimenez Mte.
49	SAN JOSE DEL SUR	PABLO PEREZ	
50	SAN MARTIN	MARIA DE LA LUZ LOPEZ MARTINEZ	
51	SANTA GERTTRUDIS	GUSTAVO GOMEZ LOPEZ	
52	TLACHICHILA	SILVIA MUÑOZ MUÑOZ	
53	TOYAHUA DE ABAJO	MARIO IGNACIO GARCIA FUENTES	Mario Ignacio Garcia F.
54	TOYAHUA DE ARRIBA	FATIMA MICHEL RODRIGUEZ INIGUEZ	Heriberto Perez Perez
55	VALLECTOS	CARLOS JESUS SALAZAR SANDOVAL	Ma de Jesus Salazar S.D.
56	VELADORES	MA. DE JESUS GUZMAN DONATO	Rosa Maria Corona D.

OPERADO
 EJERCICIO 2025

GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS
RAMO GENERAL 33 APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES
FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS.

CONVENIO DE CONCERTACIÓN 2025

**OBRA: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE
RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE
MEJIA, ZACATECAS.**

Convenio de Concertación, que con objeto de llevar a cabo obras y/o acciones de beneficio social, celebran, por una parte, el H. Ayuntamiento de: Nochistlán, Zac. Representado por el C. Presidente Municipal quien a su vez es el presidente del Consejo de Desarrollo Municipal; y por otra el comité comunitario y/o por obra del municipio **MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA** los que en lo sucesivo se denominarán "AYUNTAMIENTO", "CONSEJO" Y "COMITÉ" respectivamente.

ANTECEDENTES

1.- El Ejecutivo Federal, a través de las Secretarías de Desarrollo Social y de Contraloría y Desarrollo Administrativo: el ejecutivo del Estado Libre y Soberano de Zacatecas; y los Ayuntamientos de los 56 municipios del Estado, celebraron un anexo de ejecución del Convenio de Desarrollo Social 2024, el cual tiene por objeto operar el programa denominado "Fondo ; mediante la transparencia de los recursos federales y estatales a los H. Ayuntamientos, y estos a su vez los operan conjuntamente con los Consejos de Desarrollo Municipal y los Comités del referido programa.

2.- El consejo de Desarrollo Municipal, correspondiente al municipio de NOCHISTLÁN, con domicilio en CALLE HIDALGO #1, se encuentra constituido según consta en el Acta levantada en Asamblea de consejeros de fecha **18 DE MARZO DE 2025** y tiene como principal objetivo efectuar la promoción de los objetivos, estrategias, programas y acciones del Fondo de Desarrollo Social Municipal; y a la vez promover e impulsar la organización social y la participación de la población organizada.

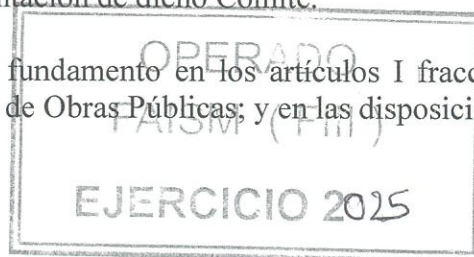
El **C. MANUEL JIMENES FUENTES** en su carácter de presidente del Consejo de Desarrollo Municipal, tiene facultades para suscribir el presente convenio a nombre y representación de dicho Consejo.

3.- LA : **CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP 0333 DEL MUNICIPIO DE
NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS.**

constituyó el **12 DE MAYO DE 2025** con el propósito de ejecutar, así como operar y conservar las obras y/o acciones que en su localidad se definieron como prioritarias.

El _____ en su carácter de presidente del Comité, tiene facultades para suscribir el presente Convenio a nombre y representación de dicho Comité.

En razón de lo anteriormente expuesto y con fundamento en los artículos I fracc. II, 3,4,6,7,28,29,30,50,51 y 82 de la Ley de Adquisiciones de Obras Públicas; y en las disposiciones



ADRIAN PEREZ m
municipal 2025

Jose
Juan
Pérez
A. Adrian
Perez

aplicables de la ley orgánica Municipal, las partes celebran el presente concentrado el tenor de las siguientes

CLAUSULAS

PRIMERA ,- El H. "AYUNTAMIENTO", el "CONSEJO" y el "COMITÉ", convienen en conjuntar esfuerzos y recursos para la realización de obras y/o acciones, en el marco del programa "Fondo para la Infraestructura Social Municipal".

SEGUNDA.- Las obras y/o acciones que se ejecutarán por el "Comité" serán las que a continuación se describen: **CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS.**

Para la realización de las obras y/o acciones anteriormente señaladas, el "AYUNTAMIENTO" ministrará al "COMITÉ" **\$142,940.47 (CIENTO CUARENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA PESOS 47/100 MN)**

TERCERA.- La ministración de los recursos a que se refiere la cláusula anterior estará a cargo del "AYUNTAMIENTO".

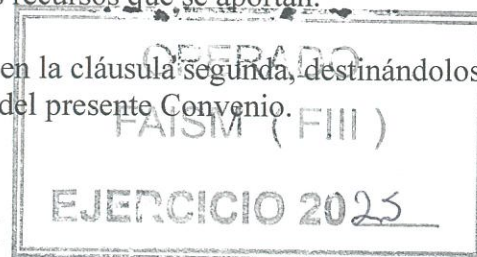
La ejecución de las obras, objeto del presente instrumento, estará bajo la responsabilidad directa del "CONSEJO" y la supervisión y vigilancia de la misma estará bajo la responsabilidad del "CONSEJO" y del "AYUNTAMIENTO".

CUARTA.- El "AYUNTAMIENTO" se compromete a:

- Ministrar los recursos al "COMITÉ", de acuerdo a los lineamientos que norman el programa
- Llevar un registro contable por separado, de los recursos designados a las obras y/o acciones a que se refiere este Convenio, independiente de la contabilidad de los ingresos del propio "AYUNTAMIENTO" y de otros programas.
- Solicitar informes con periodicidad que se requiera, conforme al tipo de obra y/o acción, al "CONSEJO" y al "COMITÉ" respecto de avance físico de las obras del presente Convenio; así como el ejercicio de los recursos que se otorguen.
- Proporcionar asesoría técnica al Comité en la ejecución de la obra, y apoyar a este con la ministración oportuna de los recursos.
- Informa al Ejecutivo Estatal del avance físico de las acciones u obras y del ejercicio del recurso, objeto del presente Convenio.

QUINTA.- El "COMITÉ" se compromete a:

- Realizar las obras y/o acciones objeto del presente Convenio, sujetándose a los lineamientos del programa a efecto de que se cumplan los principios de eficacia, eficiencia, honestidad y transparencia aplicables, en el ejercicio de los recursos que se aportan.
- Ejercer la totalidad de los recursos señalados en la cláusula segunda, destinándolos única y exclusivamente a las acciones u obras objeto del presente Convenio.



0021

- c) Proporcionar oportunamente los bancos de materiales que se requieran, así como la mano de obra necesaria en la realización de las obras que se comprometen en este Convenio.
- d) Informar al representante comunitario ante el Consejo, los avances físicos, así como la aplicación de los recursos.
- e) Colaborar con el "CONSEJO" en la resolución de problemas que se presenten durante la ejecución de los trabajos.
- f) Informar mensualmente al "AYUNTAMIENTO", por escrito, del avance físico de las obras y/o acciones, así como de la aplicación de los recursos económicos.
- g) Atender al "CONSEJO" en la inspección de las instalaciones, a efecto de verificar el avance de las acciones u obras objeto del presente Convenio y colaborar con éste, cuando sea necesario.
- h) Llevar una contabilidad especial, de los recursos a que se refiere la Cláusula Segunda, para la realización del objeto del presente Convenio.
- Así como entregar al Consejo los recibos de comprobantes, que amparen las erogaciones realizadas; permitir a las autoridades competentes, auditar dicha contabilidad, si así lo juzgan necesario.
- i) Dar aviso al "CONSEJO" sobre la terminación de las obras de que proceda a su verificación y preparación del informe y acta respectiva.
- j) Recibir las obras y responsabilizarse de su conservación, mantenimiento y operación.
- k) Denunciar ante el "AYUNTAMIENTO" o la Contraloría del Estado, las irregularidades que observen en la aplicación de los recursos financieros; tanto por parte de las autoridades, como de los particulares.

SEXTA._ El "CONSEJO" se compromete a:

- a) Gestionar y coordinar los diversos apoyos institucionales que requiera el "COMITÉ", para la realización de las obras y/o acciones derivadas del presente Convenio.
- b) Coordinar, supervisar, controlar y evaluar la realización de las obras y/o acciones y el ejercicio de los recursos derivados del presente Convenio, de acuerdo con los lineamientos del programa
- c) Realizar visitas de inspección a las instalaciones donde se lleven a cabo las obras y/o acciones.
- d) Solicitar ante las autoridades competentes, los permisos o licencias de construcción que se requieran para la realización de las obras; o en su caso de las acciones, a que se refiere este documento, conforme las leyes aplicables.
- e) Llevar a cabo el seguimiento, registro, control y evaluación del ejercicio de los recursos financieros, así como del avance físico de las acciones u obras objeto del presente Convenio.

SEPTIMA.- El incumplimiento de las obligaciones asumidas por el "CONSEJO" y el "COMITÉ", ya sea consecuencia de dolo, culpa o negligencia de los servidores públicos municipales o de los representantes del "CONSEJO" y/o "COMITÉ" dará lugar a la terminación anticipada del presente convenio. En tal caso se comprometen a reintegrar al "AYUNTAMIENTO" los recursos que se les hayan ministrado y estén por alguna causa sin ejercer en este momento.

Quien tenga conocimiento de las irregularidades, que en este contexto tuvieron lugar, procederá de inmediato a comunicar los hechos a la Contraloría Estatal o Municipal, para que se determine la responsabilidad administrativa que pudiera derivar de tales hechos o circunstancias, la cuál será independiente de la del orden civil o penal que puedan configurarse.

OCTAVA.- En caso de suscitarse duda o controversia respecto a la interpretación y cumplimiento del presente instrumento jurídico, las partes convienen expresamente, someterse a corresponderles en razón de su domicilio presente o futuro.

NOVENA. - El presente Convenio de concertación entrará en vigor el día de su firma y su vigencia será el **ejercicio fiscal 2025**, pudiéndose modificar o adicionar de común acuerdo por las partes; las modificaciones Y adicciones deberá constar por escrito y surtirán efectos a partir de su suscripción.

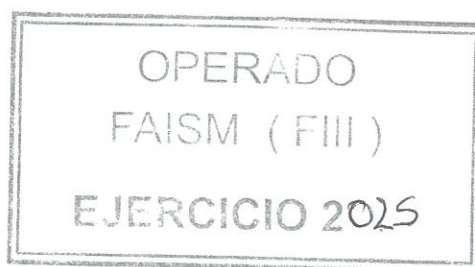
ADRIAN

Perez M.

myall
11/11

Jose Juan Perez

A. Adrian Perez



0023

Dado que fue el presente Convenio de Concertación y enteradas las partes de su contenido y alcance legal, lo firma para constancia y validez en: **12 DE MAYO DE 2025**

**OBRA: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP 0333 DEL MUNICIPIO DE
NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS.**

POR EL H. AYUNTAMIENTO
EL PRESIDENTE MUNICIPAL Y DEL C.D.S.M.

Manuel Jimenez
C. MANUEL JIMENEZ FUENTES

EL TESORERO DEL AYUNTAMIENTO

L.C. ROCIO ROQUE GOMEZ

SECRETARIO TÉCNICO DEL CONSEJO

ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA

POR EL COMITÉ DE OBRA

EL PRESIDENTE DEL COMITÉ

NOMBRE Y FIRMA

Jose Juan Pérez

NOMBRE:

SECRETARIO DEL COMITÉ

NOMBRE Y FIRMA

Miguel Ruiz

NOMBRE:

TESORERO DEL COMITÉ

NOMBRE Y FIRMA

A. Adrian Perez

NOMBRE:

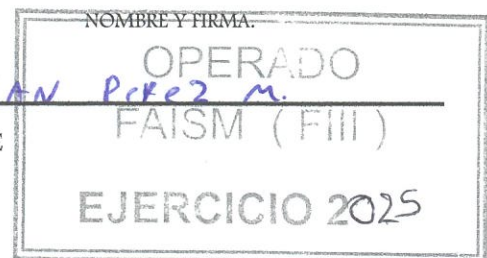
VOCAL DE CONTROL

NOMBRE Y FIRMA

ADRIAN PEREZ M.

NOMBRE:

V



0024

DEPENDENCIA:	PRESIDENCIA MUNICIPAL
DIRECCION:	OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES
NO. OFICIO	147
ASUNTO:	LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN

C. JAIME GONZÁLEZ SALDIVAR
NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZACATECAS

En virtud de haber cumplido adecuadamente las disposiciones legales y vigentes contenidos en el Artículo 64, de la Ley de Ingresos Municipales para el año 2025, esta Dirección de Obras y Servicios Públicos Municipales, a mi cargo, le autoriza: **"PERMISO DE CONSTRUCCIÓN" DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 EN EL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZACATECAS;** según contrato con el H. Ayuntamiento de este municipio.

Es facultad de esta dependencia conforme a lo establecido en la Ley de Protección Civil para el Estado de Zacatecas y Municipios en el artículo 36 fracción II art. 103, 104, 105, 106 y las Normas de Seguridad para la Población Laboral emitidas por STPS ejecutar dichas acciones.

Así mismo se le notifica que:

- ♦ Está prohibido conectar las aguas pluviales a la línea de drenaje.
- ♦ No deberá dejar escombros o material obstruyendo la vía pública.

Nota: deberá de sujetarse a la construcción del proyecto que ampara su contrato NO. NOCHIS/FONDOIII/2025/08 con el H. Ayuntamiento, además tiene la obligación de notificar la terminación de la obra.

Se extiende la presente a solicitud del interesado para los usos y fines legales que al mismo convengan, en la ciudad de **Nochistlán de Mejía, Estado de Zacatecas, a 26 de mayo de 2025.**

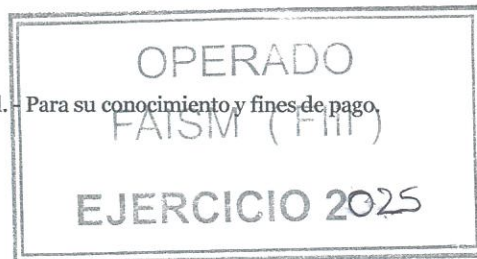
ATENTAMENTE
ENCARGADO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS MPALES.



OBRAS PÚBLICAS
NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.
2024 - 2027

C. SERGIO HINOJOSA PÉREZ

c.c.p. LIC. ROCIO ROQUE GÓMEZ, Tesorera Municipal Presidencia Municipal.
c.c.p. El Archivo.



0025

VALIDACIÓN O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJO FIRMANTES HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE:

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA, POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCIÓN, COMPROMETIÉNDOSE LA MISMA A PROPORCIONAR LA SUPERVISIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA NECESARIA DURANTE EL PROCESO CONSTRUCTIVO, DE ACUERDO A SUS POSIBILIDADES

POR LA DEPENDENCIA O
NORMATIVA


DESARROLLO
ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA
NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.
DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL

POR LA DEPENDENCIA
O ENTIDAD EJECUTORA


PRESIDENCIA
MUNICIPAL
MANUEL JIMENEZ FUENTES
NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.
2024 - 2027
PRESIDENTE MPAL.

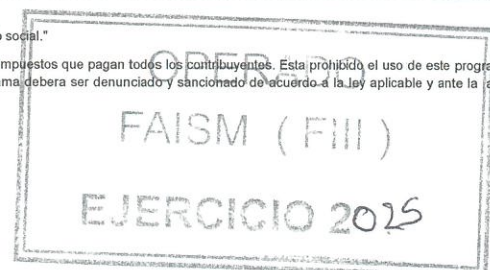
LUGAR: NOCHISTLAN ,ZAC.

FECHA: 12/05/2025

INFORMACIÓN ADICIONAL: _____

LGDS Art. 28 "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos al desarrollo social."

Este programa es de Carácter Público no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Esta prohibida el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo a la Ley aplicable y ante la autoridad competente



0026

ACTA DE ACEPTACIÓN DE LA COMUNIDAD

FECHA: 12-may-25

COMUNIDAD DE NOCHISTLÁN DE MEJIA DECLARA QUE HA SIDO
SU CONOCIMIENTO Y PUESTO A SU CONSIDERACIÓN LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO
DENOMINADO

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA
ZAP URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS

EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: _____

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP
URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS

POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS ACEPTAN EL
PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR MANO DE OBRA, RECURSOS
ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MISMO

ASIMISMO SE COMPROMETE A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN
DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES EN LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA
QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN

REPRESENTANTE DE LOS BENEFICIARIOS

POR LA ENTIDAD EJECUTORA

Jose Juan Pérez

Manuel Jimenez

C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

LGDS Art. 28 "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos al desarrollo social."

Este programa es de Carácter Público no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Esta prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo a la ley aplicable y ante la autoridad competente



0027

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA 02 DE MAYO DEL 2025

DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMICO

ING. ELIAS MACIAS LEDESMA.

PRESENTE.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y DE LA MANERA MAS ATENTA , SE LE HACE LA INVITACION PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO DE ADJUDICACION DIRECTA NOCHIS/FONDOIII/2025/08 CONSISTENTE, **CONSTRUCCIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.** LA CUAL SE ESPERA LA PRESENTACION DE SU PROPUESTA EL DIA DE 16 DE MAYO DEL 2025 A LAS 10:30 HORAS EN LA DIRECCION DEL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL

ESPERANDO SU RESPUESTA , QUEDO A SU DISPOSICION PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACION.



DESARROLLO
ECONOMICO Y SOCIAL
ING. DIEGO GARCIA
NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.
2024-2027
DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL.

OPERADO
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025

0028



Descripción del proyecto: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.



Ubicación: , ,

Página: 1/2

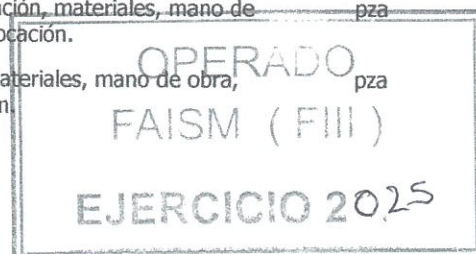
Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.			
PREELIMINARES			
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	mL	223.00
IMPORTE DE PREELIMINARES			
TERRACERIAS			
020251	Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a - 2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	125.84
04	Cama de tepetate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta.	m3	13.96
010818	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavacion, primer kilómetro, sobre camino de terracería. Carga con maquina.	m3	125.84
ACAR-02	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsecuentes, se concideran (2 km)	m3/km	251.68
IMPORTE DE TERRACERIAS			
MATERIALES			
080415	Tubo Pvc Hid. Rd 26- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	m	223.00
COPL-R-212"	Cople de reparación diametro (2 1/2") pvc, Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00
080807	Tee - Pvc Hid. Ced. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	pza	5.00
83	Tapon campana (2 1/2"), Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00
000123	Valvula de Seccionamiento de FO. FO. diametro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00
94	Extremidad campana de PVC de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00
TEMP*6	Extremidad espiga pvc 2 1/2" incluye: suministro y colocacion, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion	pza	1.00
96	Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00
113	Tubo de 5/8 X 2 1/2" incluye: suministro y colocacion, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion.	pza	8.00

Unidad de Planeación
No. 113



UP



0029

[Handwritten signature]



Descripción del proyecto: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.



Ubicación: , ,

Página: 2/2

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
AP-11	Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye:materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su colocación.	pza	1.00
170323	Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas. de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms., juntado con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior,sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal, incluye:marco c/tapa fofo, contra marco fofo, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	2.00
IMPORTE DE MATERIALES			
RELLENOS			
10	Relleno para acostillado de tuberia con material de banco (tepetate) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretillaa 30 mts de distancia.	m3	41.88
030116	Relleno con material producto de la excavación, compactado a maquina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	50.40
IMPORTE DE RELLENOS			
PREEVENCION DOMICILIARIA			
PRE-DOM	Prevencion domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2",LLave de seguridad de 1/2,Conector P-MA 1/2,LLave de insercion P-MA 1/2,Codo de 90° plus de 1/2",Cople plus 1/2, Tapon plus de 1/2, manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agricola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	servicio	21.00
IMPORTE DE PREEVENCION DOMICILIARIA			
IMPORTE DE CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.			
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO			



0030

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA 02 DE MAYO DEL 2025

DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMICO

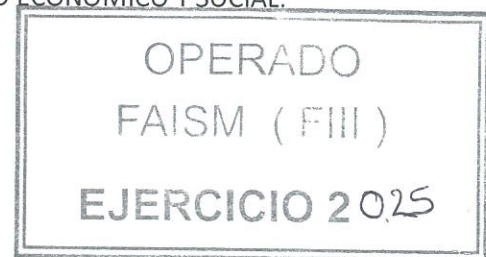
C.ANGELICA RUANO AVILA.

PRESENTE.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y DE LA MANERA MAS ATENTA , SE LE HACE LA INVITACION PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO DE ADJUDICACION DIRECTA NOCHIS/FONDOIII/2025/08 CONSISTENTE, **CONSTRUCCIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.** LA CUAL SE ESPERA LA PRESENTACION DE SU PROPUESTA EL DIA DE 16 DE MAYO DEL 2025 A LAS 10:30 HORAS EN LA DIRECCION DEL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL

ESPERANDO SU RESPUESTA , QUEDO A SU DISPOSICION PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACION.


DES. ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA.
ECONOMICO Y SOCIAL
DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL.
NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.
2024 - 2027



0031



Descripción del proyecto: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.



Ubicación: , ,

Página: 1/2

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
-------	-------------	--------	----------

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

PREELIMINARES

010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	mL	223.00
--------	---	----	--------

IMPORTE DE PREELIMINARES

TERRACERIAS

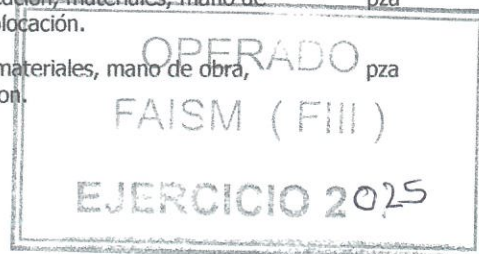
020251	Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a - 2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	125.84
04	Cama de tepetate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta.	m3	13.96
010818	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavacion, primer kilómetro, sobre camino de terracería. Carga con maquina.	m3	125.84
ACAR-02	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsecuentes, se concideran (2 km)	m3/km	251.68

IMPORTE DE TERRACERIAS

MATERIALES

080415	Tubo Pvc Hid. Rd 26- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	m	223.00
COPL-R-212"	Cople de reparación diametro (2 1/2") pvc, Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00
080807	Tee - Pvc Hid. Ced. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	pza	5.00
83	Tapon campana (2 1/2"), Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00
000123	Valvula de Seccionamiento de FO. FO. diametro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00
94	Extremidad campana de PVC de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00
TEMP*6	Extremidad espiga pvc 2 1/2" incluye: suministro y colocacion, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion	pza	1.00
96	Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00
	Tubo de 5/8 X 2 1/2" incluye: suministro y colocacion, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion.	pza	8.00

Unidad de Planeación
2024-2027
H. Ayuntamiento de Mejía, Zac.



0032

[Handwritten signature]



Descripción del proyecto: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.



Ubicación: , ,

Página: 2/2

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
AP-11	Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye:materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su colocación.	pza	1.00
170323	Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas. de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms., junteado con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior,sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal, incluye:marco c/tapa fofo, contra marco fofo, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	2.00

IMPORTE DE MATERIALES

RELLENOS

10	Relleno para acostillado de tuberia con material de banco (tepetate) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretillaa 30 mts de distancia.	m3	41.88
030116	Relleno con material producto de la excavación, compactado a maquina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	50.40

IMPORTE DE RELLENOS

PREEVENCION DOMICILIARIA

PRE-DOM	Prevencion domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2",LLave de seguridad de 1/2,Conector P-MA 1/2,LLave de insercion P-MA 1/2,Codo de 90° plus de 1/2",Cople plus 1/2, Tapon plus de 1/2, manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agricola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	servicio	21.00
---------	---	----------	-------

IMPORTE DE PREEVENCION DOMICILIARIA

IMPORTE DE CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO



0033

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA 02 DE MAYO DEL 2025

DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMICO

C.JAIME GONZALEZ SALDIVAR.

PRESENTE.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y DE LA MANERA MAS ATENTA , SE LE HACE LA INVITACION PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO DE ADJUDICACION DIRECTA. NOCHIS/FONDOIII/2025/08 CONSISTENTE, **CONSTRUCCIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.** LA CUAL SE ESPERA LA PRESENTACION DE SU PROPUESTA EL DIA DE 16 DE MAYO DEL 2025 A LAS 10:30 HORAS EN LA DIRECCION DEL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL

ESPERANDO SU RESPUESTA , QUEDO A SU DISPOSICION PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACION.


DESARROLLO
ECONOMICO Y SOCIAL
ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA.
NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.
2024 - 2027
DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL.

OPERADO
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025

0034

Ubicación: , ,

Página: 1/2

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.			
PREELIMINARES			
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	mL	223.00
IMPORTE DE PREELIMINARES			
TERRACERIAS			
020251	Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a - 2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	125.84
04	Cama de tepetate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta.	m3	13.96
010818	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavación, primer kilómetro, sobre camino de terracería. Carga con maquina.	m3	125.84
ACAR-02	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsecuentes, se concideran (2 km)	m3/km	251.68
IMPORTE DE TERRACERIAS			
MATERIALES			
080415	Tubo Pvc Hid. Rd 26- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	m	223.00
COPL-R-212"	Cople de reparación diametro (2 1/2") pvc, Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00
080807	Tee - Pvc Hid. Ced. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	pza	5.00
83	Tapon campana (2 1/2"), Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00
000123	Valvula de Seccionamiento de FO. FO. diametro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00
94	Extremidad campana de PVC de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00
TEMP*6	Extremidad espiga pvc 2 1/2" incluye: suministro y colocacion, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion	pza	1.00
96	Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00
113	Tornillo de 5/8 X 2 1/2" incluye: suministro y colocacion, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion.	pza	8.00

Unidad de Planeación
H. AYUNTAMIENTO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.



UP



0035



Ubicación: , ,

Página: 2/2

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
AP-11	Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye:materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su colocación.	pza	1.00
170323	Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas. de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms., junteado con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior,sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal, incluye:marco c/tapa fofo, contra marco fofo, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	2.00

IMPORTE DE MATERIALES**RELLENOS**

10	Relleno para acostillado de tubería con material de banco (tepetate) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretilla a 30 mts de distancia.	m3	41.88
030116	Relleno con material producto de la excavación, compactado a maquina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	50.40

IMPORTE DE RELLENOS**PREEVENCION DOMICILIARIA**

PRE-DOM	Prevencion domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2",LLave de seguridad de 1/2,Conector P-MA 1/2,LLave de insercion P-MA 1/2,Codo de 90° plus de 1/2",Cople plus 1/2, Tapon plus de 1/2, manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agricola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	servicio	21.00
---------	---	----------	-------

IMPORTE DE PREEVENCION DOMICILIARIA

IMPORTE DE CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO

Unidad de Planeación
2024-2027
Nochistlán de Mejía, Zac.

UP

0036

ASUNTO: ACEPTACIÓN DE PARTICIPACIÓN

16 DE MAYO DE 2025, NOCHISTLAN, ZAC.

C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES
PRESIDENTE MUNICIPAL
PRESENTE:

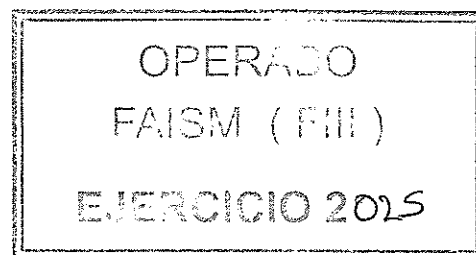
POR MEDIO DE LA PRESENTE ME DIRIJO A USTED, PARA HACERLE DE SU CONOCIMIENTO QUE EL CONTRATISTA DENOMINADO ANGÉLICA RUANO AVILA, SI ACEPTA PARTICIPAR EN LA ADJUDICACION DE LA OBRA **“CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC”**. POR LO QUE ELABORAREMOS NUESTRA PROPUESTA ECONOMICA.

SIN MAS POR EL MOMENTO AGRADECIENDOLE SU ATENCION ME DESPIDO ENVIANDO UN CORDIAL SALUDO QUEDANDO A SUS ORDENES

ATENTAMENTE:



C. ANGELICA RUANO AVILA
SERVICIOS MELENDREZ



0037

ASUNTO: CONOCIMIENTO DEL SITIO
16 DE MAYO DE 2025, NOCHISTLAN, ZAC.

C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES
PRESIDENTE MUNICIPAL
PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE ME DIRIJO A USTED, PARA HACERLE DE SU CONOCIMIENTO QUE EL CONTRATISTA DENOMINA ANGÉLICA RUANO AVILA, AGRADECE LA CONSIDERACION Y SE TIENE PLENO CONOCIMIENTO DEL SITIO DE LA OBRA DENOMINADA **"CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC"**.

SIN MAS POR EL MOMENTO AGRADECIENDOLE SU ATENCION ME DESPIDO ENVIANDO UN CORDIAL SALUDO QUEDANDO A SUS ORDENES

ATENTAMENTE:



C. ANGÉLICA RUANO AVILA
SERVICIOS MELENDREZ



0038

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Fecha: 12/may./2025
Página: 1 de 3



Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN									
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS			
				PRECIO UNITARIO					
				CON LETRA	CON NUMERO				
CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC. PREELIMINARES									
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	mL	223.00	CUATRO PESOS 98/100 MXN	\$4.98	\$1,110.54			
IMPORTE DE PREELIMINARES									
TERRACERIAS									
020251	Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a -2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	125.84	CINCUENTA Y NUEVE PESOS 91/100 MXN	\$59.91	\$7,539.07			
04	Cama de tepetate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta.	m3	13.96	TRESCIENTOS DIECISÉIS PESOS 83/100 MXN	\$316.83	\$4,422.95			
010818	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavación, primer kilómetro, sobre camino de terracería. Carga con maquina.	m3	125.84	OCHENTA Y CUATRO PESOS 04/100 MXN	\$84.04	\$10,575.59			
ACAR-02	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsecuentes, se concideran (2 km)	m3/km	251.68	OCHO PESOS 46/100 MXN	\$8.46	\$2,129.21			
IMPORTE DE TERRACERIAS									
MATERIALES									
080415	Tubo Pvc Hid. Rd 26- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	m	223.00	CIENTO VEINTIÚN PESOS 50/100 MXN	\$121.50	\$27,094.50			
COPL-R-212"	Cople de reparación diametro (2 1/2") pvc, Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00	DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 40/100 MXN	\$279.40	\$2,235.20			
080807	Tee - Pvc Hid. Ced. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	pza	5.00	CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 03/100 MXN	\$462.03	\$2,310.15			
83	Japón campana (2 1/2"). Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 11/100 MXN	\$299.11	\$598.22			
000123	Valvula de Seccionamiento de FO. FO. diametro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00	TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTIÚN PESOS 72/100 MXN	\$3,421.72	\$3,421.72			

Representante Legal		Importe Parcial de esta Hoja :	\$61,437.15
		Importe Acumulado :	\$61,437.15

0039

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333



Fecha: 12/may./2025
Página: 2 de 3

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN					Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NUMERO	IMPORTE EN PESOS
94	Extremidad campana de PVC de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 34/100 MXN	\$456.34	\$456.34
TEMP*6	Extremidad espiga pvc 2 1/2" incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación	pza	1.00	CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 09/100 MXN	\$439.09	\$439.09
96	Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	DOSCIENTOS CINCO PESOS 01/100 MXN	\$205.01	\$410.02
TO-113	Tornillo de 5/8 X 2 1/2" incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00	CIENTO NOVENTA Y UN PESOS 46/100 MXN	\$191.46	\$1,531.68
AP-11	Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye:materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su colocación.	pza	1.00	UN MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 10/100 MXN	\$1,895.10	\$1,895.10
170323	Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas. de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms., juntado con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior,sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kgom2, agregado de 20 mm, cemento normal, incluye:marco c/tapa foto, contra marco fof, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	2.00	CINCO MIL SEISCIENTOS CINCO PESOS 73/100 MXN	\$5,605.73	\$11,211.46
10	RELLENOS Relleno para acostillado de tubería con material de banco (tepalcates) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretilla 30 mts de distancia.	m3	41.88	DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 26/100 MXN	\$293.26	\$51,603.48
080116	Relleno con material producto de la excavación, compactado a máquina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	50.40	OCHENTA Y SIETE PESOS 14/100 MXN	\$87.14	\$12,281.73
PREVENCIÓN DOMICILIARIA	Prevencción domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2" LLave de seguridad de 1/2,Conector P-MA 1/2,LLave de insercion P-MA 1/2,Codo de 90° plus de 1/2",Cople plus 1/2, Tapon plus de 1/2, manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agricola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.		21.00	UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 99/100 MXN	\$1,441.99	\$4,391.86
PRE-DEM						\$16,673.59
						\$30,281.79

IMPORTE DE MATERIALES
RELLENOS
PREVENCIÓN DOMICILIARIA
PRE-DEM
EJERCICIO 2025

Representante Legal		Importe Parcial de esta Hoja :	\$62,899.07
		Importe Acumulado :	\$124,336.22

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333



Fecha: 12/may./2025
Página: 3 de 3

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NUMERO
					IMPORTE EN PESOS
					\$124,336.22
					\$30,281.79
					\$124,336.22

IMPORTE DE PREEVENCIÓN DOMICILIARIA

IMPORTE DE CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO \$124,336.22
IVA(16%) \$19,893.80
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA \$144,230.02

(* CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS 02/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025

0041

Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	\$0.00
	Importe Acumulado :	\$124,336.22

ING. ELÍAS MACÍAS LEDESMA



ASUNTO: ACEPTACIÓN DE PARTICIPACIÓN

16 DE MAYO DE 2025, NOCHISTLAN, ZAC.

C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES

PRESIDENTE MUNICIPAL

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE ME DIRIJO A USTED, PARA HACERLE DE SU CONOCIMIENTO QUE EL CONTRATISTA DENOMINADO ING. ELIAS MACIAS LEDESMA, SI ACEPTA PARTICIPAR EN LA ADJUDICACION DE LA OBRA "CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0323 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC." POR LO QUE ELABORAREMOS NUESTRA PROPUESTA ECONOMICA.

SIN MAS POR EL MOMENTO AGRADECIENDOLE SU ATENCION ME DESPIDO ENVIANDOLE UN CORDIAL SALUDO QUEDANDO A SUS ORDENES

ATENTAMENTE:

ING. ELIAS MACIAS LEDESMA.
"MAC-MAR CONSTRUCCIONES"



0042

ING. ELÍAS MACÍAS LEDESMA



ASUNTO: CONOCIMIENTO DEL SITIO

16 DE MAYO DE 2025, NOCHISTLAN, ZAC.

C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES

PRESIDENTE MUNICIPAL

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE ME DIRJO A USTED, PARA HACERLE DE SU CONOCIMIENTO QUE EL CONTRATISTA DENOMINA ING. ELIAS MACIAS LEDESMA, AGRADECE LA CONSIDERACION Y SE TIENE PLENO CONOCIMIENTO DEL SITIO DE LA OBRA DENOMINADA "CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC".

SIN MAS POR EL MOMENTO AGRADECIENDOLE SU ATENCION ME DESPIDO ENVIANDOLE UN CORDIAL SALUDO QUEDANDO A SUS ORDENES

ATENTAMENTE:

ING. ELIAS MACIAS LEDESMA
"MAC-MAR CONSTRUCCIONES"



0043

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333



Fecha: 12/may./2025
Página: 1 de 3

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

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

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA
0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.
PREELIMINARES

010418 Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. mL 223.00 CINCO PESOS 03/100 MXN \$5.03 \$1,121.69

IMPORTE DE PREELIMINARES
TERRACERIAS

020251 Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a -2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta. m3 125.84 SESENTA PESOS 43/100 MXN \$60.43 \$7,604.51

04 Cama de tepetate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta. m3 13.96 TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 66/100 MXN \$319.66 \$4,462.45

010818 Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavación, primer kilómetro, sobre camino de terracería. Carga con maquina. m3 125.84 OCHENTA Y CUATRO PESOS 80/100 MXN \$84.80 \$10,671.23

ACAR-02 Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsiguientes, se concideran (2 km) m3/km 251.68 OCHO PESOS 54/100 MXN \$8.54 \$2,149.35

IMPORTE DE TERRACERIAS

MATERIALES

080415 Tubo Pvc Hid. Rd 26- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o. m 223.00 CIENTO VEINTIDOS PESOS 57/100 MXN \$122.57 \$27,333.11

COPL-R-212" Cople de reparación diámetro (2 1/2") pvc, Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. pza 8.00 DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 89/100 MXN \$281.89 \$2,255.12

080807 Tee J Pvc Hid. Ced. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o. pza 5.00 CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 16/100 MXN \$466.16 \$2,330.80

83 Tapón campana (2 1/2"). Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. pza 2.00 TRESCIENTOS UN PESOS 77/100 MXN \$301.77 \$603.54

000123 Valvula de Seccionamiento de FO. FO. diámetro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. pza 1.00 TRES MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 27/100 MXN \$3,452.27 \$3,452.27

Representante Legal		Importe Parcial de esta Hoja :	\$61,984.07
		Importe Acumulado :	\$61,984.07

0044

EJERCICIO 2025

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Fecha: 12/may./2025
Página: 2 de 3



Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NUMERO
94	Extremidad campana de PVC de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00	CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 42/100 MXN	\$460.42
TEMP*6	Extremidad espiga pvc 2 1/2" Incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación	pza	1.00	CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 01/100 MXN	\$443.01
96	Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	DOSCIENTOS SEIS PESOS 84/100 MXN	\$206.84
TO-113	Tornillo de 5/8 X 2 1/2" Incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00	CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 17/100 MXN	\$193.17
AP-11	Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye:materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su colocación.	pza	1.00	UN MIL NOVECIENTOS DOCE PESOS 03/100 MXN	\$1,912.03
170323	Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas. de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms., junteado con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior,sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal, incluye:marco c/capa foto, contra marco fof, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	2.00	CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 78/100 MXN	\$5,655.78
10	RELLENOS Relleno para acostillado de tubería con material de banco (tepalcate) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretillaa 30 mts de distancia.	m3	41.88	DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 88/100 MXN	\$295.88
030116	Relleno con material producto de la excavación, compactado a máquina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	50.40	OCHENTA Y SIETE PESOS 92/100 MXN	\$87.92
PRE-DOM	PREEVENCIÓN DOMICILIARIA Prevención domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2" Llave de seguridad de 1/2,Conector P-MA 1/2,LLave de insercion P-MA 1/2,Codo de 90° plus de 1/2",Cople plus 1/2, Tapon plus de 1/2, manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agricola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	servicio	21.00	UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 86/100 MXN	\$1,454.86
IMPORTE DE MATERIALES					\$52,060.90
IMPORTE DE RELLENOS					\$12,391.45
IMPORTE DE RELLENOS					\$4,431.17
PREEVENCIÓN DOMICILIARIA					\$16,822.62
IMPORTE DE MATERIALES					\$30,552.06

0045	Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	\$63,460.74
		Importe Acumulado :	\$125,444.81

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333



Fecha: 12/may./2025
Página: 3 de 3

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior:
				PRECIO UNITARIO CON LETRA

IMPORTE DE PREEVENCIÓN DOMICILIARIA \$125,444.81
IMPORTE DE CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN \$30,552.06
\$125,444.81

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO \$125,444.81
IVA(16%) \$20,071.17
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA \$145,515.98
(* CIENTO CUARENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 98/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025

0046

Representante Legal		Importe Parcial de esta Hoja :	\$0.00
		Importe Acumulado :	\$125,444.81

ACUERDO DE MODALIDAD DE EJECUCION.

MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA.

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL.

CONTRATO # NOCHIS/FONDOIII/2025/08

PARA DAR ATENCION AL ARTICULO 43 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y DE ACUERDO A LOS MONTOS SEÑALADOS ESPECIFICAMENTE EN EL ARTICULO 41 DE LA LEY DE OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA LOS MISMOS , EL PRESENTE CONTRATO CONSISTENTE EN; **CONSTRUCCIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC** EL ESQUEMA DE ADJUDICACION DIRECTA A LA C.JAIME GONZALEZ SALDIVAR. SIENDO LA PROPUESTA ECONOMICA Y TECNICA MAS FACTIBLE PARA EL MUNICIPIO Y LOS INTERESES DEL MISMO.

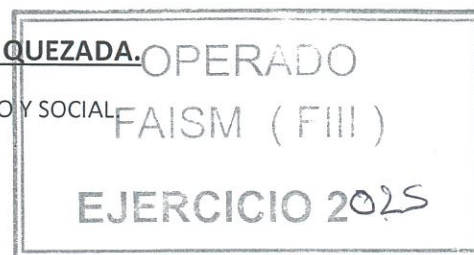
SE EXTIENDE LAS PRESENTE DE LA PARTE NORMATIVA PARA LOS USOS Y FINES LEGALES , EN LA CIUDAD DE NOCHISTLAN ZACATECAS 16 DE MAYO DEL 2025.



DESARROLLO
ECONOMICO Y SOCIAL

ING. **DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA**
2024 - 2027

DIRECTOR DE DESARRROLLO ECONOMICO Y SOCIAL



0047

CONTRATO

EL H. AYUNTAMIENTO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CTO.
NO.NOCHIS/FONDOIII/2025/08
R.F.C.MNM850101AC3

DECLARACIONES

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DEL AYUNTAMIENTO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC. A TRAVES DE EL PRESIDENTE MUNICIPAL; EL SINDICO; DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL; , A TRAVES DE SUS TITULARES LOS C . JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES , PRESIDENTE MUNICIPAL;C.LIC.MARIA DEL ROCIO SANDOVAL AVELAR, SINDICO MUNICIPAL, EL ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL; A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARA LOS REPRESENTANTES DEL AYUNTAMIENTO , Y POR LA OTRA: EL C.JAIME GONZALEZ SALDIVAR , A QUIEN SE DENOMINARA EL CONTRATISTA, SOMETIENDOSE A LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLAUSULAS.

PRIMERA.- EL MUNICIPIO DECLARA:

1.1.- QUE PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO SE CUBRIRAN CON RECURSOS DEL PROGRAMA FONDO III.

1.2.-QUE TIENEN ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN CALLE HIDALGO # 1 ZONA CENTRO DE , NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC. MISMO QUE SEÑALA PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DE ESTE CONTRATO.

1.3.- QUE LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ POR: ADJUDICACION DIRECTA CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 48 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS.

SEGUNDA.- LA CONTRATISTA DECLARA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD:

II.1 QUE TIENE CAPACIDAD JURÍDICA PARA CONTRATAR Y REÚNE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS NECESARIAS PARA OBLIGARSE A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO Y QUE DENTRO DE SUS OBJETIVOS COMPRENDE: LOS TRABAJOS CONTRATADOS EN EL PRESENTE DOCUMENTO.

II.2- QUE NO SE ENCUENTRA EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS CONTENIDOS EN EL ARTÍCULO 52 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS., QUE LE IMPIDAN CONTRATAR.

II.3.- QUE HA VISITADO Y EXAMINADO CON DETENIMIENTO EL SITIO EN QUE HABRÁN DE EJECUTARSE LAS OBRAS, PARA OBSERVAR LAS PECULIARIDADES DEL TERRENO Y

EJERCICIO 2025 0048

PREVER LAS POSIBLES CONTINGENCIAS QUE LLEGAREN A PRESENTARSE EN EL DESARROLLO DE LA OBRA.

II.4.- QUE CONOCE EL CONTENIDO DE LOS REQUISITOS QUE ESTABLECE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS., EL REGLAMENTO DE LA LEY DE QUE SE INVOCA, ASÍ COMO LAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS EXPEDIDAS EN ESTA MATERIA, QUE SE SEGUIRÁN APLICANDO, EN TODO LO QUE NO SE OPONGA A LA LEY QUE SE INVOCA Y SU REGLAMENTO Y ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, SEGURIDAD Y USO DE LA VÍA PÚBLICA DEL LUGAR DONDE DEBAN REALIZARSE LOS TRABAJOS. LOS ANEXOS, (PROYECTOS, PLANOS, ESPECIFICACIONES GENERALES Y/O PARTICULARES EN LA CONSTRUCCIÓN, PROGRAMAS Y PRESUPUESTOS CORRESPONDIENTES), QUE DEBIDAMENTE FIRMADOS POR LAS PARTES, INTEGRAN EL PRESENTE CONTRATO Y LAS DEMÁS NORMAS TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS QUE REGULAN LOS TRABAJOS.

II.5.- QUE TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN: **CALLE GONZALEZ ORTEGA# 39 CP 99900, MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJÍA , ZACATECAS** . MISMO QUE SEÑALA PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DE ESTE CONTRATO.

II.6.- SER UNA EMPRESA MEXICANA LO CUAL ACREDITA CON RFC: **GOSJ861023SV3**.

EXPUESTO LO ANTERIOR, LAS PARTES SUJETAN SU COMPROMISO A LA FORMA Y TÉRMINOS QUE SE ESTABLECEN EN LAS SIGUIENTES:

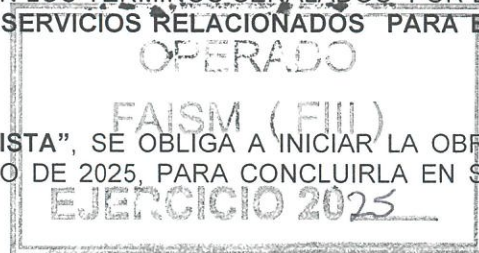
CLÁUSULAS

PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO.- "EL MUNICIPIO" ENCOMIENDA "EL CONTRATISTA" LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS, CONSISTENTES EN: **CONSTRUCCIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJÍA, ZAC.** Y ESTA SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN ACATANDO PARA ELLO LO ESTABLECIDO POR LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS, NORMAS Y ANEXOS QUE SE SEÑALAN EN ESTE CONTRATO, ASÍ COMO DE LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN. PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO "EL MUNICIPIO" DISPONDRÁ DE LOS RECURSOS PROVENIENTES DEL FONDO III.

SEGUNDA: TIPO DE ADJUDICACIÓN.- CON FUNDAMENTO EN LO QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 48 EN RELACIÓN EL 43 FRACCIÓN III " DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS. ", LA ASIGNACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO POR PARTE DE "EL MUNICIPIO" A "EL CONTRATISTA" FUE MEDIANTE ADJUDICACION DIRECTA.

TERCERA: MONTO DEL CONTRATO.- LAS PARTES ACUERDAN QUE EL MONTO QUE SE CUBRIRÁ PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ES CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS DEBIDAMENTE AUTORIZADOS, POR LA CANTIDAD DE **\$142,940.47 (CIENTO CUARENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA PESOS 47/100)**, INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO MONTO QUE SOLO PODRÁ SER MODIFICADO CUANDO EXISTAN RAZONES FUNDADAS, MOTIVADAS Y EXPLÍCITAS, CELEBRANDO PARA TAL EFECTO UN CONVENIO EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS POR EL ARTICULO 128 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS.

CUARTA: PLAZO DE EJECUCIÓN,- "EL CONTRATISTA", SE OBLIGA A INICIAR LA OBRA OBJETO DE ÉSTE CONTRATO EL DÍA 16 DE MAYO DE 2025, PARA CONCLUIRLA EN SU



0049

TOTALIDAD EL DÍA 16 JUNIO DE 2025, DE CONFORMIDAD CON EL PROGRAMA DE OBRA EN EL SUPUESTO DE RETRASO SE ESTARÁ A LO QUE SE ESTABLECE SI EL CONTRATISTA ADVIERTE QUE NO ES POSIBLE CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO, POR CAUSAS NO IMPUTABLES A ÉL, DEBERÁ NOTIFICARLO, MEDIANTE LA BITÁCORA, AL ENTE PÚBLICO EJECUTOR, PRESENTANDO SU SOLICITUD DE MODIFICACIÓN AL PLAZO Y LA DOCUMENTACIÓN QUE LO JUSTIFIQUE. EL ENTE PÚBLICO DENTRO DE LOS VEINTE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DEL CONTRATISTA, EMITIRÁ EL DICTAMEN DE RESOLUCIÓN, DE NO HACERLO, LA SOLICITUD SE TENDRÁ POR NO ACEPTADA. EL CONVENIO, EN SU CASO, DEBERÁ FORMALIZARSE DENTRO DE LOS VEINTE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A UNO U OTRO SUCESO SEÑALADO EN EL ARTICULO 130 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS.

QUINTA: DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS.- “EL MUNICIPIO” SE OBLIGA DE CONFORMIDAD A LO QUE ESTABLECE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS., A ENTREGAR AL CONTRATISTA EL O LOS INMUEBLES EN QUE DEBAN LLEVARSE A CABO LOS TRABAJOS MATERIA DE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO LOS DICTÁMENES, PERMISOS, LICENCIAS Y DEMÁS AUTORIZACIONES QUE SE REQUIERAN PARA SU REALIZACIÓN, CON OBJETO DE INICIAR LOS TRABAJOS EN LA FECHA ACORDADA; EL INCUMPLIMIENTO EN LA DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE POR PARTE DE “EL MUNICIPIO”, PRORROGARÁ EN IGUAL TIEMPO EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS, SITUACIÓN QUE QUEDARÁ DE MANIFIESTO EN UN CONVENIO DE REPROGRAMACIÓN.

SEXTA: ANTICIPOS.- SIN ANTICIPO

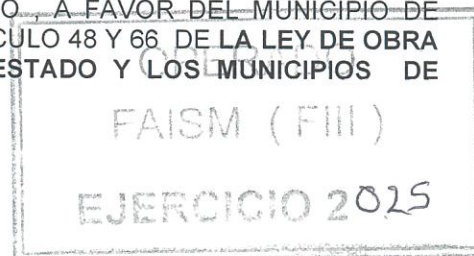
SEPTIMA.- “EL CONTRATISTA” SE OBLIGA A ESTABLECER ANTICIPADAMENTE A LA INICIACIÓN DE LOS TRABAJOS, EN EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS MISMOS, UN REPRESENTANTE PERMANENTE QUE ACTUARÁ COMO SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN, EL CUAL DEBERÁ TENER PODER AMPLIO Y SUFICIENTE PARA TOMAR DECISIONES EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO. “EL MUNICIPIO” SE RESERVA EL DERECHO DE SU ACEPTACIÓN, EL CUAL PODRÁ EJERCER EN CUALQUIER TIEMPO. ASÍ MISMO, “EL CONTRATISTA” DEBERÁ TENER A DISPOSICIÓN DE “EL MUNICIPIO” EN EL LUGAR DE LA OBRA Y BAJO LA RESPONSABILIDAD DE SU REPRESENTANTE LOS PROYECTOS, PLANOS, ESPECIFICACIONES Y BITÁCORAS PARA QUE PUEDA VERIFICAR EL AVANCE FÍSICO, LA CALIDAD, ESPECIFICACIONES Y CALENDARIZACIÓN DE LA OBRA CONVENIDA.

OCTAVA: FORMA DE PAGO.- LAS PARTES ACUERDAN QUE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SE PAGUEN MEDIANTE LA FORMULACIÓN DE ESTIMACIONES QUE ABARQUEN COMO MÁXIMO PERIODOS MENSUALES, ESTIMACIONES QUE SERÁN PRESENTADAS POR “EL CONTRATISTA” A LA RESIDENCIA DE SUPERVISIÓN, DENTRO DE LOS 6 (SEIS) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE PARA EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES, ACOMPAÑADAS DE LA DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA PROCEDENCIA DE ÉSTAS, LAS QUE SERÁN QUINCE Y ULTIMO DE CADA MES, CUANDO LAS ESTIMACIONES NO SEAN PRESENTADAS EN EL TÉRMINO ANTES SEÑALADO, SE INCORPORARAN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN. EL LUGAR DE PAGO SERÁ EL EDIFICIO QUE OCUPA LA PRESIDENCIA MUNICIPAL. “EL CONTRATISTA” SERÁ LA ÚNICA RESPONSABLE DE QUE LAS FACTURAS QUE SE PRESENTEN PARA SU PAGO, CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, POR LO QUE EL ATRASO EN SU PAGO POR FALTA DE ALGUNO DE ÉSTOS O POR SU PRESENTACIÓN INCORRECTA O EXTEMPORÁNEA, NO SERÁ MOTIVO PARA SOLICITAR EL PAGO DE GASTOS FINANCIEROS. LOS PAGOS DE ESTIMACIONES NO SE CONSIDERARÁN COMO ACEPTACIÓN PLENA DE LOS TRABAJOS, YA QUE “EL MUNICIPIO” TENDRÁ EL DERECHO DE RECLAMAR POR LOS TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS Y, EN SU CASO, EL PAGO EN EXCESO QUE SE

EJERCICIO 2025

HAYA EFECTUADO. CUANDO SIN ESTAR TERMINADA LA TOTALIDAD DE LOS TRABAJOS, SI A JUICIO DE "EL MUNICIPIO" EXISTEN TRABAJOS TERMINADOS Y ESTAS PARTES SON IDENTIFICABLES Y SUSCEPTIBLES DE UTILIZARSE, PODRÁ PACTARSE SU RECEPCIÓN, EN ESTOS CASOS SE LEVANTARÁ EL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA Y PARCIAL DE LOS TRABAJOS. TRATÁNDOSE DE SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, EL PAGO DE LOS GASTOS NO RECUPERABLES SE LIMITARÁ EXCLUSIVAMENTE A LOS CASOS PREVISTOS POR EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS. EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES AUTORIZADAS DE GASTOS NO RECUPERABLES DEBIDAMENTE COMPROBADOS SE REALIZARÁ EN UN TÉRMINO NO MAYOR DE 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE HAYAN SIDO AUTORIZADAS POR EL RESIDENTE DE OBRA, A LOS IMPORTES QUE RESULTEN NO LES SERÁ APLICABLE COSTO ADICIONAL ALGUNO POR CONCEPTO DE INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO, NI UTILIDAD. SI "EL CONTRATISTA" REALIZA TRABAJOS POR MAYOR VALOR DEL CONTRATADO, SIN MEDIAR ORDEN POR ESCRITO DE PARTE DE "EL MUNICIPIO", INDEPENDIENTEMENTE DE LA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EXCEDENTES, NO TENDRÁ DERECHO A RECLAMAR PAGO ALGUNO POR ELLO, NI A MODIFICACIÓN ALGUNA DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. CUANDO LOS TRABAJOS NO SE HAYAN REALIZADO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN ESTIPULADAS Y MENCIONADAS EN LOS ANEXOS QUE SE INDICAN EN LA DECLARACIÓN II.4 DEL PRESENTE CONTRATO O CONFORME A LAS ÓRDENES ESCRITAS DE "EL MUNICIPIO", ÉSTE PODRÁ ORDENAR SU DEMOLICIÓN, REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA CON LOS TRABAJOS ADICIONALES QUE RESULTEN NECESARIOS, QUE HARÁ POR SU CUENTA "EL CONTRATISTA" SIN QUE TENGA DERECHO A RETRIBUCIÓN ADICIONAL ALGUNA POR ELLO EN ESTE CASO, "EL MUNICIPIO", SI LO ESTIMA NECESARIO, PODRÁ ORDENAR LA SUSPENSIÓN TOTAL O PARCIAL DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS EN TANTO NO SE LLEVE A CABO LA REPOSICIÓN O REPARACIÓN DE LOS MISMOS, SIN QUE ESTO SEA MOTIVO PARA AMPLIAR EL PLAZO SEÑALADO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO PARA SU TERMINACIÓN. EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE ESTIMACIONES Y DE AJUSTES DE COSTOS, "EL MUNICIPIO", A SOLICITUD DE "EL CONTRATISTA", DEBERÁ PAGAR GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DEL ESTADO EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES, DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS, DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "EL CONTRATISTA". TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO "EL CONTRATISTA", ÉSTA DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO MÁS LOS GASTOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES, DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "EL MUNICIPIO".

NOVENA: GARANTIAS.- "EL CONTRATISTA" PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO Y VICIOS OCULTOS DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, SE OBLIGA A PRESENTAR EN LA BREVEDAD POSIBLE, LAS POLIZAS DE FIANZAS POR EL 10% DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS, INCLUYENDO EL IMPUESTO SOBRE VALOR AGREGADO, A FAVOR DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZACATECAS, SEGÚN EL ARTICULO 48 Y 66 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS.



DECIMA.- RECEPCION DE LOS TRABAJOS.- LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS YA SEA TOTAL O PARCIAL, SE REALIZARÁ CONFORME A LO SEÑALADO EN LOS LINEAMIENTOS, REQUISITOS Y PLAZOS QUE PARA TAL EFECTO ESTABLECE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS. Y SU REGLAMENTO VIGENTE, ASÍ COMO BAJO LAS MODALIDADES QUE LA MISMA PREVÉ, RESERVÁNDOSE “EL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA” EL DERECHO DE RECLAMAR POR LOS TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS. “EL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA” PODRÁ EFECTUAR RECEPCIONES PARCIALES CUANDO A SU JUICIO EXISTIERAN TRABAJOS TERMINADOS Y SUS PARTES SEAN IDENTIFICABLES Y SUSCEPTIBLES DE UTILIZARSE.

DECIMA PRIMERA.- RELACIONES LABORALES.- “EL CONTRATISTA” COMO EMPRESARIO Y PATRON DEL PERSONAL QUE OCUPA CON MOTIVOS DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO, SERÁ LA ÚNICA RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD SOCIAL. “EL CONTRATISTA” CONVIENE POR LO MISMO, EN RESPONDER EN TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTAREN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE “EL MUNICIPIO” EN RELACIÓN CON LOS TRABAJOS DEL CONTRATO. POR LO ANTERIOR EXPUESTO, PREVIAMENTE AL INICIO DE LOS TRABAJOS LA EMPRESA CONTRATISTA SE COMPROMETE Y OBLIGA QUE TODO EL PERSONAL QUE PRESTE SUS SERVICIOS EN LA OBRA DEBERÁ CONTAR CON EL EQUIPO DE PROTECCIÓN NECESARIO PARA EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS, MISMO QUE CONSISTIRÁ EN UNIFORMES, BOTAS, GUANTES CASCO DE PROTECCIÓN, Y TODOS AQUELLOS IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA SU SEGURIDAD, TODO ELLO EN APEGO A LA NATURALEZA DE LOS TRABAJOS QUE SE DESARROLLAN, TAL Y COMO LO ESTABLECE LA COMISIÓN DE SEGURIDAD E HIGIENE, ASÍ COMO LO ORDENA LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-113 STPS-2009, SEGURIDAD-EQUIPO DE PROTECCIÓN DE PERSONAL-CALZADO DE PROTECCIÓN –CLASIFICACIÓN ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA.

DECIMA SEGUNDA.- RESPONSABILIDADES DE LA CONTRATISTA.- “EL CONTRATISTA” SE OBLIGA A QUE LOS MATERIALES Y EQUIPO QUE SE UTILICEN EN LOS TRABAJOS OBJETO DE LA OBRA DEL CONTRATO CUMPLAN CON LAS NORMAS DE CALIDAD ESTABLECIDAS EN EL ANEXO DE ESTE CONTRATO Y A QUE LA REALIZACIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PARTES DE DICHA OBRA SE EFECTÚEN EN SATISFACCIÓN DE “EL MUNICIPIO”, ASÍ COMO A RESPONDER POR SU CUENTA Y RIESGOS DE LOS EFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LA MISMA Y DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR INOBSERVANCIA O NEGLIGENCIA DE SU PARTE SE LLEGUEN A CAUSAR A “EL MUNICIPIO” O A TERCEROS. IGUALMENTE SE OBLIGA A LA CONTRATISTA A NO CEDER A TERCERAS PERSONAS FÍSICAS Ó MORALES SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DE ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, ASÍ COMO LOS DERECHOS DE COBRO SOBRE LOS BIENES O TRABAJOS EJECUTADOS QUE AMPARA ESTE CONTRATO SIN PREVIA APROBACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE “EL MUNICIPIO” EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS.

DECIMA TERCERA.- PENAS CONVENCIONALES.- “EL MUNICIPIO” TENDRÁN LA FACULTAD DE VERIFICAR SI LAS OBRAS ESTÁN SIENDO EJECUTADAS DE ACUERDO AL PROGRAMA. “EL MUNICIPIO” APLICARÁ COMO SANCIÓN EL 5 % DE LA DIFERENCIA ENTRE LO EJECUTADO Y LO QUE DEBÍA DE EJECUTARSE CONFORME AL PROGRAMA AL TÉRMINO DE LA OBRA, APLICÁNDOSE LOS IMPORTES A FAVOR DE “EL MUNICIPIO” COMO PENA CONVENCIONAL.

DECIMA CUARTA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.- “EL MUNICIPIO” PODRÁN SUSPENDER TEMPORALMENTE EN TODO O EN PARTE LA OBRA CONTRATADA EN CUALQUIER MOMENTO POR CAUSAS JUSTIFICADAS O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL, SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA, PARA LA CUAL HARÁ LA COMUNICACIÓN AL CONTRATISTA. EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON DICHA SUSPENSIÓN.

EJERCICIO 2025

Manuel Jimenez

0052

DECIMA QUINTA.- RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.- "EL MUNICIPIO" PODRÁ EN CUALQUIER MOMENTO RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE ESTE CONTRATO POR CAUSAS DE INTERÉS GENERAL.LA CONTRAVENCIÓN A LAS DISPOSICIONES, LINEAMIENTOS, BASES, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE **DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS.**, SU REGLAMENTO VIGENTE Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS SOBRE LA MATERIA, ASÍ COMO EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER DE LAS OBLIGACIONES DE "EL CONTRATISTA" QUE SE ESTIPULA EN EL PRESENTE CONTRATO DA DERECHO A SU RESCISIÓN INMEDIATA SIN RESPONSABILIDAD PARA "EL MUNICIPIO" ADEMÁS DE QUE SE LE APLIQUEN A "EL CONTRATISTA" LAS PENAS CONVENCIONALES, CONFORME A LO ESTABLECIDO POR ESTE CONTRATO.

DECIMA SEXTA.- LAS PARTES SE OBLIGAN A SUJETARSE Estrictamente PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, OBJETO DE ESTE CONTRATO, A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, ASÍ COMO LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE LA **LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS PARA EL ESTADO Y LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS.** Y, SU REGLAMENTO Y DEMÁS NORMAS Y DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE LE SEAN APLICABLES.

DECIMA SEPTIMA.- PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA TODO AQUELLO QUE NO ESTÉ EXPRESAMENTE ESTIPULADO EN EL MISMO, LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES DEL ORDEN COMÚN DE LA CIUDAD DE ZACATECAS POR LO TANTO "EL CONTRATISTA" RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE, FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

EL PRESENTE CONTRATO SE FIRMA EN LA CIUDAD DE NOCHISTLAN, ZAC. EN ORIGINAL EL DÍA 16 DEL MES DE MAYO DEL 2025.

"EL CONTRATISTA"



JAIME GONZALEZ SALDIVAR.

EL MUNICIPIO"

POR SIDICATURA

EL PRESIDENTE MUNICIPAL



LIC. MARIA DEL ROCIO SANDOVAL AVELAR

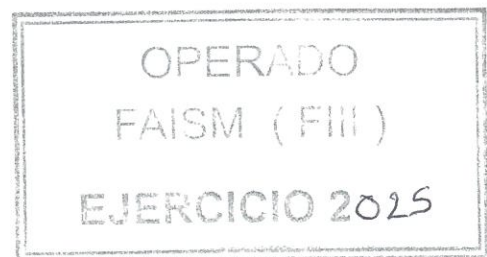


C.JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES.

DIRECTOR DE DESARROLLO ECONÓMICO
Y SOCIAL



ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA .



0053

CONSTRUCTORA GONZALEZ

PLANOS ARQUITECTONICOS - DISEÑO - CONSTRUCCION - CONTADURIA

ASUNTO: ACEPTACIÓN DE PARTICIPACIÓN

16 DE MAYO DE 2025, NOCHISTLAN, ZAC.

C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES

PRESIDENTE MUNICIPAL

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE ME DIRIJO A USTED, PARA HACERLE DE SU CONOCIMIENTO QUE EL CONTRATISTA DENOMINADO **L.C.P. JAIME GONZALEZ SALDIVAR**, SI **ACEPTA PARTICIPAR** EN LA ADJUDICACION DE LA OBRA **"CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC"**. POR LO QUE ELABORAREMOS NUESTRA PROPUESTA ECONOMICA.

SIN MAS POR EL MOMENTO AGRADECIENDOLE SU ATENCION ME DESPIDO ENVIANDO UN CORDIAL SALUDO QUEDANDO A SUS ORDENES

ATENTAMENTE:

L.C.P. JAIME GONZALEZ SALDIVAR

CONSTRUCTORA GONZALEZ

OPERADO

FAISM (FII)

EJERCICIO 2025 0054

CALLE GONZALES ORTEGA # 39

CEL. 346-112-4230

NOCHISTLAN, ZACATECAS C.P. 99900

✉ jaimegonzalezsaldivar@gmail.com

ASUNTO: CONOCIMIENTO DEL SITIO

16 DE MAYO DE 2025, NOCHISTLAN, ZAC.

C. JOSE MANUEL JIMENEZ FUENTES

PRESIDENTE MUNICIPAL

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE ME DIRIJO A USTED, PARA HACERLE DE SU CONOCIMIENTO QUE EL CONTRATISTA DENOMINADO L.C.P. JAIME GONZALEZ SALDIVAR, AGRADECE LA CONSIDERACION Y SE TIENE PLENO CONOCIMIENTO DEL SITIO DE LA OBRA DENOMINADA "CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC".

SIN MAS POR EL MOMENTO AGRADECIENDOLE SU ATENCION ME DESPIDO ENVIANDOLE UN CORDIAL SALUDO QUEDANDO A SUS ORDENES

ATENTAMENTE:



L.C.P. JAIME GONZALEZ SALDIVAR

CONSTRUCTORA GONZALEZ

OPERADO

FAISM (FIII)

EJERCICIO 2025

0055

CALLE GONZALES ORTEGA # 39

CEL. 348-112-4230

NOCHISTLAN, ZACATECAS C.P. 99900





MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Fecha: 12/may./2025
Página: 1 de 3

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		\$0.00
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NUMERO	
				IMPORTE EN PESOS		

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA
0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

PREELIMINARES

010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	mL	223.00	CUATRO PESOS 94/100 MXN	\$4.94	\$1,101.62
--------	---	----	--------	-------------------------	--------	------------

IMPORTE DE PREELIMINARES

TERRACERIAS

020251	Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a -2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	125.84	CINCUENTA Y NUEVE PESOS 37/100 MXN	\$59.37	\$7,471.12
04	Cama de tepetate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta.	m3	13.96	TRESCIENTOS CATORCE PESOS 01/100 MXN	\$314.01	\$4,383.58
010818	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavación, primer kilómetro, sobre camino de terracería. Carga con maquina.	m3	125.84	OCHENTA Y TRES PESOS 29/100 MXN	\$83.29	\$10,481.21
ACAR-02	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsecuentes, se consideran (2 km)	m3/km	251.68	OCHO PESOS 38/100 MXN	\$8.38	\$2,109.08

IMPORTE DE TERRACERIAS

MATERIALES

080415	Tubo Pvc Hid. Rd 26- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	m	223.00	CIENTO VEINTE PESOS 41/100 MXN	\$120.41	\$26,851.43
COPL-R-212"	Cople de reparación diámetro (2 1/2") pvc, Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 90/100 MXN	\$276.90	\$2,215.20
080807	Tee Pvc Hid. Ced. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	pza	5.00	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 91/100 MXN	\$457.91	\$2,289.55
83	Tapon campana (2 1/2"). Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 44/100 MXN	\$296.44	\$592.88
000123	Valvula de Seccionamiento de FO. FO. diametro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00	TRES MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 17/100 MXN	\$3,391.17	\$3,391.17

Representante Legal	Importe Parcial de esta Hoja :	\$60,886.84
	Importe Acumulado :	\$60,886.84



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Fecha: 12/may./2025
Página: 2 de 3

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE EN PESOS
94	Extremidad campana de PVC de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	1.00	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 27/100 MXN	\$60,886.84
TEMP*6	Extremidad espiga pvc 2 1/2" incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación	pza	1.00	CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 17/100 MXN	\$435.17
96	Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	DOSCIENTOS TRES PESOS 18/100 MXN	\$406.36
TO-113	Tornillo de 5/8 X 2 1/2" incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	8.00	CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 75/100 MXN	\$1,518.00
AP-11	Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye:materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su colocación.	pza	1.00	UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 18/100 MXN	\$1,878.18
170323	Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas. de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms., junteado con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior,sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal, incluye:marco c/apa fofo, contra marco fofo, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	2.00	CINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 68/100 MXN	\$11,111.36
IMPORTE DE MATERIALES					\$51,141.57
10	RELLENOS Relleno para acostillado de tubería con material de banco (tepalcate) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretilla 30 mts de distancia.	m3	41.88	DOSCIENTOS NOVENTA PESOS 64/100 MXN	\$12,172.00
030116	Relleno con material producto de la excavación, compactado a máquina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	50.40	OCHENTA Y SEIS PESOS 37/100 MXN	\$4,353.05
IMPORTE DE RELLENOS					\$16,525.05
PRE-DOM	PREVENCIÓN DOMICILIARIA Prevención domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2", llave de seguridad de 1/2, Conector P-MA 1/2, llave de inserción P-MA 1/2, Codo de 90° plus de 1/2", Cople plus 1/2", tapon plus de 1/2, manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agrícola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.		21.00	UN MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 11/100 MXN	\$30,011.31
				Importe Parcial de esta Hoja :	\$62,337.70
				Importe Acumulado :	\$123,224.54

Representante Legal

0057

EJERCICIO 2025



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Fecha: 12/may./2025
Página: 3 de 3

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :	
				PRECIO UNITARIO CON LETRA	CON NUMERO

\$123,224.54

IMPORTE EN PESOS

\$30,011.31
\$123,224.54

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO \$123,224.54

IVA(16%) \$19,715.93

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA \$142,940.47

(* CIENTO CUARENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA PESOS 47/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025

0058

Representante Legal

Importe Parcial de esta Hoja :

\$0.00

Importe Acumulado :

\$123,224.54



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 1 de 19

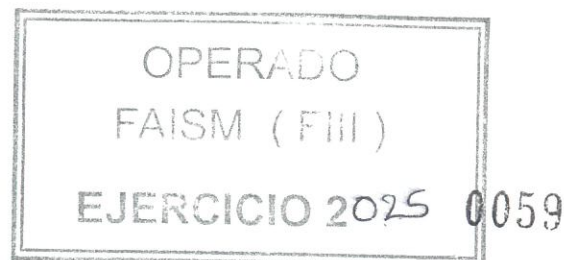
Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

010418 Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. mL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
AGRE-014	Calhdra (en la compra de 1 a 3 ton).	ton	0.000047	\$3,350.00	\$0.16
MDES-006	Hilo cáñamo o de plástico de 300 mts	pieza	0.001956	\$15.52	\$0.03
MACI-009	Barrote de 1 1/2" x 3 1/2" x 8 1/4'	pt	0.016518	\$19.88	\$0.33
Total de Materiales					\$0.52
Mano de Obra					
MOCU-002	Cuadrilla No 2 (1 Albañil + 1 Peón)	jor			
MOCA-014	Albañil	jor	1.000000	\$590.33	\$590.33
MOCA-001	Peón1	jor	1.000000	\$350.84	\$350.84
MOCA-013	Cabo de oficios	jor	0.100000	\$933.30	\$93.33
				Suma	\$1,034.50
Número de elementos				Importe parcial	\$6.90
Rendimiento				Importe	\$3.39
Total de Mano de Obra					\$3.39
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$3.39	\$0.10
Total de Herramienta					\$0.10
Equipo					
AMAE-018	Estacion Total Leica Tcr303 Laser	hora	0.002343	\$18.19	\$0.04
Total de Equipo					\$0.04
Costo Directo					\$4.05
Indirectos de oficina			5.0000%		\$0.20
Indirectos de campo			6.0000%		\$0.24
Subtotal					\$4.49
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$4.49
Utilidad			10.0000%		\$0.45
Subtotal					\$4.94
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$4.94
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$4.94

(* CUATRO PESOS 94/100 MXN. *)



Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 2 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

020251 Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a -2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta. m3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Equipo					
AMAPE-033	Retroexcavadora cargadora Caterpillar 420 E 93 H.P	hora	0.111067	\$437.72	\$48.62
	Total de Equipo				\$48.62
Costo Directo					
	Indirectos de oficina		5.0000%		\$2.43
	Indirectos de campo		6.0000%		\$2.82
	Subtotal				\$53.97
	Financiamiento		0.0000%		\$0.00
	Subtotal				\$53.97
	Utilidad		10.0000%		\$5.40
	Subtotal				\$59.37
	Cargos adicionales		0.0000%		\$0.00
	Subtotal				\$59.37
	Otro porcentaje		0.0000%		\$0.00
	PRECIO UNITARIO				\$59.37

(* CINCUENTA Y NUEVE PESOS 37/100 MXN *)



0060

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 3 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

04 Cama de tepetate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta. m3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
AGRE-016	Agua potable	m3	0.298023	\$25.00	\$7.45
ACCH-025	Tepetate camión de 6 m3.	camión	0.184385	\$1,100.00	\$202.82
Total de Materiales					\$210.27
Mano de Obra					
MOCU-001	Cuadrilla No 1 (1 Peón)	jor			
MOCA-001	Peón1	jor	1.000000	\$350.84	\$350.84
MOCA-013	Cabo de oficios	jor	0.100000	\$933.30	\$93.33
Rendimiento					9.942956
					Suma
					Importe
Total de Mano de Obra					\$44.67
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$44.67	\$1.34
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.020000	\$44.67	\$0.89
Total de Herramienta					\$2.23
Costo Directo					\$257.17
Indirectos de oficina			5.0000%		\$12.86
Indirectos de campo			6.0000%		\$15.43
Subtotal					\$285.46
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$285.46
Utilidad			10.0000%		\$28.55
Subtotal					\$314.01
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$314.01
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$314.01

(* TRESCIENTOS CATORCE PESOS 01/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025

0061

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 4 de 19

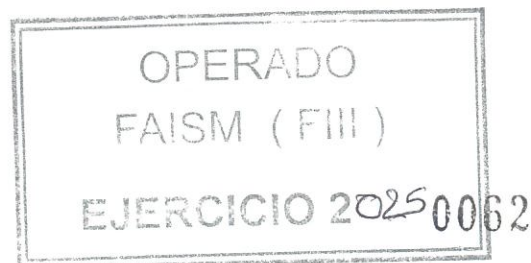
Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

010818 Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavacion, primer kilómetro, sobre camino de terracería. Carga con maquina. m3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Equipo					
AMAPE-039	Camión de volteo marca DINA de 7 m3 de capacidad.	hora	0.051791	\$396.55	\$20.54
AMAPE-015	Cargador sobre neumático marca Caterpillar modelo 966G, de 235 hp, 22.9 ton, 4.7m3 de capacidad de cucharón.	hora	0.051779	\$920.75	\$47.68
Total de Equipo					\$68.22
Costo Directo					\$68.22
Indirectos de oficina			5.0000%		\$3.41
Indirectos de campo			6.0000%		\$4.09
Subtotal					\$75.72
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$75.72
Utilidad			10.0000%		\$7.57
Subtotal					\$83.29
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$83.29
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$83.29

(* OCHENTA Y TRES PESOS 29/100 MXN *)




Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 5 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

ACAR-02 Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsecuentes, se concideran (2 m3/km)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Equipo					
AMAPE-039	Camión de volteo marca DINA de 7 m3 de capacidad.	hora	0.017333	\$396.55	\$6.87
Total de Equipo					\$6.87
Costo Directo					\$6.87
Indirectos de oficina			5.0000%		\$0.34
Indirectos de campo			6.0000%		\$0.41
Subtotal					\$7.62
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$7.62
Utilidad			10.0000%		\$0.76
Subtotal					\$8.38
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$8.38
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00

PRECIO UNITARIO
(* OCHO PESOS 38/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FIII)

EJERCICIO 2025 0063

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 6 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

080415 Tubo Pvc Hid. Rd 26- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t. m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
MPPL-1951	Tubo hidráulico anger clase 7 con una presión de trabajo de 7 kg/cm2 de 2 1/2" (64 mm) de diámetro	m	1.000000	\$57.00	\$57.00
Total de Materiales					\$57.00
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
Rendimiento				30.000300	
				Suma	\$1,188.88
				Importe	\$39.63
Total de Mano de Obra					\$39.63
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$39.63	\$1.19
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.020000	\$39.63	\$0.79
Total de Herramienta					\$1.98
Costo Directo					\$98.61
Indirectos de oficina			5.0000%		\$4.93
Indirectos de campo			6.0000%		\$5.92
Subtotal					\$109.46
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$109.46
Utilidad			10.0000%		\$10.95
Subtotal					\$120.41
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$120.41
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$120.41

(* CIENTO VEINTE PESOS 41/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FIII)

EJERCICIO 2025

0064


Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 7 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

COPL-R-212" Cople de reparación diametro (2 1/2") pvc, Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, pza
herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
CPL-RE-2 1/2"	COPE DE REPARACION DE PVC DE 2 1/2"	pza	1.000000	\$100.00	\$100.00
Total de Materiales					\$100.00
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
Rendimiento				Suma	\$1,188.88
				Importe	\$123.09
Total de Mano de Obra					\$123.09
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$123.09	\$3.69
Total de Herramienta					\$3.69
Costo Directo					\$226.78
Indirectos de oficina			5.0000%		\$11.34
Indirectos de campo			6.0000%		\$13.61
Subtotal					\$251.73
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$251.73
Utilidad			10.0000%		\$25.17
Subtotal					\$276.90
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$276.90
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$276.90

(* DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 90/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FII)

EJERCICIO 2025

0065

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 8 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

080807 Tee - Pvc Hid. Ced. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la pza
correcta ejecución del p.u.o.l.

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
MPPL-2125	Tee pvc hid. cedula 40 cementar (Hhh) de 2 1/2" (62mm)	pza	1.000000	\$350.00	\$350.00
CMC-21564	Lubricante para anger de pvc contenido bote de 500 grs marca Tubos flexibles	pza	0.050000	\$95.30	\$4.77
CMC-21565	Cemento pvc bote 460 gr. Tubos flex (sanit anger), marca Tubos flexibles duralon	pza	0.050000	\$92.92	\$4.65
Total de Materiales					\$359.42
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-018	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
				Suma	\$1,188.88
Rendimiento				Importe	\$14.86
Total de Mano de Obra					\$14.86
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$14.86	\$0.45
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.020000	\$14.86	\$0.30
Total de Herramienta					\$0.75
Costo Directo					\$375.03
Indirectos de oficina			5.0000%		\$18.75
Indirectos de campo			6.0000%		\$22.50
Subtotal					\$416.28
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$416.28
Utilidad			10.0000%		\$41.63
Subtotal					\$457.91
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$457.91
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$457.91

(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 91/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025

0066

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 9 de 19

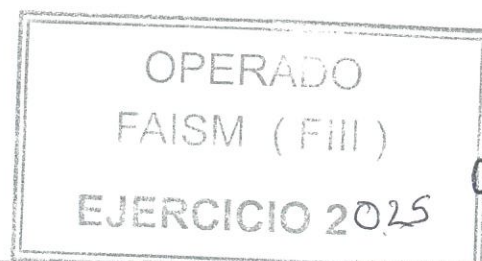
Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

83 Tapon campana (2 1/2"), Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. pza

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
TAP-CAM-21/2	Tapon campana de 2 1/2"	pza	1.000000	\$116.00	\$116.00
Total de Materiales					\$116.00
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
Rendimiento				Suma	\$1,188.88
				Importe	\$123.09
Total de Mano de Obra					\$123.09
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$123.09	\$3.69
Total de Herramienta					\$3.69
Costo Directo					\$242.78
Indirectos de oficina			5.0000%		\$12.14
Indirectos de campo			6.0000%		\$14.57
Subtotal					\$269.49
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$269.49
Utilidad			10.0000%		\$26.95
Subtotal					\$296.44
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$296.44
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$296.44

(* DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 44/100 MXN *)



0067

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 10 de 19

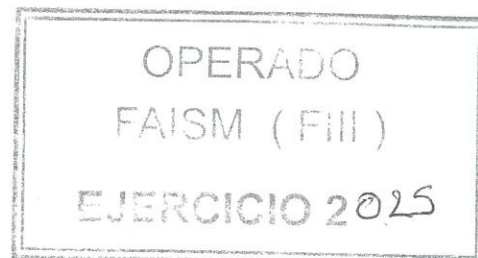
Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

000123 Valvula de Seccionamiento de FO. FO. diametro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. pza

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
VAL/FOFO	valvula de seccionamiento de fo.fo. de diametro de 2 1/2"	pza	1.171468	\$2,000.00	\$2,342.94
	Total de Materiales				\$2,342.94
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
				Suma	\$1,188.88
	Rendimiento	2.818749		Importe	\$421.78
	Total de Mano de Obra				\$421.78
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$421.78	\$12.65
	Total de Herramienta				\$12.65
	Costo Directo				\$2,777.37
	Indirectos de oficina		5.0000%		\$138.87
	Indirectos de campo		6.0000%		\$166.64
	Subtotal				\$3,082.88
	Financiamiento		0.0000%		\$0.00
	Subtotal				\$3,082.88
	Utilidad		10.0000%		\$308.29
	Subtotal				\$3,391.17
	Cargos adicionales		0.0000%		\$0.00
	Subtotal				\$3,391.17
	Otro porcentaje		0.0000%		\$0.00
	PRECIO UNITARIO				\$3,391.17

(* TRES MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 17/100 MXN *)



0068

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 11 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

94 Extremidad campana de PVC de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. pza

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
EXT-CAM-2 1/2	extremidad campana de 2 1/2".	pza	1.000000	\$240.00	\$240.00
Total de Materiales					\$240.00
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
Rendimiento				Suma	\$1,188.88
				Importe	\$126.61
Total de Mano de Obra					\$126.61
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$126.61	\$3.80
Total de Herramienta					\$3.80
Costo Directo					\$370.41
Indirectos de oficina			5.0000%		\$18.52
Indirectos de campo			6.0000%		\$22.22
Subtotal					\$411.15
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$411.15
Utilidad			10.0000%		\$41.12
Subtotal					\$452.27
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$452.27
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$452.27

(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 27/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FIII)

EJERCICIO 2025

0069

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 12 de 19

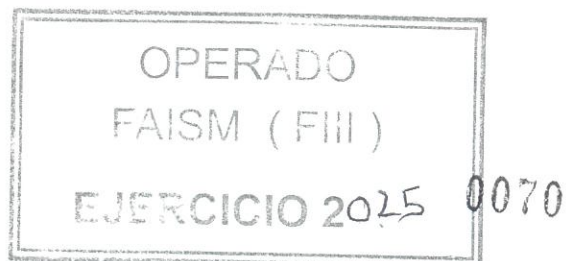
Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

TEMP*6 Extremidad espiga pvc 2 1/2" incluye: suministro y colocacion, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion pza

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
EXT-ESP002	extremidad espiga pvc 2 1/2"	pza	1.000000	\$220.00	\$220.00
Total de Materiales					\$220.00
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
				Suma	\$1,188.88
Rendimiento				Importe	\$126.61
Total de Mano de Obra					\$126.61
Matrices					
87	FACHEME Herramienta menor	pza			
(%)mo 0.030000					
118.98 3.57 No					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor	0.10353665022089	\$1,188.88	\$123.09
			33311251460313		
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$123.09	\$3.69
COD-454"	CODO DE 45°	pza	1	\$200.00	\$200.00
				Suma	\$326.78
Cantidad				Importe	\$9.80
Total de Matrices					\$9.80
Costo Directo					\$356.41
Indirectos de oficina			5.0000%		\$17.82
Indirectos de campo			6.0000%		\$21.38
Subtotal					\$395.61
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$395.61
Utilidad			10.0000%		\$39.56
Subtotal					\$435.17
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$435.17
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$435.17

(* CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 17/100 MXN *)



Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 13 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

96 Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. pza

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
EMP-NEO-2 1/2	EMPAQUE DE NEOPRENO 2 1/2"	pza	1.000000	\$36.00	\$36.00
Total de Materiales					\$36.00
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
Rendimiento				Suma	\$1,188.88
				Importe	\$126.61
Total de Mano de Obra					\$126.61
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$126.61	\$3.80
Total de Herramienta					\$3.80
Costo Directo					\$166.41
Indirectos de oficina			5.0000%		\$8.32
Indirectos de campo			6.0000%		\$9.98
Subtotal					\$184.71
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$184.71
Utilidad			10.0000%		\$18.47
Subtotal					\$203.18
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$203.18
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$203.18

(* DOSCIENTOS TRES PESOS 18/100 MXN *)



0071


Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 14 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

TO-113 Tornillo de 5/8 X 2 1/2" incluye: suministro y colocacion, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion. pza

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
TORN-5/8	Tornillo de 5/8 X 2 1/2"	pza	1.000000	\$25.00	\$25.00
Total de Materiales					\$25.00
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
Rendimiento				Suma	\$1,188.88
				Importe	\$126.61
Total de Mano de Obra					\$126.61
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$126.61	\$3.80
Total de Herramienta					\$3.80
Costo Directo					\$155.41
Indirectos de oficina			5.0000%		\$7.77
Indirectos de campo			6.0000%		\$9.32
Subtotal					\$172.50
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$172.50
Utilidad			10.0000%		\$17.25
Subtotal					\$189.75
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$189.75
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$189.75

(* CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 75/100 MXN *)



0072

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 15 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC.

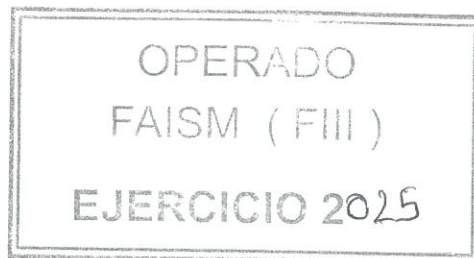
ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

AP-11 Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y pza
equipo para su colocación.

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
VALVEXP-001	Valvula expulsora de aire de 3/4 " roscable marca hidroval industrial modelo EA con orificio de venteo de 1/16" de 125 lbs.	pza	1.000000	\$1,100.00	\$1,100.00
CMC-01077	Cople galvanizado rosca exterior de 13 x 19 mm, marca Unrea	pza	1.000000	\$47.89	\$47.89
CMC-01384	Niple galvanizado de 19 x 150 mm marca Cifunsa	pza	1.000000	\$42.02	\$42.02
MPPL-0679	Reducción bushing hierro galvanizado de rosca (Mh) de 3/4 x 1/2"	pza	1.000000	\$18.66	\$18.66
MPPL-3533	Abrazadera de pvc hidráulico con salida roscada de 64 x 19 mm (2 1/2" x 3/4") (descontinuado)	pza	1.000000	\$80.00	\$80.00
Total de Materiales					\$1,288.57
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
				Suma	\$1,188.88
Rendimiento				Importe	\$237.78
Total de Mano de Obra					\$237.78
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$237.78	\$7.13
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.020000	\$237.78	\$4.76
Total de Herramienta					\$11.89
Costo Directo					\$1,538.24
Indirectos de oficina			5.0000%		\$76.91
Indirectos de campo			6.0000%		\$92.29
Subtotal					\$1,707.44
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$1,707.44
Utilidad			10.0000%		\$170.74
Subtotal					\$1,878.18
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$1,878.18
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00

PRECIO UNITARIO

(* UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 18/100 MXN *)



0073

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 16 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

170323 Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas, de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms., juntado con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior, sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal, incluye: marco c/tapa fofo, contra marco fofo, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta. pza

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
CONT-MARC01	CONTRA MARCO FOFO	pza	1.000000	\$1,000.00	\$1,000.00
MARC-TAP01	MARCO C/TAPA FOFO. 50X50 110KG. T.P	pza	1.000000	\$1,300.00	\$1,300.00
PRMA-002	Tabique rojo recocido de 8 x 14 x 37 cms	pza	80.000000	\$10.00	\$800.00
Total de Materiales					\$3,100.00

Mano de Obra

MOCU-005	Cuadrilla No 5 (1 Albañil + 1 Ayudante general)	jor			
MOCA-014	Albañil	jor	1.000000	\$590.33	\$590.33
MOCA-013	Cabo de oficios	jor	0.100000	\$933.30	\$93.33
MOCA-002	Ayudante general	jor	1.000000	\$478.40	\$478.40
				Suma	\$1,162.06
Rendimiento				Importe	\$922.59

Total de Mano de Obra

\$922.59

Herramienta

FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$922.59	\$27.68
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.020000	\$922.59	\$18.45
Total de Herramienta					\$46.13

Auxiliares

PCM-016	Cimbra en dalas 13.13 m2/m3, con 5 usos.	m2	0.705600	\$159.44	\$112.50
PMEZ-002	Lechada de cemento gris.	m3	0.009966	\$5,920.85	\$59.01
PCON-001	Concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal revenimiento 8 a 10 cm.	m3	0.065600	\$1,308.68	\$85.85
PMEZ-030	Mezcla cemento arena 1:5	m3	0.127235	\$1,760.68	\$224.02

Total de Auxiliares

\$481.38

Costo Directo

\$4,550.10

Indirectos de oficina	5.0000%	\$227.51
Indirectos de campo	6.0000%	\$273.01
Subtotal		\$5,050.62
Financiamiento	0.0000%	\$0.00
Subtotal		\$5,050.62
Utilidad	10.0000%	\$505.06
Subtotal		\$5,555.68
Cargos adicionales	0.0000%	\$0.00
Subtotal		\$5,555.68
Otro porcentaje	0.0000%	\$0.00

PRECIO UNITARIO

\$5,555.68

(* CINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 68/100 MXN *)

OPERADO
FAISM (FII)
EJERCICIO 2025

0074

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 17 de 19

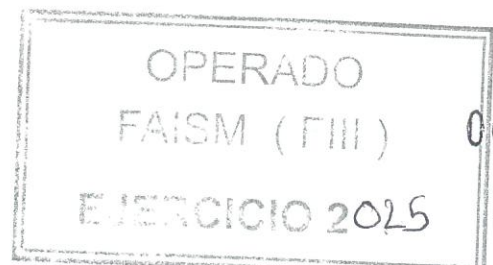
Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

10 Relleno para acostillado de tubería con material de banco (tepetate) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretilla a 30 mts de distancia. m3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
ACCH-025	Tepetate camión de 6 m3.	camión	0.184385	\$1,100.00	\$202.82
Total de Materiales					\$202.82
Mano de Obra					
MOCU-008	Cuadrilla No 6 (1 Operador equipo menor + 2.00 Peones)	jor			
MOCA-004	Operador Equipo Menor	jor	1.000000	\$334.77	\$334.77
MOCA-001	Peón1	jor	2.000000	\$350.84	\$701.68
MOCA-013	Cabo de oficios	jor	0.150000	\$933.30	\$140.00
				Suma	\$1,176.45
Rendimiento				Importe	\$33.54
Total de Mano de Obra					\$33.54
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$33.54	\$1.01
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.020000	\$33.54	\$0.67
Total de Herramienta					\$1.68
Costo Directo					\$238.04
Indirectos de oficina			5.0000%		\$11.90
Indirectos de campo			6.0000%		\$14.28
Subtotal					\$264.22
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$264.22
Utilidad			10.0000%		\$26.42
Subtotal					\$290.64
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$290.64
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$290.64

(* DOSCIENTOS NOVENTA PESOS 64/100 MXN *)



0075

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 18 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333
DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

030116 Relleno con material producto de la excavación, compactado a maquina al 90% proctor, adicionando agua, m3
incluye: mano de obra, equipo y herramienta.

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
AGRE-016	Agua potable	m3	0.083000	\$25.00	\$2.08
Total de Materiales					\$2.08
Mano de Obra					
MOCU-001	Cuadrilla No 1 (1 Peón)	jor			
MOCA-001	Peón1	jor	1.000000	\$350.84	\$350.84
MOCA-013	Cabo de oficios	jor	0.100000	\$933.30	\$93.33
				Suma	\$444.17
Rendimiento 100.000000				Importe	\$4.44
Total de Mano de Obra					\$4.44
Herramienta					
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$4.44	\$0.13
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.020000	\$4.44	\$0.09
Total de Herramienta					\$0.22
Equipo					
AMAPE-023	Motoniveladora 14-H, de 215 hp, motor CAT 3306	hora	0.041670	\$1,138.72	\$47.45
AMAPE-001	Compactador sobre neumático PS 150B, de 70 hp, 12.74 ton, ancho de tambor 1.73 m	hora	0.041670	\$397.21	\$16.55
Total de Equipo					\$64.00
Costo Directo					\$70.74
Indirectos de oficina			5.0000%		\$3.54
Indirectos de campo			6.0000%		\$4.24
Subtotal					\$78.52
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$78.52
Utilidad			10.0000%		\$7.85
Subtotal					\$86.37
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$86.37
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$86.37

(* OCHENTA Y SEIS PESOS 37/100 MXN *)



0076

Firma Representante Legal



MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA ZACATECAS

CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE
CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333

Documento:

Concurso N°:

Fecha: 12/may./2025

Página: 19 de 19

Obra: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

PRE-DOM Prevencion domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2", LLave de seguridad de 1/2", Conector P-MA 1/2", LLave de insercion P-MA 1/2", Codo de 90° plus de 1/2", Cople plus 1/2", Tapon plus de 1/2", manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agricola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion. servicio

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
ABR-2 1/2"	Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2"	pza	1.000000	\$87.00	\$87.00
LLA-SEG-01	LLave de seguridad de 1/2"	pza	1.000000	\$298.00	\$298.00
CON-PMA-01	Conector P-MA 1/2"	pza	1.000000	\$100.00	\$100.00
LLA-INSR-01	LLave de insercion P-MA 1/2"	pza	1.000000	\$220.00	\$220.00
MA-ALDE-01	Manguera de Alta Densidad (azul)	m	5.000000	\$31.50	\$157.50
COD-PLUS1/2	Codo de 90° de 1/2" plus	pza	2.000000	\$8.00	\$16.00
MAN-1"	Manguera Agricola de 1"	m	5.000000	\$22.00	\$110.00
TAP-PL-1/2	Tapon plus de 1/2"	pza	1.000000	\$10.00	\$10.00
INME-160	Segueta diente fino	pza	0.075959	\$26.33	\$2.00
TUB-PLUS1/2	Tubo plus de 1/2"	m	0.170000	\$100.00	\$17.00
COPL-1/2-PLUS	Cople de 1/2 plus	pza	2.000000	\$10.00	\$20.00
Total de Materiales					\$1,037.50
Mano de Obra					
MOCU-010	Cuadrilla No 10 (1.00 de Plomero + 1.00 Ayudante plomero)	jor			
MOCA-016	Plomero	jor	1.000000	\$726.89	\$726.89
MOCA-038	Ayudante plomero	jor	1.000000	\$461.99	\$461.99
Rendimiento				Suma	\$1,188.88
Total de Mano de Obra				Importe	\$126.61
Total de Mano de Obra					\$126.61
Herramienta					
HESEG-001	Porcentaje de equipo de seguridad	(%)mo	0.020000	\$126.61	\$2.53
FACHEME	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	\$126.61	\$3.80
Total de Herramienta					\$6.33
Costo Directo					\$1,170.44
Indirectos de oficina			5.0000%		\$58.52
Indirectos de campo			6.0000%		\$70.23
Subtotal					\$1,299.19
Financiamiento			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$1,299.19
Utilidad			10.0000%		\$129.92
Subtotal					\$1,429.11
Cargos adicionales			0.0000%		\$0.00
Subtotal					\$1,429.11
Otro porcentaje			0.0000%		\$0.00
PRECIO UNITARIO					\$1,429.11

(* UN MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 11/100 MXN *)



0077

Firma Representante Legal



**CONSTRUCTORA
GONZALEZ**

Ubicación: , ,

Cliente:

Anexo:

Núm de concurso:

Fecha de propuesta: 12/may./2025

Inicio de obra: 16/may./2025

Fin de obra: 16/jun./2025

Duración en días: 32

Página:

Cálculo de indirectos

Descripción	Importe por periodo para oficina central	Porcentaje de participación	Importe de participación por periodo para oficina central	Total para oficina central	Porcentaje de oficina central	Importe por periodo para oficina obra	Importe total oficina obra	Porcentaje de oficina de obra
-------------	--	-----------------------------	---	----------------------------	-------------------------------	---------------------------------------	----------------------------	-------------------------------

Cálculo de Indirectos

Honorarios, sueldos y prestaciones

Personal técnico

Jefe de obras	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	3,041.67	3,200.00	3.1707
Superintendente de obra	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	6,083.33	6,400.00	6.3415
Sobrestante general	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	4,266.67	5,120.00	5.0732
Importe de Personal técnico				0.00			14,720.00	

Personal administrativo

Contador	3,041.67	10.00	304.17	320.00	0.3171	0.00	0.00	0.0000
Importe de Personal administrativo				320.00			0.00	
Cuotas patronales IMSS e INFONAVIT del personal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	2,571.89	2.5484
Prestaciones LFT para el personal	0.00	0.00	0.00	15.78	0.0156	0.00	725.99	0.7194
Pasajes y viáticos del personal	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Los que deriven de la suscripción de contratos de trabajo del personal	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000

Importe de Honorarios, sueldos y prestaciones

335.78

18,017.88

Depreciación, mantenimiento y rentas

Edificios y locales	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Locales de mantenimiento y guarda	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Instalaciones generales	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Bodegas	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Muebles y enseres	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Depreciación o renta y operación de vehículos	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Campamentos	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000

Importe de Depreciación, mantenimiento y rentas

0.00

0.00

Flotes y acarreos

De campamentos	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
De equipo de construcción	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
De plantas y elementos para instalaciones	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
De mobiliario	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000

Importe de Flotes y acarreos

0.00

0.00

Gastos de oficina

Papelaría y útiles de escritorio	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Cuotas, teléfonos, telégrafos, radio	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Situación de fondos	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Copias y duplicados	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Luz, gas y otros consumos	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Gastos de concursos	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000

Importe de Gastos de oficina

0.00

0.00

Servicios

Consultores, asesores, servicios y laboratorios	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Estudio e investigación	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000

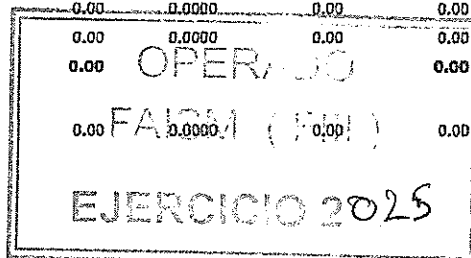
Importe de Servicios

0.00

0.00

Trabajos previos auxiliares

Construcción y conservación de caminos de acceso	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
--	------	-------	------	------	--------	------	------	--------





Ubicación: , ,
Cliente:

Anexo:

Núm de concurso:

Fecha de propuesta: 12/may./2025

Inicio de obra: 16/may./2025

Fin de obra: 16/jun./2025

Duración en días: 32

Página:

Cálculo de indirectos

Descripción	Importe por periodo para oficina central	Porcentaje de participación	Importe de participación por periodo para oficina central	Total para oficina central	Porcentaje de oficina central	Importe por periodo para oficina obra	Importe total oficina obra	Porcentaje de oficina de obra
Montajes y desmontaje de equipo	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Importe de Trabajos previos auxiliares				0.00			0.00	
Seguros y fianzas								
Primas por seguros	0.00	10.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.0000
Primas por fianzas	5,671.00	10.00	567.10	595.46	0.5900	0.00	0.00	0.0000
Importe de Seguros y fianzas				595.46			0.00	
Importe de Cálculo de Indirectos				931.24			18,017.88	

A) Costo directo de la obra

100,922.79

B) Gastos de oficina central para la obra

931.24

C) Indirectos de la oficina en obra

18,017.88

D) % Indirectos de oficina central = (B/A)100

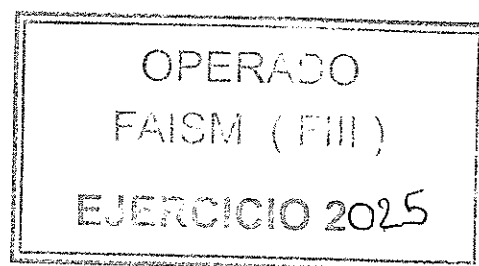
0.9227%

E) % Indirectos de oficina en obra = (C/A)100

17.8531%

% Indirectos = D + E

18.7758%





CONSTRUCTORA
GONZALEZ

Descripción del proyecto: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

Anexo:

Núm de concurso:

Fecha de propuesta: 12/may./2025

Inicio de obra: 16/may./2025

Fin de obra: 16/jun./2025

Duración en días: 32

Página: 1/3

Ubicación:

Cliente:

Programa de obra

Clave	Descripción	Unidad	Fecha de inicio	Días calendario	Fecha de término	12/may./2025 18/may./2025	19/may./2025 25/may./2025	26/may./2025 01/jun./2025	02/jun./2025 08/jun./2025	09/jun./2025 15/jun./2025	16/jun./2025 22/jun./2025	Total
	CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.		16/05/2025	32.00	16/06/2025							
	PRELIMINARES		16/05/2025	4.00	19/05/2025							
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	mL	16/05/2025	4.00	19/05/2025	\$660.97	\$440.65					\$1,101.62
	TERRACERIAS		19/05/2025	15.00	02/06/2025							
020251	Excavación por medios mecánicos de terreno en cepa, hasta una profundidad de 0 a ~2.00 mts, no incluye bombeo de achique, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	19/05/2025	15.00	02/06/2025	\$3,423.87		\$3,423.87	\$623.38			\$7,471.12
04	Cama de tepalcate de 10 cm de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye material, mano de obra y herramienta.	m3	19/05/2025	15.00	02/06/2025	\$2,006.52		\$2,006.52	\$370.54			\$4,383.58
010818	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material producto de excavación, primer kilómetro, sobre camino de terracería. Carga con máquina.	m3	19/05/2025	15.00	02/06/2025	\$4,803.33		\$4,803.33	\$874.55			\$10,481.21
ACAR-02	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material no utilizable, kilómetros subsiguientes, se consideran (2 km)	m3/km	19/05/2025	15.00	02/06/2025	\$966.63		\$966.63	\$175.82			\$2,109.08
	MATERIALES		26/05/2025	15.00	09/06/2025							
080415	Tubo Pvc Hid. Rd 25- Tramo 6 Mts. 2 1/2" incluye: material, mano de obra, herramienta de corte y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	m	26/05/2025	15.00	09/06/2025	\$12,305.90		\$12,305.90	\$12,305.90	\$2,239.63		\$26,851.43
080415	Cople de reparación diámetro (2 1/2") pvc, incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pca	26/05/2025	15.00	09/06/2025	\$1,013.45		\$1,013.45	\$1,013.45	\$188.30		\$2,215.20
080807	Tapa - Pvc Hid. Csd. 40 - Cementar (Hhh) 2 1/2" incluye: materiales, mano de obra, y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	pca	26/05/2025	15.00	09/06/2025	\$1,048.61		\$1,048.61	\$1,048.61	\$192.33		\$2,289.55

EJERCICIO 2025

OPERADO
FAISM

0080



CONSTRUCTORA
GONZALEZ

Descripción del proyecto: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

Anexo:

Núm de concurso:

12/may./2025

Fecha de propuesta:

16/may./2025

Inicio de obra:

16/jun./2025

Fin de obra:

32

Duración en días:

2/3

Página:

Programa de obra

Clave	Descripción	Unidad	Fecha de inicio	Días calendario	Fecha de término	12/may./2025 18/may./2025	19/may./2025 25/may./2025	26/may./2025 01/jun./2025	02/jun./2025 08/jun./2025	09/jun./2025 15/jun./2025	16/jun./2025 22/jun./2025	Total
83	Tapon campana (2 1/2"), incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	26/05/2025	15.00	09/06/2025			\$269.76	\$269.76	\$53.36		\$392.88
000123	Valvula de Seccionamiento de FO, FO, diametro (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	26/05/2025	15.00	09/06/2025			\$1,526.03	\$1,526.03	\$339.11		\$3,391.17
94	Extremidad campana de pvc de diametro de (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	26/05/2025	15.00	09/06/2025			\$203.52	\$203.52	\$45.23		\$452.27
TEMP*6	Extremidad espiga pvc 2 1/2" incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación	pza	26/05/2025	15.00	09/06/2025			\$195.83	\$195.83	\$43.51		\$435.17
96	Empaque de neopreno (2 1/2") Incluye: suministro, colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	26/05/2025	15.00	09/06/2025			\$184.89	\$184.89	\$36.58		\$406.36
TO-113	Tornillo de 5/8 X 2 1/2" incluye: suministro y colocación, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	26/05/2025	15.00	09/06/2025			\$694.48	\$694.48	\$129.04		\$1,518.00
AP-14	Valvula de admision y expulsion de aire de 3/4" de diametro, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su colocación.	pza	26/05/2025	15.00	09/06/2025			\$845.18	\$845.18	\$187.82		\$1,878.18
170373	Registro de 60x 60 x 100 cm para Valvulas, de tabique rojo recocido 8 x 14 x 37 cms, juntas con mezcla cemento arena 1:5 acabado pulido en el interior sobre base de plantilla de concreto de 5 y cadena de sección 10 x 12 cm de concreto 100 Kg/cm2 agregado de 20 min, cemento normal, incluye: mano de obra, marco foto, contra marco foto, excavación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	26/05/2025	15.00	09/06/2025			\$5,055.67	\$5,055.67	\$1,000.02		\$11,111.36

02/06/2025 15:00 18/06/2025

RELLenos

EJERCICIO 2025

OPERADO
FAISM (FIII)

0081



Descripción del proyecto: CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLAN DE MEJIA, ZAC.

Anexo:

Núm de concurso:

Fecha de propuesta:

Inicio de obra:

Fin de obra:

Duración en días:

Página:

Ubicación:

Cliente:

Programa de obra

Clave	Descripción	Unidad	Fecha de inicio	Días calendario	Fecha de término	12/may./2025 18/may./2025	19/may./2025 25/may./2025	26/may./2025 01/jun./2025	02/jun./2025 08/jun./2025	09/jun./2025 15/jun./2025	16/jun./2025 22/jun./2025	Total
10	Relleno para acostillado de tubería con material de banco (tepetate) compactado con pison de mano, incluye: acarreo de material en carretillas 30 mts de distancia.	m3	02/06/2025	15.00	16/06/2025				\$5,577.38	\$5,577.38	\$1,017.24	\$12,172.00
030116	Relleno con material producto de la excavación, compactado a máquina al 90% proctor, adicionando agua, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	02/06/2025	15.00	16/06/2025				\$1,995.15	\$1,995.15	\$362.75	\$4,353.05
	PREVENCIÓN DOMICILIARIA		12/06/2025	5.00	16/06/2025							
PRE-DOM	Prevención domiciliaria, incluye: Abrazadera de 2 1/2" salida de 1/2", Llave de seguridad de 1/2", Conector P-MA 1/2", Llave de inserción P-MA 1/2", Codo de 90° plus de 1/2", Cople plus 1/2", Tapon plus de 1/2", manguera de alta densidad (5m promedio), manguera agrícola de 1 1/4" (5m promedio), mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	servicio	12/06/2025	5.00	16/06/2025					\$21,436.65	\$4,574.66	\$30,011.31



0082



Renuncia de anticipo

Nochistlán de Mejía a 16 de mayo del 2025

ING. DIEGO ALEJANDRO MERCADO QUEZADA

Dirección de desarrollo económico y social

Presente:

En referencia a la obra "CONSTRUCCION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE RAFAEL CERVANTES DE LA ZAP. URBANA 0333 DEL MUNICIPIO DE NOCHISTLÁN DE MEJIA, ZAC".

con numero de contrato **NOCHIS/FONDOIII/2025/08**, en la localidad de Nochistlán de Mejía Zacatecas y por medio de la presente, hago constar que renuncio al 30% del anticipo, que se me ofreció por parte del H. Ayuntamiento de Nochistlán de Mejía.

Sin más por el momento, me despido de usted, no antes deseándole un cordial saludo.

CONTRATISTA


L.C.P. JAIME GONZALEZ SALDIVAR.

OPERADO
FAISM (FIII)
EJERCICIO 2025

0083

