



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06)TUXTEPEC
REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días naturales
Inicio: 26 de Junio de 2025
Termino: 24 de Agosto de 2025

ASUNTO: Presentación de Cotización.

San Juan Bautista Tuxtepec, Oax., a 23 de junio de 2025

**C. FERNANDO HUERTA CERECEDO
PRESIDENTE MUNICIPAL
DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA.
PRESENTE.**

**AT'N.-
ING. PABLO PIMENTEL BAUTISTA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS**

Por medio del presente me permito presentar la cotización solicitada en la invitación para participar en el procedimiento de Adjudicación Directa No. **MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025** para la asignación del contrato de la obra denominada: **AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA**, ubicada en la Localidad de: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)**, municipio de **San Juan Bautista Tuxtepec, Oaxaca**.

El importe de la cotización propuesta que debidamente firmado se anexa al presente, es por la cantidad que a continuación se detalla:

SUBTOTAL : \$1,034,339.42
+ I.V.A. : \$165,494.31
TOTAL : \$1,199,833.73

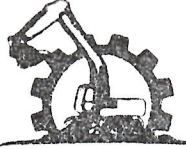
(UN MILLÓN CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 73/100 M.N.)

Misma que se integró de acuerdo con los conceptos y cantidades de trabajos a ejecutar y sus especificaciones contenidas en el catálogo y proyecto ejecutivo de obra proporcionado por la Dirección de Obras Públicas.

Se declara, que para el caso de que le sea adjudicado el contrato, aceptar íntegramente las condiciones contenidas en el oficio de invitación; que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca y demás disposiciones administrativas que norman la contratación y ejecución de las obras públicas, así como las normas y especificaciones, conforme a las cuales se realizara la obra en cuestión.

Se comprometo a firmar en su caso el contrato que se formulara de conformidad con los precios unitarios que se detallan en el catálogo de su cotización propuesta y presentar previo a dicho acto la fianza de garantía de anticipo y cumplimiento, la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo y demás documentos requeridos y detallados en el oficio de invitación en turno


ATENTAMENTE
LIC. LIZBETH RAMÓN
LILE PERSONA FISICA


**GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370**



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (020) OAXACA

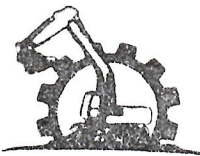
Duración: 60 días naturales

Inicio: 26 de Junio de 2025

Termino: 24 de Agosto de 2025

Conviene que en caso de que le sea adjudicado el contrato y no lo firme dentro del plazo legalmente estipulado, será sancionado en términos de los artículos 26 G, fracción VI ó VII, 47 y 83 de la Ley de Obras Públicas y de Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca y la Legislación Vigente Aplicable.

ATENTAMENTE
LIC. LIZBETH RAMÓN
LILE PERSONA FISICA



GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06)TUXTEPEC
REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días naturales
Inicio: 26 de Junio de 2025
Termino: 24 de Agosto de 2025


1/7

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO						
A PRELIMINARES						
TRZ-EQTP-04	Trazo y nivelación de terreno para redes hidráulicas, sanitarias y pluviales, estableciendo ejes, referencias y bancos de nivel. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	360.10	\$14.41	CATORCE PESOS 41	\$5,189.04
(*CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 04/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRELIMINARES						\$5,189.04
(*CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 04/100 M.N.*)						
B EXCAVACIONES						
EX-MQ-II-0-2	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	706.57	\$91.97	NOVENTA Y UN PES	\$64,983.24
(*SESENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 24/100 M.N.*)						
EX-MQ-II-2-4	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 2.01 a 4.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	28.00	\$127.02	CIENTO VEINTISIE	\$3,556.56
(*TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N.*)						
AFINE-01	Afine de fondo de cepa en excavación, hasta 5 cms de espesor, apilando el material producto del afine a un costado de la cepa. Incluye: mano de obra y herramientas.	M2	268.40	\$34.79	TREINTA Y CUATRO	\$9,337.64
(*NUEVE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 64/100 M.N.*)						
IMPORTE DE EXCAVACIONES						\$77,877.44
(*SETENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 44/100 M.N.*)						
C TUBERÍA PEAD						
CAM-ARE-01	Suministro y colocación de cama de arena, compactada por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M3	25.85	\$1,044.17	UN MIL CUARENTA	\$26,991.79
(*VEINTISÍS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 79/100 M.N.*)						
TB-PEAD-25	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.25 mts (10") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	283.17	\$526.42	QUINIENTOS VEINT	\$149,066.35
(*CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL SESENTA Y SEIS PESOS 35/100 M.N.*)						

Importe en esta página

Importe acumulado hasta esta página


 ATENTAMENTE
 LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FISICA


GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370

\$259,124.62

\$259,124.62



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06)TUXTEPEC
REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días naturales
Inicio: 26 de Junio de 2025
Termino: 24 de Agosto de 2025

2/7

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
TB-PEAD-30	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.30 mts (12") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	39.92	\$684.26	SEISCIENTOS OCHE	\$27,315.66
(*VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS QUINCE PESOS 66/100 M.N.*)						
RCNX-PV-30	Reconexión de pozo de visita existente con tubería PEAD de hasta 0.30 mts de diámetro. Incluye: incorporación del tubo al pozo, resanado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	3.00	\$1,686.19	UN MIL SEISCIENT	\$5,058.57
(*CINCO MIL CINCUENTA Y OCHO PESOS 57/100 M.N.*)						
IMPORTE DE TUBERÍA PEAD						\$208,432.37
(*DOSCIENTOS OCHO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 37/100 M.N.*)						
D PRUEBA DE ESCURRIMIENTO						
PRB-ESC-01	Prueba de escurrimiento en la red de drenaje ya sea pluvial o sanitario, en ubicaciones de la obra que solicite la supervisión durante la prueba. Incluye: agua suficiente para la prueba, materiales, mano de obra y herramientas.	PRUEBA	1.00	\$4,223.06	CUATRO MIL DOSCI	\$4,223.06
(*CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS 06/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRUEBA DE ESCURRIMIENTO						\$4,223.06
(*CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS 06/100 M.N.*)						
E RELLENOS						
RELL-AC-GRG-01	Relleno acostillado compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de banco (grava en greña). Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	121.04	\$902.85	NOVECIENTOS DOS	\$109,280.96
(*CIENTO NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 96/100 M.N.*)						
RELL-MPE-01	Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de la excavación. Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	563.41	\$280.86	DOSCIENTOS OCHE	\$158,239.33
(*CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 33/100 M.N.*)						
IMPORTE DE RELLENOS						\$267,520.29
(*DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS VEINTE PESOS 29/100 M.N.*)						
F POZOS DE VISITA COMÚN						

Importe en esta página

Importe acumulado hasta esta página


 ATENTAMENTE
 LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FISICA


GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370

\$304,117.58

\$563,242.20



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
 No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06)TUXTEPEC
 REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días naturales
 Inicio: 26 de Junio de 2025
 Termino: 24 de Agosto de 2025

3/7

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
PZV-101-150	Construcción de pozo de visita de 1.01 a 1.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	2.00	\$16,543.42	Dieciséis mil qui	\$33,086.84
(*TREINTA Y TRES MIL OCHENTA Y SEIS PESOS 84/100 M.N.*)						
PZV-201-250	Construcción de pozo de visita de 2.01 a 2.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	2.00	\$25,928.05	VEINTICINCO MIL	\$51,856.10
(*CINCUENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 10/100 M.N.*)						
PZV-301-350	Construcción de pozo de visita de 3.01 a 3.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	1.00	\$34,753.53	TREINTA Y CUATRO	\$34,753.53
(*TREINTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 53/100 M.N.*)						

IMPORTE DE POZOS DE VISITA COMÚN

\$119,696.47

(*CIENTO DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 47/100 M.N.*)

G REGISTROS SANITARIOS

Importe en esta página

\$119,696.47

Importe acumulado hasta esta página

\$682,938.67

ATENTAMENTE

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FISICA

GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
 No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06)TUXTEPEC
 REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días naturales
 Inicio: 26 de Junio de 2025
 Termina: 24 de Agosto de 2025


4/7

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
CJR-80X80X80-250	Construcción de caja de registro de 0.80 x 0.80 x 0.80 mts (medidas interiores), a base de firme de 10 cms de espesor de concreto f'c = 150 kg/cm2, muro de 14 cms de espesor con tabicón 10 x 14 x 28 cms, asentado con mortero cemento - arena en proporción 1:4, tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 de 10 cms de espesor, armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 15 cms en ambos sentidos, aplanado interior con cemento-arena en proporción 1:4. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	1.00	\$7,225.49	SIETE MIL DOSCIE	\$7,225.49
(*SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 49/100 M.N.*)						
IMPORTE DE REGISTROS SANITARIOS						\$7,225.49
(*SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 49/100 M.N.*)						
H	TERRACERÍAS					
CNF-AF-GRME-01	Conformación y afine de la superficie de rodamiento con equipo mecánico. Incluye: incorporación de grava a razón de 0.10 m3 x m2, acamellonado, mezclado, homogeneizado y tendido del material existente y de banco y humedad suficiente para su buena compactación.	M2	957.60	\$78.21	SETENTA Y OCHO P	\$74,893.90
(*SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 90/100 M.N.*)						
IMPORTE DE TERRACERÍAS						\$74,893.90
(*SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 90/100 M.N.*)						
I	AFECTACIONES					
RP-TD-PMX-1/2-01	Reparación de toma domiciliar de 1/2" de diámetro. Incluye: desconexión, 3.00 mts de tubería de polimex de 1/2", 1.00 pza de cople de reparación cpvc de 1/2", 1.00 pza de cople de 1/2", 1.00 pza de tuerca unión de 1/2", reconexión, materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	2.00	\$1,158.11	UN MIL CIENTO CI	\$2,316.22
(*DOS MIL TRESCIENTOS DIECISÉIS PESOS 22/100 M.N.*)						
RP-TB-PVC-H-2-01	Reparación de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2" de diámetro. Incluye: 3.00 mts de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2", 2.00 pzas de cople de reparación de 2", 2.00 pzas de tapón campana de 2", materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	1.00	\$1,149.73	UN MIL CIENTO CU	\$1,149.73
(*UN MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 73/100 M.N.*)						
RP-TB-PVC-H-2-02	Reparación de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2" de diámetro. Incluye: 1.50 mts de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2", 2.00 pzas de cople de reparación de 2", 2.00 pzas de tapón campana de 2", materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	1.00	\$985.38	NOVECIENTOS OCH	\$985.38
(*NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.*)						

Importe en esta página

Importe acumulado hasta esta página


 ATENTAMENTE
 LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FISICA


GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370

\$86,570.72
\$769,509.39



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
 No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06)TUXTEPEC
 REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días naturales
 Inicio: 26 de Junio de 2025
 Termino: 24 de Agosto de 2025

5/7

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
IMPORTE DE AFECTACIONES						\$4,451.33
(*CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 33/100 M.N.*)						
J CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA						
ACAR-MSBR-02	Carga y acarrees de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas semi urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	205.39	\$318.33	TRESCIENTOS DIEC	\$65,381.80
(*SESENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 80/100 M.N.*)						
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	360.10	\$16.22	DIECISÉIS PESOS 2	\$5,840.82
(*CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 82/100 M.N.*)						
IMPORTE DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA						\$71,222.62
(*SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS VEINTIDOS PESOS 62/100 M.N.*)						
K DESCARGAS DOMICILIARIAS						
K.1 PRELIMINARES						
TRZ-EQTP-04	Trazo y nivelación de terreno para redes hidráulicas, sanitarias y pluviales, estableciendo ejes, referencias y bancos de nivel. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	71.40	\$14.41	CATORCE PESOS 41	\$1,028.87
(*UN MIL VEINTIOCHO PESOS 87/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRELIMINARES						\$1,028.87
(*UN MIL VEINTIOCHO PESOS 87/100 M.N.*)						
K.2 EXCAVACIONES						
EX-MQ-II-0-2	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	63.05	\$91.97	NOVENTA Y UN PES	\$5,798.71
(*CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N.*)						
EX-MN-II-0-2	Excavación a mano en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts. de profundidad. Incluye: afloje, extracción, afine de taludes y fondo de cepa, mano de obra y herramientas.	M3	24.15	\$324.48	TRESCIENTOS VEIN	\$7,836.19
(*SIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 19/100 M.N.*)						
IMPORTE DE EXCAVACIONES						\$13,634.90
(*TRECE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 90/100 M.N.*)						
K.3 TUBERÍA PEAD						

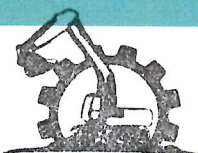
Importe en esta página

Importe acumulado hasta esta página

\$85,886.39
\$855,395.78

ATENTAMENTE

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FISICA



GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06)TUXTEPEC
REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días naturales
Inicio: 26 de Junio de 2025
Termino: 24 de Agosto de 2025

6/7

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
CAM-ARE-01	Suministro y colocación de cama de arena, compactada por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M3	5.29	\$1,044.17	UN MIL CUARENTA	\$5,523.66
(*CINCO MIL QUINIENTOS VEINTITRÉS PESOS 66/100 M.N.*)						
TB-PEAD-15	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.15 mts (6") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	88.20	\$275.57	DOSCIENTOS SETE	\$24,305.27
(*VEINTICUATRO MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS 27/100 M.N.*)						
CD-PEAD-15	Suministro y colocación de codo de inserción PEAD de 6" de diámetro, con manga de sello, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	21.00	\$522.91	QUINIENTOS VEINT	\$10,981.11
(*DIEZ MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 11/100 M.N.*)						
IMPORTE DE TUBERÍA PEAD						\$40,810.04
(*CUARENTA MIL OCHOCIENTOS DIEZ PESOS 04/100 M.N.*)						
K.4	REGISTROS SANITARIOS					
CJR-60X60X90	Construcción de caja de registro de 0.60 x 0.60 x 0.90 mts (medidas interiores), a base de firme de 10 cms de espesor de concreto f'c = 150 kg/cm2, muro de 14 cms de espesor con tabicón 10 x 14 x 28 cms, asentado con mortero cemento - arena en proporción 1:4, tapa de concreto armado f'c = 150 kg/cm2 de 10 cms de espesor, armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 20 cms en ambos sentidos, aplanado interior con cemento-arena en proporción 1:4. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	21.00	\$5,248.99	CINCO MIL DOSCIE	\$110,228.79
(*CIENTO DIEZ MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 79/100 M.N.*)						
IMPORTE DE REGISTROS SANITARIOS						\$110,228.79
(*CIENTO DIEZ MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 79/100 M.N.*)						
K.5	RELLENOS					
RELL-MPE-01	Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de la excavación. Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	64.89	\$280.86	DOSCIENTOS OCHE	\$18,225.01
(*DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 01/100 M.N.*)						
IMPORTE DE RELLENOS						\$18,225.01
(*DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 01/100 M.N.*)						
K.6	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					

Importe en esta página

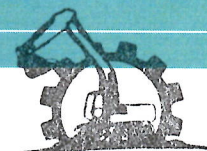
\$169,263.84

Importe acumulado hasta esta página

\$1,024,659.62

ATENTAMENTE

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
PERSONA FISICA



GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
 No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06)TUXTEPEC
 REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días naturales
 Inicio: 26 de Junio de 2025
 Termino: 24 de Agosto de 2025

7/7

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
ACAR-MSBR-02	Carga y acarreos de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas semi urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	26.77	\$318.33	TRESCIENTOS DIEC	\$8,521.69
(*OCHO MIL QUINIENTOS VEINTIÚN PESOS 69/100 M.N.*)						
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	71.40	\$16.22	DIECISÉIS PESOS 2	\$1,158.11
(*UN MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 11/100 M.N.*)						
IMPORTE DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA						\$9,679.80
(*NUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 80/100 M.N.*)						
IMPORTE DE DESCARGAS DOMICILIARIAS						\$193,607.41
(*CIENTO NOVENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS SIETE PESOS 41/100 M.N.*)						
IMPORTE DE AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO						\$1,034,339.42
(*UN MILLÓN TREINTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 42/100 M.N.*)						
SUBTOTAL DEL PRESUPUESTO						\$1,034,339.42
(*UN MILLÓN TREINTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 42/100 M.N.*)						
IVA (16.00%)						\$165,494.31
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO						\$1,199,833.73
(*UN MILLÓN CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 73/100 M.N.*)						

Importe en esta página
 Importe acumulado hasta esta página

ATENTAMENTE

 LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FISICA


GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C. 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA
TUXTEPEC, OAX. CP 68370

\$9,679.80
 \$1,034,339.42

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06)TUXTEPEC
REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
Inicio: 26-06-2025
Termino: 24-08-2025

ASUNTO: Presentación de Cotización.

San Juan Bautista Tuxtepec, Oax., a 23 de junio de 2025

C. FERNANDO HUERTA CERECEDO
PRESIDENTE MUNICIPAL
DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA.
PRESENTE.

AT'N.-
ING. PABLO PIMENTEL
BAUTISTA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

Por medio del presente me permito presentar la cotización solicitada en la invitación para participar en el procedimiento de Adjudicación Directa **No MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025** para la asignación del contrato de la obra denominada **AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA**, ubicada en la Localidad de: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)**, municipio de **San Juan Bautista Tuxtepec, Oaxaca**.

El importe de la cotización propuesta que debidamente firmado se anexa al presente, es por la cantidad que a continuación se detalla:

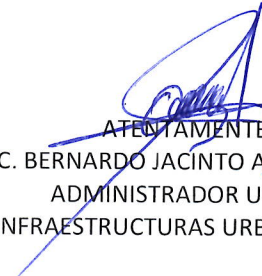
SUBTOTAL : \$1,077,967.86
+ I.V.A. : \$172,474.86
TOTAL : \$1,250,442.72

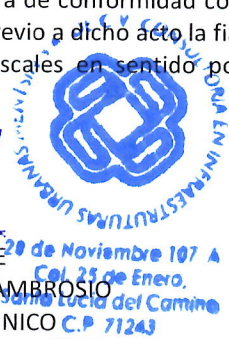
(UN MILLÓN DOSCIENTOS CINCUENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 72/100 M.N.)

Misma que se integró de acuerdo con los conceptos y cantidades de trabajos a ejecutar y sus especificaciones contenidas en el catálogo y proyecto ejecutivo de obra proporcionado por la Dirección de Obras Públicas.

Se declara, que para el caso de que le sea adjudicado el contrato, aceptar íntegramente las condiciones contenidas en el oficio de invitación; que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca y demás disposiciones administrativas que norman la contratación y ejecución de las obras públicas, así como las normas y especificaciones, conforme a las cuales se realizara la obra en cuestión.

Se compromete a firmar en su caso el contrato que se formulara de conformidad con los precios unitarios que se detallan en el catálogo de su cotización propuesta y presentar previo a dicho acto la fianza de garantía de anticipo y cumplimiento, la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo y demás documentos requeridos y detallados en el oficio de invitación en turno


ATENTAMENTE
C. BERNARDO JACINTO AMBROSIO
ADMINISTRADOR UNICO
CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENTSIN S.A. DE C. V.



PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06)TUXTEPEC
REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
Inicio: 26-06-2025
Termino: 24-08-2025

Conviene que en caso de que le sea adjudicado el contrato y no lo firme dentro del plazo legalmente estipulado, será sancionado en términos de los artículos 26 G, fracción VI ó VII, 47 y 83 de la Ley de Obras Públicas y de Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca y la Legislación Vigente Aplicable.



ATENTAMENTE
C. BERNARDO JACINTO AMBROSIO
ADMINISTRADOR UNICO
CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENTSIN S.A. DE C. V.

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJB-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
Inicio: 26-06-2025
Termino: 24-08-2025

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO						
A PRELIMINARES						
TRZ-EQTP-04	Trazo y nivelación de terreno para redes hidráulicas, sanitarias y pluviales, estableciendo ejes, referencias y bancos de nivel. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	360.10	\$14.59	CATORCE PESOS 59/100 M.N.	\$5,253.86
(*CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 86/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRELIMINARES						\$5,253.86
(*CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 86/100 M.N.*)						
B EXCAVACIONES						
EX-MQ-II-0-2	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	706.57	\$87.71	OCHENTA Y SIETE PESOS 71/100 M.N.	\$61,973.25
(*SESENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 25/100 M.N.*)						
EX-MQ-II-2-4	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 2.01 a 4.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	28.00	\$128.16	CIENTO VEINTIOCHO PESOS 16/100 M.N.	\$3,588.48
(*TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 48/100 M.N.*)						
AFINE-01	Afine de fondo de cepa en excavación, hasta 5 cms de espesor, apilando el material producto del afine a un costado de la cepa. Incluye: mano de obra y herramientas.	M2	268.40	\$35.10	TREINTA Y CINCO PESOS 10/100 M.N.	\$9,420.84
(*NUEVE MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 84/100 M.N.*)						
IMPORTE DE EXCAVACIONES						\$74,982.57
(*SETENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 57/100 M.N.*)						
C TUBERÍA PEAD						
CAM-ARE-01	Suministro y colocación de cama de arena, compactada por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M3	25.85	\$1,079.30	UN MIL SETENTA Y NUEVE PESOS 30/100 M.N.	\$27,899.91
(*VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 91/100 M.N.*)						
TB-PEAD-25	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.25 mts (10") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	283.17	\$611.33	SEISCIENTOS ONCE PESOS 33/100 M.N.	\$173,110.32
(*CIENTO SETENTA Y TRES MIL CIENTO DIEZ PESOS 32/100 M.N.*)						
Importe en esta página						\$281,246.66
Importe acumulado hasta esta página						\$281,246.66

ATENTAMENTE

C. BERNARDO JACINTO AMBROSIO
ADMINISTRADOR UNICO

CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENTSIN S.A. DE C.V.

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06)TUXTEPEC
REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
Inicio: 26-06-2025
Termino: 24-08-2025

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
TB-PEAD-30	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.30 mts (12") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	39.92	\$688.42	SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 42/100 M.N.	\$27,481.73
(*VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 73/100 M.N.*)						
RCNX-PV-30	Reconexión de pozo de visita existente con tubería PEAD de hasta 0.30 mts de diámetro. Incluye: incorporación del tubo al pozo, resanado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	3.00	\$1,717.90	UN MIL SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 90/100 M.N.	\$5,153.70
(*CINCO MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 70/100 M.N.*)						
IMPORTE DE TUBERÍA PEAD						\$233,645.66
(*DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 66/100 M.N.*)						
D	PRUEBA DE ESCURRIMIENTO					
PRB-ESC-01	Prueba de escurrimiento en la red de drenaje ya sea pluvial o sanitario, en ubicaciones de la obra que solicite la supervisión durante la prueba. Incluye: agua suficiente para la prueba, materiales, mano de obra y herramientas.	PRUEBA	1.00	\$4,258.78	CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 78/100 M.N.	\$4,258.78
(*CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 78/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRUEBA DE ESCURRIMIENTO						\$4,258.78
(*CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 78/100 M.N.*)						
E	RELLENOS					
RELL-AC-GRG-01	Relleno acostillado compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de banco (grava en greña). Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	121.04	\$929.81	NOVECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 81/100 M.N.	\$112,544.20
(*CIENTO DOCE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N.*)						
RELL-MPE-01	Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de la excavación. Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	563.41	\$283.39	DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 39/100 M.N.	\$159,664.76
(*CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 76/100 M.N.*)						
IMPORTE DE RELLENOS						\$272,208.96
(*DOSCIENTOS SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 96/100 M.N.*)						
F	POZOS DE VISITA COMÚN					

Importe en esta página

\$309,103.17

Importe acumulado hasta esta página

\$590,349.83

ATENTAMENTE

C. BERNARDO JACINTO AMBROSIO
ADMINISTRADOR UNICO

CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENT SIN S.A. DE C.V.



2 / 7

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06)TUXTEPEC
 REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-06-2025
 Termino: 24-08-2025

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
PZV-101-150	Construcción de pozo de visita de 1.01 a 1.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	2.00	\$16,989.09	DIECISÉIS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 09/100 M.N.	\$33,978.18
(*TREINTA Y TRES MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 18/100 M.N.*)						
PZV-201-250	Construcción de pozo de visita de 2.01 a 2.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	2.00	\$26,655.89	VEINTISÉIS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 89/100 M.N.	\$53,311.78
(*CINCUENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS ONCE PESOS 78/100 M.N.*)						
PZV-301-350	Construcción de pozo de visita de 3.01 a 3.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	1.00	\$35,748.28	TREINTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 28/100 M.N.	\$35,748.28

(*TREINTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 28/100 M.N.*)

IMPORTE DE POZOS DE VISITA COMÚN						\$123,038.24
(*CIENTO VEINTITRÉS MIL TREINTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N.*)						
G	REGISTROS SANITARIOS					

Importe en esta página **\$123,038.24**
 Importe acumulado hasta esta página **\$713,388.07**

ATENAMENTE

C. BERNARDO JACINTO AMBROSIO
 ADMINISTRADOR UNICO

CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENTISIN S.A. DE C.V.

3 / 7

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJB-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
Inicio: 26-06-2025
Termino: 24-08-2025

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
CJR-80X80X80-250	Construcción de caja de registro de 0.80 x 0.80 x 0.80 mts (medidas interiores), a base de firme de 10 cms de espesor de concreto f'c = 150 kg/cm2, muro de 14 cms de espesor con tabicón 10 x 14 x 28 cms, asentado con mortero cemento - arena en proporción 1:4, tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 de 10 cms de espesor, armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 15 cms en ambos sentidos, aplanado interior con cemento-arena en proporción 1:4. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	1.00	\$7,391.12	SIETE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 12/100 M.N.	\$7,391.12
(*SIETE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 12/100 M.N.*)						
IMPORTE DE REGISTROS SANITARIOS						\$7,391.12
(*SIETE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 12/100 M.N.*)						
H	TERRACERÍAS					
CNF-AF-GRME-01	Conformación y afine de la superficie de rodamiento con equipo mecánico. Incluye: incorporación de grava a razón de 0.10 m3 x m2, acamellonado, mezclado, homogeneizado y tendido del material existente y de banco y humedad suficiente para su buena compactación.	M2	957.60	\$80.28	OCHENTA PESOS 28/100 M.N.	\$76,876.13
(*SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 13/100 M.N.*)						
IMPORTE DE TERRACERÍAS						\$76,876.13
(*SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 13/100 M.N.*)						
I	AFECTACIONES					
RP-TD-PMX-1/2-01	Reparación de toma domiciliar de 1/2" de diámetro. Incluye: desconexión, 3.00 mts de tubería de polimex de 1/2", 1.00 pza de cople de reparación cpvc de 1/2", 1.00 pza de cople de 1/2", 1.00 pza de tuerca unión de 1/2", reconexión, materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	2.00	\$1,168.54	UN MIL CIENTO SESENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N.	\$2,337.08
(*DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 08/100 M.N.*)						
RP-TB-PVC-H-2-01	Reparación de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2" de diámetro. Incluye: 3.00 mts de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2", 2.00 pzas de cople de reparación de 2", 2.00 pzas de tapón campana de 2", materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	1.00	\$1,160.08	UN MIL CIENTO SESENTA PESOS 08/100 M.N.	\$1,160.08
(*UN MIL CIENTO SESENTA PESOS 08/100 M.N.*)						
RP-TB-PVC-H-2-02	Reparación de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2" de diámetro. Incluye: 1.50 mts de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2", 2.00 pzas de cople de reparación de 2", 2.00 pzas de tapón campana de 2", materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	1.00	\$994.26	NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 26/100 M.N.	\$994.26

Importe en esta página

\$88,758.67

Importe acumulado hasta esta página

\$802,146.74

4 / 7

ATENTAMENTE
C. BERNARDO JACINTO AMBROSIO
ADMINISTRADOR ÚNICO
CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENTINS S.A. DE C.V.

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06)TUXTEPEC
REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
Inicio: 26-06-2025
Termino: 24-08-2025

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
(*NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 26/100 M.N.*)						
IMPORTE DE AFECTACIONES						\$4,491.42
(*CUATRO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 42/100 M.N.*)						
J	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					
ACAR-MSBR-02	Carga y acarreo de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas semi urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	205.39	\$352.87	TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 87/100 M.N.	\$72,475.97
(*SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 97/100 M.N.*)						
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	360.10	\$16.08	DIECISÉIS PESOS 08/100 M.N.	\$5,790.41
(*CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA PESOS 41/100 M.N.*)						
IMPORTE DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA						\$78,266.38
(*SETENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 38/100 M.N.*)						
K	DESCARGAS DOMICILIARIAS					
K.1	PRELIMINARES					
TRZ-EQTP-04	Trazo y nivelación de terreno para redes hidráulicas, sanitarias y pluviales, estableciendo ejes, referencias y bancos de nivel. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	71.40	\$14.59	CATORCE PESOS 59/100 M.N.	\$1,041.73
(*UN MIL CUARENTA Y UN PESOS 73/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRELIMINARES						\$1,041.73
(*UN MIL CUARENTA Y UN PESOS 73/100 M.N.*)						
K.2	EXCAVACIONES					
EX-MQ-II-0-2	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	63.05	\$87.71	OCHENTA Y SIETE PESOS 71/100 M.N.	\$5,530.12
(*CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS 12/100 M.N.*)						
EX-MN-II-0-2	Excavación a mano en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts. de profundidad. Incluye: afloje, extracción, afine de taludes y fondo de cepa, mano de obra y herramientas.	M3	24.15	\$327.40	TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 40/100 M.N.	\$7,906.71
(*SIETE MIL NOVECIENTOS SEIS PESOS 71/100 M.N.*)						
IMPORTE DE EXCAVACIONES						\$13,436.83
(*TRECE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 83/100 M.N.*)						
Importe en esta página						\$92,744.94
Importe acumulado hasta esta página						\$894,891.68

ATENTAMENTE

C. BERNARDO JACINTO AMBROSIO
ADMINISTRADOR UNICO

CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENTINS S.A. DE C.V.

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06)TUXTEPEC
 REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-06-2025
 Termino: 24-08-2025

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
K.3 TUBERÍA PEAD						
CAM-ARE-01	Suministro y colocación de cama de arena, compactada por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M3	5.29	\$1,079.30	UN MIL SETENTA Y NUEVE PESOS 30/100 M.N.	\$5,709.50
(*CINCO MIL SETECIENTOS NUEVE PESOS 50/100 M.N.*)						
TB-PEAD-15	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.15 mts (6") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	88.20	\$278.05	DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 05/100 M.N.	\$24,524.01
(*VEINTICUATRO MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 01/100 M.N.*)						
CD-PEAD-15	Suministro y colocación de codo de inserción PEAD de 6" de diámetro, con manga de sello, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	21.00	\$527.62	QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 62/100 M.N.	\$11,080.02
(*ONCE MIL OCHÉNTA PESOS 02/100 M.N.*)						
IMPORTE DE TUBERÍA PEAD						\$41,313.53
(*CUARENTA Y UN MIL TRESCIENTOS TRECE PESOS 53/100 M.N.*)						
K.4 REGISTROS SANITARIOS						
CJR-60X60X90	Construcción de caja de registro de 0.60 x 0.60 x 0.90 mts (medidas interiores), a base de firme de 10 cms de espesor de concreto f'c = 150 kg/cm2, muro de 14 cms de espesor con tabicón 10 x 14 x 28 cms, asentado con mortero cemento - arena en proporción 1:4, tapa de concreto armado f'c = 150 kg/cm2 de 10 cms de espesor, armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 20 cms en ambos sentidos, aplanado interior con cemento-arena en proporción 1:4. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	21.00	\$5,370.43	CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA PESOS 43/100 M.N.	\$112,779.03
(*CIENTO DOCE MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 03/100 M.N.*)						
IMPORTE DE REGISTROS SANITARIOS						\$112,779.03
(*CIENTO DOCE MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 03/100 M.N.*)						
K.5 RELLENOS						
RELL-MPE-01	Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de la excavación. Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	64.89	\$283.39	DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 39/100 M.N.	\$18,389.18
(*DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 18/100 M.N.*)						
IMPORTE DE RELLENOS						\$18,389.18

Importe en esta página

\$172,481.74

Importe acumulado hasta esta página

\$1,067,373.42

ACENTAMENTE

20 de Noviembre 107 A
 Col. 25 de Enero
 Santa Lucía del Camino
 CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENTISIN S.A. DE C.V.

6 / 7

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD:(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184)SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06)TUXTEPEC
 REGIÓN: (05)PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-06-2025
 Termino: 24-08-2025

ANEXO 1 Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
(*DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 18/100 M.N.*)						
K.6	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					
ACAR-MSBR-02	Carga y acarreo de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas semi urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	26.77	\$352.87	TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 87/100 M.N.	\$9,446.33
(*NUEVE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 33/100 M.N.*)						
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	71.40	\$16.08	DIECISÉIS PESOS 08/100 M.N.	\$1,148.11
(*UN MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 11/100 M.N.*)						
IMPORTE DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA						\$10,594.44
(*DIEZ MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 44/100 M.N.*)						
IMPORTE DE DESCARGAS DOMICILIARIAS						\$197,554.74
(*CIENTO NOVENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 74/100 M.N.*)						
IMPORTE DE AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO						\$1,077,967.86
(*UN MILLÓN SETENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 86/100 M.N.*)						
SUBTOTAL DEL PRESUPUESTO						\$1,077,967.86
(*UN MILLÓN SETENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 86/100 M.N.*)						
IVA (16.00%)						\$172,474.86
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO						\$1,250,442.72
(*UN MILLÓN DOSCIENTOS CINCUENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 72/100 M.N.*)						

Importe en esta página

\$10,594.44

Importe acumulado hasta esta página

\$1,077,967.86

ATENTAMENTE
 20 de Noviembre 107 A
 C. BERNARDO JACINTO AMBROSIO
 ADMINISTRADOR ÚNICO
 CONSULTORIA EN INFRAESTRUCTURAS URBANAS MENTSIN S.A. DE C.V.

7/7



PERSONA MORAL: GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.
R.F.C: GIE240531UH6
R.P: D7625987102
DIRECCION: CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO
C.P: 68373
CIUDAD: TUXTEPEC, OAXACA
EMAIL: gandanconstruccion@gmail.com

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGION: (05) PAPALCAPAN
ESTADO: (020) OAXACA
PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO
DE 2025

Duración: 60 días
Inicio: 26-Junio-2025
Termino: 24-Agosto-2025

ASUNTO: Presentación de Cotización.

San Juan Bautista Tuxtepec, Oax., a 23 de junio de 2025

C. FERNANDO HUERTA CERECEDO
PRESIDENTE MUNICIPAL
DE SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA.
PRESENTE.

AT'N.-

ING. PABLO PIMENTEL
BAUTISTA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

Por medio del presente me permito presentar la cotización solicitada en la invitación para participar en el procedimiento de Adjudicación Directa No. **MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025** para la asignación del contrato de la obra denominada: **AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA**, ubicada en la Localidad de: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)**, municipio de **San Juan Bautista Tuxtepec, Oaxaca.**

El importe de la cotización propuesta que debidamente firmado se anexa al presente, es por la cantidad que a continuación se detalla:

SUBTOTAL : \$1,056,153.64
+ I.V.A. : \$168,984.58
TOTAL : \$1,225,138.22

(UN MILLÓN DOSCIENTOS VEINTICINCO MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 22/100 M.N.)

Misma que se integró de acuerdo con los conceptos y cantidades de trabajos a ejecutar y sus especificaciones contenidas en el catálogo y proyecto ejecutivo de obra proporcionado por la Dirección de Obras Públicas.

Se declara, que para el caso de que le sea adjudicado el contrato, aceptar íntegramente las condiciones contenidas en el oficio de invitación; que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca y demás disposiciones administrativas que norman la contratación y ejecución de las obras públicas, así como las normas y especificaciones, conforme a las cuales se realizara la obra en cuestión.

ATENTAMENTE
ING. BRAULIO ALBERTO PESTAÑA TORRES
ADMINISTRADOR UNICO
GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.





PERSONA MORAL: GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.
R.F.C.: GIE240531UH6
R.P.: D7625987102
DIRECCION: CALLE OAXACA No. 258. COLONIA 5 DE MAYO
C.P.: 68373
CIUDAD: TUXTEPEC, OAXACA
EMAIL: gandanconstruccion@gmail.com

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PAPALCAPAN
ESTADO: (020) OAXACA
PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO
DE 2025

Duración: 60 días
Inicio: 26-Junio-2025
Termino: 24-Agosto-2025

Se compromete a firmar en su caso el contrato que se formulara de conformidad con los precios unitarios que se detallan en el catálogo de su cotización propuesta y presentar previo a dicho acto la fianza de

garantía de anticipo y cumplimiento, la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo y demás documentos requeridos y detallados en el oficio de invitación en turno. Conviene que en caso de que le sea adjudicado el contrato y no lo firme dentro del plazo legalmente estipulado, será sancionado en términos de los artículos 26 G, fracción VI ó VII, 47 y 83 de la Ley de Obras Públicas y de Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca y la Legislación Vigente Aplicable.

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTAÑA TORRES
ADMINISTRADOR UNICO

GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.





PERSONA MORAL: **GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.**
 R.F.C.: **GIE240531UH6**
 R.P.: **D7625987102**
 DIRECCION: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA
 PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-Junio-2025
 Termino: 24-Agosto-2025

1/7

ANEXO 01 Presupuesto de obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO						
A PRELIMINARES						
TRZ-EQTP-04	Trazo y nivelación de terreno para redes hidráulicas, sanitarias y pluviales, estableciendo ejes, referencias y bancos de nivel. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	360.10	\$13.52	TRECE PESOS 52/100 M.N.	\$4,868.55
(*CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 55/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRELIMINARES						\$4,868.55
(*CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 55/100 M.N.*)						
B EXCAVACIONES						
EX-MQ-II-0-2	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	706.57	\$86.92	OCHENTA Y SEIS PESOS 92/100 M.N.	\$61,415.06
(*SESENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS QUINCE PESOS 06/100 M.N.*)						
EX-MQ-II-2-4	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 2.01 a 4.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	28.00	\$127.02	CIENTO VEINTISIETE PESOS 02/100 M.N.	\$3,556.56
(*TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N.*)						
AFINE-01	Afine de fondo de cepa en excavación, hasta 5 cms de espesor, apilando el material producto del afine a un costado de la cepa. Incluye: mano de obra y herramientas.	M2	268.40	\$34.79	TREINTA Y CUATRO PESOS 79/100 M.N.	\$9,337.64
(*NUEVE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 64/100 M.N.*)						
IMPORTE DE EXCAVACIONES						\$74,309.26
(*SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS 26/100 M.N.*)						
C TUBERÍA PEAD						
CAM-ARE-01	Suministro y colocación de cama de arena, compactada por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M3	25.85	\$1,069.66	UN MIL SESENTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N.	\$27,650.71
(*VEINTISIETE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS 71/100 M.N.*)						
TB-PEAD-25	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.25 mts (10") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	283.17	\$586.00	QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.	\$165,937.62
(*CIENTO SESENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 62/100 M.N.*)						

Importe en esta página

Importe acumulado hasta esta página

\$272,766.14

\$272,766.14

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTANA TORRES
 ADMINISTRADOR ÚNICO
 GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.





PERSONA MORAL: **GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.**
 R.F.C.: **GIE240531UH6**
 R.P.: **D7625987102**
 DIRECCION: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA
 PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-Junio-2025
 Termino: 24-Agosto-2025

2/7

ANEXO 01 Presupuesto de obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
TB-PEAD-30	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.30 mts (12") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	39.92	\$662.40	SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N.	\$26,443.01
(*VEINTISÉIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.*)						
RCNX-PV-30	Reconexión de pozo de visita existente con tubería PEAD de hasta 0.30 mts de diámetro. Incluye: incorporación del tubo al pozo, resanado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	3.00	\$1,702.56	UN MIL SETECIENTOS DOS PESOS 56/100 M.N.	\$5,107.68
(*CINCO MIL CIENTO SIETE PESOS 68/100 M.N.*)						
IMPORTE DE TUBERÍA PEAD						\$225,139.02
(*DOSCIENTOS VEINTICINCO MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 02/100 M.N.*)						
D PRUEBA DE ESCURRIMIENTO						
PRB-ESC-01	Prueba de escurrimiento en la red de drenaje ya sea pluvial o sanitario, en ubicaciones de la obra que solicite la supervisión durante la prueba. Incluye: agua suficiente para la prueba, materiales, mano de obra y herramientas.	PRUEBA	1.00	\$4,223.06	CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS 06/100 M.N.	\$4,223.06
(*CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS 06/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRUEBA DE ESCURRIMIENTO						\$4,223.06
(*CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS 06/100 M.N.*)						
E RELLENOS						
RELL-AC-GRG-01	Relleno acostillado compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de banco (grava en greña). Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	121.04	\$921.51	NOVECIENTOS VEINTIÚN PESOS 51/100 M.N.	\$111,539.57
(*CIENTO ONCE MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 57/100 M.N.*)						
RELL-MPE-01	Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de la excavación. Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	563.41	\$280.86	DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 86/100 M.N.	\$158,239.33
(*CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 33/100 M.N.*)						
IMPORTE DE RELLENOS						\$269,778.90
(*DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N.*)						
F POZOS DE VISITA COMÚN						
Importe en esta página						\$305,552.65
Importe acumulado hasta esta página						\$578,318.79

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PASTANA TORRES
 ADMINISTRADOR ÚNICO
 GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.





PERSONA MORAL: **GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.**
 R.F.C.: **GIE240531UH6**
 R.P.: **D7625987102**
 DIRECCION: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA
 PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-Junio-2025
 Termino: 24-Agosto-2025

3/7

ANEXO 01 Presupuesto de obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
PZV-101-150	Construcción de pozo de visita de 1.01 a 1.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	2.00	\$16,837.40	DIECISÉIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 40/100 M.N.	\$33,674.80
(*TREINTA Y TRES MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N.*)						
PZV-201-250	Construcción de pozo de visita de 2.01 a 2.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	2.00	\$26,417.89	VEINTISÉIS MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 89/100 M.N.	\$52,835.78
(*CINCUENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 78/100 M.N.*)						
PZV-301-350	Construcción de pozo de visita de 3.01 a 3.50 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y 1.20 mts. de diámetro interior en la base, plantilla f'c = 100 kg/cm2 de 0.05 mts de espesor, firme de concreto simple f'c = 150 kg/cm2 de 0.10 mts de espesor, muro de 0.28 mts de espesor a base de tabicón de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, aplanado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:3, escalones a base de varillas del No. 6 (3/4"), brocal y tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 armado con varillas del No. 4 (1/2") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: andamiaje, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	1.00	\$35,429.10	TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 10/100 M.N.	\$35,429.10
(*TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 10/100 M.N.*)						

Importe en esta página

Importe acumulado hasta esta página

\$121,939.68

\$700,258.47

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTANA TORRES
 ADMINISTRADOR UNICO
 GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.





PERSONA MORAL: **GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.**
 R.F.C.: **GIE240531UH6**
 R.P.: **D7625987102**
 DIRECCION: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA
 PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-Junio-2025
 Termino: 24-Agosto-2025

4/7

ANEXO 01 Presupuesto de obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	--------------------------	-------

IMPORTE DE POZOS DE VISITA COMÚN

\$121,939.68

(*CIENTO VEINTIÚN MIL NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 68/100 M.N.*)

G REGISTROS SANITARIOS

CJR-80X80X80-250	Construcción de caja de registro de 0.80 x 0.80 x 0.80 mts (medidas interiores), a base de firme de 10 cms de espesor de concreto f'c = 150 kg/cm2, muro de 14 cms de espesor con tabicón 10 x 14 x 28 cms, asentado con mortero cemento - arena en proporción 1:4, tapa de concreto armado f'c = 250 kg/cm2 de 10 cms de espesor, armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 15 cms en ambos sentidos, aplanado interior con cemento-arena en proporción 1:4. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	1.00	\$7,317.53	SIETE MIL TRESCIENTOS DIECISIETE PESOS 53/100 M.N.	\$7,317.53
------------------	--	-----	------	------------	--	------------

(*SIETE MIL TRESCIENTOS DIECISIETE PESOS 53/100 M.N.*)

IMPORTE DE REGISTROS SANITARIOS

\$7,317.53

(*SIETE MIL TRESCIENTOS DIECISIETE PESOS 53/100 M.N.*)

H TERRACERÍAS

CNF-AF-GRME-01	Conformación y afine de la superficie de rodamiento con equipo mecánico. Incluye: incorporación de grava a razón de 0.10 m3 x m2, acamellonado, mezclado, homogeneizado y tendido del material existente y de banco y humedad suficiente para su buena compactación.	M2	957.60	\$79.56	SETENTA Y NUEVE PESOS 56/100 M.N.	\$76,186.66
----------------	--	----	--------	---------	-----------------------------------	-------------

(*SETENTA Y SEIS MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 66/100 M.N.*)

IMPORTE DE TERRACERÍAS

\$76,186.66

(*SETENTA Y SEIS MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 66/100 M.N.*)

I AFECTACIONES

RP-TD-PMX-1/2-01	Reparación de toma domiciliar de 1/2" de diámetro. Incluye: desconexión, 3.00 mts de tubería de polimex de 1/2", 1.00 pza de cople de reparación cpvc de 1/2", 1.00 pza de cople de 1/2", 1.00 pza de tuerca unión de 1/2", reconexión, materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	2.00	\$1,158.11	UN MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 11/100 M.N.	\$2,316.22
------------------	--	-----	------	------------	--	------------

(*DOS MIL TRESCIENTOS DIECISEIS PESOS 22/100 M.N.*)

RP-TB-PVC-H-2-01	Reparación de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2" de diámetro. Incluye: 3.00 mts de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2", 2.00 pzas de cople de reparación de 2", 2.00 pzas de tapón campana de 2", materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	1.00	\$1,149.73	UN MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 73/100 M.N.	\$1,149.73
------------------	---	-----	------	------------	--	------------

(*UN MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 73/100 M.N.*)

Importe en esta página

\$86,970.14

Importe acumulado hasta esta página

\$787,228.61

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTANA
 ADMINISTRADOR ÚNICO
 GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.





PERSONA MORAL: **GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.**
 R.F.C.: **GIE240531UH6**
 R.P.: **D7625987102**
 DIRECCION: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA
 PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025
 Duración: 60 días
 Inicio: 26-Junio-2025
 Termino: 24-Agosto-2025

5/7

ANEXO 01 Presupuesto de obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
RP-TB-PVC-H-2-02	Reparación de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2" de diámetro. Incluye: 1.50 mts de tubería de pvc hidráulico rd-26 de 2", 2.00 pzas de cople de reparación de 2", 2.00 pzas de tapón campana de 2", materiales, mano de obra y herramientas.	PZA	1.00	\$985.38	NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.	\$985.38
(*NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.*)						
IMPORTE DE AFECTACIONES						\$4,451.33
(*CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 33/100 M.N.*)						
J	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					
ACAR-MSBR-02	Carga y acarreos de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas semi urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	205.39	\$326.50	TRESCIENTOS VEINTISÉIS PESOS 50/100 M.N.	\$67,059.84
(*SESENTA Y SIETE MIL CINCUENTA Y NUEVE PESOS 84/100 M.N.*)						
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	360.10	\$16.68	DIECISÉIS PESOS 68/100 M.N.	\$6,006.47
(*SEIS MIL SEIS PESOS 47/100 M.N.*)						
IMPORTE DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA						\$73,066.31
(*SETENTA Y TRES MIL SESENTA Y SEIS PESOS 31/100 M.N.*)						
K	DESCARGAS DOMICILIARIAS					
K.1	PRELIMINARES					
TRZ-EQTP-04	Trazo y nivelación de terreno para redes hidráulicas, sanitarias y pluviales, estableciendo ejes, referencias y bancos de nivel. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	71.40	\$13.52	TRECE PESOS 52/100 M.N.	\$965.33
(*NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 33/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRELIMINARES						\$965.33
(*NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 33/100 M.N.*)						
K.2	EXCAVACIONES					
EX-MQ-II-0-2	Excavación con maquinaria pesada en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts de profundidad. Incluye: operación, equipo mayor y consumibles.	M3	63.05	\$86.92	OCHENTA Y SEIS PESOS 92/100 M.N.	\$5,480.31
(*CINCO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA PESOS 31/100 M.N.*)						
EX-MN-II-0-2	Excavación a mano en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts. de profundidad. Incluye: afloje, extracción, afine de taludes y fondo de cepa, mano de obra y herramientas.	M3	24.15	\$324.48	TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 48/100 M.N.	\$7,836.19
Importe en esta página						\$88,333.52
Importe acumulado hasta esta página						\$875,562.13

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTAÑA TORRES
 ADMINISTRADOR UNICO

GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.





PERSONA MORAL: **GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.**
 R.F.C.: **GIE240531UH6**
 R.P.: **D7625987102**
 DIRECCION: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA
 PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-Junio-2025
 Termino: 24-Agosto-2025

6/7

ANEXO 01 Presupuesto de obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	--------------------------	-------

(*SIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 19/100 M.N.*)

IMPORTE DE EXCAVACIONES

\$13,316.50

(*TRECE MIL TRESCIENTOS DIECISÉIS PESOS 50/100 M.N.*)

K.3 TUBERÍA PEAD

CAM-ARE-01	Suministro y colocación de cama de arena, compactada por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M3	5.29	\$1,069.66	UN MIL SESENTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N.	\$5,658.50
------------	---	----	------	------------	--	------------

(*CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 50/100 M.N.*)

TB-PEAD-15	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.15 mts (6") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	88.20	\$275.57	DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 57/100 M.N.	\$24,305.27
------------	---	----	-------	----------	--	-------------

(*VEINTICUATRO MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS 27/100 M.N.*)

CD-PEAD-15	Suministro y colocación de codo de inserción PEAD de 6" de diámetro, con manga de sello, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	21.00	\$522.91	QUINIENTOS VEINTIDOS PESOS 91/100 M.N.	\$10,981.11
------------	--	-----	-------	----------	--	-------------

(*DIEZ MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 11/100 M.N.*)

IMPORTE DE TUBERÍA PEAD

\$40,944.88

(*CUARENTA MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 88/100 M.N.*)

K.4 REGISTROS SANITARIOS

CJR-60X60X90	Construcción de caja de registro de 0.60 x 0.60 x 0.90 mts (medidas interiores), a base de firme de 10 cms de espesor de concreto f'c = 150 kg/cm2, muro de 14 cms de espesor con tabicón 10 x 14 x 28 cms, asentado con mortero cemento - arena en proporción 1:4, tapa de concreto armado f'c = 150 kg/cm2 de 10 cms de espesor, armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 20 cms en ambos sentidos, aplanado interior con cemento-arena en proporción 1:4. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	21.00	\$5,309.06	CINCO MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS 06/100 M.N.	\$111,490.26
--------------	--	-----	-------	------------	---	--------------

(*CIENTO ONCE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA PESOS 26/100 M.N.*)

IMPORTE DE REGISTROS SANITARIOS

\$111,490.26

(*CIENTO ONCE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA PESOS 26/100 M.N.*)

K.5 RELLENOS

RELL-MPE-01	Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de la excavación. Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.	M3	64.89	\$280.86	DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 86/100 M.N.	\$18,225.01
-------------	--	----	-------	----------	--------------------------------------	-------------

(*DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 01/100 M.N.*)

Importe en esta página

\$170,660.15

Importe acumulado hasta esta página

\$1,046,222.28

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTANA TORRES
 ADMINISTRADOR ÚNICO
 GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.





PERSONA MORAL: **GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.**
 R.F.C.: **GIE240531UH6**
 R.P.: **D7625987102**
 DIRECCION: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LA FORTALEZA
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (COLONIA LA FORTALEZA)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPAŁOAPAN
 ESTADO: (020) OAXACA
 PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MSJBT-184-AD-FAISMUN-041/2025

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX. A 23 DE JUNIO DE 2025

Duración: 60 días
 Inicio: 26-Junio-2025
 Termino: 24-Agosto-2025

7/7

ANEXO 01 Presupuesto de obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
IMPORTE DE RELLENOS						\$18,225.01
(*DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 01/100 M.N.*)						
K.6	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					
ACAR-MSBR-02	Carga y acarreos de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas semi urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	26.77	\$326.50	TRESCIENTOS VEINTISÉIS PESOS 50/100 M.N.	\$8,740.41
(*OCHO MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS 41/100 M.N.*)						
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	71.40	\$16.68	DIECISÉIS PESOS 68/100 M.N.	\$1,190.95
(*UN MIL CIENTO NOVENTA PESOS 95/100 M.N.*)						
IMPORTE DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA						\$9,931.36
(*NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN PESOS 36/100 M.N.*)						
IMPORTE DE DESCARGAS DOMICILIARIAS						\$194,873.34
(*CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 34/100 M.N.*)						
IMPORTE DE AMPLIACIÓN DE DRENAJE SANITARIO						\$1,056,153.64
(*UN MILLÓN CINCUENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 64/100 M.N.*)						
SUBTOTAL DEL PRESUPUESTO						\$1,056,153.64
(*UN MILLÓN CINCUENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 64/100 M.N.*)						
IVA (16.00%)						\$168,984.58
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO						\$1,225,138.22
(*UN MILLÓN DOSCIENTOS VEINTICINCO MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 22/100 M.N.*)						

Importe en esta página

Importe acumulado hasta esta página



ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTAÑA TORRES
 ADMINISTRADOR UNICO
 GROUP IN ENGINEERING & ARCHITECTURE S.A. DE C.V.

\$9,931.36
 \$1,056,153.64