



LIC. LIZBETH RAMON LILE
RFC: RALL8307025P6

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

ASUNTO: PRESENTACIÓN DE COTIZACIÓN

San Juan Bautista Tuxtepec, Oax. a 25 de Junio de 2025

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

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

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-054/2025**, relativo a la Obra: **CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE**, ubicada en la localidad de: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)**, 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:

SUB-TOTAL \$	622,102.58
I.V.A. \$	99,536.41
TOTAL \$	721,638.99

**** SETECIENTOS VEINTIÚN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 99/100 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.

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 FÍSICA


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



LIC. LIZBETH RAMON LILE
RFC: RALL8307025P6

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025
 DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
 FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PÁGINA: 1

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL					
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. P. U.: ** TRECE PESOS 94/100 M.N. **	M2	113.30	\$13.94	\$1,579.40
CR-DC-250-5CM	Corte con cortadora de disco de diamante en concreto f'c = 250 kg/cm2, hasta a una profundidad de hasta 5 cms. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** SETENTA Y CINCO PESOS 50/100 M.N. **	ML	34.30	\$75.50	\$2,589.65
DM-MQ-CS-250	Demolición con maquinaria pesada de concreto simple con resistencia normal de hasta f'c = 250 kg/cm2. Incluye: apile del material a un lado de la obra, operación, equipo mayor y consumibles. P. U.: ** TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 61/100 M.N. **	M3	3.07	\$339.61	\$1,042.60
BACH-MTB-8HP	Bombeo de achique con motobomba autocebante para agua con sólidos (lodos), 8 hp, 4" de diámetro de succión y descarga. Incluye: mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** DOSCIENTOS DIECIOCHO PESOS 06/100 M.N. **	HR	24.00	\$218.06	\$5,233.44
Total de PRELIMINARES					\$10,445.09
** DIEZ MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 09/100 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. P. U.: ** NOVENTA PESOS 63/100 M.N. **	M3	191.55	\$90.63	\$17,360.18
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. P. U.: ** TREINTA Y DOS PESOS 16/100 M.N. **	M2	109.97	\$32.16	\$3,536.64
Total de EXCAVACIONES					\$20,896.82
** VEINTE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 82/100 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. P. U.: ** UN MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS 22/100 M.N. **	M3	10.21	\$1,054.22	\$10,763.59
TB-PEAD-38	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.38 mts (15") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** UN MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 41/100 M.N. **	ML	113.30	\$1,224.41	\$138,725.65

ATENTAMENTE

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FÍSICA

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



LIC. LIZBETH RAMON LILE
RFC: RALL8307025P6

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025
DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PÁGINA: 2

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
RCNX-PV-38	Reconexión de pozo de visita existente con tubería PEAD de hasta 0.38 mts de diámetro. Incluye: incorporación del tubo al pozo, resanado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 54/100 M.N. **	PZA	1.00	\$2,193.54	\$2,193.54
Total de TUBERÍA PEAD					\$151,682.78
** CIENTO CINCUENTA Y UN MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 78/100 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. P. U.: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 39/100 M.N. **	PRUEBA	1.00	\$4,339.39	\$4,339.39
Total de PRUEBA DE ESCURRIMIENTO					\$4,339.39
** CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 39/100 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. P. U.: ** NOVECIENTOS CATORCE PESOS 94/100 M.N. **	M3	62.50	\$914.94	\$57,183.75
RELL-AR-01	Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de banco (arcilla). Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación. P. U.: ** SETECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 69/100 M.N. **	M3	116.01	\$742.69	\$86,159.47
Total de RELLENOS					\$143,343.22
** CIENTO CUARENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 22/100 M.N. **					
F POZOS DE VISITA COMÚN					
PZV-151-200	Construcción de pozo de visita de 1.51 a 2.00 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. P. U.: ** VEINTIUN MIL CIENTO DOS PESOS 79/100 M.N. **	PZA	2.00	\$21,102.79	\$42,205.58
Total de POZOS DE VISITA COMÚN					\$42,205.58
** CUARENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS CINCO PESOS 58/100 M.N. **					

ATENTAMENTE

GRUPO CONSTRUCTOR LILE

RALL8307025P6

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE

PERSONA FÍSICA COL. MARIA EUGENIA



LIC. LIZBETH RAMON LILE
RFC: RALL8307025P6

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

PÁGINA: 3

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

ESTADO: (20) OAXACA

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
G	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO				
BH-EM-GRAR-01	Suministro, tendido y compactado (95% proctor estándar) de base hidráulica con equipo menor y material producto de banco grava-arcilla en proporción 70-30 y cemento portland a razón de 25 kgs de cemento por m3 de grava-arcilla, compactado en capas no mayores de 0.20 mts para rellenos y bases de superficies. Incluye: humedad suficiente para su correcta compactación, operación, equipo menor y consumibles. P. U.: ** NOVECIENTOS SESENTA PESOS 52/100 M.N. **	M3	2.83	\$960.52	\$2,718.27
PV-CHO-15-250A	Construcción de pavimento de concreto simple hecho en obra f'c = 250 kg/cm2, revenimiento de 10 cms, t.m.a. de 1 1/2", de 0.15 mts de espesor. Incluye: cimbra en fronteras, elaboración del concreto, acelerante, vaciado, vibrado, pulido, acabado rayado grueso, volteador en fronteras, descimbrado, curado con curador de concreto marca Sika o similar, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 20/100 M.N. **	M2	14.13	\$782.20	\$11,052.49
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. P. U.: ** OCHENTA Y DOS PESOS 59/100 M.N. **	M2	299.40	\$82.59	\$24,727.45
Total de REPOSICIÓN DE PAVIMENTO					\$38,498.21
** TREINTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 21/100 M.N. **					
H	AFECTACIONES				
RP-TD-PMX-1/2-01	Reparación de toma domiciliaria 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. P. U.: ** UN MIL SETENTA Y TRES PESOS 84/100 M.N. **	PZA	4.00	\$1,073.84	\$4,295.36
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. P. U.: ** UN MIL CIENTO OCHENTA Y UN PESOS 50/100 M.N. **	PZA	1.00	\$1,181.50	\$1,181.50
RP-TB-PEAD-15-01	Reparación de descarga domiciliaria de 6" de diámetro. Incluye: 3.00 mts de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.15 mts (6") de diámetro, atraque de concreto simple hecho en obra f'c = 150 kg/cm2, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** UN MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 25/100 M.N. **	PZA	4.00	\$1,350.25	\$5,401.00
Total de AFECTACIONES					\$10,877.86
** DIEZ MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 86/100 M.N. **					

ATENTAMENTE

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FÍSICA


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



LIC. LIZBETH RAMON LILE
RFC: RALL8307025P6

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
ESTADO: (20) OAXACA

PÁGINA: 4
SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025
DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
I	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA				
ACAR-MSBR-01	Carga y acarreo de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles. P. U.: ** TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 17/100 M.N. **	M3	233.85	\$350.17	\$81,887.25
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** DIECISEIS PESOS 13/100 M.N. **	M2	113.30	\$16.13	\$1,827.53
	Total de CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA				\$83,714.78
	** OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CATORCE PESOS 78/100 M.N. **				
J	BOCA DE TORMENTA				
J.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. P. U.: ** TRECE PESOS 94/100 M.N. **	M2	7.91	\$13.94	\$110.27
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. P. U.: ** TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 63/100 M.N. **	M3	9.09	\$321.63	\$2,923.62
	Total de PRELIMINARES				\$3,033.89
	** TRES MIL TREINTA Y TRES PESOS 89/100 M.N. **				
J.2	ALBAÑILERÍAS				
PL-05-100	Construcción de plantilla de 5 cms de espesor a base de concreto simple f'c = 100 kg/cm2. incluye: elaboración del concreto, vaciado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** DOSCIENTOS SEIS PESOS 04/100 M.N. **	M2	5.12	\$206.04	\$1,054.92
LOSA-INF-10-200	Construcción de losa inferior de concreto armado de 10 cms de espesor, con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 0.15 mts, en ambos sentidos. Incluye: habilitado del acero, cimbra en fronteras, elaboración del concreto, vaciado, tendido, vibrado, descimbrado, curado con curador de concreto marca Sika o similar, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** NOVECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 66/100 M.N. **	M2	5.12	\$981.66	\$5,026.10
CD-15X20-200	Construcción de cadena de desplante (CD-01), con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.20 mts de sección, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto,	ML	9.00	\$423.07	\$3,807.63

ATENTAMENTE

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FÍSICA


GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C 5 DE FERRERO #64A
 C.P. 68370



LIC. LIZBETH RAMON LILE
RFC: RALL8307025P6

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
ESTADO: (20) OAXACA

PÁGINA: 5
SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025
DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
	vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 07/100 M.N. **				
MR-TAB-14	Construcción de muro de 14 cms de espesor a base de tabicón de concreto simple de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts de sección, junteado con mortero cemento-arena en proporción de 1:4. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** SETECIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 18/100 M.N. **	M2	5.84	\$772.18	\$4,509.53
CS-15X15-AR-200	Construcción de castillo (K-1), con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.15 mts de sección, armada con armex 12 x 12 - 4. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 35/100 M.N. **	ML	6.40	\$283.35	\$1,813.44
CC-15X20-200	Construcción de cadena de cerramiento (CC-01), con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.20 mts de sección, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** QUINIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 54/100 M.N. **	ML	10.90	\$582.54	\$6,349.69
AP-FN-1:4	Aplanado fino en muros a plomo y regla, con mortero cemento-arena en proporción 1:4, de no menos 2 cms de espesor. Incluye: elaboración del mortero, tendido de líneas de apoyo, materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** TRESCIENTOS ONCE PESOS 93/100 M.N. **	M2	8.96	\$311.93	\$2,794.89
Total de ALBAÑILERÍAS					\$25,356.20
** VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 20/100 M.N. **					
J.3	HERRERÍA				
RJMT-ANG-02	Suministro y colocación de rejilla metálica a base de marco y contramarco de ángulo de 4" x 1/4", elementos transversales de solera de 3" x 1/2", soldados al marco en posición de canto @ 5 cms y una solera de 3" x 1/2" en la otra dirección en posición horizontal como refuerzo. Incluye: anclas de ángulo de 1" x 1/8", cortes, soldadura, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** DIECIOCHO MIL TRECE PESOS 08/100 M.N. **	M2	4.65	\$18,013.08	\$83,760.82
Total de HERRERÍA					\$83,760.82
** OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS 82/100 M.N. **					
J.4	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA				
ACAR-MSBR-01	Carga y acarreos de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una	M3	10.91	\$350.17	\$3,820.35

ATENTAMENTE

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FÍSICA


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



LIC. LIZBETH RAMON LILE
RFC: RALL8307025P6

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE) PÁGINA: 6
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
 ESTADO: (20) OAXACA FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
	distancia máxima de 5 kms, en zonas urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles. P. U.: ** TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 17/100 M.N. **				
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** DIECISEIS PESOS 13/100 M.N. **	M2	7.91	\$16.13	\$127.59
	Total de CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA ** TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 94/100 M.N. **				\$3,947.94
	Total de BOCA DE TORMENTA ** CIENTO DIECISEIS MIL NOVENTA Y OCHO PESOS 85/100 M.N. **				\$116,098.85
	Total de CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL ** SEISCIENTOS VEINTIDOS MIL CIENTO DOS PESOS 58/100 M.N. **				\$622,102.58
	Subtotal de Presupuesto ** SEISCIENTOS VEINTIDOS MIL CIENTO DOS PESOS 58/100 M.N. **				\$622,102.58
				Impuesto Total	\$99,536.41
	** SETECIENTOS VEINTIUN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 99/100 M.N. **				\$721,638.99

ATENTAMENTE


GRUPO CONSTRUCTOR LILE
RALL8307025P6
C 5 DE FEBRERO #64A
COL. MARIA EUGENIA

LIC. LIZBETH RAMÓN LILE
 PERSONA FÍSICA



Corporativo Constructor **CAVILI** S.A. de C.V.

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

ASUNTO: PRESENTACIÓN DE COTIZACIÓN

San Juan Bautista Tuxtepec, Oax. a 25 de Junio de 2025

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

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

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-054/2025**, relativo a la Obra: **CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE**, ubicada en la localidad de: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)**, 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:

SUB-TOTAL \$ 634,987.53
I.V.A. \$ 101,598.00
TOTAL \$ 736,585.53

**** SETECIENTOS TREINTA Y SEIS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 53/100 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.

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.

Corporativo Constructor

CAVILI S.A. de C.V.

R.F.C. 271005032

ATEM TALLENTE

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON

Y JUAREZ C.P. 6300 TUXTEPEC, OAX.

TEL. 2871080119

E-MAIL: PABLO.AGUILAR.MENDEZ@

ADMINISTRADOR ÚNICO

CORPORATIVO CONSTRUCTOR CAVILI S.A. DE C.V.

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON Y JUAREZ C.P. 6300 TEL. 2871080119 MAIL: ccc_cavili@hotmail.com





PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PÁGINA: 1

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL					
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. P. U.: ** CATORCE PESOS 53/100 M.N. **	M2	113.30	\$14.53	\$1,646.25
CR-DC-250-5CM	Corte con cortadora de disco de diamante en concreto f'c = 250 kg/cm2, hasta a una profundidad de hasta 5 cms. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** SETENTA Y OCHO PESOS 02/100 M.N. **	ML	34.30	\$78.02	\$2,676.09
DM-MQ-CS-250	Demolición con maquinaria pesada de concreto simple con resistencia normal de hasta f'c = 250 kg/cm2. Incluye: apile del material a un lado de la obra, operación, equipo mayor y consumibles. P. U.: ** TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 93/100 M.N. **	M3	3.07	\$350.93	\$1,077.36
BACH-MTB-8HP	Bombeo de achique con motobomba autocebante para agua con sólidos (lodos), 8 hp, 4" de diámetro de succión y descarga. Incluye: mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 34/100 M.N. **	HR	24.00	\$225.34	\$5,408.16
Total de PRELIMINARES					\$10,807.86
** DIEZ MIL OCHOCIENTOS SIETE 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. P. U.: ** NOVENTA Y TRES PESOS 68/100 M.N. **	M3	191.55	\$93.68	\$17,944.40
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. P. U.: ** TREINTA Y TRES PESOS 23/100 M.N. **	M2	109.97	\$33.23	\$3,654.30
Total de EXCAVACIONES					\$21,598.70
** VEINTIUN MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 70/100 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. P. U.: ** UN MIL SESENTA Y DOS PESOS 25/100 M.N. **	M3	10.21	\$1,062.25	\$10,845.57



Corporativo Constructor
CAVILI S.A. de C.V.

R.F.C. CCC180910192
ATENTAMENTE

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON
Y JUAREZ C.P. 68200 TUXTEPEC, OAX.

TEL: 2871080119

E-mail: CCADMINISTRADOR@UNICO

CORPORATIVO CONSTRUCTOR CAVILI S.A. DE C.V.





PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PÁGINA: 2

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
TB-PEAD-38	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.38 mts (15") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** UN MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 88/100 M.N. **	ML	113.30	\$1,238.88	\$140,365.10
RCNX-PV-38	Reconexión de pozo de visita existente con tubería PEAD de hasta 0.38 mts de diámetro. Incluye: incorporación del tubo al pozo, resanado con mortero cemento-arena en proporción 1: 4, materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 99/100 M.N. **	PZA	1.00	\$2,261.99	\$2,261.99
Total de TUBERÍA PEAD					\$153,472.66
** CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS 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. P. U.: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N. **	PRUEBA	1.00	\$4,465.85	\$4,465.85
Total de PRUEBA DE ESCURRIMIENTO					\$4,465.85
** CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 85/100 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. P. U.: ** NOVECIENTOS VEINTITRES PESOS 65/100 M.N. **	M3	62.50	\$923.65	\$57,728.13
RELL-AR-01	Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, con equipo menor y material producto de banco (arcilla). Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación. P. U.: ** SETECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 40/100 M.N. **	M3	116.01	\$751.40	\$87,169.91
Total de RELLENOS					\$144,898.04
** CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 04/100 M.N. **					
F POZOS DE VISITA COMÚN					
PZV-151-200	Construcción de pozo de visita de 1.51 a 2.00 mts de profundidad, de 0.60 mts. de diámetro interior en la entrada y	PZA	2.00	\$21,201.99	\$42,403.98



Corporativo Constructor
CAVILI S.A. de C.V.
ATENTAMENTE

R.F.C. CCC100910JP2

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON
Y JUAREZ C.P. 8300
L.C. PABLO AGUILAR MENDOZA
Y JUAREZ ADMINISTRADOR UNICO

CORPORATIVO CONSTRUCTOR CAVILI S.A. DE C.V.

E-mail: ccc_cavili@hotmail.com

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON Y JUAREZ C.P. 8300 TEL. 2871080119 MAIL: ccc_cavili@hotmail.com





PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PÁGINA: 3

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
	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. P. U.: ** VEINTIUN MIL DOSCIENTOS UN PESOS 99/100 M.N. **				
Total de POZOS DE VISITA COMÚN					\$42,403.98
** CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS 98/100 M.N. **					
G	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO				
BH-EM-GRAR-01	Suministro, tendido y compactado (95% proctor estándar) de base hidráulica con equipo menor y material producto de banco grava-arcilla en proporción 70-30 y cemento portland a razón de 25 kgs de cemento por m3 de grava-arcilla, compactado en capas no mayores de 0.20 mts para rellenos y bases de superficies. Incluye: humedad suficiente para su correcta compactación, operación, equipo menor y consumibles. P. U.: ** NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 23/100 M.N. **	M3	2.83	\$969.23	\$2,742.92
PV-CHO-15-250A	Construcción de pavimento de concreto simple hecho en obra f'c = 250 kg/cm2, revenimiento de 10 cms, t.m.a. de 1 1/2", de 0.15 mts de espesor. Incluye: cimbra en fronteras, elaboración del concreto, acelerante, vaciado, vibrado, pulido, acabado rayado grueso, volteador en fronteras, descimbrado, curado con curador de concreto marca Sika o similar, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 88/100 M.N. **	M2	14.13	\$785.88	\$11,104.48
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. P. U.: ** OCHENTA Y TRES PESOS 20/100 M.N. **	M2	299.40	\$83.20	\$24,910.08
Total de REPOSICIÓN DE PAVIMENTO					\$38,757.48
** TREINTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 48/100 M.N. **					
H	AFECTACIONES				



Corporativo Constructor
CAVILI S.A. de C.V.

ATENTAMENTE
R.F.C. CCC100910JP2

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON
Y JUAREZ C.P. 3300

L.C. PABLO AGUILAR MÉNDEZ

ADMINISTRADOR ÚNICO

CORPORATIVO CONSTRUCTOR CAVILI S.A. DE C.V.





PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PÁGINA: 4

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
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. P. U.: ** UN MIL CIENTO UN PESOS 36/100 M.N. **	PZA	4.00	\$1,101.36	\$4,405.44
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. P. U.: ** UN MIL DOSCIENTOS DOS PESOS 96/100 M.N. **	PZA	1.00	\$1,202.96	\$1,202.96
RP-TB-PEAD-15-01	Reparación de descarga domiciliar de 6" de diámetro. Incluye: 3.00 mts de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.15 mts (6") de diámetro, atraque de concreto simple hecho en obra f'c = 150 kg/cm2, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 76/100 M.N. **	PZA	4.00	\$1,377.76	\$5,511.04
Total de AFECTACIONES					\$11,119.44
** ONCE MIL CIENTO DIECINUEVE PESOS 44/100 M.N. **					

I CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA

ACAR-MSBR-01	Carga y acarreo de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles. P. U.: ** TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 01/100 M.N. **	M3	233.85	\$374.01	\$87,462.24
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** DIECISIETE PESOS 22/100 M.N. **	M2	113.30	\$17.22	\$1,951.03
Total de CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					\$89,413.27
** OCHENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 27/100 M.N. **					

J BOCA DE TORMENTA

J.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. P. U.: ** CATORCE PESOS 53/100 M.N. **	M2	7.91	\$14.53	\$114.93
EX-MN-II-0-2	Excavación a mano en material tipo II de 0.00 a 2.00 mts. de	M3	9.09	\$332.37	\$3,021.24



Corporativo Constructor
CAVILI S.A. de C.V.

ATENTAMENTE

R.F.C. CCC150610JP2

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON

Y JUAREZ C.P. 8300 TUXTEPEC OAX

M.C. PABLO AGUILAR MENDEZ

ADMINISTRADOR UNICO

CORPORATIVO CONSTRUCTOR CAVILI S.A. DE C.V.





PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

PÁGINA: 5

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

ESTADO: (20) OAXACA

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
	profundidad. Incluye: afloje, extracción, afine de taludes y fondo de cepa, mano de obra y herramientas. P. U.: ** TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 37/100 M.N. **				
	Total de PRELIMINARES ** TRES MIL CIENTO TREINTA Y SEIS PESOS 17/100 M.N. **				\$3,136.17
J.2	ALBAÑILERÍAS				
PL-05-100	Construcción de plantilla de 5 cms de espesor a base de concreto simple f'c = 100 kg/cm2. incluye: elaboración del concreto, vaciado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** DOSCIENTOS SIETE PESOS 88/100 M.N. **	M2	5.12	\$207.88	\$1,064.35
LOSA-INF-10-200	Construcción de losa inferior de concreto armado de 10 cms de espesor, con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 0.15 mts, en ambos sentidos. Incluye: habilitado del acero, cimbra en fronteras, elaboración del concreto, vaciado, tendido, vibrado, descimbrado, curado con curador de concreto marca Sika o similar, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 17/100 M.N. **	M2	5.12	\$990.17	\$5,069.67
CD-15X20-200	Construcción de cadena de desplante (CD-01), con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.20 mts de sección, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** CUATROCIENTOS VEINTICINCO PESOS 60/100 M.N. **	ML	9.00	\$425.60	\$3,830.40
MR-TAB-14	Construcción de muro de 14 cms de espesor a base de fabricón de concreto simple de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts de sección, junteado con mortero cemento-arena en proporción de 1:4. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 60/100 M.N. **	M2	5.84	\$779.60	\$4,552.86
CS-15X15-AR-200	Construcción de castillo (K-1), con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.15 mts de sección, armada con armex 12 x 12 - 4. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 26/100 M.N. **	ML	6.40	\$285.26	\$1,825.66



Corporativo Constructor
CAVILI S.A. de C.V.

ATENTAMENTE

R.F.C. CCC100910JP2

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON

Y JUAREZ C.P. 8300 TUXTEPEC OAXACA

ING. PABLO AGUILAR MENDOZA

ADMINISTRADOR ÚNICO

CORPORATIVO CONSTRUCTOR CAVILI S.A. DE C.V.





PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (20) OAXACA

PÁGINA: 6

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
CC-15X20-200	Construcción de cadena de cerramiento (CC-01), con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm ² , resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.20 mts de sección, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N. **	ML	10.90	\$586.56	\$6,393.50
AP-FN-1:4	Aplanado fino en muros a plomo y regla, con mortero cemento-arena en proporción 1:4, de no menos 2 cms de espesor. Incluye: elaboración del mortero, tendido de líneas de apoyo, materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 35/100 M.N. **	M2	8.96	\$319.35	\$2,861.38
Total de ALBAÑILERÍAS					\$25,597.82
** VEINTICINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 82/100 M.N. **					
J.3 HERRERÍA					
RJMT-ANG-02	Suministro y colocación de rejilla metálica a base de marco y contramarco de ángulo de 4" x 1/4", elementos transversales de solera de 3" x 1/2", soldados al marco en posición de canto @ 5 cms y una solera de 3" x 1/2" en la otra dirección en posición horizontal como refuerzo. Incluye: anclas de ángulo de 1" x 1/8", cortes, soldadura, materiales, mano de obra, equipo y herramientas. P. U.: ** DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS PESOS 99/100 M.N. **	M2	4.65	\$18,300.99	\$85,099.60
Total de HERRERÍA					\$85,099.60
** OCHENTA Y CINCO MIL NOVENTA Y NUEVE PESOS 60/100 M.N. **					
J.4 CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					
ACAR-MSBR-01	Carga y acarreos de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles. P. U.: ** TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 01/100 M.N. **	M3	10.91	\$374.01	\$4,080.45
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas. P. U.: ** DIECISIETE PESOS 22/100 M.N. **	M2	7.91	\$17.22	\$136.21
Total de CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					\$4,216.66
** CUATRO MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS 66/100 M.N. **					
Total de BOCA DE TORMENTA					\$118,050.25



Corporativo Constructor
CAVILI S.A. de C.V.

R.F.C. CCTD181017Z

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYON
Y JUAREZ C.P. 68000 TUXTEPEC, OAX.

C. PABLO AGUILAR MÉNDEZ

TEL. ADMINISTRADOR ÚNICO

E-mail: ccc_cavili@hotmail.com





PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025

OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE

LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)

MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

DISTRITO: (06) TUXTEPEC

REGIÓN: (05) PAPALOAPAN

ESTADO: (20) OAXACA

PÁGINA: 7
SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAXACA A 25 DE JUNIO DE 2025

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	TOTAL
** CIENTO DIECIOCHO MIL CINCUENTA PESOS 25/100 M.N. **					
	Total de CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL				\$634,987.53
	** SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 53/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				\$634,987.53
	** SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 53/100 M.N. **				
				Impuesto	\$101,598.00
				Total	\$736,585.53
	** SETECIENTOS TREINTA Y SEIS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 53/100 M.N. **				



Corporativo Constructor

CAVILI S.A. de C.V.

ATENTAMENTE

R.F.C. CCC100910JP2

AV. LIBERTAD No. 509 ENTRE CALLE RAYÓN

Y JUÁREZ C.P. 8300 TEL. 2871080119

L.C. PABLO AGUILAR MÉNDEZ

ADMINISTRADOR ÚNICO

CORPORATIVO CONSTRUCTOR CAVILI S.A. DE C.V.

E-mail: ccc_cavili@hotmail.com





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**

PROCEDIMIENTO: **ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025**

OBRA: **CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE**

LOCALIDAD: (0001) **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025**

MUNICIPIO: (184) **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC**

DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES

DISTRITO: (06) **TUXTEPEC**

INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025

REGIÓN: (05) **PAPALOAPAN**

FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025

ESTADO: (20) **OAXACA**

ASUNTO: PRESENTACIÓN DE COTIZACIÓN

San Juan Bautista Tuxtepec, Oax. a 25 de Junio de 2025

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

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

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-054/2025**, relativo a la Obra: **CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE**, ubicada en la localidad de: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)**, 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:

SUB-TOTAL \$	609,217.62
I.V.A. \$	97,474.82
TOTAL \$	706,692.44

**** SETECIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 44/100 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.

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 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**
 DIRECCIÓN: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
 DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
 FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
 PÁGINA: 1/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL						
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	113.30	\$13.18	TRECE PESOS 18/100 M.N.	\$1,493.29
(*TRECE PESOS 18/100 M.N.*)						
CR-DC-250-5CM	Corte con cortadora de disco de diamante en concreto f'c = 250 kg/cm2, hasta a una profundidad de hasta 5 cms. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	34.30	\$72.68	SETENTA Y DOS PESOS 68/100 M.N.	\$2,492.92
(*SETENTA Y DOS PESOS 68/100 M.N.*)						
DM-MQ-CS-250	Demolición con maquinaria pesada de concreto simple con resistencia normal de hasta f'c = 250 kg/cm2. Incluye: apile del material a un lado de la obra, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	3.07	\$326.18	TRESCIENTOS VEINTISÉIS PESOS 18/100 M	\$1,001.37
(*TRESCIENTOS VEINTISÉIS PESOS 18/100 M.N.*)						
BACH-MTB-8HP	Bombeo de achique con motobomba autocebante para agua con sólidos (lodos), 8 hp, 4" de diámetro de succión y descarga. Incluye: mano de obra, equipo y herramientas.	HR	24.00	\$209.80	DOSCIENTOS NUEVE PESOS 80/100 M.N.	\$5,035.20
(*DOSCIENTOS NUEVE PESOS 80/100 M.N.*)						

IMPORTE DE PRELIMINARES
 (*DIEZ MIL VEINTIDOS PESOS 78/100 M.N.*)

B EXCAVACIONES
 \$10,022.78

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTANA TORRES-Oax.
 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
DIRECCIÓN: CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO
C.P.: 68373
CUIDAD: TUXTEPEC, OAXACA
EMAIL: gandamconstruccion@gmail.com

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PALALOAPAN
ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
PÁGINA: 2/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
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	191.55	\$88.24	OCHENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N.	\$16,902.37
(*OCHENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N.*)						
AFINE-01	Afine de fondo de cepa en excavación, hasta 5 cms de espesor, aplando el material producto del afine a un costado de la cepa. Incluye: mano de obra y herramientas.	M2	109.97	\$30.46	TREINTA PESOS 46/100 M.N.	\$3,349.69
(*TREINTA PESOS 46/100 M.N.*)						

\$20,252.06

(*VEINTE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 06/100 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	10.21	\$1,049.12	UN MIL CUARENTA Y NUEVE PESOS 12/100	\$10,711.52
(*UN MIL CUARENTA Y NUEVE PESOS 12/100 M.N.*)						
TB-PEAD-38	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.38 mts (15") de diámetro, marca Tododren o similar. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	113.30	\$1,213.09	UN MIL DOSCIENTOS TRECE PESOS 09/100	\$137,443.10
(*UN MIL DOSCIENTOS TRECE PESOS 09/100 M.N.*)						
RCNX-PV-38	Reconexión de pozo de visita existente con tubería PEAD de hasta 0.38 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	1.00	\$2,094.22	DOS MIL NOVENTA Y CUATRO PESOS 22/100	\$2,094.22
(*DOS MIL NOVENTA Y CUATRO PESOS 22/100 M.N.*)						

ATENTAMENTE: Engineering & Architecture
S.A. de C.V.
GIE240531UH6
Calle Oaxaca No. 258,
Tuxtepec, Oax.
ING. BRAULIO ALBERTO RESTAN TORRES 68373
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**
 DIRECCIÓN: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PALALOAPAN
 ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
 DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
 FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
 PÁGINA: 3/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

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

\$150,248.84

IMPORTE DE TUBERÍA PEAD

(*CIENTO CINCUENTA MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 84/100 M.N.*)

D PRUEBA DE ESCURRIMIENTO

PRB-ESC-01 Prueba de escurrimiento en la red de drenaje ya sea pluvial o sanitario, PRUEBA 1.00 \$4,243.86 CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TR \$4,243.86
 en ubicaciones de la obra que solicite la supervisión durante la prueba.
 Incluye: agua suficiente para la prueba, materiales, mano de obra y herramientas.

(*CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 86/100 M.N.*)

IMPORTE DE PRUEBA DE ESCURRIMIENTO

(*CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 86/100 M.N.*)

E RELLENOS

RELL-AC-GRG-01 Relleno acostillado compactado en capas de hasta 20 cms de espesor M3 62.50 \$910.99 NOVECIENTOS DIEZ PESOS 99/100 M.N. \$56,936.88
 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.

(*NOVECIENTOS DIEZ PESOS 99/100 M.N.*)

RELL-AR-01 Relleno compactado en capas de hasta 20 cms de espesor máximo, M3 116.01 \$737.10 SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 10/ con equipo menor y material producto de banco (arcilla). Incluye: mano de obra, equipo, herramientas y humedad suficiente para su buena compactación.

(*SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 10/100 M.N.*)

IMPORTE DE RELLENOS

\$142,447.85

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PESTANA TORRES
 ADMINISTRADOR ÚNICO EN INGENIERIA
 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
DIRECCIÓN: CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO
C.P.: 68373
CIUDAD: TUXTEPEC, OAXACA
EMAIL: gandanconstruccion@gmail.com

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
PÁGINA: 4/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

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

(*CIENTO CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 85/100 M.N.*)

F POZOS DE VISITA COMÚN

PZV-151-200	Construcción de pozo de visita de 1.51 a 2.00 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	\$20,939.05	VEINTE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y NUE	\$41,878.10
-------------	---	-----	------	-------------	--------------------------------------	-------------

(*VEINTE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 05/100 M.N.*)

IMPORTE DE POZOS DE VISITA COMÚN

(*CUARENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 10/100 M.N.*)

G REPOSICIÓN DE PAVIMENTO

BH-EM-GRAR-01	Surministro, tendido y compactado (95% proctor estándar) de base hidráulica con equipo menor y material producto de banco grava-arcilla en proporción 70-30 y cemento portland a razón de 25 kgs de cemento por m3 de grava-arcilla, compactado en capas no mayores de 0.20 mts para rellenos y bases de superficies. Incluye: humedad suficiente para su correcta compactación, operación, equipo menor y consumibles.	M3	2.83	\$956.99	NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 9	\$2,708.28
---------------	---	----	------	----------	--------------------------------------	------------

(*NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 99/100 M.N.*)



ATENCIÓN
GROUP IN Engineering & Architecture
S.A. de C. V.
GIE240531UH6
Calle Oaxaca No. 258,
Colonia 5 de Mayo, C.P. 68373
Tuxtepec, Oax.

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



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

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
DISTRITO: (06) TUXTEPEC
REGIÓN: (05) PALALOAPAN
ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
PÁGINA: 5/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
PV-CHO-15-250A	Construcción de pavimento de concreto simple hecho en obra $f_c = 250$ kg/cm ² , revestimiento de 10 cms, t.m.a. de 1 1/2", de 0.15 mts de espesor. Incluye: cimbra en fronteras, elaboración del concreto, acelerante, vaciado, vibrado, pulido, acabado rayado grueso, volteador en fronteras, descimbrado, curado con curador de concreto marca Sika o similar, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	14.13	\$779.69	SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 6	\$11,017.02
(*SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 69/100 M.N.*)						
CNF-AF-GRME-01	Conformación y afine de la superficie de rodamiento con equipo mecánico. Incluye: incorporación de grava a razón de 0.10 m ³ x m ² , acamellonado, mezclado, homogeneizado y tendido del material existente y de banco y humedad suficiente para su buena compactación.	M2	299.40	\$82.80	OCHENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N.	\$24,790.32
(*OCHENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N.*)						
IMPORTE DE REPOSICIÓN DE PAVIMENTO						
(*TREINTA Y OCHO MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 62/100 M.N.*)						
H	AFECTACIONES					\$38,515.62
RP-TD-PMX-1/2-01	Reparación de toma domiciliaria 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	4.00	\$1,034.83	UN MIL TREINTA Y CUATRO PESOS 83/100 M	\$4,139.32
(*UN MIL TREINTA Y CUATRO PESOS 83/100 M.N.*)						

GEA S.A. DE C.V.
 Group in Engineering & Architecture
 S.A. de C.V.
 GIE240531UH6
 Calle Oaxaca No. 258,
 Col. 5 de mayo, C.P. 68373
 Tuxtepec, Oax.

ATENTAMENTE

ING. BRAULIO ALBERTO PEÑA 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.: **GIE24053TUH6**
 R.P.: **D7625987102**
 DIRECCIÓN: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PALALOAPAN
 ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
 DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
 FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
 PÁGINA: 6/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
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	\$1,154.47	UN MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PES	\$1,154.47
(*UN MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 47/100 M.N.*)						
RP-TB-PEAD-15-01	Reparación de descarga domiciliar de 6" de diámetro. Incluye: 3.00 mts de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de 0.15 mts (6") de diámetro, atraque de concreto simple hecho en obra f'c = 150 kg/cm2, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	PZA	4.00	\$1,313.39	UN MIL TRESCIENTOS TRECE PESOS 39/10	\$5,253.56
(*UN MIL TRESCIENTOS TRECE PESOS 39/100 M.N.*)						
IMPORTE DE AFECTACIONES						
(*DIEZ MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 35/100 M.N.*)						
I CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA						
ACAR-MSBR-01	Carga y acarreo de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	233.85	\$329.90	TRESCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 90/100	\$77,147.12
(*TRESCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 90/100 M.N.*)						
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	113.30	\$14.75	CATORCE PESOS 75/100 M.N.	\$1,671.18
(*CATORCE PESOS 75/100 M.N.*)						

IMPORTE DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA
(*SETENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS 30/100 M.N.*)
\$78,818.30



ATENTAMENTE
ING. BRAULIO ALBERTO PESTAÑA TORRES
 ADMINISTRADOR ÚNICO INGENIERIA
 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**
 DIRECCIÓN: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PALALOAPAN
 ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
 DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
 FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
 PÁGINA: 7/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
J BOCA DE TORMENTA						
J.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	7.91	\$13.18	TRECE PESOS 18/100 M.N.	\$104.25
(*TRECE PESOS 18/100 M.N.*)						
EX-MN-II-02	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	9.09	\$304.61	TRESCIENTOS CUATRO PESOS 61/100 M.N.	\$2,768.90
(*TRESCIENTOS CUATRO PESOS 61/100 M.N.*)						
IMPORTE DE PRELIMINARES						
(*DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 15/100 M.N.*)						
J.2	ALBAÑILERÍAS					
PL-05-100	Construcción de plantilla de 5 cms de espesor a base de concreto simple f'c = 100 kg/cm2. incluye: elaboración del concreto, vaciado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	5.12	\$203.87	DOSCIENTOS TRES PESOS 87/100 M.N.	\$1,043.81
(*DOSCIENTOS TRES PESOS 87/100 M.N.*)						
\$2,873.15						



ATENAMENTE

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**
 DIRECCIÓN: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PALALOAPAN
 ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
 DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
 FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
 PÁGINA: 8/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
LOSA-INF-10-200	Construcción de losa inferior de concreto armado de 10 cms de espesor, con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", armada con varillas del No. 3 (3/8") @ 0.15 mts, en ambos sentidos. Incluye: habilitado del acero, cimbra en fronteras, elaboración del concreto, vaciado, tendido, vibrado, descimbrado, curado con curador de concreto marca Sika o similar, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	5.12	\$971.36	NOVECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 36/10	\$4,973.36
(*NOVECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 36/100 M.N.*)						
CD-15X20-200	Construcción de cadena de desplante (CD-01), con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.20 mts de sección, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	9.00	\$419.60	CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS 60/1	\$3,776.40
(*CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS 60/100 M.N.*)						
MR-TAB-14	Construcción de muro de 14 cms de espesor a base de tabicón de concreto simple de 0.10 x 0.14 x 0.28 mts de sección, junteado con mortero cemento-arena en proporción de 1:4. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	5.84	\$766.34	SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 34/1	\$4,475.43
(*SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 34/100 M.N.*)						
CS-15X15-AR-200	Construcción de castillo (K-1), con concreto hecho en obra f'c = 200 kg/cm2, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.15 mts de sección, armada con armex 12 x 12 - 4. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	6.40	\$280.23	DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 23/100 M.N.	\$1,793.47


ATENCIÓN **Group in Engineering & Architecture**
S.A. DE C.V.
 GIE240531UH6
 Calle Oaxaca No. 258,
 Tuxtepec, Oaxaca, C.P. 68373
ING. BRAULIO ALBERTO PESTAÑA TORRES
 ADMINISTRADOR ÚNICO / GENERAL
 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**
 DIRECCIÓN: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

PROCEDIMIENTO: **ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025**
 OBRA: **CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE**
 LOCALIDAD: **(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)**
 MUNICIPIO: **(184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC**
 DISTRITO: **(06) TUXTEPEC**
 REGIÓN: **(05) PAPALOAPAN**
 ESTADO: **(20) OAXACA**

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
PÁGINA: 9/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA

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

(*DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 23/100 M.N.*)						
CC-15X20-200	Construcción de cadena de cerramiento (CC-01), con concreto hecho en obra $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$, resistencia normal, t.m.a. de 3/4", de 0.15 x 0.20 mts de sección, armada con 4 varillas del No. 3 (3/8") y estribos del No. 2 (1/4") @ 0.15 mts. Incluye: habilitado del acero, cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	10.90	\$577.07	QUINIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 07/1	\$6,290.06
(*QUINIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N.*)						
AP-FN-1:4	Aplanado fino en muros a plomo y regla, con mortero cemento-arena en proporción 1:4, de no menos 2 cms de espesor. Incluye: elaboración del mortero, tendido de líneas de apoyo, materiales, mano de obra y herramientas.	M2	8.96	\$301.74	TRESCIENTOS UN PESOS 74/100 M.N.	\$2,703.59

(*TRESCIENTOS UN PESOS 74/100 M.N.*)

IMPORTE DE ALBAÑILERÍAS
HERRERÍA

J.3	Suministro y colocación de rejilla metálica a base de marco y contramarco de ángulo de 4" x 1/4", elementos transversales de solera de 3" x 1/2", soldados al marco en posición de canto @ 5 cms y una solera de 3" x 1/2" en la otra dirección en posición horizontal como refuerzo. Incluye: anclas de ángulo de 1" x 1/8", cortes, soldadura, materiales, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	4.65	\$17,332.84	DIECISIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y D	\$80,597.71
-----	---	----	------	-------------	--	-------------

(*DIECISIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 84/100 M.N.*)

ATENAMENTE
ING. BRAULIO ALBERTO PESTANA TORRES
 ADMINISTRADOR ÚNICO



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

PROCEDIMIENTO: ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE
 LOCALIDAD: (0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)
 MUNICIPIO: (184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 DISTRITO: (06) TUXTEPEC
 REGIÓN: (05) PAPALOAPAN
 ESTADO: (20) OAXACA

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
 DURACION: 60 DÍAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
 FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
 PÁGINA: 10/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total

IMPORTE DE HERRERÍA					
(*OCHENTA MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 71/100 M.N.*)					
J.4	CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA				
ACAR-MSBR-01	Carga y acarreo de materiales sobrantes fuera de la obra, hasta una distancia máxima de 5 kms, en zonas urbanas. Incluye: carga y descarga de los materiales, operación, equipo mayor y consumibles.	M3	10.91	\$329.90	TRESCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 90/100
(*TRESCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 90/100 M.N.*)					
LMPG-MM-01	Limpieza general de la obra por medios manuales. Incluye: materiales, mano de obra y herramientas.	M2	7.91	\$14.75	CATORCE PESOS 75/100 M.N.
(*CATORCE PESOS 75/100 M.N.*)					
IMPORTE DE CARGA, ACARREOS Y LIMPIEZA					
(*TRES MIL SETECIENTOS QUINCE PESOS 88/100 M.N.*)					
IMPORTE DE BOCA DE TORMENTA					
(*CIENTO DOCE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 86/100 M.N.*)					
IMPORTE DE CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL					
(*SEISCIENTOS NUEVE MIL DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 62/100 M.N.*)					
					\$80,597.71
					\$3,599.21
					\$116.67
					\$3,715.88
					\$112,242.86
					\$609,217.62

ATENTAMENTE S.A. de C.V.
 Group in Engineering & Architecture
 Calle Oaxaca No. 258,
 Col. 5 de mayo, C.P. 68373
ING. BRAULIO ALBERTO PESTANA TORRES
 ADMINISTRADOR UNICO INGENIERIA
 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**
 DIRECCIÓN: **CALLE OAXACA No. 258, COLONIA 5 DE MAYO**
 C.P.: **68373**
 CIUDAD: **TUXTEPEC, OAXACA**
 EMAIL: **gandanconstruccion@gmail.com**

PROCEDIMIENTO: **ADJUDICACIÓN DIRECTA No.: MSJBT-184-AD-FAISMUN-054/2025**
 OBRA: **CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN EL FRACCIONAMIENTO COSTA VERDE**
 LOCALIDAD: **(0001) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC (FRACC. COSTA VERDE)**
 MUNICIPIO: **(184) SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC**
 DISTRITO: **(06) TUXTEPEC**
 REGIÓN: **(05) PAPALOAPAN**
 ESTADO: **(20) OAXACA**

SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC, OAX., A 25 DE JUNIO DE 2025
DURACIÓN: 60 DÍAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 28 DE JUNIO DE 2025
FIN DE OBRA: 26 DE AGOSTO DE 2025
PÁGINA: 11/11

ANEXO 1.- PRESUPUESTO DE OBRA						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio unitario en letra	Total
SUBTOTAL DEL PRESUPUESTO						\$609,217.62

(*SEISCIENTOS NUEVE MIL DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 62/100 M.N.*)

Impuesto (16.0000%)
\$97,474.82
\$706,692.44

(*SETECIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 44/100 M.N.*)



ATENTAMENTE
ING. BRAULIO ALBERTO PESTAÑA TORRES
 ADMINISTRADOR ÚNICO

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