

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO EN LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

LICITACION NO:

IUMAPAG/R33/02/2025

FECHA DE CONCURSO:

18 DE AGOSTO DEL 2025

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:

RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE

FECHA DE INICIO:

25 DE AGOSTO DE 2025

FECHA DE TERMINO:

12 DE DICIEMBRE DE 2025

PLAZO DE EJECUCION:

110 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA SOLANO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.				
	1.- ARREGLO HIDRAULICO				
	EQUIPO DE BOMBEO			\$	449,632.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA			\$	17,117.68
	PIEZAS ESPECIALES				
	FIERRO GALVANIZADO			\$	1,560.33
	FIERRO FUNDIDO			\$	20,783.00
	PVC			\$	2,030.01
	VALVULAS			\$	90,710.07
	TORNILLOS			\$	8,862.44
	Total de PIEZAS ESPECIALES			\$	123,945.85
	** CIENTO VEINTITRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N. **				
	OBRA CIVIL				
	Total de 1.- ARREGLO HIDRAULICO			\$	603,281.87
	** SEISCIENTOS TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 87/100 M.N. **				
	2.- LINEA DE CONDUCCION DE 6"				
	PRELIMINARES			\$	58,919.03
	TUBERIAS			\$	146,083.95
	PIEZAS ESPECIALES			\$	7,511.25
	Total de 2.- LINEA DE CONDUCCION DE 6"			\$	212,514.23
	** DOSCIENTOS DOCE MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 23/100 M.N. **				
	3.- OBRA ELECTRICA				
	REHABILITACION DE SUBESTACION ELECTRICA			\$	174,072.74
	TIERRA FISICA			\$	17,066.28
	ALIMENTACION DEL TABLERO AL MOTOR			\$	31,701.62
	Total de 3.- OBRA ELECTRICA			\$	222,840.64
	** DOSCIENTOS VEINTIDOS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 64/100 M.N. **				
	Total de PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL			\$	1'038,636.74

Ramón Enrique Alcalde Flores
C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

Dir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.
Bamoa Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -
facturacion.rmconstructores@gmail.com

HOJA:1

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:
**CONSTRUCCION DE LINEA DE
CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA
DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO
ELECTROMECANICO EN LA COLONIA EL
TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL
LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO
DE SINALOA.**

**H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

FECHA DE INICIO:

25 DE AGOSTO DE 2025

FECHA DE TERMINO:

12 DE DICIEMBRE DE 2025

PLAZO DE EJECUCION:

110 DIAS NATURALES

LICITACION NO:

IUMAPAG/R33/02/2025

FECHA DE CONCURSO:

18 DE AGOSTO DEL 2025

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:

RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	-------

LEYVA SOLANO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

**** UN MILLON TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 74/100 M.N. ****

Subtotal de Presupuesto

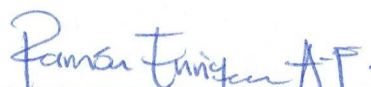
\$ 1'038,636.74

**** UN MILLON TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 74/100 M.N. ****

IVA 16.00 % \$ 166,181.88

Total \$ 1'204,818.62

**** UN MILLON DOSCIENTOS CUATRO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS 62/100 M.N. ****



C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

Dir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.

Bamoa Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -

facturacion.rmconstructores@gmail.com

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO EN LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

LICITACION NO:

IUMAPAG/R33/02/2025

FECHA DE CONCURSO:

18 DE AGOSTO DEL 2025

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:

RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE

FECHA DE INICIO:

25 DE AGOSTO DE 2025

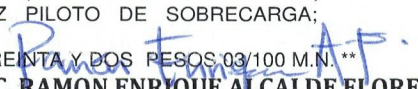
FECHA DE TERMINO:

12 DE DICIEMBRE DE 2025

PLAZO DE EJECUCION:

110 DIAS NATURALES**PRESUPUESTO**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA SOLANO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.					
1.- ARREGLO HIDRAULICO					
EQUIPO DE BOMBEO					
1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO VERTICAL TIPO TURBINA MARCA BNJ MODELO 8 RN, DE 5 ETAPAS, LUBRICADA POR ACEITE. PARA UN GASTO DE 20 LPS Y 25 M.C.A., COMPUESTA POR: 1 - PIEZA. CABEZAL DE DESCARGA, TIPO SOBRE SUPERFICIE MODELO 12 "X6"X6" (LUBRICACION ACEITE). FABRICADO EN PLACA DE ACERO ASTM A 36. DESCARGA DE 8", ADECUADO PARA SOPORTAR MOTOR ELECTRICICO DE 20 HP, INCLUYE FLECHA DE AJUSTE. 2 METROS. COLUMNA ROSCADA (LUBRICACION ACEITE) DE 6", FABRICADA EN ACERO AL CARBON ASTM A- 53 GR. B, CON COSTURA, CEDULA 40, FLECHA DE TRANSMISION DE 1 PULG, FABRICADA EN ACERO AL CARBON SAE-1045, TUBO CUBRE FLECHA DE 1 1/2 PULG, FABRICADA EN ACERO AL CARBON CEDULA 80, LOS TRAMOS DE COLUMNA SON EN LARGOS DE 10FT DE LONGITUD. 1 - PIEZA. CUERPO DE TAZONES TIPO TURBINA, MODELO 8 RN DE 5 ETAPAS FABRICADO EN FIERRO FUNDIDO ASTM A-48 CL-30, IMPULSORES EN BRONCE SAE-40, LA FLECHA DE BOMBA ES DE ACERO INOXDABLE AISI 416. ZONA HUMEDA DE TAZONES PORCENALIZADOS. 1 - PIEZA. COLADOR TIPO CANASTA DE 6". 1 - PIEZA. MOTOR ELECTRICICO VERTICAL FLECHA HUECA DE INDUCCION TIPO JAULA DE ARDILLA. ABIERTO A PRUEBA DE GOTEQ, WP-1, DE 20 HP TRIFASICO, 60Hz, 230/460V, 4 POLOS (1800 RPM), DE ALTO EMPUJE AXIAL DE 5,700 KGS, EFICIENCIA PREMIUM, PARA OPERAR A 40°C DE TEMPERATURA AMBIENTE MAXIMA, TIPO AUS, FACTOR DE SERVICIO 1.15, CON TRINQUETE DE NO RETROCESO. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS DIECIOCHO MIL DIECIOCHO PESOS 66/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 218,018.66	\$ 218,018.66
1.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN PARA DOS EQUIPOS DE 20 HP, 440 VOLTS CON ARRANCADOR SUAVE Y PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA, GABINETE METÁLICO CON INDICADORES DE ESTADO Y SELECTORES DE OPERACIÓN EN MANUAL Y AUTOMÁTICO, ELECTRONIVEL INALÁMBRICO PARA CONTROL DE TANQUE ELEVADO , PROTECCIONES ELÉCTRICAS, FALLA DE FASE Y BAJO NIVEL. INCLUYE TRANSFORMADOR SECO MONOFASICO 10 KVA, 440/220/127 VOLTS. Precio Unitario: ** CIENTO TREINTA Y SEIS MIL SETENTA Y UN PESOS 44/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 136,071.44	\$ 136,071.44
1.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANCADOR MAGNETICO A TENSION REDUCIDA TIPO AUTOTRANSFORMADOR MARCA SIEMENS MODELO AVR2040, PARA MOTOR ELÉCTRICO DE 20HP EN 220V/3F/60HZ AMPERAJE DEL INTERRUPTOR 50 AMP. RANGO DE AMPERAJE DEL RELEVADOR BIMETALICO 53 A 67 AMP.. INCLUYE: UN GABIENETE METALICO NEMA 1 CON PINTURA COLOR POLVO; INTERRUPTOR PRINCIPAL; CONTACTORES; RELEVADOR DE SOBRECARGA; TIMER; AUTOTRANSFORMADOR; BOTONES DE ARRANQUE Y PARO; LUZ PILOTO DE SOBRECARGA; VOLTÍMETRO DE MONTADO EN PUERTA. Precio Unitario: ** SETENTA Y CUATRO MIL TREINTA Y DOS PESOS 03/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 74,032.03	\$ 74,032.03


C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

Dir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.

Bamao Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -

facturacion.rmconstructores@gmail.com

HOJA:1

H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE

FECHA DE INICIO:

25 DE AGOSTO DE 2025

FECHA DE TERMINO:

12 DE DICIEMBRE DE 2025

PLAZO DE EJECUCION:

110 DIAS NATURALES

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:
**CONSTRUCCION DE LINEA DE
CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA
DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO
ELECTROMECANICO EN LA COLONIA EL
TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL
LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO
DE SINALOA.**

LICITACION NO:

IUMAPAG/R33/02/2025

FECHA DE CONCURSO:

18 DE AGOSTO DEL 2025

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:

RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES**PRESUPUESTO**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Total
1.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANCADOR ATR WEG PARA 20 HP, 440 VOLTS, ENLACE CON SISTEMA DE COMUNICACION PARA CONTROL DE TANQUE. NO INCLUYE CABLE DE CONTROL HACIA LA BOMBA Precio Unitario: ** VEINTIUN MIL QUINIENTOS NUEVE PESOS 87/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 21,509.87	\$	21,509.87
Total de EQUIPO DE BOMBEO					\$	449,632.00
** CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **						
SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA						
1.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE ACERO CED. 40 DE 6" DE DIAMETRO 1/4" DE ESPESOR, INCLUYE PROTECCION ANTICORROSIVA, PINTURA, CORTES Y SOLDADURA. Precio Unitario: ** DOS MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 71/100 M.N. **	ML	8.00	\$ 2,139.71	\$	17,117.68
Total de SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA					\$	17,117.68
** DIECISIETE MIL CIENTO DIECISIETE PESOS 68/100 M.N. **						
PIEZAS ESPECIALES						
FIERRO GALVANIZADO						
1.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE NIPLE DE FOGO DE 0.20 X 2" Ø, ROSCADO. Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 79/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 427.79	\$	855.58
1.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FOGO ROSCADO POR AMBOS EXTREMOS DE 1/2" X 0.20 MTS. Precio Unitario: ** CIENTO NUEVE PESOS 88/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 109.88	\$	109.88
1.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE GALVANIZADO SOLDABLE DE 2" Precio Unitario: ** DOSCIENTOS TREINTA PESOS 27/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 230.27	\$	460.54
1.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE SOLDABLE DE 1/2"Ø. Precio Unitario: ** CIENTO TREINTA Y CUATRO PESOS 33/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 134.33	\$	134.33
Total de FIERRO GALVANIZADO					\$	1,560.33
** UN MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS 33/100 M.N. **						
FIERRO FUNDIDO						
1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA SOLDABLE DE 6"Ø Precio Unitario: ** UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 88/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 1,851.88	\$	11,111.28
1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE FO. FO. DE 6" X 6" Ø Precio Unitario: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 02/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,851.02	\$	5,851.02
1.12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTREMIDAD DE FOFO BRIDADA DE 6". Precio Unitario: ** TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTE PESOS 70/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 3,820.70	\$	3,820.70
Total de FIERRO FUNDIDO					\$	20,783.00
** VEINTE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 00/100 M.N. **						
PVC						
1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTREMIDAD ESPIGA PVC DE 6" Ø Precio Unitario: ** DOS MIL TREINTA PESOS 01/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 2,030.01	\$	2,030.01

C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

Dir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.

Bamoa Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -

facturacion.rmconstructores@gmail.com

HOJA:2

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:
CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECANICO EN LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

**H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

FECHA DE INICIO:

25 DE AGOSTO DE 2025

FECHA DE TERMINO:

12 DE DICIEMBRE DE 2025

PLAZO DE EJECUCION:

110 DIAS NATURALES

LICITACION NO:

IUMAPAG/R33/02/2025

FECHA DE CONCURSO:

18 DE AGOSTO DEL 2025

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:

RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
Total de PVC				\$	2,030.01
** DOS MIL TREINTA PESOS 01/100 M.N. **					
VALVULAS					
1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA CHECK DE 6" ø. Precio Unitario: ** TRECE MIL CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 03/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 13,166.03	\$ 13,166.03
1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA COMPUERTA DE VASTAGO FIGO DE 6" ø Precio Unitario: ** QUINCE MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS 67/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 15,530.67	\$ 31,061.34
1.16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA ESFERA DE 2" ø Precio Unitario: ** DOS MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 2,054.20	\$ 4,108.40
1.17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULA COMBINADA DE ADMISIÓN, EXPULSIÓN Y ELIMINACIÓN DE AIRE DE 2" DE DIÁMETRO, MARCA A.R.I., MODELO D-040 P "BARAK", CUERPO DE NYLON REFORZADO. FLOTADOR DE ESPUMA DE POLIPROPILENO, ROSCADA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCION. Precio Unitario: ** SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTIUN PESOS 11/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 7,221.11	\$ 14,442.22
1.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR DE FLUJO TIPO MECANICO TIPO TURBINA, CON TOTALIZADOR Y PREPARACION DE LECTURA REMOTA, CUERPO EN HIERRO FUNDIDO BRIDADO, WOLTMAN DOROT, DE DIAMETRO NOMINAL DE 152.4 MM (6"). Precio Unitario: ** VEINTIDOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 00/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 22,779.00	\$ 22,779.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO TIPO BOURDON CARATULA DE 102 M (4") PARA UNA PRESION DE 0.7 KG/CM2 ROSCADO 6.3 MM (1/2") ø ACERO INOXIDABLE, NEMA 4X, TIPO INTERPERIE INUNDADO DE GLICERINA CON SELLO QUIMICO. INCLUYE AMORTIGUADOR DE PULSACIONES, JUEGO DE VALVULAS DE PASO DE ACUERDO A DETALLE EN PLANO. Precio Unitario: ** CINCO MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 08/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,153.08	\$ 5,153.08
Total de VALVULAS				\$	90,710.07
** NOVENTA MIL SETECIENTOS DIEZ PESOS 07/100 M.N. **					
TORNILLOS					
1.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 6" ø Precio Unitario: ** DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 12/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 269.12	\$ 2,422.08
1.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 6" ø Precio Unitario: ** CIENTO NUEVE PESOS 96/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 109.96	\$ 109.96
1.22	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE CON TUERCA HEXAGONAL DE 3/4" X 3 1/2" Precio Unitario: ** SETENTA Y NUEVE PESOS 13/100 M.N. **	PZA	80.00	\$ 79.13	\$ 6,330.40
Total de TORNILLOS				\$	8,862.44
** OCHO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 44/100 M.N. **					

C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

Dir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.
Bamoa Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -

facturacion.rmconstructores@gmail.com

HOJA:3

H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
 JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
 Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE

FECHA DE INICIO:

25 DE AGOSTO DE 2025

FECHA DE TERMINO:

12 DE DICIEMBRE DE 2025

PLAZO DE EJECUCION:

110 DIAS NATURALES

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:
**CONSTRUCCION DE LINEA DE
 CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA
 DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO
 ELECTROMECHANICO EN LA COLONIA EL
 TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL
 LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO
 DE SINALOA.**

LICITACION NO:

IUMAPAG/R33/02/2025

FECHA DE CONCURSO:

18 DE AGOSTO DEL 2025

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:

RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
Total de PIEZAS ESPECIALES					\$ 123,945.85
** CIENTO VEINTITRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N. **					
OBRA CIVIL					
1.23	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO ARMADO CON ESPESOR DE 15 CMS. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION. Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 06/100 M.N. **	M2	0.16	\$ 477.06	\$ 76.33
1.24	CONSTRUCCION DE SARDINEL DE CONCRETO ARMADO CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, VARILLAS DE 3/8 @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON UNA SECCION DE 0.40X0.40X0.15 (VER DETALLE EN PLANO); INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCION. Precio Unitario: ** UN MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS 65/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 1,740.65	\$ 1,740.65
1.25	SUMINISTRO Y FABRICACION DE ATRAQUE DE CONCRETO DE F'C= 250 KG/CM2, SECCION PIRAMIDAL ARMADA CON VARILLA DE 3/8" DE 0.60 X 0.60 X 1.20 MTS, BASE SUPERIOR DE 30 CMS, INCLUYE: 2.00 PZAS ABRAZADERA DE SOLERA DE 4"X1/4" DE ESPESOR PARA ABRAZAR TUBO DE 3"Ø, INCLUYE TORNILLOS DE ANCLAJE. Precio Unitario: ** CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 68/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 5,384.68	\$ 10,769.36
Total de OBRA CIVIL					\$ 12,586.34
** DOCE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 34/100 M.N. **					
Total de 1.- ARREGLO HIDRAULICO					\$ 603,281.87
** SEISCIENTOS TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 87/100 M.N. **					
2.- LINEA DE CONDUCCION DE 6"					
PRELIMINARES					
2.1	TRAZO DE TERRENO CON LA FINALIDAD DE EFECTUAR TRABAJOS DE AGUA POTABLE Precio Unitario: ** DIEZ PESOS 04/100 M.N. **	ML	365.00	\$ 10.04	\$ 3,664.60
2.2	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN SECO EN ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD Precio Unitario: ** CINCUENTA Y OCHO PESOS 28/100 M.N. **	M3	306.60	\$ 58.28	\$ 17,868.65
2.3	PLANTILLA APISONADA Y COMPACTADA CON PISON DE MANO Y AGUA, CON ESPESOR DE PROYECTO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y SIETE PESOS 28/100 M.N. **	M3	25.55	\$ 167.28	\$ 4,274.00
2.4	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 26/100 M.N. **	M3	102.20	\$ 272.26	\$ 27,824.97
2.5	RELLENO A VOLTEO A MAQUINA CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	178.85	\$ 29.56	\$ 5,286.81

C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

Dir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.

Bamoa Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -

facturacion.rmconstructores@gmail.com

HOJA:4

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:
CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO EN LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

LICITACION NO:

IUMAPAG/R33/02/2025

FECHA DE CONCURSO:

18 DE AGOSTO DEL 2025

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:

RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
 JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
 Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE

FECHA DE INICIO:

25 DE AGOSTO DE 2025

FECHA DE TERMINO:

12 DE DICIEMBRE DE 2025

PLAZO DE EJECUCION:

110 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Precio Unitario: ** VEINTINUEVE PESOS 56/100 M.N. **				
	Total de PRELIMINARES ** CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS DIECINUEVE PESOS 03/100 M.N. **			\$	58,919.03
	TUBERIAS				
2.6	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 6" ø, RD-32.5, INCUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA Precio Unitario: ** TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 69/100 M.N. **	ML	365.00	\$ 352.69	\$ 128,731.85
2.7	INSTALACION, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO CON CAMPANA ANGER 6" ø, RD-32.5, INCUYE ANILLO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS DE CNA Y EL IMTA Precio Unitario: ** CUARENTA Y SIETE PESOS 54/100 M.N. **	ML	365.00	\$ 47.54	\$ 17,352.10
	Total de TUBERIAS ** CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL OCHENTA Y TRES PESOS 95/100 M.N. **			\$	146,083.95
	PIEZAS ESPECIALES				
2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTREMIDAD CAMPANA PVC DE 4" ø Precio Unitario: ** NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 40/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 974.40	\$ 974.40
2.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC DE 6" X 4" ø Precio Unitario: ** NOVECIENTOS TRECE PESOS 24/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 913.24	\$ 913.24
2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPON CAMPANA PVC DE 6" ø Precio Unitario: ** OCHOCIENTOS DIEZ PESOS 24/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 810.24	\$ 810.24
2.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC DE 90° X 6" ø Precio Unitario: ** UN MIL CIENTO SETENTA Y CINCO PESOS 19/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 1,175.19	\$ 2,350.38
2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 4" ø Precio Unitario: ** SETENTA Y OCHO PESOS 45/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 78.45	\$ 78.45
2.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE CON TUERCA HEXAGONAL DE 3/4" X 3 1/2" Precio Unitario: ** SETENTA Y NUEVE PESOS 13/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 79.13	\$ 633.04
2.14	SUMINISTRO DE MATERIALES Y ELABORACIÓN DE ATRAQUE DE CONCRETO SIMPLE (30X30X40) F' C=150 KG/CM2 Precio Unitario: ** TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 30/100 M.N. **	PZA	5.00	\$ 350.30	\$ 1,751.50
	Total de PIEZAS ESPECIALES ** SIETE MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 25/100 M.N. **			\$	7,511.25
	Total de 2.- LINEA DE CONDUCCION DE 6" ** DOSCIENTOS DOCE MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 23/100 M.N. **			\$	212,514.23

3.- OBRA ELECTRICA

REHABILITACION DE SUBESTACION ELECTRICA


C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

Dir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.
 Bamoa Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -
 facturacion.rmconstructores@gmail.com

HOJA:5

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:
**CONSTRUCCION DE LINEA DE
CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA
DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO
ELECTROMECHANICO EN LA COLONIA EL
TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL
LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO
DE SINALOA.****H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

FECHA DE INICIO:

25 DE AGOSTO DE 2025

FECHA DE TERMINO:

12 DE DICIEMBRE DE 2025

PLAZO DE EJECUCION:

110 DIAS NATURALES

LICITACION NO:

IUMAPAG/R33/02/2025

FECHA DE CONCURSO:

18 DE AGOSTO DEL 2025

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:

RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES**PRESUPUESTO**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTRODO DE TIERRA CW Precio Unitario: ** QUINIENTOS VEINTIUN PESOS 68/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 521.68	\$ 521.68
	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARGA CADWELL. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 06/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 393.06	\$ 393.06
3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARTA RAYOS 27 KV. Precio Unitario: ** DOS MIL SETECIENTOS DIECINUEVE PESOS 72/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 2,719.72	\$ 8,159.16
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTA CIRCUITO FUSIBLE DE 34.5 KV. Precio Unitario: ** TRES MIL NOVENTA Y DOS PESOS 73/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 3,092.73	\$ 9,278.19
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRE DE COBRE DESNUDO CALIBRE # 4 Precio Unitario: ** QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 20/100 M.N. **	KG	5.00	\$ 596.20	\$ 2,981.00
3.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR PERICO Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 61/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 424.61	\$ 1,273.83
3.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 150 KVA 34.5 KV/440 V 3F TIPO COSTA ENFRIADO POR ACEITE CON PROTOCOLO, NORMA CFE. Precio Unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 82/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 151,465.82	\$ 151,465.82
Total de REHABILITACION DE SUBESTACION ELECTRICA ** CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL SETENTA Y DOS PESOS 74/100 M.N. **					\$ 174,072.74
TIERRA FISICA					
3.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA COPPERWELD 3MX16MM PROTOCOLIZADA Precio Unitario: ** QUINIENTOS VEINTIUN PESOS 68/100 M.N. **	TRAMO	3.00	\$ 521.68	\$ 1,565.04
	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARGA CADWELL. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 06/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 393.06	\$ 1,572.24
3.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 1/0 DE COBRE DESNUDO Precio Unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 58/100 M.N. **	ML	50.00	\$ 278.58	\$ 13,929.00
Total de TIERRA FISICA ** DIECISIETE MIL SESENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. **					\$ 17,066.28
ALIMENTACION DEL TABLERO AL MOTOR					
3.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDULET 1B DE 1" Precio Unitario: ** CIENTO DIEZ PESOS 27/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 110.27	\$ 220.54
3.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO DE 1". Precio Unitario: ** QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 01/100 M.N. **	TRAMO	6.00	\$ 558.01	\$ 3,348.06
3.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AWG CALIBRE 8 DE COBRE Precio Unitario: ** NOVENTA Y CUATRO PESOS 91/100 M.N. **	ML	100.00	\$ 94.91	\$ 9,491.00
3.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AWG CALIBRE 10 DE COBRE Precio Unitario: ** SESENTA Y CUATRO PESOS 45/100 M.N. **	ML	30.00	\$ 64.45	\$ 1,933.50
3.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT DE PVC DE 1" ø.	PZA	5.00	\$ 200.28	\$ 1,001.40


C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORESDir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.
Bamoa Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -
facturacion.rmconstructores@gmail.com

HOJA:6

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:
CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION (360 METROS) DE TUBERIA DE 6" DE DIAMETRO Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO EN LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.

LICITACION NO:
IUMAPAG/R33/02/2025
FECHA DE CONCURSO:
18 DE AGOSTO DEL 2025
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:
RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE

FECHA DE INICIO:
25 DE AGOSTO DE 2025
FECHA DE TERMINO:
12 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO DE EJECUCION:
110 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	Precio Unitario: ** DOSCIENTOS PESOS 28/100 M.N. **				
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE C/R GALVANIZADO DE 1". Precio Unitario: ** SESENTA PESOS 26/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 60.26	\$ 60.26
3.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNICANAL 1" Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS UN PESOS 80/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 401.80	\$ 401.80
3.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA UNICANAL DE 1" Precio Unitario: ** CINCUENTA PESOS 34/100 M.N. **	PZA	10.00	\$ 50.34	\$ 503.40
3.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA CONDUIT PARED GRUESA DE 1"Ø Precio Unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 37/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 154.37	\$ 308.74
3.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA CONDUIT PVC DE 1"Ø Precio Unitario: ** SETENTA Y CINCO PESOS 70/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 75.70	\$ 151.40
3.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL DE OJO CALIBRE 8 AWG Precio Unitario: ** SETENTA Y SIETE PESOS 74/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 77.74	\$ 466.44
3.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LICUATITE DE 1" Ø Precio Unitario: ** DOSCIENTOS TRES PESOS 39/100 M.N. **	ML	1.50	\$ 203.39	\$ 305.09
3.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR CONDUIT 1". Precio Unitario: ** CUARENTA Y SIETE PESOS 57/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 47.57	\$ 95.14
3.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAQUETE PL 3/8" C/PIJA 10 X 38 MM. Precio Unitario: ** CUARENTA Y TRES PESOS 74/100 M.N. **	PZA	15.00	\$ 43.74	\$ 656.10
3.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIJA AUTORROSCABLE 25 MM. Precio Unitario: ** DIECISEIS PESOS 76/100 M.N. **	PZA	15.00	\$ 16.76	\$ 251.40
6	RETIRAR MATERIAL EXISTENTE EN ESTRUCTURA, INCLUYE MANO DE OBRA Y ENTREGA DE MATERIALES A C.F.E. Precio Unitario: ** DOCE MIL QUINIENTOS SIETE PESOS 35/100 M.N. **	LOTE	1.00	\$ 12,507.35	\$ 12,507.35
	Total de ALIMENTACION DEL TABLERO AL MOTOR			\$	31,701.62
	** TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS UN PESOS 62/100 M.N. **				
	Total de 3.- OBRA ELECTRICA			\$	222,840.64
	** DOSCIENTOS VEINTIDOS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 64/100 M.N. **				
	Total de PRESUPUESTO REFERENTE A LA CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA COLONIA EL TAJITO EN LA LOCALIDAD DE GABRIEL LEYVA SOLANO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.			\$	1'038,636.74
	** UN MILLON TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 74/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto			\$	1'038,636.74
	** UN MILLON TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 74/100 M.N. **				

IVA 16.00 % \$ 166,181.88
Total \$ 1'204,818.62

**** UN MILLON DOSCIENTOS CUATRO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS 62/100 M.N. ****

C. RAMON ENRIQUE ALCALDE FLORES

Dir. Miguel Hidalgo y Costilla S/N, entre Vicente Guerrero y Callejón de la Parroquia.
Bamoa Pueblo, Guasave, Sinaloa. - C.P. 81140 - Tel. 6872590297 -
facturacion.rmconstructores@gmail.com

HOJA:7