

RFC emisor:	BCO230118610	Folio fiscal:	CA11E013-CF9F-4ADB-80A0-B317DC0D16A0
Nombre emisor:	BAMEGA CONSTRUCTORA	No. de serie del CSD:	00001000000518725480
RFC receptor:	MES860102MF0	Código postal, fecha y hora de emisión:	82400 2023-06-01 14:39:06
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ESCUINAPA	Efecto de comprobante:	Ingreso
Código postal del receptor:	82400	Régimen fiscal:	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	Exportación:	No aplica
Uso CFDI:	Gastos en general.		

## Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento		Objeto impuesto	
72101513		1.00	E48	Unidad de servicio	61,880.76	61,880.76			Si objeto de impuesto.	
Descripción	PAGO DE EXTIMACION EXTRAORDINARIA 01 SOBRE EL CONTRATO N.-ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023 -007 REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN LA CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y CALLE FRANCISCO PEREZ COL. CENTRO ESCUINAPASINALOA SUBTOTAL DE ESTIMACION=\$61880.76 RETENCIONES 3% INSPECCION DE OBRA =\$1856.42 TOTAL DE RETENCIONES=\$1856.42 SUBTOTAL BASE DE IVA =\$ 61880.76 IVA 16%=\$9900.92 TOTAL=\$71781.68 LIQUIDO A PAGAR =\$ 69925.26				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	61,880.76	Tasa	16.00%	9,900.92
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:	Peso Mexicano	Subtotal		\$ 61,880.76
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)	Impuestos trasladados	IVA 16.00%	\$ 9,900.92
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	Total		\$ 71,781.68

### Sello digital del CFDI:

BUnXFjb6GtKvRrH37XWeHrMIZGoQI/O1SfwUWj1lpsbUvAdW4E5cUtimXl9FFXuyMvS7sIB0T1YXEValZ6gpsLgs82B1Y4IEbkATOa8ICcllrd5/K3YVsc+EfNfTRKNGRkzbBswkLhHBRwkiAKJqDXMOUJAYcb41UjsGJjFLT3p2Z1FQY3elmJGLlft7wdKVGNBm5GFQKAqlD0JblauYnxti0V02Qc4oKmmXDYYbTvcODII2X9utW51CvP9B5tTYGA0L6SoeUXgrVJQVEPLglpTLmOOLh2RpWHhJdLzTdwjb0AFyyIKXWHaHYceee/2vP2jx7r7Csle1xnBotgxA==

### Sello digital del SAT:

cE2H/OGi68pKp4cEMqQd9F9yJdJ2rDFYDmzaT8bbksHo9n05RP+qJNg3s2aiDql7QmhK7aKgoM3aboLOiBsanQTzc0wL8XhGjiurhV3o7fXUuweO0lw4927R4FDLajEYeqER1Wz5RxeL2iDYmXRQD0d1djhNuB2QM7+ksEz4NBOWjwP6T0iMVRW97NUkn1W8v1aIWCEJESud+aQo2k8ZDByBmhViAyx7AHSLh1/tb7tNaW7gzCaVwXPOiPod5q4BrEibbrYvHul6N2HJRzGDQZ+UW715lqEWWK9fCJBbNqh/jtT4gDGLr6jB6DPjFTarD5Si8imVTZiUxSgo661pA==

### Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|CA11E013-CF9F-4ADB-80A0-B317DC0D16A0|2023-06-01T14:41:18|SAT970701NN3|BUnXFjb6GtKvRrH37XWeHrMIZGoQI/O1SfwUWj1lpsbUvAdW4E5cUtimXl9FFXuyMvS7sIB0T1YXEValZ6gpsLgs82B1Y4IEbkATOa8ICcllrd5/K3YVsc+EfNfTRKNGRkzbBswkLhHBRwkiAKJqDXMOUJAYcb41UjsGJjFLT3p2Z1FQY3elmJGLlft7wdKVGNBm5GFQKAqlD0JblauYnxti0V02Qc4oKmmXDYYbTvcODII2X9utW51CvP9B5tTYGA0L6SoeUXgrVJQVEPLglpTLmOOLh2RpWHhJdLzTdwjb0AFyyIKXWHaHYceee/2vP2jx7r7Csle1xnBotgxA==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3

Fecha y hora de certificación: 2023-06-01 14:41:18

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028





**RECIBO**

Fecha: **29-abr-23**

**CARATULA DE ESTIMACIÓN DE OBRA No: 01 EXTRAORDINARIA**

**CONTRATISTA: BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**

**DOMICILIO: BOULEVARD MORELOS**

R.F.C.  
**BC0230118610**

**ESTIMACIÓN No: 01 EXTRAORDINARIA**

**PERIODO DE ESTIMACION:**

DEL **10-abr-23**  
AL **20-abr-23**

**FECHA DE CONTRATO:**

**22-mar-23**

LOCALIDAD: MUNICIPIO:  
**ESCUINAPA ESCUINAPA**

**PERIODO DE EJECUCION DEL CONTRATO:**

INICIO: **27-mar-23**

TERMINACIÓN: **24-jun-23**

PRORROGA:

DEL:

AL:

**DESCRIPCIÓN:**

**REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y FRANCISCO PEREZ, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA**

**CONTRATO No:**

**ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023-007**

IMPORTE SIN IVA DE LA OBRA

**\$516,863.84**

IMPORTE CON IVA DE LA OBRA

**\$599,562.05**

35% ANTICIPO DE LA OBRA

**\$180,902.34**

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:

**\$599,562.05**

BUENO POR:

**\$ 69,925.26**

RECIBI DEL H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA DE:

**\$ 69,925.26 (SESENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTICINCO PESOS 26/100 M.N.)**

**EN PAGO DE ESTIMACIÓN: 01**

**EXTRAORDINARIA**

**DEDUCCIONES:**

AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35% (\*)

**\$ -**

MAS I.V.A.:

**\$ -**

TOTAL AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:

**\$ -**

**CALCULO DE ESTIMACIÓN**

IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA

**\$ 61,880.76**

MAS I.V.A 16 %

**\$ 9,900.92**

TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA

**\$ 71,781.68**

5 AL MILLAR SFP INSP. DE OBRAS: (\*)

INSP. DE OBRA 3%

**\$ 1,856.42**

5 AL MILLAR C.M.I.C:

**\$ -**

TOTAL:

**\$ 1,856.42**

(\*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA

**MENOS DEDUCCIONES 3% DE INSPECCION Y VIGILANCIA:**

**\$ 1,856.42**

**SALDO A PAGAR:**

**\$ 69,925.26**

**Arely Ibarra R.**  
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

CONTRATISTA

**Aldecos Ind - A**  
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA

SUPERVISOR

**ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL**  
DIRECTOR DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA





CONTRATISTA: BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.  
DOMICILIO: BOULEVARD MORELOS  
R.F.C. BC0230118610

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA  
DIRECCION DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

ESTADO DE CUENTA

ESTIMACIÓN:	01 EXT.
MUNICIPIO:	ESCUINAPA
LOCALIDAD:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y FRANCISCO PEREZ, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA
FECHA INICIO CONTRATO:	27-mar-23
FECHA TERMINACIÓN CONTRATO:	24-jun-23
CONTRATO:	ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023-007
IMPORTE DE OBRA:	\$516,863.84
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$180,902.34
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$599,562.05
IMP. TOTAL CONTRATADO:	\$599,562.05

NO. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE ESTIMACIÓN	IMPORTE SIN IVA	INS.P DE OBRAS 3.00%	2AL MILLAR C.M.I.C. 0.000%	AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35%	TOTAL DEDUCCIONES	MONTO CON IVA	LIQUIDO A PAGAR
01	27-3-23	\$ 317,328.72	\$ 273,559.24	\$ 8,206.78	\$ -	\$ 95,745.73	\$ 177,813.51	\$ 206,263.67	\$ 198,056.89
01 EXT.	10-4-23	\$ 71,781.68	\$ 61,880.76	\$ 1,856.42	\$ -	\$ -	\$ 61,880.76	\$ 71,781.68	\$ 69,925.26
TOTALES:		\$ 389,110.40	\$ 335,440.00	\$ 10,063.20	\$ -	\$ 95,745.73	\$ 239,694.27	\$ 278,045.35	\$ 69,925.26
SALDO DEL CONTRATO:		\$210,451.65		SALDO POR AMORTIZAR:		\$85,156.61			

LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ  
CONTRATISTA

ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL  
DIRECTOR DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA  
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

CONTRATISTA:  
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.  
DOMICILIO: BOULEVARD MORELOS  
R.F.C.  
BC0230118810

DEPENDENCIA:  
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA  
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

**DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN**

ESTIMACION:	01 EXT.
MUNICIPIO:	ESCUINAPA
LOCALIDAD:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y FRANCISCO PEREZ, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA

IMPORTE DE OBRA:	\$516,883.84
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$180,902.34
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$599,562.05

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
EXT001	CONSTRUCCION DE REGISTRO ALBAÑAL DE 40X80X90 CM, C/MUROS DE TABIQUE 14 CM, APLANADOS C/MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO C/MARCO DE FIERRO.	pza	18.00	\$3,437.82	\$61,880.76	18.00	0.00	0.00	18.00	\$61,880.76

SUBTOTAL ESTIMACION	\$61,880.76
IVA 16%:	\$9,900.92
TOTAL ESTIMACION:	\$71,781.68

*Perla Patricia Arechiga*  
ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES  
RESIDENTE DE OBRA

*Jose Alfonso Aldecoa Inda*  
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA  
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

*Jesús Ramon Contreras Sandoval*  
ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL  
DIRECTOR DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

CONTRATISTA:  
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.  
DOMICILIO: BOULEVARD MORELOS  
R.F.C.  
BC0230118610

DEPENDENCIA:  
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA  
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

**NÚMEROS GENERADORES**

						ESTIMACIÓN:	01 EXTRAORDINARIA
				LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y FRANCISCO PEREZ, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA						

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD				LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
1	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN CALLE TOLTECAS									
EXT001	CONSTRUCCION DE REGISTRO ALBANAL DE 40X60X90 CM, C/MUROS DE TABIQUE 14 CM, APLANADOS C/MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO C/MARCO DE FIERRO.	pza			18.00				18.00	
									TOTAL:	18.00

PERLA ARECHIGA  
ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES  
RESIDENTE DE OBRA

ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL  
ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL  
DIRECTOR DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

ALDECOA INDA J.A.  
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA  
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS





**ESCUINAPA**  
H. AYUNTAMIENTO 2021-2024  
*¡Unidos por la Transformación!*

**DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS**

**ESC/DOSPE/OP/2023**

Escuinapa, Sinaloa, a 10 de abril de 2023

**Asunto:** Autorización de Precios unitarios extraordinario

**LIC. ARELY GPE. IBARRA RIVERA**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**CONSTRUCTORA BAMEGA SA DE CV**

At'n. **ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES**  
**RESIDENTE DE OBRA**  
**P R E S E N T E:**

En atención a su solicitud y de acuerdo a la revisión física y del análisis del Precio Unitario, esta dirección Autoriza el Precios Unitarios Extraordinarios, No contemplados en el presupuesto contratado, para la obra **REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE TOLTECA ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y FRANCISCO PEREZ, COL. CENTRO.** que se encuentra bajo el contrato No **ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023-007.**

Concepto extraordinario que surgió durante el proceso de ejecución de la obra y necesarios para el mejor funcionamiento, para cumplir con las metas de proyecto de la obra antes descrita, sin afectar el monto del contrato.

Por lo tanto, se Autoriza el concepto de precio unitario extraordinario **EXT001**, según anexo

**REVISO**

*Aldecoa Inda J.A.*

**ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA**  
**SUPERVISOR DE OBRA PÚBLICA**

**AUTORIZO**

**ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL**  
**DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA**

c.p. Exp. 2023

*Unidos por la Transformación*

ESCUINAPA, SINALOA A 09 DE ABRIL DEL 2023

**ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL**  
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS  
Y ECOLOGIA.

**P R E S E N T E.**

REFERENTE A LA OBRA: "REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y  
DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE MIGUEL  
HIDALGO Y FRANCISCO PEREZ, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA"

CONTRATO: **ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023-007**

**SOLICITUD DE AUTORIZACION DE CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS**

LA JUSTIFICACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LOS REGISTROS ALBAÑAL DE 40X60X90 CM. EN LA CALLE TOLTECA ES QUE CUANDO SE REALIZÓ EL RECORRIDO CON EL SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS, SE OBSERVÓ QUE NO TENÍAN REGISTROS EXISTENTES LAS CASAS DE ESA CALLE QUE ES AL TRAMO DE FCO. PÉREZ A MIGUEL HIDALGO, ES POR EL MOTIVO QUE SE CONSTRUYERON EN EL PROCEDIMIENTO DE LA OBRA, PARA QUE ASÍ TUVIERAN UN MEJOR FUNCIONAMIENTO EN SU DESCARGA DOMICILIARIA.

por medio de la presente solicito la aprobación de los siguientes precios unitarios de los conceptos extraordinarios.

Nº	CONCEPTO	U			PRECIO UNITARIO
EXT001	CONSTRUCCION DE REGISTRO ALBAÑAL DE 40X60X90 CM, C/MUROS DE TABIQUE 14 CM, APLANADOS C/MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO C/MARCO DE FIERRO.	PZA	18.00	\$3,437.82	\$ 61,880.76

ATENTAMENTE

  
**LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RIVERA**  
REPRESENTANTE LEGAL





# H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

## DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



**CONTRATO: ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023-007**

INICIO DE OBRA: 27 DE MARZO DEL 2023

OBRA: REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS  
DOMICILIARIAS EN CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y  
FRANCISCO PEREZ, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA

TERMINACION DE OBRA: 24 DE JUNIO DEL 2023

PLAZO DE EJECUCION: 90 DIAS NATURALES

FECHA DE PROPUESTA: 20 DE MARZO DEL 2023

### Análisis de precios unitarios

Clave: EXT001

Unidad: pza

Cantidad: 18.00

CONSTRUCCION DE REGISTRO ALBAÑAL DE 40X60X90 CM, C/MUROS DE TABIQUE 14 CM, APLANADOS  
C/MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO C/MARCO DE FIERRO.

Precio unitario: 3,437.82

Total 61,880.76

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
<b>Materiales</b>						
	ANGULO 01	Angulo de acero de 1" x 1" x 1/8"	kg	10.000000	32.22	322.20
	BLOCK	BLOCK 11X14X28	pza	90.000000	8.50	765.00
	ALAMBRON	Alambrón de 1/4"	Kg	1.000000	50.00	50.00
	SOLDADURA 0	Soldadura EP 60/10	Kg	0.500000	72.00	36.00
<b>Total de Materiales</b>						<b>1,173.20</b>
<b>Mano de Obra</b>						
+	CU-01	CUADRILLA No. 1 (AYUDANTE GENERAL)	jor	0.250000	513.20	128.30
	OF SOLDADOR	Oficial Soldador	jor	0.300000	586.36	175.91
+	CU-02	CUADRILLA No. 2 (ALBAÑIL + AYUDANTE)	jor	0.333000	1,104.95	367.95
<b>Total de Mano de Obra</b>						<b>672.16</b>
<b>Herramienta</b>						
	HMENOR	Herramienta menor	(%)mo	0.030000	672.16	20.16
<b>Total de Herramienta</b>						<b>20.16</b>
<b>Equipo</b>						
H	MAQ-SOLDAR	Maquina de soldar con motor de gasolina	hora	0.250000	203.39	50.85
<b>Total de Equipo</b>						<b>50.85</b>
<b>Auxiliares</b>						
+	CON200	Fabricación de concreto F'c= 200 kg/cm2	m3	0.033000	2,840.89	93.75
+	MORTERO 1:3	Mortero cemento-arena prop. 1:3	m3	0.200000	2,822.16	564.43
+	CONCRETO 15	Fabricación de concreto F'c= 150 kg/cm2	m3	0.070000	2,583.52	180.85
<b>Total de Auxiliares</b>						<b>839.03</b>
<b>Costo directo</b>						<b>2,755.40</b>
<b>Indirectos de oficina</b>					<b>4.5000%</b>	<b>123.99</b>
<b>Indirectos de campo</b>					<b>5.0000%</b>	<b>137.77</b>
<b>Subtotal</b>						<b>3,017.16</b>
<b>Financiamiento</b>					<b>0.7500%</b>	<b>22.63</b>
<b>Subtotal</b>						<b>3,039.79</b>
<b>Utilidad</b>					<b>9.8000%</b>	<b>297.90</b>
<b>Subtotal</b>						<b>3,337.69</b>
<b>Cargos adicionales</b>					<b>3.0000%</b>	<b>100.13</b>
<b>Subtotal</b>						<b>3,437.82</b>
<b>Precio unitario</b>						<b>3,437.82</b>

V.B. 

Arely Ibarra R.  
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RIVERA  
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.





FECHA: 29/04/2023  
HOJA:

CONTRATISTA:  
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.  
DOMICILIO: BOULEVARD MORELOS  
R.F.C.  
BC0230118610

DEPENDENCIA:  
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA  
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

### FOTOGRAFÍAS

					ESTIMACIÓN:	01 EXT.
			LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y FRANCISCO PEREZ, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA					
CLAVE	(Descripción del concepto)					
EXT001	CONSTRUCCION DE REGISTRO ALBAÑAL DE 40X60X90 CM, C/MUROS DE TABIQUE 14 CM, APLANADOS C/MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO C/MARCO DE FIERRO.					



Elaboró

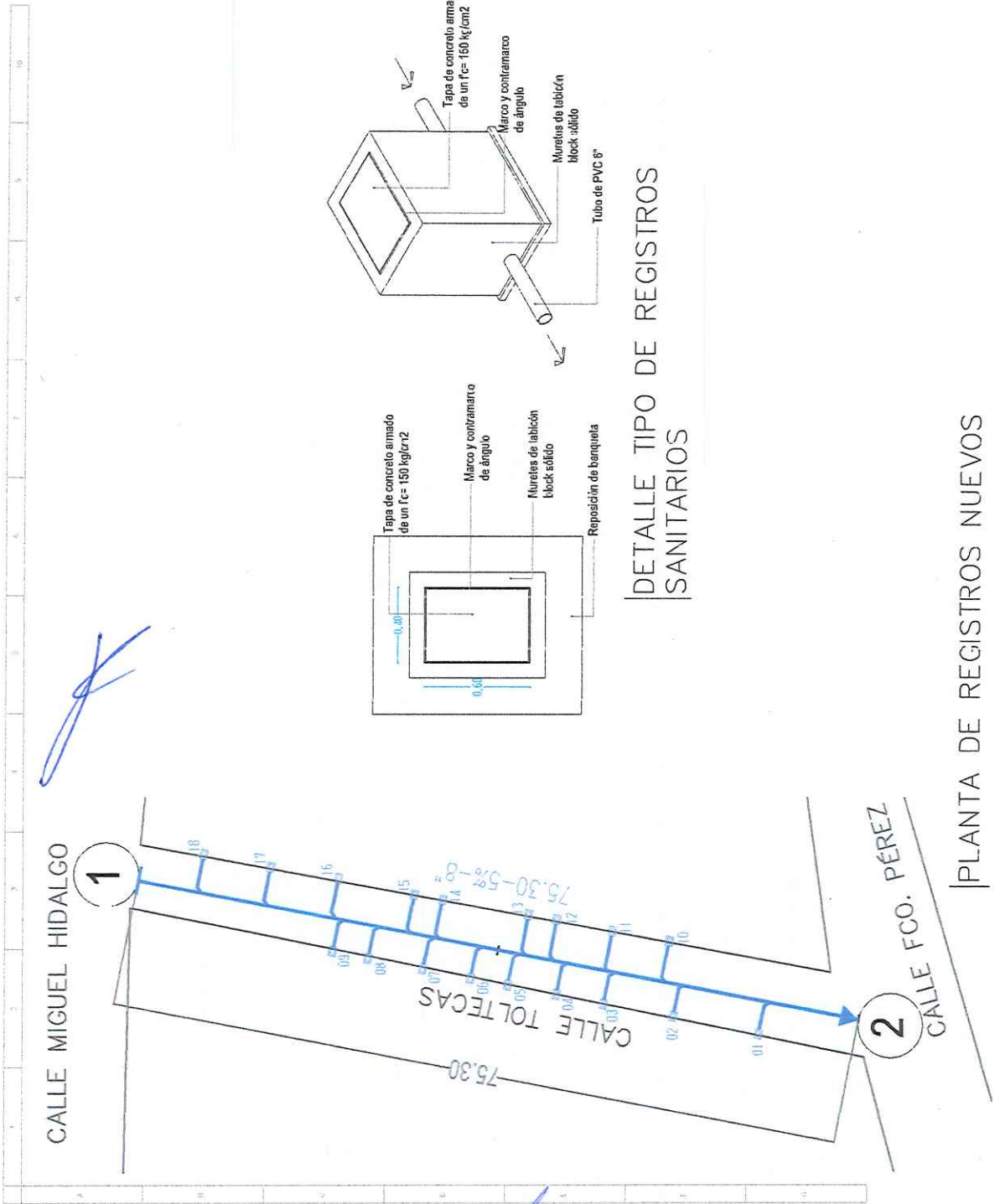
*Perla Arechiga*

ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES  
RESIDENTE DE OBRA


Autorizó

*Jose Alfonso Aldecoa Inda*

ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA  
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS



PLANTA DE REGISTROS NUEVOS



**COAHUILA DE ZARAGOZA**  
GOBIERNO DEL ESTADO

**MACRO LOCALIZACIÓN**

UBICACIÓN DEL PROYECTO

**MICRO LOCALIZACIÓN**

UBICACIÓN DEL PROYECTO

**LEYENDA**

- línea de tubería
- línea de tubería con válvula
- línea de tubería con válvula y manómetro
- línea de tubería con válvula y manómetro y registro
- línea de tubería con válvula y manómetro y registro y cámara de inspección
- línea de tubería con válvula y manómetro y registro y cámara de inspección y cámara de inspección

**PROYECTO**

REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO

**UBICACIÓN**

CALLE TOLTECAS ENTRE CALLE HIDALGO Y FCO. PÉREZ

**COORDENADAS**

PLANTA ARQ. Y DETALLES

**ESCALA**

1:50

**FECHA**

AGOSTO 2023

**CLAVE DE PLANO**

1/A

**NOTAS GENERALES**

1. VALORES CARGO EFECTUADO EN ESTE PROYECTO DEBEN ESTAR AUTORIZADO POR EL INGENIERO RESPONSABLE DEL CONSTRUCTIVO Y DEBE SER CUMPLIDO EN TODAS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL MISMO.

*LEILA LOPEZ*