

RFC emisor:

BCO230118610

Nombre emisor:

BAMEGA CONSTRUCTORA

RFC receptor:

MES860102MF0

Nombre receptor:

ESCUINAPA DE HIDALGO

Código postal del receptor:

82400

Régimen fiscal receptor:

Personas Morales con Fines no Lucrativos

Uso CFDI:

Gastos en general.

Folio fiscal:

8540EED2-B83D-4DB8-9F72-F04E2D01656F

No. de serie del CSD:

00001000000518725480

Código postal, fecha y hora de emisión:

82400 2023-12-20 20:05:29

Efecto de comprobante:

Ingreso

Régimen fiscal:

General de Ley Personas Morales

Exportación:

No aplica

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento		Objeto impuesto	
72101513		1.00	E48	SERVICIOS	263,014.56	263,014.56			Si objeto de impuesto.	
Descripción	PAGO ESTIMACION 01 SOBRE CONTRATO No. ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023 -043 REHABILITACION DE RED DE ALCANTILADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA COL PUEBLO NUEVO ESCUINAPA SINALOA. SUBTOTAL DE ESTIMACION 1 = \$404638.05 AMORTIZACION DE ANT 35% \$141623.49 RET 3% INSPECCION DE OBRA \$12139.14 TOTAL RET \$12139.14 SUBTOTAL BASE DE IVA \$263014.56 IVA 16% \$42082.33 TOTAL \$305096.89 LIQUIDO A RECIBIR \$292957.75				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	263,014.56	Tasa	16.00%	42,082.33
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:

Peso Mexicano

Forma de pago:

Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)

Método de pago:

Pago en una sola exhibición

Subtotal

\$ 263,014.56

Impuestos trasladados

IVA 16.00%

\$ 42,082.33

Total

\$ 305,096.89

Sello digital del CFDI:

HI6PMkmJpvkTbNJH9u0Aa4VFrBcg3YIT8H+aBHKFm0hcW/yM1RK9qivOXaTjISBqsER9zJYPFCATmswPpelphwxPSD2Zl9wYimBeNGfnVEeQS7eDn1pEkIQlBM7zJvYbOEu9htn61Is3Jv16FFHDouL/1ejlNK3vZCTmPJncBALSICUbPR4xCz39WJSv7m6zw9WYVcTrX5CsJNM+5RFLUPpefk71tAHUjBf6FB1t7hq/6LeTSaAXHP2c/LUallcCVxvLq+vYPjX+do9AD9gUF0H54n0QfJS39PDI+SeMyglWiaTcoKf1maA+spvgKmJaYX8ljYgn0r77N6OSBA==

Sello digital del SAT:

gsi4sPD/qd+lteHb6pakoFWHNBC2lqgtQ1ezN4vFVTs69N/VZkfwOHba/pgYs3/SJPcl+4mVvbaenHzZrDSrOmUORc+E6hQLB0EkmoRKx0aAxjcm+x2UzS7FRDvZMOXUdp9GPJS+CTx29RwglDMKV1FBnaP7mLSQ1eYpKBJMgapbPCLLNjr8ybZeDs3K4kA+npXZIA+S3DoSpmDJfNrzkxbfEU4FEHYu3yLxs32sssYlchdSsnOLY/AjQa7u1ZUTIYYL4JBMed4E7XyGX2fl5qWWTrhRDRqal3fBeA3AXR7s/9f1jlr5MmKpmqdGHMKSpoJR9yLNgHB/9aHdfuvA==



Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|8540EED2-B83D-4DB8-9F72-F04E2D01656F|2023-12-20T20:05:58|SAT970701NN3|HI6PMkmJpvkTbNJH9u0Aa4VFrBcg3YIT8H+aBHKFm0hcW/yM1RK9qivOXaTjISBqsER9zJYPFCATmswPpelphwxPSD2Zl9wYimBeNGfnVEeQS7eDn1pEkIQlBM7zJvYbOEu9htn61Is3Jv16FFHDouL/1ejlNK3vZCTmPJncBALSICUbPR4xCz39WJSv7m6zw9WYVcTrX5CsJNM+5RFLUPpefk71tAHUjBf6FB1t7hq/6LeTSaAXHP2c/LUallcCVxvLq+vYPjX+do9AD9gUF0H54n0QfJS39PDI+SeMyglWiaTcoKf1maA+spvgKmJaYX8ljYgn0r77N6OSBA==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación:

SAT970701NN3

No. de serie del certificado SAT

00001000000504465028

Fecha y hora de certificación:

2023-12-20 20:05:58



RECIBO

Fecha: 05-dic-23

CARATULA DE ESTIMACIÓN DE OBRA No:

01

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

DOMICILIO: BOULEVARD MORELOS

R.F.C.
BC0230118610

ESTIMACIÓN No: 01

PERIODO DE ESTIMACION:

DEL 06-nov-23

AL 05-dic-23

FECHA DE CONTRATO:

03-nov-23

LOCALIDAD: MUNICIPIO:

ESCUINAPA ESCUINAPA

PERIODO DE EJECUCION DEL CONTRATO:

INICIO: 06-nov-23

TERMINACIÓN: 05-dic-23

PRORROGA:

DEL:

AL:

DESCRIPCIÓN:

"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."

CONTRATO No:

ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023-043

IMPORTE SIN IVA DE LA OBRA

\$404,638.54

IMPORTE CON IVA DE LA OBRA

\$469,380.71

35% ANTICIPO DE LA OBRA

\$141,623.49

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:

\$469,380.71

BUENO POR:

\$ 292,957.75

RECIBI DEL H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA DE:

\$ 292,957.75 * DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 75/M.N.*

EN PAGO DE ESTIMACIÓN: 01

DEDUCCIONES:

AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35% (*)

\$ 122,089.22

MAS I.V.A.:

\$ 19,534.28

TOTAL AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:

\$ 141,623.49

CALCULO DE ESTIMACIÓN

IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA

\$ 263,014.56

MAS I.V.A 16 %

\$ 42,082.33

TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA

\$ 305,096.89

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

INSP. DE OBRA 3%

\$ 12,139.14

5 AL MILLAR C.M.I.C:

\$ -

TOTAL:

\$ 12,139.14

MENOS TOTAL DEDUCCIONES:

\$ 12,139.14

(*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA

SALDO A PAGAR:

\$ 292,957.75

BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

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
MUNICIPIO:	ESCUINAPA
LOCALIDAD:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."
FECHA INICIO CONTRATO:	06-nov-23
FECHA TERMINACIÓN:	05-dic-23
CONTRATO:	ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023-043
FECHA CONTRATO:	03-nov-23

IMPORTE DE OBRA: \$404,638.54
IMPORTE DE ANTIPO DE OBRA: \$141,623.49
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$469,380.71

AL

IMP. TOTAL CONTRATADO:

\$469,380.71

NO. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE ESTIMACIÓN	IMPORTE SIN IVA	INS.P DE OBRAS 3.00%	6 AL MILLAR C.M.I.C. 0.000%		TOTAL DEDUCCIONES	MONTO CON IVA	LIQUIDO A PAGAR
					AMORTIZACION	ANTIPO 35%			
01	6-11-23	\$ 469,380.14	\$ 404,638.05	\$ 12,139.14	\$ -	\$ 141,623.49	\$ 263,014.56	\$ 305,096.89	\$ 292,957.75
	5-12-23	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES:		\$ 469,380.14	\$ 404,638.05	\$ 12,139.14	\$ -	\$ 141,623.49	\$ 263,014.56	\$ -	\$ 292,957.75
SALDO DEL CONTRATO:		\$0.57		SALDO POR AMORTIZAR:		\$0.00			

LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
CONTRATISTA

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

ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

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

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

						LOCALIDAD:		ESCUINAPA		ESTIMACION:		MUNICIPIO:		ESCUINAPA		01	
DESCRIPCION "REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."																	
IMPORTE DE OBRA:												\$404,638.54					
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:												\$141,623.49					
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:												\$469,380.71					
CLAVE		CONCEPTO		UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE					
					VOL	PU	\$										
PRELIMINARES																	
2		SONDEO PARA LOCALIZACION DE INTERFERENCIA EN REDES DE AGUA POTABLE, CON EXCAVACION A MANO HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD; INCLUYE:		lote	2.00	\$650.66	\$1,301.32	8.00	0.00	6.00	8.00	\$5,205.28					
TRAZO																	
1005 01		LIMPIEZA Y TRAZO EN EL ÁREA DE TRABAJO.		m2	326.00	\$8.43	\$2,748.18	342.00	0.00	16.00	342.00	\$2,883.06					
RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO...																	
1000 21		TRAZO Y CORTE C/CORTADORA DE DISCO EN: PAVIMENTO HIDRAULICO.		ml	6.00	\$61.09	\$366.54	81.50	0.00	75.50	81.50	\$4,978.84					
1000 06		DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.		m3	0.45	\$454.55	\$204.55	17.07	0.00	16.62	17.07	\$7,759.17					
EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL (EXCEPTO ROCA), EN SECO...																	
1100 02		EN ZONAA DE 0 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD.		m3	250.88	\$44.58	\$11,184.23	318.60	0.00	67.72	318.60	\$14,203.19					
PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS...																	
1130 02		CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.		m3	18.98	\$395.40	\$7,504.69	20.00	0.00	1.02	20.00	\$7,908.00					
RELLENO ACOSTILLADO EN ZANJAS...																	
1131 04		CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.		m3	94.88	\$388.89	\$36,897.88	93.10	0.00	0.00	93.10	\$36,205.66					
POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA...																	
3060 03		1.50 DE PROFUNDIDAD.		pza	2.00	\$11,507.61	\$23,015.22	1.00	0.00	0.00	1.00	\$11,507.61					
PU-12.2		REHABILITACION DE POZO DE VISITA EXISTENTE, INCLUYE: TAPA Y BROCAL DE ALTA DESINDAD NUEVOS.		pza	3.00	\$3,076.72	\$9,230.16	5.00	0.00	0.00	5.00	\$15,383.60					
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA...																	
3110 01		DE POLIURETANO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN		pza	5.00	\$2,895.02	\$14,475.10	5.00	0.00	0.00	5.00	\$14,475.10					
CONTRUCCION DE POZOS DE VISITA COMUN.																	
12		INTERCONEXION PARA ENTRONCAR A POZO DE VISITA EXISTENTE CON TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 8" DIAMETRO; INCLUYE: DEMOLICION, LIMPIEZA Y TAPONAMIENTO DE FLUJOS.		pza	3.00	\$1,119.35	\$3,358.05	7.00	0.00	4.00	7.00	\$7,835.45					
SUMINISTRO DE TUBERÍA DE P.V.C. ALCANTARILLADO, SISTEMA MÉTRICO SERIE 25 NOM001-CNA, NMX 215, L.A.B. FÁBRICA...																	
8049 13		DE 200 MM DE DIÁMETRO.		ml	163.00	\$296.51	\$48,331.13	171.20	0.00	8.20	171.20	\$50,762.51					
SUMINISTRO DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA ALCANTARILLADO SANITARIO, INTERIOR LISO, CON CAMPANA Y EMPAQUES, L.A.B. FÁBRICA...																	
8051 16		TEEWYE (TEE + YEE) TOTALMENTE HERMÉTICA C/CAMPANA DE 8" X 6", I INCLUYE 3 EMPAQUES.		pza	18.00	\$1,533.66	\$27,605.88	17.00	0.00	0.00	17.00	\$26,072.22					
REPARACION DE...																	
9		TUBO DE AGUA POTABLE DE PVC HIDRAULICO DE 2.50 MTS DE LONGITUD DE 4" DIAM.; INCLUYE: SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES (COPLES DE REPARACION, ANILLOS) Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.		pza	5.00	\$954.96	\$4,774.80	4.00	0.00	0.00	4.00	\$3,819.84					

Aldecar Ind. S.A.

R.
Ibarra
Arely

CONTRATISTA:
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BOULEVARD MORELOS
R.F.C.
SC0230118610

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

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

						LOCALIDAD:		ESCUINAPA		ESTIMACION:		01	
DESCRIPCION "REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."													
IMPORTE DE OBRA:			\$404,638.54										
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:			\$141,623.49										
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:			\$469,380.71										
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	IMPORTE			
			VOL	PU	\$								
16	PROVISIONAL DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO RD-9 DE 1/2" DE DIAM. Y 2.50 MTS DE LONGITUD PROMEDIO; INCLUYE: EXCAVACION A MANO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS TOTALES, MANIOBRAS LOCALES Y MANO DE OBRA.	pza	5.00	\$361.93	\$1,809.65	5.00	0.00	0.00	5.00	\$1,809.65			
RELLENO EN ZANJAS...													
1131 03	COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	m3	137.03	\$240.86	\$33,005.05	188.74	0.00	51.71	188.74	\$45,459.92			
ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EXCEPTO ROCA EN CAMION DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...													
9000 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3	100.35	\$63.55	\$6,377.24	245.36	0.00	145.01	245.36	\$15,592.63			
ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE MATERIAL EN CAMION DE VOLTEO, EN CAMINO...													
9000 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3/km	100.35	\$8.29	\$831.90	245.36	0.00	145.01	245.36	\$2,034.03			
REGISTROS DE ALBAÑAL C/ MUROS DE TABIQUE 14 CM, APLANADOS C/ MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO C/ MARCO DE FIERRO.													
6005 01	DE 0.40 X 0.60 Y 1.20 M DE PROFUNDIDAD	pza	18.00	\$2,552.17	\$45,939.06	11.00	0.00	0.00	11.00	\$28,073.87			
LOSA DE CONCRETO													
PU-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA DE CONCRETO F'C=300 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA Y MANO DE OBRA. NOTA: (LOS PRECIOS DE ESTE CONCEPTO ESTAN SUJETOS AL MERCADO DEL COSTO DE LOS INSUMOS EN ESTA ZONA, COMO TAMBIEN LA MANO DE OBRA)	m2	163.00	\$693.05	\$112,967.15	129.50	0.00	0.00	129.50	\$89,749.98			
LABORATORIO													
PU-15	CONTROL DE CALIDAD, EN AFINE DEL TERRENO NATURAL, EN SUB-BASE, EN BASE, EN CONCRETO DE GUARNICION, EN LOSA DE PAVIMENTO. INCLUYE: HERRAMIENTOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	lote	2.00	\$4,239.64	\$8,479.28	2.00	0.00	0.00	2.00	\$8,479.28			
LIMPIEZA													
PU16	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE :EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	m2	326.00	\$12.98	\$4,231.48	342.00	0.00	16.00	342.00	\$4,439.16			
SUBTOTAL ESTIMACION \$404,638.05													
IVA 16%: \$64,742.09													
TOTAL ESTIMACION: \$469,380.14													

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

Aldecoa Inda J.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, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

NÚMEROS GENERADORES

ESTIMACIÓN: 01
LOCALIDAD: ESCUINAPA MUNICIPIO: ESCUINAPA

DESCRIPCIÓN: "REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	EJE			LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
1	REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN CALLE RIO PIAXTLA									
	PRELIMINARES									
2	SONDEO PARA LOCALIZACION DE INTERFERENCIA EN REDES DE AGUA POTABLE, CON EXCAVACION A MANO HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD; INCLUYE: TRASPALEOS.	lote			8.00				8.00	
									TOTAL:	8.00
	TRAZO									
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	m2				171.00	2.00		342.00	
									TOTAL:	342.00
	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO...									
1000 21	TRAZO Y CORTE C/CORTADORA DE DISCO EN: PAVIMENTO HIDRAULICO.	ml		LINEA PRINCIPAL	2.00	25.00			50.00	
				DESCARGAS DOMICILIARIAS	9.00	3.50			31.50	
									TOTAL:	81.50
1000 06	DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.	m3		LINEA PRINCIPAL		85.00	1.00	0.15	12.75	
				DESCARGAS DOMICILIARIAS	12.00	3.00	0.80	0.15	4.32	
									TOTAL:	17.07
	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL (EXCEPTO ROCA), EN SECO...									
1100 02	EN ZONA A DE 0 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	m3		P.V.1 A P.V. 2		14.80	0.85	1.50	18.87	
				P.V. 2 A P.V. 3		59.60	0.85	1.60	81.06	
				P.V. 3 A P.V. 4		8.00	0.85	1.75	11.90	
				P.V. 4 A P.V. 5		36.00	0.85	1.80	55.08	
				P.V. 5 A P.V. 6		4.80	0.85	1.85	7.55	
				P.V. 5 A P.V. 7		48.00	0.85	1.87	76.30	
				DESCARGA DOMICILIARIAS	17.00	4.00	0.80	1.10	59.84	
				POZO DE VISITA	1.00	2.00	2.00	2.00	8.00	
									TOTAL:	318.60
	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS...									
1130 02	CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	m3		P.V.1 A P.V. 2		14.80	0.85	0.10	1.26	
				P.V. 2 A P.V. 3		59.60	0.85	0.10	5.07	
				P.V. 3 A P.V. 4		8.00	0.85	0.10	0.68	
				P.V. 4 A P.V. 5		36.00	0.85	0.10	3.06	
				P.V. 5 A P.V. 6		4.80	0.85	0.10	0.41	
				P.V. 5 A P.V. 7		48.00	0.85	0.10	4.08	
				DESCARGA DOMICILIARIAS	17.00	4.00	0.80	0.10	5.44	
									TOTAL:	20.00
	RELLENO ACOSTILLADO EN ZANJAS...									
1131 04	CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	m3		P.V.1 A P.V. 2		14.80	0.85	0.50	6.29	
				P.V. 2 A P.V. 3		59.60	0.85	0.50	25.33	
				P.V. 3 A P.V. 4		8.00	0.85	0.50	3.40	
				P.V. 4 A P.V. 5		36.00	0.85	0.50	15.30	
				P.V. 5 A P.V. 6		4.80	0.85	0.50	2.04	
				P.V. 5 A P.V. 7		48.00	0.85	0.50	20.40	
				DESCARGA DOMICILIARIAS	17.00	4.00	0.80	0.50	27.20	
									TOTAL:	93.10
									MENOS DEDUCCION DEL TUBO:	8.50
									TOTAL:	93.10

Aldemar Linder J.A.

V.B. *[Firma]*

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
LOCALIDAD:	ESCUINAPA
MUNICIPIO:	ESCUINAPA

DESCRIPCIÓN: "REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	EJE			LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA...									
3080 03	1.50 DE PROFUNDIDAD.	pza			1.00				1.00	
									TOTAL:	1.00
PU-12.2	REHABILITACION DE POZO DE VISITA EXISTENTE, INCLUYE; TAPA Y BROCAL DE ALTA DESINIDAD NUEVOS.	pza			5.00				5.00	
									TOTAL:	5.00
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA...									
3110 01	DE POLIURETANO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN	pza			5.00				5.00	
									TOTAL:	5.00
	CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA COMUN.									
12	INTERCONEXION PARA ENTRONCAR A POZO DE VISITA EXISTENTE CON TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 8" DIAMETRO; INCLUYE: DEMOLICION, LIMPIEZA Y TAPONAMIENTO DE FLUJOS.	pza			7.00				7.00	
									TOTAL:	7.00
	SUMINISTRO DE TUBERÍA DE P.V.C. ALCANTARILLADO, SISTEMA MÉTRICO SERIE 25 NOM001-CNA, NMX 215, L.A.B. FÁBRICA...									
8049 13	DE 200 MM DE DIÁMETRO.	ml	P.V.1 A P.V. 2			14.80			14.80	
			P.V. 2 A P.V. 3			59.60			59.60	
			P.V. 3 A P.V. 4			8.00			8.00	
			P.V. 4 A P.V. 5			36.00			36.00	
			P.V. 5 A P.V. 6			4.80			4.80	
			P.V. 6 A P.V. 7			48.00			48.00	
									TOTAL:	171.20
	SUMINISTRO DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA ALCANTARILLADO SANITARIO, INTERIOR LISO, CON CAMPANA Y EMPAQUES, L.A.B. FÁBRICA...									
8051 16	TEEWEY (TEE + YEE) TOTALMENTE HERMÉTICA C/CAMPANA DE 8" X 6", I INCLUYE 3 EMPAQUES.	pza			17.00				17.00	
									TOTAL:	17.00
	REPARACION DE...									
9	TUBO DE AGUA POTABLE DE PVC HIDRAULICO DE 2.50 MTS DE LONGITUD DE 4" DIAM.; INCLUYE: SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES (COPLER DE REPARACION, ANILLOS) Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.	pza			4.00				4.00	
									TOTAL:	4.00
16	PROVISIONAL DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO RD-9 DE 1/2" DE DIAM. Y 2.50 MTS DE LONGITUD PROMEDIO; INCLUYE: EXCAVACION A MANO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS TOTALES, MANIOBRAS LOCALES Y MANO DE OBRA.	pza			5.00				5.00	
									TOTAL:	5.00
	RELLENO EN ZANJAS...									
1131 03	COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	m3	P.V.1 A P.V. 2			14.80	0.85	0.70	8.81	
			P.V. 2 A P.V. 3			59.60	0.85	0.80	40.53	
			P.V. 3 A P.V. 4			8.00	0.85	0.95	6.46	

Aldean Lda J.A

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
LOCALIDAD:	ESCUINAPA
MUNICIPIO:	ESCUINAPA

DESCRIPCIÓN: "REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	EJE	TRAMO	PZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			P.V. 4 A P.V. 5			36.00	0.85	1.00	30.60	
			P.V. 5 A P.V. 6			4.80	0.85	1.05	4.28	
			P.V. 5 A P.V. 7			48.00	0.85	1.07	43.66	
			DESCARGA DOMICILIARIAS		17.00	4.00	0.80	1.00	54.40	
			TOTAL:						188.74	
	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO,DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...									
9000 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3	ABUNDAMIENTO		1.30				245.36	
			TOTAL:						245.36	
	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE MATERIAL EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO...									
9000 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3/km							245.36	
			TOTAL:						245.36	
	REGISTROS DE ALBAÑAL C/ MUROS DE TABIQUE 14 CM, APLANADOS C/ MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO C/ MARCO DE FIERRO.									
6005 01	DE 0.40 X 0.60 Y 1.20 M DE PROFUNDIDAD	pza			11.00				11.00	
			TOTAL:						11.00	
	LOSA DE CONCRETO									
PU-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA DE CONCRETO F'C=300 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE; CIMBRA, DESCIMBRA Y MANO DE OBRA. NOTA: (LOS PRECIOS DE ESTE CONCEPTOS ESTAN SUJETOS AL MERCADO DEL COSTO DE LOS INSUMOS EN ESTA ZONA, COMO TAMBIEN LA MANO DE OBRA)	m2	P.V.1 A P.V. 2			13.15	0.90		11.84	
			P.V. 2 A P.V. 3			59.63	1.45		86.46	
			P.V. 3 A P.V. 4			8.00	0.90		7.20	
			LINEA PRINCIPAL		10.00	3.00	0.80		24.00	
			TOTAL:						129.50	
	LABORATORIO									
PU-15	CONTROL DE CALIDAD, EN AFINE DEL TERRENO NATURAL, EN SUB-BASE, EN BASE, EN CONCRETO DE GUARNICION, EN LOSA DE PAVIMENTO, INCLUYE: HERRAMIENTOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	lote			2.00				2.00	
			TOTAL:						2.00	
	LIMPIEZA									
PU16	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE :EQUIPO,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	m2			171.00	2.00			342.00	
			TOTAL:						342.00	

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

LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

ESCUINAPA, SINALOA A 30 DE NOVIEMBRE 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 RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO
PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."

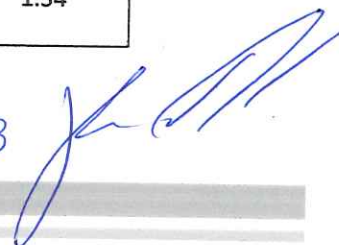
CONTRATO: **ESC-DOSPE/FAISMUN/ALC/2023-043**

SOLICITUD DE AUTORIZACION DE VOLUMENES EXCEDENTES

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITO LA APROBACIÓN DE LOS SIGUIENTES VOLÚMENES
EXCEDENTES DE LOS CONCEPTOS CONTRATADOS, YA QUE SE JUSTIFICA POR EL MOTIVO QUE EN EL
CATÁLOGO CONTRATADO HUBO UNOS VOLÚMENES DE MAS QUE NO SE CONSIDERARON EN EL
PRESUPUESTO CONTRATADO, ES POR LO QUE SE SOLICITA LA AUTORIZACIÓN DE TALES VOLÚMENES.

SE ANEXA EL CATALOGO DE CONCEPTOS DE LOS VOLÚMENES SOLICITADOS:

	CONCEPTO	U	VOLUMEN CONTRATADO	VOLUMEN REAL	DIFERENCIA
2	SONDEO PARA LOCALIZACION DE INTERFERENCIA EN REDES DE AGUA POTABLE, CON EXCAVACION A MANO HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD; INCLUYE: TRASPALEOS.	LOTE	2.00	8.00	6.00
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL ÁREA DE TRABAJO.	M2	326.00	342.40	16.40
1000 21	TRAZO Y CORTE C/CORTADORA DE DISCO EN: PAVIMENTO HIDRAULICO.	ML	6.00	81.50	75.50
1000 06	DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.	M3	0.45	21.27	20.82
1100 02	EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL (EXCEPTO ROCA), EN SECO EN ZONA A DE 0 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	M3	250.88	322.12	71.24
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	M3	18.98	20.32	1.34

V.B. 

PU-12.2	REHABILITACION DE POZO DE VISITA EXISTENTE, INCLUYE; TAPA Y BROCAL DE ALTA DESINDAD NUEVOS.	PZA	3.00	5.00	2.00
12	INTERCONEXION PARA ENTRONCAR A POZO DE VISITA EXISTENTE CON TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 8" DIAMETRO; INCLUYE: DEMOLICION, LIMPIEZA Y TAPONAMIENTO DE FLUJOS.	PZA	3.00	7.00	4.00
8049 13	SUMINISTRO DE TUBERÍA DE P.V.C. ALCANTARILLADO, SISTEMA MÉTRICO SERIE 25 NOM001-CNA, NMX 215, L.A.B. FÁBRICA DE 200 MM DE DIÁMETRO.	ML	163.00	171.20	8.20
16	PROVISIONAL DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO RD-9 DE 1/2" DE DIAM. Y 2.50 MTS DE LONGITUD PROMEDIO; INCLUYE: EXCAVACION A MANO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS TOTALES, MANIOBRAS LOCALES Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	9.00	4.00
1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	137.03	191.94	54.91
9000 05	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	M3	100.35	249.52	149.17
9001 05	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE MATERIAL EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO	M3/KM	100.35	249.52	149.17
PU16	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE :EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	326.00	342.40	16.40

ATENTAMENTE

Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RIVERA
REPRESENTANTE LEGAL

V.B. *[Signature]*

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

DESCRIPCIÓN:	"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."	LOCALIDAD:	ESCUINAPA	ESTIMACIÓN:	01
		MUNICIPIO:	ESCUINAPA		

CLAVE	(Descripción del concepto)
1000 21	TRAZO Y CORTE C/CORTADORA DE DISCO EN: PAVIMENTO HIDRAULICO.



CLAVE	(Descripción del concepto)
1000 06	DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.



Elaboró
Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

Autorizó
Aldecoa Inda J.A.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

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

DESCRIPCIÓN:	"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."	LOCALIDAD:	ESCUINAPA	ESTIMACIÓN:	01
		MUNICIPIO:	ESCUINAPA		

CLAVE	(Descripción del concepto)
1100 02	EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL (EXCEPTO ROCA), EN SECO EN ZONA A DE 0 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD.



Elaboró
Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

Autorizó
Aldecoa Inda SA
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

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

		LOCALIDAD:	ESCUINAPA	ESTIMACIÓN:	01
DESCRIPCIÓN:	"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."				
	(Descripción del concepto)				
CLAVE					
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS...				
1131 04	RELLENO ACOSTILLADO EN ZANJAS				



Elaboró
Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

Autorizó
Aldecoa Inda JA
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

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

DESCRIPCIÓN:	LOCALIDAD:	ESTIMACIÓN:	01
"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA

CLAVE	(Descripción del concepto)
3060 03	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA 1.50 DE PROFUNDIDAD.
PU-12.2	REHABILITACION DE POZO DE VISITA EXISTENTE, INCLUYE; TAPA Y BROCAL DE ALTA DESINDAD NUEVOS.



Elaboró

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

Autorizó

Aldecoa Inda J.A
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

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

DESCRIPCIÓN:	"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."		LOCALIDAD:	ESCUINAPA	ESTIMACIÓN:	01
					MUNICIPIO:	ESCUINAPA

CLAVE	(Descripción del concepto)
12	INTERCONEXION PARA ENTRONCAR A POZO DE VISITA EXISTENTE CON TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 8" DIAMETRO; INCLUYE: DEMOLICION, LIMPIEZA Y TAPONAMIENTO DE FLUJOS.



Elaboró
Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

Autorizó
Aldecoa Inda J.A.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

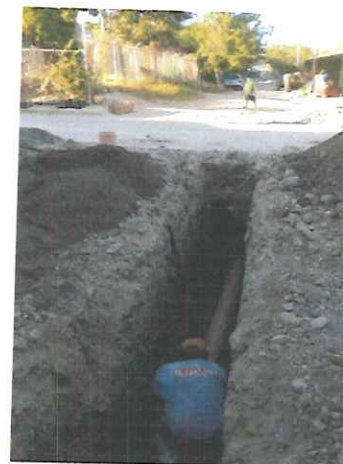
CONTRATISTA:
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
DOMICILIO: BOULEVARD MORELOS
R.F.C.
BC0230118610

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

FOTOGRAFÍAS

DESCRIPCIÓN:	LOCALIDAD:	ESTIMACIÓN:	01
"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA

CLAVE	(Descripción del concepto)
8049 13	SUMINISTRO DE TUBERÍA DE P.V.C. ALCANTARILLADO, SISTEMA MÉTRICO SERIE 25 NOM001-CNA, NMX 215, L.A.B. FÁBRICA
8051 16	SUMINISTRO DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA ALCANTARILLADO SANITARIO, INTERIOR LISO, CON CAMPANA Y EMPAQUES, L.A.B.



Elaboró
Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

Autorizó
Aldecoa Inds SA.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

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

DESCRIPCIÓN:	LOCALIDAD:	ESTIMACIÓN:
"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."	ESCUINAPA	01

CLAVE	(Descripción del concepto)
16	REPARACION DE TUBO DE AGUA POTABLE DE PVC HIDRAULICO DE 2.50 MTS DE LONGITUD DE 4" DIAM.; INCLUYE: SUMINISTRO DE
1131 03	RELLENO EN ZANJA COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.



Elaboró
Arely Ibarra R
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

Autorizó
Aldecoa Inda J.A.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

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

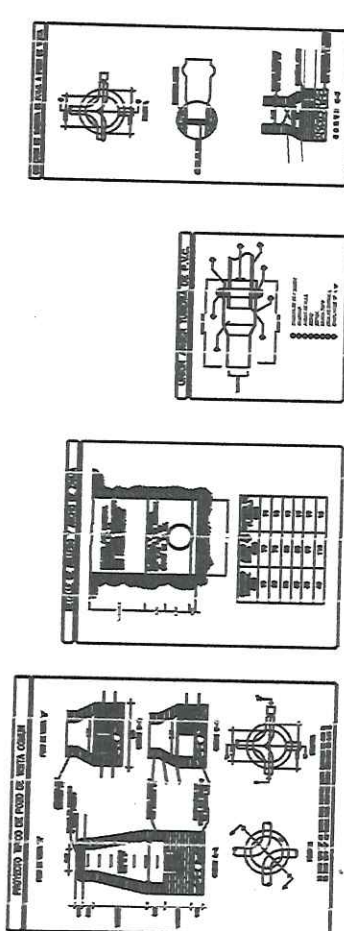
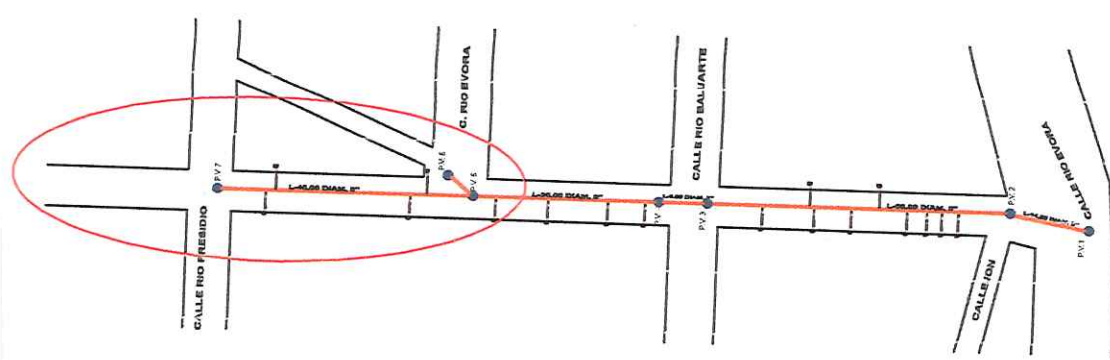
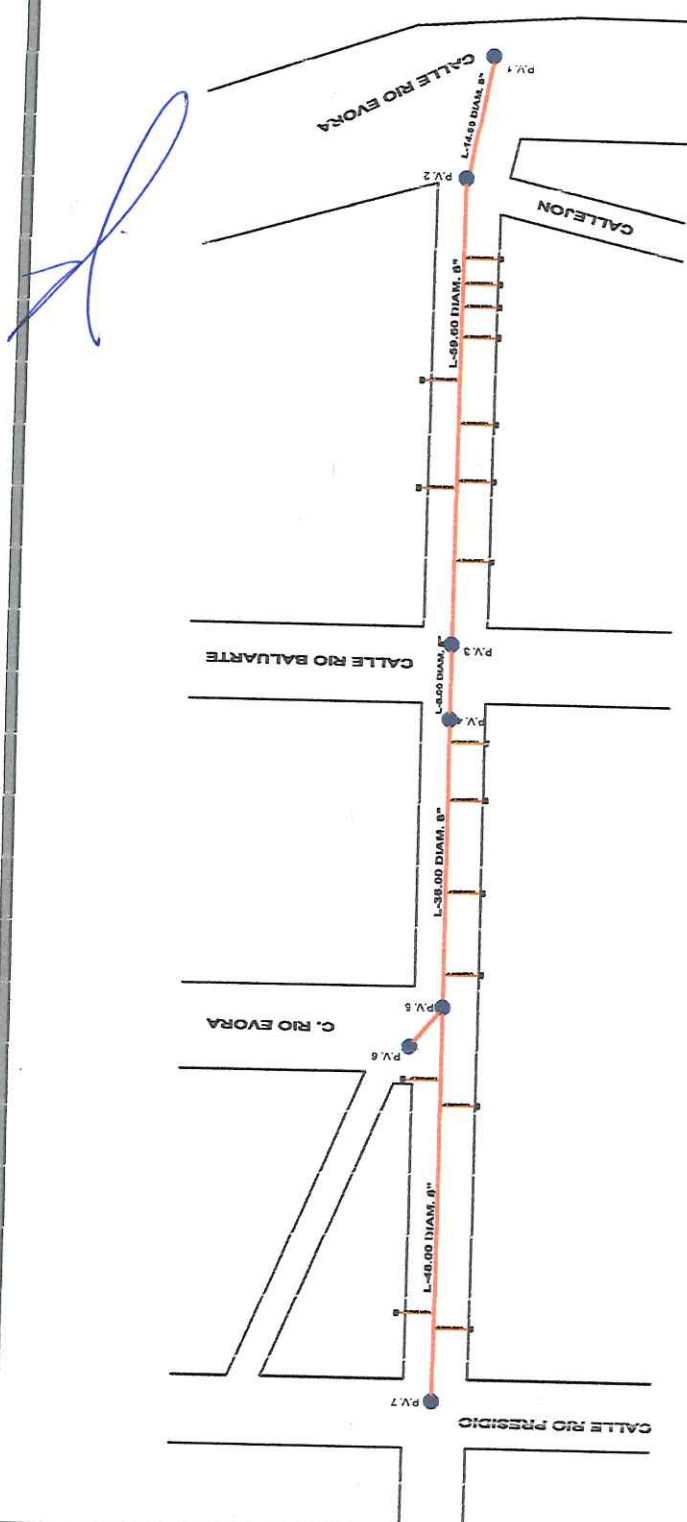
DESCRIPCIÓN:	"REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE RIO PIAXTLA ENTRE CALLE RIO PRESIDIO Y RIO EVORA, COL. PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA."	LOCALIDAD:	ESCUINAPA	ESTIMACIÓN:	01
				MUNICIPIO:	ESCUINAPA

CLAVE	(Descripción del concepto)
PU-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA DE CONCRETO F'C=300 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE; CIMBRA, DESCIMBRA Y MANO DE OBRA. NOTA: (LOS PRECIOS DE ESTE CONCEPTOS ESTAN SUJETOS AL MERCADO DEL COSTO DE LOS INSUMOS EN ESTA ZONA, COMO
PU16	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE :EQUIPO,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA



Elaboró
Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
BAMEGA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

Autorizó
Albecas Inda J.A.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA INDA
SUPERVISOR

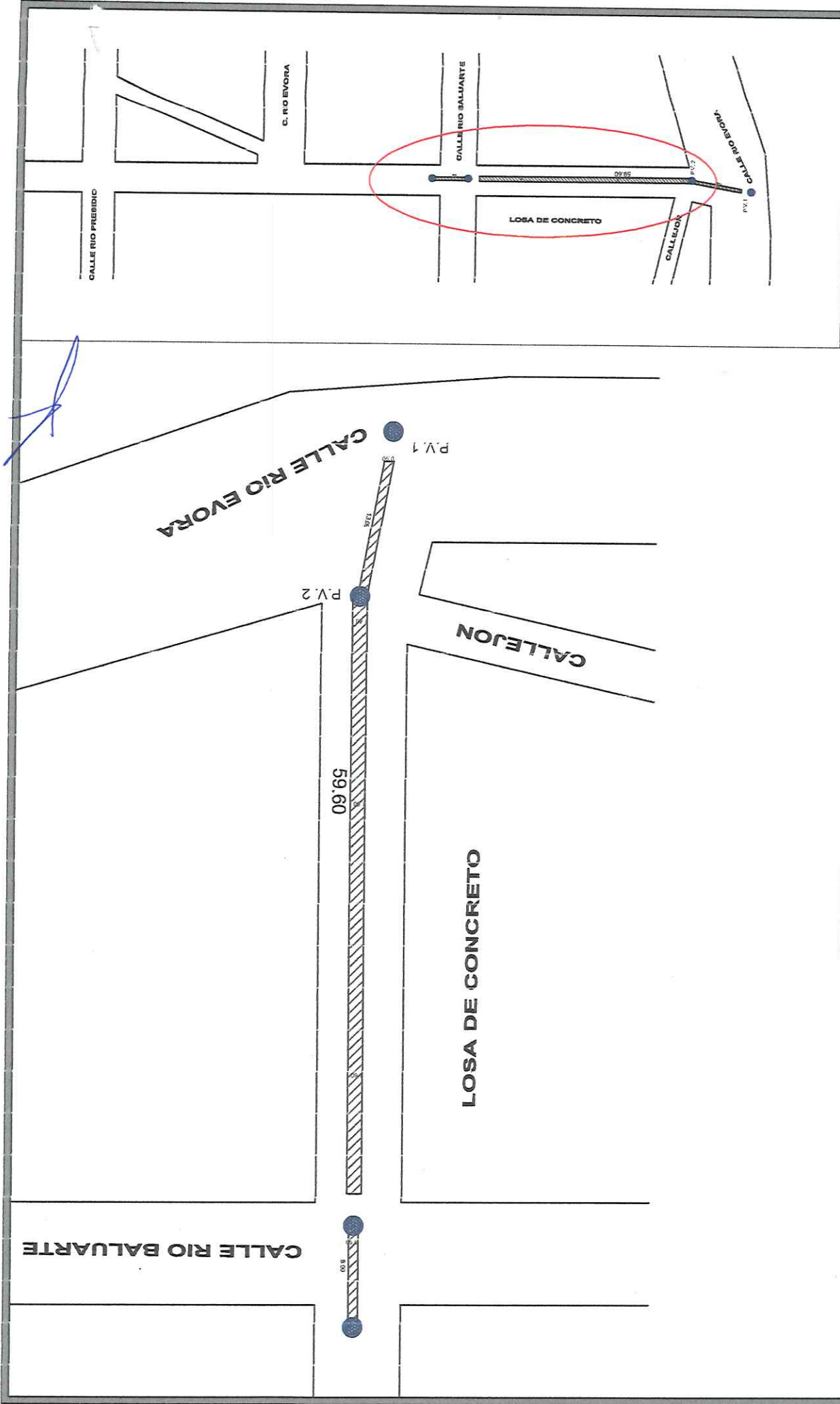


H. Ayuntamiento de Escuinapa
 Direccion de Obras, Servicios Publicos y Ecologia

Proyecto: **PLANO DE ESTIMACION 1**
 RESERVA DE RED DE ALIVIAO Y DESAGUAS
 PRESTOYING EN LA ZONA DE ESCUINAPA,
 SINALOA

Ubicacion: **ESCUINAPA**
 Fecha: **02/06/2011**
 Realizado: **ANDREA ROSA TORRES**
 Autorizado: **RAFAEL MANUEL TORRES**
 Escala: **1:100**

Arelly Ibarra R.



H. Ayuntamiento de Escuinapá
 Dirección de Obras, Servicios Públicos y Ecología

Proyecto: **PLANO DE ESTIMACION 1**
 "REHABILITACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y ESCANERAS
 DE COLECCION EN CALLE RIO PREBIDIC Y CALLE RIO BALUARTE
 DEL MUNICIPIO DE ESCUINAPÁ, C.T. PUEBLO NUEVO, ES UNIÓN
 SINALOA"



Unidad: **ESCUINAPÁ**
 Fecha: **15 DE ABRIL DEL 2010**
 Revisó: **AND. PUELA ABECHON TORRES**
 Autorizó: **RAUL JIMENES CONTRERAS RAMOS**

Arcey Barra R.