

RFC emisor: BCO230118610
Nombre emisor: BAMEGA CONSTRUCTORA
RFC receptor: MES860102MF0
Nombre receptor: MUNICIPIO DE ESCUINAPA
Código postal del receptor: 82400
Régimen fiscal receptor: Personas Morales con Fines no Lucrativos
Uso CFDI: Gastos en general.

Folio fiscal: 8674F399-C271-4471-AECA-F6F58DBC60D2
No. de serie del CSD: 00001000000518725480
Código postal, fecha y hora de emisión: 82400 2023-08-24 19:43:40
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	79,168.15	79,168.15		Si objeto de impuesto.		
Descripción	PAGO ESTIMACION 01 SOBRE CONTRATO No. ESC-DOSPE/FAISMUN/URB/2023 -020 CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AQUILES SERDAN COL. CENTRO ESCUINAPASINALOA. SUBTOTAL DE ESTIMACION 1 = \$79168.15 AMORTIZACION DE ANT 35% 0.00 RET 3% INSPECCION DE OBRA \$2375.04 TOTAL RET \$2375.04 SUBTOTAL BASE DE IVA \$79168.15 IVA 16% \$12666.90 TOTAL \$91835.05 LIQUIDO A RECIBIR \$89460.01				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	79,168.15	Tasa	16.00%	12,666.90
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 \$ 79,168.15
Impuestos trasladados IVA 16.00% \$ 12,666.90
Total \$ 91,835.05

Sello digital del CFDI:

jnxIs8bM9JdebSBMapTCdkz/JB0TyNHbHAazJKEc+p2Kh25MqJUKJ8oXEuYaaIOvF5QJJoLjt8InyhR0kHvs0aq0GlzxbIShZW80Ypk5SAftAviY7T6RD+A6XbICnHUUA6uyVOr2Ro0Wmc4PP2iLR+nFjsb9VxKb6BdRi8JTXLL1/6MMgIHdy11daLub2bng7wlQg7psrLMjJpsJG6yaNo9BvIXh98Mnf3I7ZdYKqQ6GryY+DGyMUJXr7Y2+sH2Qc7zWvLmeakGkCWofDYLeY2qsWz/MCw4GwV/EJjipEZdOEunRmuGcbNUJq0GdzcJ5YkXoHMLhrT0d6gt43D7YIA==

Sello digital del SAT:

YAu5ZVR3VW4CaAOMMHgrVijeKG6ZUHxGyqa5Z4r7YSrxbeSpYVMxyYE/zyviiMQNU5/gAgzC9LQg5B+GX7kkU4ISbUIMjBawYvMpzwbAjrCpdsi5KRybkdVFPQ8ww23w+inbVPYwLgPikRnZnJ/VmhmiMJEqzFtFjzDPH672wWTjKJ34+viGYriAILjOpCnyDXSH4zZcOGSg1Smeyn+Pk+rL2wqjhCumc8mjsjMUyiwM3mofZZMsBiqPKgyXGH0ohfHvsSDPh5bDcJpUuHi2YGwORhNlcPscdrKf6B7rL+ZO3MIEK9zOuUrRzDuR3DrpaMU1bfVfXtLc2rT3vayibyibA==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|8674F399-C271-4471-AECA-F6F58DBC60D2|2023-08-24T19:44:11|SAT970701NN3|jnxIs8bM9JdebSBMapTCdkz/JB0TyNHbHAazJKEc+p2Kh25MqJUKJ8oXEuYaaIOvF5QJJoLjt8InyhR0kHvs0aq0GlzxbIShZW80Ypk5SAftAviY7T6RD+A6XbICnHUUA6uyVOr2Ro0Wmc4PP2iLR+nFjsb9VxKb6BdRi8JTXLL1/6MMgIHdy11daLub2bng7wlQg7psrLMjJpsJG6yaNo9BvIXh98Mnf3I7ZdYKqQ6GryY+DGyMUJXr7Y2+sH2Qc7zWvLmeakGkCWofDYLeY2qsWz/MCw4GwV/EJjipEZdOEunRmuGcbNUJq0GdzcJ5YkXoHMLhrT0d6gt43D7YIA==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2023-08-24 19:44:11
No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028



[Handwritten signature]



RECIBO

Fecha: 03-ago-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 22-jun-23

AL 03-ago-23

FECHA DE CONTRATO:

22-abr-23

LOCALIDAD: MUNICIPIO:

ESCUINAPA ESCUINAPA

PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

INICIO: 31-may-23

TERMINACIÓN: 03-ago-23

PRORROGA:

DEL:

AL:

DESCRIPCIÓN:

CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AGUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.

CONTRATO No:

ESC-DOSPE/FAISMUN/URB/2023-020

IMPORTE SIN IVA DE LA OBRA

\$203,731.46

IMPORTE CON IVA DE LA OBRA

\$236,328.49

35% ANTICIPO DE LA OBRA

\$0.00

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:

\$236,328.49

BUENO POR: \$ 89,460.01

RECIBI DEL H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA DE:

\$ 89,460.01 "OCHENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS 01/100 M.N.

EN PAGO DE ESTIMACIÓN: 01

DEDUCCIONES:

AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35% (*)

\$ -

MAS I.V.A.:

\$ -

TOTAL AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:

\$ -

CALCULO DE ESTIMACIÓN

IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA

\$ 79,168.15

MAS I.V.A 16 %

\$ 12,666.90

TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA

\$ 91,835.05

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

INSP. DE OBRA 3%

\$ 2,375.04

5 AL MILLAR C.M.I.C:

\$ -

TOTAL:

\$ 2,375.04

MENOS DEDUCCIONES 3% DE INSPECCION Y VIGILANCIA:

\$ 2,375.04

(*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA

SALDO A PAGAR:

\$ 89,460.01

Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA
RAMIREZ

Aldecoa Ind SA.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA

ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL

CONTRATISTA

SUPERVISOR

DIRECTOR DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



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

ESTADO DE CUENTA

[illegible]

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		TOTAL DEDUCCIONES	MONTO CON IVA	LIQUIDO A PAGAR
							35%			
01	22-6-23	\$ 91,835.05	\$ 79,168.15	\$ 2,375.04	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 79,168.15	\$ 91,835.05	\$ 89,460.01
			\$ -	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ -	\$ -
			\$ -	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ -	\$ -
			\$ -	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ -	\$ -
			\$ -	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES:		\$ 91,835.05	\$ 79,168.15	\$ 2,375.04	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 79,168.15	\$ 91,835.05	\$ 89,460.01
SALDO DEL CONTRATO:		\$144,493.44		SALDO POR AMORTIZAR:			\$0.00			

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

Aldecoa Ind 5-A
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

\$89,460

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

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

						LOCALIDAD:	ESCUINAPA		ESTIMACIÓN:	01	
DESCRIPCIÓN:						MUNICIPIO:					
CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AQUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.											
IMPORTE DE OBRA:						\$203,731.46					
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:						\$0.00					
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:						\$236,328.49					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE	
			VOL	PU	\$						
CALLE INDEPENDENCIA ANDADORES											
PRELIMINARES											
1	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO.	m2	566.00	\$8.86	\$5,014.76	66.00	0.00	0.00	66.00	\$584.76	
GUARNICIONES EN ANDADORES											
2	DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.	m2	7.20	\$447.16	\$3,219.55	8.93	0.00	1.73	8.93	\$3,993.14	
3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUARNICION TIPO "I" DE 60 CM CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y 15 CM EN CORONA Y 20 CM DE BASE. INCLUYE, EXCAVACION, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ml	105.80	\$560.54	\$59,305.13	60.00	0.00	0.00	60.00	\$33,632.40	
PU-12.1	CONSTRUCCION DE RAMPAS PARA MINUSVALIDOS EN ESQUINAS Y CENTRO DE CALLES. INCLUYE, TRAZO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	6.00	\$1,514.32	\$9,085.92	2.00	0.00	0.00	2.00	\$3,028.64	
PU-14	PINTURA DE ESMALTE EN GUARNICIONES Y BALIZAMIENTO HASTA 40 CM DE DESARROLLO, TRABAJO TERMINADO. INCLUYE, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ml	153.20	\$65.27	\$9,999.36	149.00	0.00	0.00	149.00	\$9,725.23	
JARDINERIA											
7.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CESPE DE ROLLO. INCLUYE, INSTALACION, FLETE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	89.83	\$129.59	\$11,641.07	39.65	0.00	0.00	39.65	\$5,138.24	
7.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PALMERA WASHINGTONIA ROBUSTA DE 3 M DE ALTURA. INCLUYE, ACARREO, MANIOBRAS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	pza	6.00	\$6,821.88	\$40,931.28	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	
3.2	RELLENO CON MATERIAL DE TIERRA LAMA. INCLUYE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	m3	13.37	\$424.75	\$5,678.91	9.78	0.00	0.00	9.78	\$4,154.06	
PU-12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANQUETAS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR. INCLUYE, RELLENO, MATERIAL Y M.O.	m2	15.00	\$343.82	\$5,157.30	13.96	0.00	0.00	13.96	\$4,799.73	
5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TECNOLITE LÁMPARA LED PARA POSTE INDUS II. INCLUYE, POSTE, BASE PARA POSTE, CABLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	pza	2.00	\$9,519.83	\$19,039.66	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	
5.2	TENDIDO DE RED ELECTRICA SUBTERRANEA CON CABLE DEL N°6 PARA ALIMENTAR LAS LAMPARAS. INCLUYE, EXCAVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ml	30.00	\$367.24	\$11,017.20	20.00	0.00	0.00	20.00	\$7,344.80	
LIMPIEZA											
9.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	m2	566.00	\$12.17	\$6,888.22	81.47	0.00	0.00	81.47	\$991.49	
ALCANTARILLADO											
PRELIMINARES											
1100 02	DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.	m2	1.37	\$447.16	\$612.61	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	
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	6.37	\$50.93	\$324.42	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	
9000 05	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3	7.74	\$65.79	\$509.21	6.91	0.00	0.00	6.91	\$454.61	
9003 05	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE MATERIAL EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3/km	7.74	\$9.25	\$71.60	6.91	0.00	0.00	6.91	\$63.92	
LINEA PLUVIAL											
8049 13	SUMINISTRO DE TUBERIA DE P.V.C. ALCANTARILLADO, SISTEMA MÉTRICO SERIE 25 NOM001-CNA, NMX 215, L.A.B. FABRICA DE 200 MM DE DIÁMETRO.	ml	13.00	\$278.54	\$3,621.02	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	

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

DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AQUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.	LOCALIDAD:	ESCUINAPA	ESTIMACIÓN:	01
				MUNICIPIO:	ESCUINAPA

IMPORTE DE OBRA:	\$203,731.46
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$0.00
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$236,328.49

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
1131 04	RELLENO ACOSTILLADO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	m3	4.55	\$384.50	\$1,749.48	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00
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	9.10	\$631.19	\$5,743.83	1.80	0.00	0.00	1.80	\$1,136.14
4	CONSTRUCCION DE BOCA DE TORMENTA DE 1.20X0.40 CM DE CONCRETO F'C=KG/CM2, INCLUYE: REJILLA DE ACERO, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	pza	1.00	\$4,120.93	\$4,120.93	1.00	0.00	0.00	1.00	\$4,120.93

SUBTOTAL ESTIMACION	\$79,168.15
IVA 16%:	\$12,666.90
TOTAL ESTIMACION:	\$91,835.05

Arely Ibarra R.
LIC. ARELY GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
RESIDENTE DE OBRA

Aldecoa Inda J.A.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

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

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

				ESTIMACIÓN:		01
				LOCALIDAD:	ESCUINAPA	
				MUNICIPIO:	ESCUINAPA	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD				LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
1	CALLE INDEPENDENCIA ANDADORES									
	PRELIMINARES									
1	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO.	m2				15.00	3.00		45.00	
			JARDINARA LADO DER.			7.00	1.50		10.50	
			JARDINARA LADO IZQ.			7.00	1.50		10.50	
								TOTAL :	66.00	
	GUARNICIONES EN ANDADORES									
2	DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.	m2	RANURA PARA ALIMENTACION DE ANDADOR			6.50	0.30		1.95	
			DEMOLICION PARA PALMAS	4.00		1.00	1.20		4.80	
			DEMOLICION PARA BASE DE LAMPARAS	2.00		0.80	0.80		1.28	
			DEMOLICION PARA BOCA DE TORMENTA			1.50	0.60		0.90	
								TOTAL :	8.93	
2.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUARNICION TIPO "I" DE 60 CM CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Y 15 CM EN CORONA Y 20 CM DE BASE. INCLUYE, EXCAVACION, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ml	ANDADOR CENTRAL			44.00			44.00	
			JARDINARA LADO DER.			8.00			8.00	
			JARDINARA LADO IZQ.			8.00			8.00	
								TOTAL :	60.00	
PU-12.1	CONSTRUCCION DE RAMPAS PARA MINUSVALIDOS EN ESQUINAS Y CENTRO DE CALLES. INCLUYE; TRAZO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza		2.00					2.00	
								TOTAL :	2.00	
PU-14	PINTURA DE ESMALTE EN GUARNICIONES Y BALIZAMIENTO HASTA 40 CM DE DESARROLLO, TRABAJO TERMINADO, INCLUYE; LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ml	ANDADOR CENTRAL			44.00			44.00	
			JARDINARA LADO DER.			8.00			8.00	
			JARDINARA LADO IZQ.			8.00			8.00	
						89.00			89.00	
								TOTAL :	149.00	
	JARDINERIA									
7.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CESPE DE ROLLO. INCLUYE; INSTALACION, FLETE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	ANDADOR CENTRAL			13.70	1.89		25.89	
			JARDINARA LADO DER.			6.88			6.88	
			JARDINARA LADO IZQ.			6.88			6.88	
								TOTAL :	39.65	
7.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PALMERA WASHINGTONIA ROBUSTA DE 3 M DE ALTURA, INCLUYE; ACARREO, MANIOBRAS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	pza								
								TOTAL :	0.00	
3.2	RELLENO CON MATERIAL DE TIERRA LAMA, INCLUYE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	m3	ANDADOR CENTRAL			13.70	1.89	0.15	3.88	
			JARDINARA LADO DER.			8.88		0.15	1.03	
			JARDINARA LADO IZQ.			6.88		0.15	1.03	
			POZOS PARA PALMERAS	4.00		1.00	1.20	0.80	3.84	
								TOTAL :	9.78	
PU-12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANQUETAS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, INCLUYE; RELLENO, MATERIAL Y M.O.	m2				2.70	3.30		8.91	
			VOLUMEN DE RADIO			2.60	0.75		1.95	
						3.10			3.10	
								TOTAL :	13.96	

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: CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE
INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AQUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	EJE	TRAMO	PZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TECNOLITE LÁMPARA LED PARA POSTE INDUS II., INCLUYE; POSTE, BASE PARA POSTE, CABLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	pza								
									TOTAL:	0.00
5.2	TENDIDO DE RED ELECTRICA SUBTERRANEA CON CABLE DEL N°6 PARA ALIMENTAR LAS LAMPARAS, INCLUYE; EXCAVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ml				20.00			20.00	
									TOTAL:	20.00
	LIMPIEZA									
9.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE :EQUIPO,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	m2				18.00	3.00		54.00	
			JARDINARA LADO DER.			7.00	2.00		14.00	
			JARDINARA LADO IZQ.			7.00	1.9245		13.47	
									TOTAL:	81.47
	ALCANTARILLADO									
	PRELIMINARES									
1100 02	DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO.	m2							0.00	
									TOTAL:	0.00
1100 02	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL (EXCEPTO ROCA), EN SECO EN ZONA A DE 0 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	m3								
									TOTAL:	0.00
9000 05	ACARREO TER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3				8.93	0.20		1.79	VOLUMEN DE LA DEMOLICION DE LA LOSA DE CONCRETO
			EXCAVACION PARA ALOJAR PALMERAS		4.00	1.00	1.20	0.80	3.84	
			EXCAVACION PARA BASES DE LAMPARAS		2.00	0.80	0.80	1.00	1.28	
									TOTAL:	6.91
9003 05	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1º DE MATERIAL EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3/km								
									TOTAL:	6.91
	LINEA PLUVIAL									
8049 13	SUMINISTRO DE TUBERIA DE P.V.C. ALCANTARILLADO, SISTEMA MÉTRICO SERIE 25 NOM001-CNA, NMX 215, L.A.B. FÁBRICA DE 200 MM DE DIÁMETRO.	ml							TOTAL:	0.00
1131 04	RELLENO ACOSTILLADO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	m3							TOTAL:	0.00
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				6.00	0.30		1.80	
									TOTAL:	1.80
4	CONSTRUCCION DE BOCA DE TORMENTA DE 1.20X0.40 CM DE CONCRETO F'C=KG/CM2, INCLUYE: REJILLA DE ACERO, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	pza			1.00				1.00	
									TOTAL:	1.00

PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES
RESIDENTE DE OBRA

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

ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

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
				LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AGUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.						
CLAVE	(Descripción del concepto)						
1	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO.						



CLAVE	(Descripción del concepto)
2.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUARNICION TIPO "I" DE 15 CM CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Y 15 CM EN CORONA Y 20 CM DE BASE. INCLUYE, EXCAVACION, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.



Elaboró

PERLA ARECHIGA

ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES
RESIDENTE DE OBRA

Autorizó

Aldecoa Ind S.A.

ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

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:
CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AGUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.	ESCUINAPA	01

CLAVE	(Descripción del concepto)
2.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUARNICION TIPO "I" D E15 CM CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 Y 15 CM EN
PU-12.1	CONSTRUCCION DE RAMPAS PARA MINUSVALIDOS EN ESQUINAS Y CENTRO DE CALLES, INCLUYE; TRAZO,
PU-14	PINTURA DE ESMALTE EN GUARNICIONES Y BALIZAMIENTO HASTA 40 CM DE DESARROLLO, TRABAJO TERMINADO,



Elaboró

Perla Arechiga
ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES
RESIDENTE DE OBRA

Autorizó

Aldecoa Inda J.A.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS



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
CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AQUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
CLAVE	(Descripción del concepto)		
PU-12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANQUETAS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, INCLUYE;		
PU-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA DE CONCRETO F'C=300 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR		



Elaboró

Perla Arechiga
ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES
RESIDENTE DE OBRA

Autorizó

Aldecoa Ind. S.A.
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS



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
		LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AGUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.				

CLAVE	(Descripción del concepto)
4	CONSTRUCCION DE BOCA DE TORMENTA DE 1.20X0.40 CM DE CONCRETO F'C=KG/CM2, INCLUYE: REJILLA DE



Elaboró

Perla Patricia Arechiga Torres

ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES
RESIDENTE DE OBRA

Autorizó

Jose Alfonso Aldecoa

ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

CLAVE

(Descripción del concepto)

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
					MUNICIPIO:	ESCUINAPA		
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AGUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.							
3.2	RELLENO CON MATERIAL DE TIERRA LAMA , INCLUYE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.							



Elaboró

Perla Arechiga
ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES
RESIDENTE DE OBRA

Autorizó

Aldecoa Lda S.A
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

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
			LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AQUILES SERDAN, COL. CENTRO, ESCUINAPA, SINALOA.					
CLAVE	(Descripción del concepto)					
7.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CESPE DE ROLLO, INCLUYE; INSTALACION, FLETE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.					



Elaboró

PERLA ARECHIGA
ARQ. PERLA PATRICIA ARECHIGA TORRES
RESIDENTE DE OBRA

Autorizó

[Firma]
ARQ. JOSE ALFONSO ALDECOA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS



REVISIONES	FECHA	MODIFICACION	APROBADO

NOTAS GENERALES
CUALQUIER CAMBIO EFECTUADO EN ESTE PLANO DEBE ESTAR AUTORIZADO POR ESCRITO. DEBE SER EL CONSTRUCTOR VERIFICAR MEDIANTE EL DISEÑO DE CUALQUIER TRABAJO DE CONSTRUCCION. 4. ACOTACIONES EN METROS.

CONSTRUCCION DE GUARDEROS Y BARRERAS EN CALLE INDEPENDENCIA ENTRE CALLE CENTENARIO Y AVENIDA BOGOTÁ DEL CENTRO BOGOTÁ, BOGOTÁ, COLOMBIA

CONTINUACION DE GUARDEROS Y BARRERAS

CONTENIDO

PLANTA ARQUITECTONICA

FECHA

1:50

OBRAS 2023

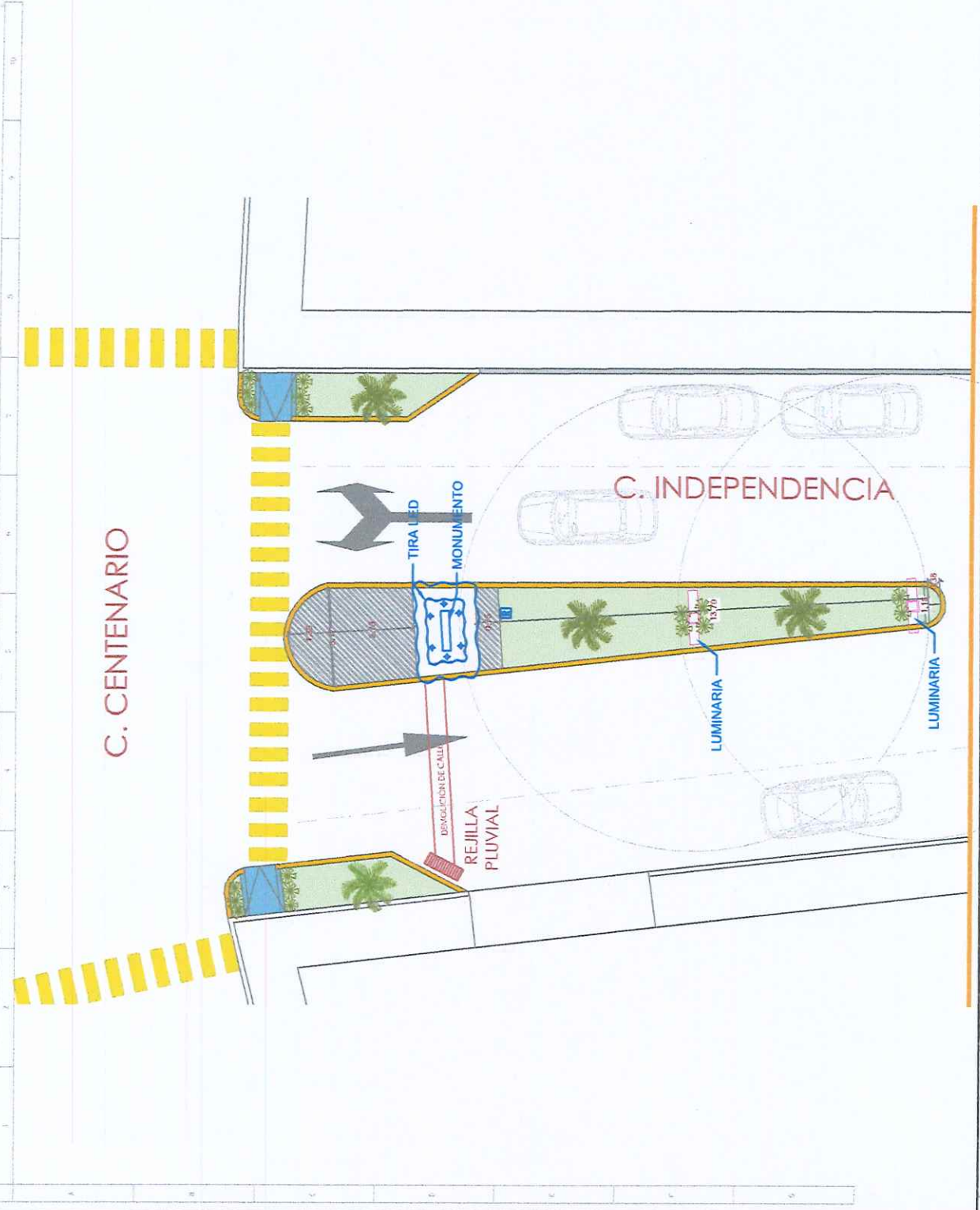
CLAVE DE PLANO

A3

ETAPA

1

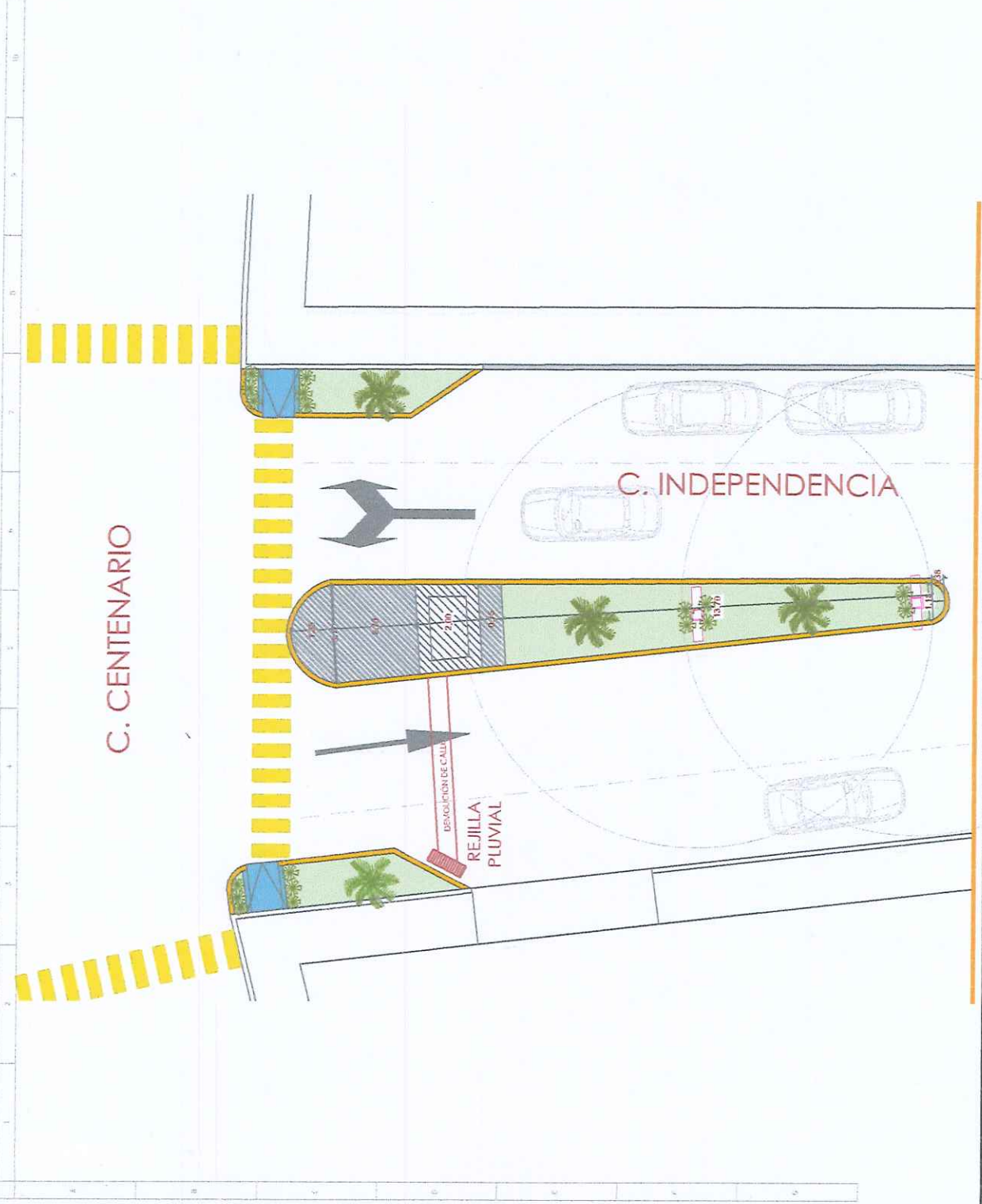
PLANO OBRA TERMINADA



Handwritten signature and text:
LEILA ARAUJO



PLANO ESTIMACION 01



PLANTA ARQUITECTONICA

FECHA

1:50

OBRAS 2023

CLAVE DE PLANO

A1

1

Revisión
Arquitecta