

	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS ESTIMACION DE OBRA	
OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.		
CONTRATO: I FAIS-DOP-SIN-2025-027	IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.	
ESTIMACIÓN No.: 1(FINQUITO)	PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	
FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025	CALCULO: JACINTO ANTONIO VARGAS JARCIA	



JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS
 ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

GENERADORES DE OBRA

GENERADORES DE OBRA											
CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		EJE	TRAMO	UNIDAD						PARCIAL	TOTAL
1.- TERRACERIAS										603.84	M2
1.1	TRAZO Y NIVELACION DE OBRAS DE TERRACERIA Y PAVIMENTACION ESTABLECIENDO EJES, NIVELES, PUNTOS DE REFERENCIA Y SU CONSERVACION TOTAL DURANTE TODO EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS DIFERENTES CAPAS QUE COMPONEN EL CUERPO DEL PAVIMENTO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	1 - 2	A	M2	78.04	1.35			105.35	105.35	M2
		2 - 3	B	M2	30.63	1.35			41.351	41.35	M2
		4 - 5	C	M2	109.45	1.35			147.758	147.76	M2
		6 - 7	D	M2	100.54	1.35			135.729	135.73	M2
		8 - 9	E	M2	128.63	1.35			173.651	173.65	M2
									</		

POR EL CONTRATISTA
 C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
 REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS ESTIMACION DE OBRA	
OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.		
CONTRATO: I FAIS-DOP-SIN-2025-027	IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.	
ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)	PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	
FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025	CALCULO: JACINTO ANTONIO VARGAS JARCIA	



JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS
 ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

GENERADORES DE OBRA

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		EJE	TRAMO	UNIDAD						PARCIAL	TOTAL
										603.84	M2
1.3	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL AL 90 % DE SU PVSM.	1 - 2	A	M2	78.04	1.35			105.35	105.35	M2
		2 - 3	B	M2	30.63	1.35			41.351	41.35	M2
		4 - 5	C	M2	109.45	1.35			147.758	147.76	M2
		6 - 7	D	M2	100.54	1.35			135.729	135.73	M2
		8 - 9	E	M2	128.63	1.35			173.651	173.65	M2
1.4	RELLENO EN AREA DE BANQUETA CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: CARGA Y ACARREO, HOMOGENIZADO, TENDIDO, INCORPORACION DE HUMEDAD, COMPACTADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.				78.04	1.35	0.19	1.00	20.017	61.72	M3
					30.63	1.35	0.19	1.00	7.857		
					109.45	1.35	0.19	1.00	28.074		
					100.54	1.35	0.19	1.00	25.789		
					128.63	1.35	0.19	1.00	32.994		

POR EL CONTRATISTA
 C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
 REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS ESTIMACION DE OBRA	
OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.		
CONTRATO: I FAIS-DOP-SIN-2025-027	IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.	
ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)	PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	
FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025	CALCULO: JACINTO ANTONIO VARGAS JARCIA	



JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS
 ING. JACINTO ANTONIO VARGAS JARCIA

GENERADORES DE OBRA

GENERADORES DE OBRA											
CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		EJE	TRAMO	UNIDAD						PARCIAL	TOTAL
2.- BANQUETAS											
2.1	CONSTRUCCION DE GUARNICION TRAPEZOIDAL CON BASE DE 20 CMS, BORDILLO DE 15 CMS Y ALTURA DE 30 CMS DE CONCRETO F'C=300 KG/CM2 EN TRAMO RECTO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y EXCAVACION A MANO DE 20 CMS DE ANCHO Y 15 CMS DE PROFUNDIDAD.									894.58	ML
		1 - 2	A	M2	78.04			2.00	78.040	156.08	
		2 - 3	B	M2	30.63			2.00	30.630	61.26	
		4 - 5	C	M2	109.45			2.00	109.450	218.90	
		6 - 7	D	M2	100.54			2.00	100.540	201.08	
		8 - 9	E	M2	128.63			2.00	128.630	257.26	
2.2	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 10CM DE ESPESOR INCLUYE: EXCAVACIONES Y RELLENO 10 CM CON MATERIAL PROTO DE EXCAVACION, TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.									603.84	M2
		1 - 2	A	M2	78.04	1.35			105.35	105.35	M2
		2 - 3	B	M2	30.63	1.35			41.351	41.35	M2
		4 - 5	C	M2	109.45	1.35			147.758	147.76	M2
		6 - 7	D	M2	100.54	1.35			135.729	135.73	M2
		8 - 9	E	M2	128.63	1.35			173.651	173.65	M2

POR EL CONTRATISTA
 C. JACINTO ANTONIO VARGAS JARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS JARCIA
 REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

	MUNICIPIO DE SINALOA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS ESTIMACION DE OBRA	
OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.		
CONTRATO: I FAIS-DOP-SIN-2025-027	IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.	 JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
ESTIMACIÓN No.: 1(FINQUITO)		
PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025		
FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025	CALCULO: JACINTO ANTONIO VARGAS JARCIA	

GENERADORES DE OBRA

GENERADORES DE OBRA											
CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		EJE	TRAMO	UNIDAD						PARCIAL	TOTAL
3.- VARIOS											
3.1	LIMPIEZA TOTAL DE LA OBRA, INCLUYE: LA MANO DE OBRA NECESARIA.				IDEA AL CONCEPTO 1.1			1.00	1.00	603.84	M2
								1.00	1.00	1.00	PZAS.
3.2	ROTULO DE INICIO DE OBRA A BASE DE UNA LAMINA CON VINIL CON INFORMACION BASICA DE LA OBRA COMO SE ANEXA EN EL CROQUIS DE 1.20 MTS DE LARGO POR 0.90 MTS DE ANCHO EN UNA BASE DE PTR DE 1" X 1" CAL. 14 DE 1.50 MTS DE LARGO Y SE AHOGARA EN CONCRETO 30 CMS.										
								1.00	1.00	1.00	PZAS.
3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA ALUSIVA A LA OBRA; INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.										

POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: I FAIS-DOP-SIN-2025-027

IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025

CALCULO: JACINTO ANTONIO VARGAS JARCIA



JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS
 ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

GENERADORES DE OBRA

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		EJE	TRAMO	UNIDAD						PARCIAL	TOTAL
3.4	RENIVELACIÓN DE REGISTRO SANITARIO DE 0.60 X 0.40 X 1.00 MTS. DE 0.00 A 1.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3 CON BASE DE CONCRETO DE 0.10 MTS. DE PERALTE ACABADO INTERIOR PULIDO CON CEMENTO- ARENA 1:3 Y TAPADERA DE CONCRETO ARMADA CON VARILLA DE 3/8" Y 0.10 MTS. DE ESPESOR.							1.00	1.00	1.00	PZAS.
	RENIVELACION DE REGISTRO ELECTRICO 0.60 X 0.60 X 1.00 MT. DE PROFUNDIDAD, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3 CON BASE DE CONCRETO DE 0.10 MTS. DE PERALTE ACABADO INTERIOR PULIDO CON CEMENTO- ARENA 1:3 Y TAPADERA DE CONCRETO ARMADA CON VARILLA DE 3/8" Y 0.10 MTS. DE ESPESOR.							1.00	1.00	1.00	PZA

POR EL CONTRATISTA
 C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
 REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



OBRA:	CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.			 JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA	
CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027	IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.	PERIODO CONTRATO:	DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025		
ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)	PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	FECHA:	17/OCTUBRE/2024		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P.U.	IMPORTE
	PRELIMINARES								
1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS DE TERRACERIA Y PAVIMENTACIÓN ESTABLECIENDO EJES, NIVELES, PUNTOS DE REFERENCIA Y SU CONSERVACIÓN TOTAL DURANTE TODO EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS DIFERENTES CAPAS QUE COMPOENEN EL CUERPO DEL PAVIMENTO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	603.84	603.84			603.84	12.55	\$ 7,578.19
1.2	CORTE EN CAJA CON EQUIPO MECANICO	M3	30.19	30.19			30.19	66.11	\$ 1,995.86
1.4	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL CON MEDIOS MECANICOS (BAILARINA).	M2	603.84	603.84			603.84	34.47	\$ 20,814.36

POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



OBRA:	CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.			 <div>JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA</div>
CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027	IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.	PERIODO CONTRATO:	DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	
ESTIMACIÓN No.: 1(FINQUITO)	PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	FECHA:	17/OCTUBRE/2024	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P.U.	IMPORTE
1.5	RELLENO EN AREA DE BANQUETA CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: CARGA Y ACARREO, HOMOGENIZADO, TENDIDO, INCORPORACION DE HUMEDAD, COMPACTADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	61.72	61.72			61.72	653.28	\$ 40,320.44
TOTAL PRELIMINARES:									\$ 70,708.85

2	GUARNICIONES Y BANQUETAS								
2.1	CONSTRUCCION DE GUARNICION CON BASE DE 15 CMS, BORDILLO DE 15 CMS Y ALTURA DE 30 CMS DE CONCRETO FC=250 KG/CM2 EN TRAMO RECTO REFORZADO CON ARMEX 15x30-4 ELECTROSOLDADO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, EXCAVACION A MANO DE 20 CMS DE ANCHO Y 15 CMS DE PROFUNDIDAD.	ML	894.58	894.58			894.58	459.22	\$ 410,809.03

POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



OBRA:		CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				
CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027		IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.		PERIODO CONTRATO:	DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	
ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)		PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025			FECHA: 17/OCTUBRE/2024	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P.U.	IMPORTE
2.2	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 66-1010, INCLUYE: EXCAVACIONES, TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	603.84	603.84			603.84	598.84	\$ 361,603.55
TOTAL CIMENTACION									\$ 772,412.58
3	VARIOS								
3.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA PARA SU ENTREGA	M2	603.84	603.84			603.84	12.49	\$ 7,541.96
3.2	ROTULO DE INICIO DE OBRA A BASE DE UNA LAMINA CON VINIL CON INFORMACION BASICA DE LA OBRA COMO SE ANEXA EN EL CROQUIS DE 1.20 MTS DE LARGO POR 0.90 MTS DE ANCHO EN UNA BASE DE PTR DE 1" X 1" CAL. 14 DE 1.50 MTS DE LARGO Y SE AHOGADA EN CONCRETO 30 CMS.	PZA	1	1			1	5120.29	\$ 5,120.29

POR EL CONTRATISTA
 C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
 REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA:	CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.				 <div>JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA</div>
CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027		IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.	PERIODO CONTRATO:	DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	
ESTIMACIÓN No.: 1(FINQUITO)		PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	FECHA: 17/OCTUBRE/2024		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P.U.	IMPORTE
3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA ALUSIVA A LA OBRA; INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1	1			1	3747.56	\$ 3,747.56
3.4	RENIVELACIÓN DE REGISTRO SANITARIO DE 0.60 X 0.40 X 1.00 MTS. DE 0.00 A 1.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3 CON BASE DE CONCRETO DE 0.10 MTS. DE PERALTE ACABADO INTERIOR PULIDO CON CEMENTO- ARENA 1:3 Y TAPADERA DE CONCRETO ARMADA CON VARILLA DE 3/8" Y 0.10 MTS. DE ESPESOR.	PZA	1	1			1	2537.73	\$ 2,537.73
TOTAL VARIOS									\$ 18,947.54

IMPORTE SIN I.V.A. **862,068.97**

IVA (16%) **137,931.04**

Total: **1,000,000.01**

POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, OBRA: ESTADO DE SINALOA.			 ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA	
CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027	IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.	PERIODO CONTRATO:	DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	
ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)	PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	FECHA:	17 DE OCTUBRE DEL 2025	HOJA: 1 DE 1

RESUMEN DE ESTIMACIÓN

PRELIMINARES	\$70,708.85
GUARNICIONES Y BANQUETAS	\$772,412.58
VARIOS	\$18,947.54

SUB-TOTAL DE OBRA:	\$862,068.97
I.V.A. (16%):	\$137,931.04
SUB-TOTAL DE ESTIMACION:	\$1,000,000.01

DEDUCCIONES:	
Amortización 35.00%	\$350,000.00
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJOS: 3%	\$25,862.07
Suma de deducciones	\$375,862.07

Neto a pagar de esta estimacion: **\$624,137.94**

(Son: SEISCIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 94/100 M.N.)

POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE
OBRA: SINALOA, ESTADO DE SINALOA.



JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS
ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027 IMPORTE: \$ 862,068.97 SIN I.V.A. PERIODO DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025
CONTRATO:

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO) PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025 FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025

HOJA: 1 DE 1

RESUMEN GENERAL DE ESTIMACIÓN

CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE \$862,068.97
ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

SUB-TOTAL DE OBRA: \$862,068.97

I.V.A. (16%): \$137,931.04

SUB-TOTAL DE ESTIMACION: \$1,000,000.01

DEDUCCIONES:

Amortización 35.00% \$350,000.00

INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJOS: 3% \$25,862.07

Suma de deducciones \$375,862.07

Neto a pagar de esta estimacion: \$624,137.94

(Son: SEISCIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 94/100 M.N.)

POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON
OBRA: VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.



CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027 PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO: \$1,000,000.01 CON I.V.A. IMPORTE ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO) PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025 FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025 HOJA: 1 DE 1

ESTADO DE CUENTA								
ESTIMACION	PERIODO	IMPORTE DE ESTIMACION	INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL: 3 %			AMORTIZACION DE ANTICIPO (35%)	TOTAL DE DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
ESTIMACION 1(UNO)	DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025	\$1,000,000.01	\$25,862.07			\$350,000.00	\$375,862.07	\$624,137.94
TOTALES		\$1,000,000.01	\$25,862.07			\$350,000.00	\$375,862.07	\$624,137.94
SALDO DEL CONTRATO:		\$0.00	SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO					

POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:1 de 9

OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

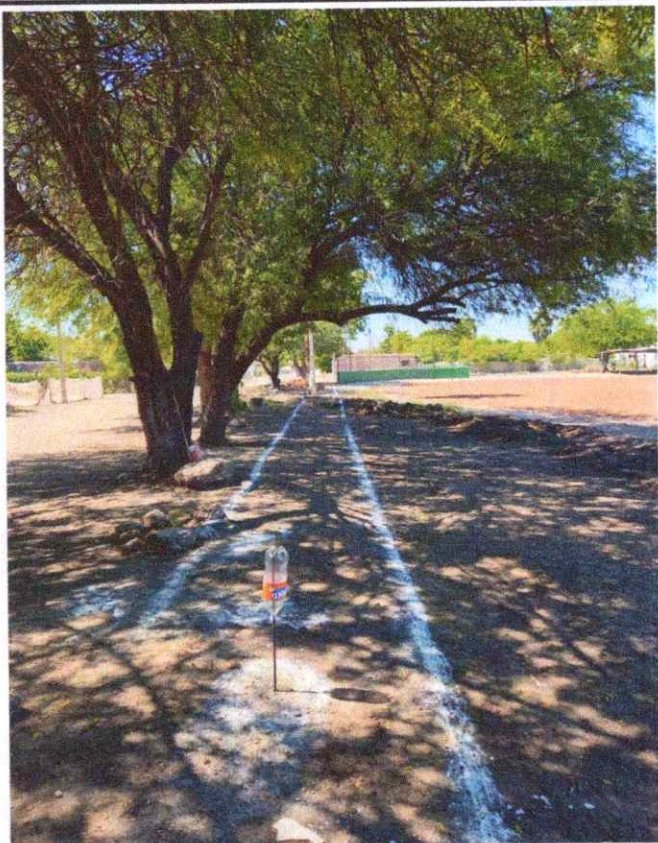
FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025



JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS

ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME:

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:2 de 9

OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO:

\$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025



REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME:

ING. MARIS JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:3 de 9

CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.



CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025

REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME:

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:4 de 9

OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO:

\$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025



REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:5 de 9

OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

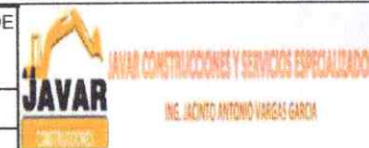
IMPORTE CONTRATO:

\$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025



REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:6 de 9

OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO:

\$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025



REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME:

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:7 de 9

OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025



REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME:

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:8 de 9

OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025



REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME:

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



Hoja:9 de 9

OBRA: CONSTRUCCION DE BANQUETAS CON GUARNICION INTEGRADA EN LA LOCALIDAD DE ALFONSO G. CALDERON VELARDE, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: FAIS-DOP-SIN-2025-027

PERIODO CONTRATO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE DE 2025

IMPORTE CONTRATO: \$ 862,068.97 SIN I.V.A.

ESTIMACIÓN No.: 1(FINIQUITO)

PERIODO: DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 04 DE OCTUBRE D

FECHA: 17 DE OCTUBRE DEL 2025



JAVAR CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS

ING. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

REPORTE FOTOGRAFICO



POR EL CONTRATISTA
C. JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA

JACINTO ANTONIO VARGAS GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

CONFORME:

ING. JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONFORME:

ING. MARIS JOVANY ALVAREZ CASTRO
SUPERVISOR