

Jocotepec
Gobierno Municipal

L.C.P. BERTHA MARCELA GÓNGORA JIMÉNEZ
ENCARGADA DE LA HACIENDA MUNICIPAL

Dirección de Obras Públicas
Administración 2021-2024
Número de Oficio 040/2021

Jocotepec, Jal., a 13 de octubre del 2021.

Asunto: Solicitud de pago

Por este conducto le solicito de la manera más atenta gire sus instrucciones a quien corresponda para realizar el pago a nombre de: **SERGIO CABRERA**, por la cantidad de: **\$248,439.31 (DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N.)** por concepto de Estimación 02 Y Finiquito, correspondiente al siguiente proyecto

Nombre del Proyecto:	ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACIÓN DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECÓN DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50
Localidad:	JOCOTEPEC-NEXTIPAC
Programa:	CUENTA CORRIENTE 2021
Partida Contable:	6151-2-11-050-307
Contrato:	GMJ 018C-OP/2021

Nº FACTURA	FECHA FACTURA	TOTAL FACTURA	RETENCIÓN 5 AL MILLAR PARA CONTRALORÍA	NETO A PAGAR
1111	13/10/2021	\$249,514.81	\$1,075.49	\$248,439.31

Anexo:

1. Factura y CDFI
2. Estimación 02 y Finiquito
3. Fianza Vicios Ocultos
4. Minuta
5. Acta Entrega Recepción
6. Acta Extinción de Derechos y Obligaciones
7. Formato D32 (SAT) opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales



**HACIENDA
MUNICIPAL**
2021 - 2024

24 DIC. 2021

RECIBIDO
GOBIERNO MUNICIPAL
JOCOTEPEC, JAL.

Lo anterior para los trámites administrativos correspondientes

ATENTAMENTE

"AL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, LO HACE SU GENTE"

C. IMELDA KARINA PÉREZ GONZÁLEZ
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS



**DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS**

C.c.p. Archivo
D.O.P./c.v.ch

RFC emisor: CASE780113C89
Nombre emisor: SERGIO CABRERA
Folio: 1111
RFC receptor: MJJ850101KP8
Nombre receptor: MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO
Uso CFDI: Construcciones

Folio fiscal: 0E4E5219-AA4D-4581-8298-A2275D50E1AC
No. de serie del CSD: 00001000000504501682
Código postal, fecha y hora de emisión: 45425 2021-10-13 12:39:05
Efecto de comprobante: Ingreso
Régimen fiscal: Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	No. de pedimento	No. de cuenta predial	
72103301		1	E48	SERVICIO	215098.97	215098.97				
Descripción	Pago de Estimacion No. 2 (DOS), relativo a la obra: ACONDICIONAMIENT O DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50* . MENOS 5 AL MILLAR (R.I.V. SEFUPU) \$ 1,075.49 MONTO EFECTIVO PARA PAGO: \$ 248,439.31				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	215098.97	Tasa	16.0000%	34415.84

Moneda: Peso Mexicano
Forma de pago: Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)
Método de pago: Pago en una sola exhibición

Subtotal \$ 215,098.97
Impuestos Trasladados IVA 16.0000% \$ 34,415.84
Total \$ 249,514.81

Sello digital del CFDI:

Vu2jVApQiaADVaYq22pizUPWyrUjYdWlKFCRbghOsycdzRWxspGs56cb/OCs1anRejIZCbMJt3g+dP75KjJOvB5UCwJVnnvGgLyOri+tymzWIA8Qofxt3wCE+PvcNQptW0nQ68UgaAq
pnt2rAmUoO3+d5RGv9yWDXj+/se8aGLZxqrLNQqWZp9SLtJonAmpVtYtowaIZseSC9I7rp/KgqdnBJnsuvVEn58RGt7/mfd4oMHFhxnbpNc5tUxOGox4demlUiw3/FJ98wH0rLJAPiBxpPnc7SH
MTISPTQVTN4wRQgATIVsC+PP+ph9fqXpQ0iDLh5Z1zuXcQcHlw==

Sello digital del SAT:

IK9tCcx1FaFCPlwPNZwSACRp436pHliaZjirVR+I8JE2NbC71xtKHzeJLlncULsS9m5NthSDSBYxy0w+NQJNo0sPxlvwa8bC+vTws8lkXqRE6CE+q6F32fRGQuxCm9zm6KWxS2qZ8hmB/Ng
yYnIH6Ezzei+tpEMo48PZzKCfDTsF0GuOwrIONPY5eJnC8SsXG+x02eZFH7F0jI5OESI5h+IHIDIT1E1Z7R9USDb5kZDy3uv590i+ePgcHR8nIv3tzyw3Qq8/3ipgkYnAYxnK/a1YHdWSbO17z
PYrGC1fwWom0mp4QJEp6VMe7NMTUBnRJBkoWEqcs22BbfQrHGPg==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|0E4E5219-AA4D-4581-8298-A2275D50E1AC|2021-10-13T12:42:04|SAT970701NN3|Vu2jVApQiaADVaYq22pizUPWyrUjYdWlKFCRbghOsycdzRW
xxpGs56cb/OCs1anRejIZCbMJt3g+dP75KjJOvB5UCwJVnnvGgLyOri+tymzWIA8Qofxt3wCE+PvcNQptW0nQ68UgaAq
pnt2rAmUoO3+d5RGv9yWDXj+/se8aGLZxqrLNQqWZp9SLtJonAmpVtYtowaIZseSC9I7rp/KgqdnBJnsuvVEn58RGt7/mfd4oMHFhxnbpNc5tUxOGox4demlUiw3/FJ98wH0rLJAPiBxpPnc
7SHMTISPTQVTN4wRQgATIVsC+PP+ph9fqXpQ0iDLh5Z1zuXcQcHlw==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3

Fecha y hora de certificación: 2021-10-13 12:42:04

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
CASE780113C89	SERGIO CABRERA	MJJ850101KP8	MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
0E4E5219-AA4D-4581-8298-A2275D50E1AC	2021-10-13T12:39:05	2021-10-13T12:42:04	SAT970701NN3
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$249,514.81	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir





H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

No. DE CONTRATO: GMJ018C-OP/2021

CONTRATISTA: SERGIO CABRERA

OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"

UBICACIÓN: Calle Morelos entre calle RICO Y MALECON EN CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC (NEXTIPAC).

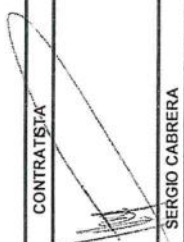
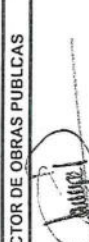
ESTIMACIÓN Y FINQUITO No. 2

FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021

PERÍODO DE TRABAJO: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

RESUMEN DE LOS CONCEPTOS E IMPORTES QUE CONSTITUYEN LA ESTIMACIÓN

HOJA NO.		PARTIDAS		IMPORTES	
		A ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS			
A1	PRELIMINARES			\$	-
A2	REPOSICION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO			\$	125,095.54
A3	BANQUETAS			\$	90,003.43
		MONTO DE ESTIMACIÓN		\$	215,098.97
		MENOS AMORTIZACIÓN ANTICIPO %		\$	-
		SUBTOTAL.		\$	215,098.97
		I. V. A. 16%		\$	34,415.84
		SUMA		\$	249,514.81
		MENOS 2 AL MILLAR (CMIC)		\$	-
		MENOS 5 AL MILLAR (R.I.V. SEFUPU)		\$	1,075.49
		NETO A PAGAR		\$	248,439.32
		RESIDENTE DE OBRA		CONTRATISTA	
					
		ING. ANGEL JOAQUIN		SERGIO CABRERA	
		SUPERVISOR		DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	
					
		ING. J. GUADALUPE BARRA RAMIREZ		MELDA KARNA PEREZ GONZALEZ	



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JOCOTEPEC, JALISCO.

ESTIMACIÓN: 2 Y FINIQUITO
TERRACERIAS

Nº. DE CONTRATO: GMJ 018C-OP/2021

PERÍODO DE TRABAJO: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021
OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN
CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"

UBICACIÓN: CALLE MORELOS ENTRE CALLE RICO Y MALECON
CONTRATISTA: SERGIO CABRERA
FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

No.	CONCEPTO	u	CANTIDADES				IMPORTE					
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	BALDO	PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	SALDO
ESTIMACION DE OBRA EJECUTADA												
A ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS												
A1 PRELIMINARES												
AP1	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS Y MARCANDO EL NIVEL INCLUYE CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TACOS CON CALZADORA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1661.00	1656.7900	0.00	1,656.79	4.21	\$7.50	\$ 12,457.50	\$ -	\$ 12,425.93	\$ 31.56
AP2	DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS DE PAVIMENTO DE EMPEDRADO EXISTENTE, DEPOSITANDO EL MATERIAL EN SITIO QUE SEÑALE OBRAS PUBLICAS, CON ACARREO LIBRE A 40 M. MEDIDO EN SECCIONES.	M2	830.90	830.7700	0.00	830.77	0.13	\$189.56	\$ 157,506.40	\$ -	\$ 157,480.76	\$ 24.64
AP3	EXCAVACION PARA CORTE DE CALON POR MEDIOS MECANICOS Y MANUALES (BAJO PUENTE) EN MATERIAL TIPO II, DE 0.00 A -2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	459.22	458.1300	0.00	458.13	1.09	\$115.00	\$ 52,810.30	\$ -	\$ 52,684.95	\$ 125.35
AP4	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN A TIRO LIBRE DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	938.10	938.3500	0.00	938.35	-0.25	\$85.29	\$ 80,010.95	\$ -	\$ 80,031.87	\$ 21.32
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION PRELIMINARES												\$



A2 REPOSICION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO												
A2 RS1	ESCARIFICACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL TERRENO NATURAL DE 20 CM DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS, COMPACTADO AL 90% PROCTOR DE SU P.V.S.M. INCLUYE: EXTENDIDO DEL MATERIAL, HOMOGENIZADO, COMPACTADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1681.0000	1681.0200	0.00	1,661.02	-0.02	\$98.50	\$ 163,608.50	\$ -	\$ 163,610.47	\$ 1.97
A2 RS2	BASE HIDRAULICA CON MATERIAL DE TRITURACIÓN Y MATERIAL DE BANCO EN PROPORCIÓN 70-30 COMPACTADA EN FORMA MECÁNICA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM DE ESPESOR COMPACTADO AL 100% PROCTOR DE SU P.V.S.M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, COLOCACIÓN, AFINE, HUMEDAD OPTIMA, MATERIAL, ACARREOS, FLETES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1574.1400	1572.4600	0.00	1,572.46	1.68	\$160.75	\$ 208,693.07	\$ -	\$ 208,374.29	\$ 318.78
A2 RS3	"GUARNICIÓN TIPO "L" EN SECCIÓN 45-20X60 Y CORONA DE 15 CM. DE ALTURA POR 40X15 CM. DE ANCHO. REMEZCLADO FC=200 KG/CM2. T.M.A. 10 MM. R.N. INCLUYE: CMBRA, DESCIMBRA, COLADO, MATERIALES, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA."	ML	150.0000	0.0000	150.00	150.00	0.00	\$315.83	\$ 47,344.50	\$ 47,344.50	\$ -	\$ -
A2 RS4	"CRUCERO Y HUELLA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 250 KG/CM2 DE RESISTENCIA Y 20 CMS DE ESPESOR, ACABADO CON PIEL DE ELEFANTE. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION."	M2	139.0000	0.0000	139.0000	139.00	0.00	\$559.36	\$ 77,751.04	\$ 77,751.04	\$ -	\$ -
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION DE REPOSICION DE SUPERFICIE									\$ 125,095.54			
A3 BANQUETAS												
A3 BANQ. 1	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS Y BANQUETAS EN NIVEL. INCLUYE: CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZOS CON CALHIDRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	184.0000	0.0000	184.00	184.00	0.00	\$7.50	\$ 1,380.00	\$ 1,380.00	\$ -	\$ -
A3 BANQ. 2	MURO DE NIVELACION CON BLOCK ESTANDAR 8-12-28 DE SOGA, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:5 UNA CARA CON PLOMO, DEJANDO UNA JUNTA DE SEPARACION A CADA 20 MTS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	52.5000	0.0000	52.50	52.50	0.00	\$385.58	\$ 20,243.48	\$ 20,243.48	\$ -	\$ -



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

A3 BANQ. 3	RELLENO DE PARA EL DESPLANTE DE BANQUETAS CON BASE HIDRAULICA CON MATERIAL DE TRITURACIÓN Y MATERIAL DE BANCO EN PROPORCIÓN 70-30 COMPACTADA EN FORMA MECÁNICA EN CAPAS NO MAYORES DE 10 CM DE ESPESOR. COMPACTADO AL 100% PROCTOR DE SUP.V.S.M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, TENDIDO, COMPACTACION, AFINE, HUMEDAD OPTIMA, MATERIAL, ACARREOS, FLETES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	90.0000	0.0000	90.00	90.00	0.00	\$72.90	\$	6,561.00	\$	6,561.00	\$	-	\$		
A3 BANQ. 4	APLANADO DE MURO DE NIVELACION CON MEZCLA ARENA CEMENTO 1:4 A PLOMO TERMINADO APALLADO FINO CON FLOTA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	87.5000	0.0000	87.50	87.50	0.00	\$103.89	\$	13,087.56	\$	13,087.56	\$	-	\$		
A3 BANQ. 5	BANQUETA DE 8 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO FC=150 KG/CM2, R.N., T.M.A. 19 MM, CON ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE: OBRERA, DESMOMBRA, COLADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	184.0050	0.0000	184.01	184.01	0.00	\$284.83	\$	48,730.04	\$	48,731.37	\$	-	\$		
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION DE BANQUETAS										\$	90,003.43						
TOTAL										\$	980,482.96	\$	215,058.89	\$	461,984.76	\$	477.06

ING. J GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

ING. MELODIA KARINA PEREZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

SENO MUNICIPIO

SERGIO CABRERA
CONTRATISTA



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ
SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

SERGIO CABRERA
CONTRATISTA

IMELD KARINA PEREZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

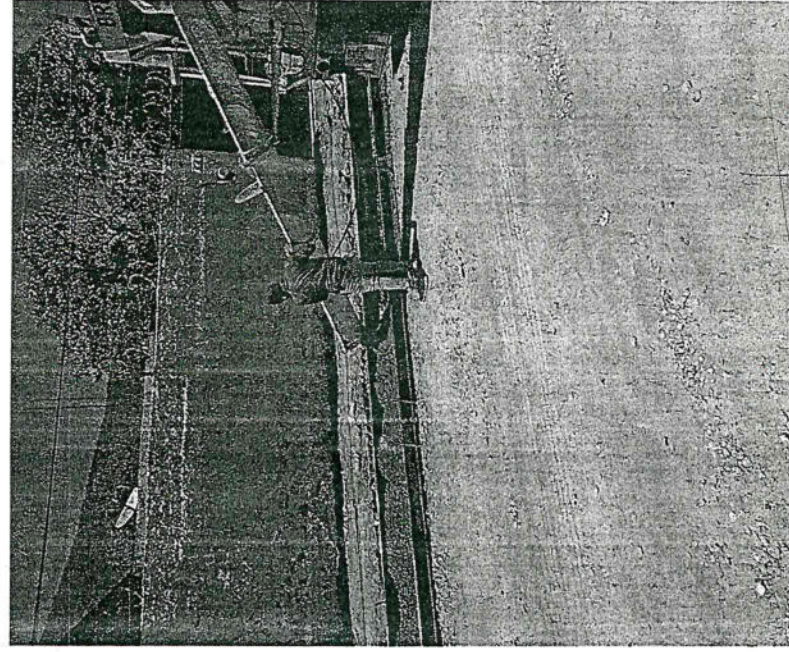
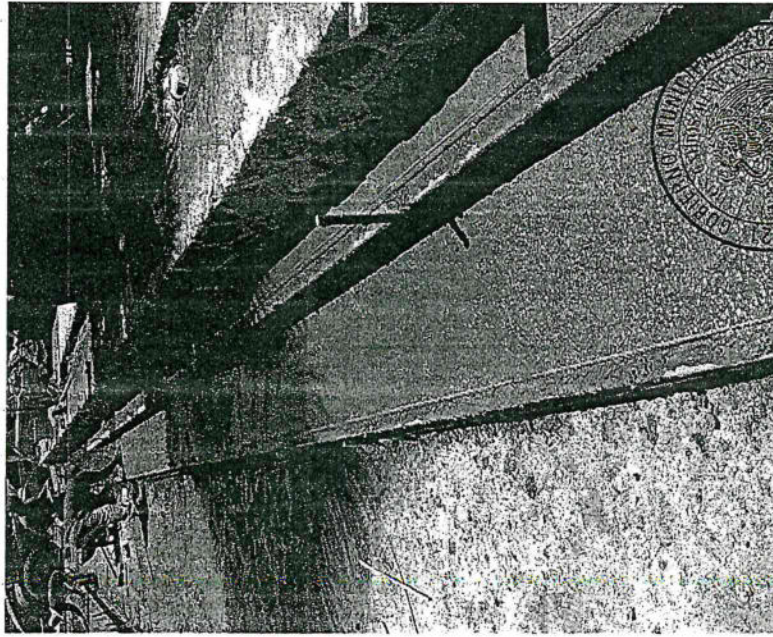
SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021																															
	OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"																															
LOCALIDAD:	ESTIMACION: No. 2																															
MUNICIPIO:	PERIODO DE EJECUCION:	Y FINIQUITO																														
	DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021																															
NUMEROS GENERADORES																																
CONCEPTO:	"GUARNICION TIPO "L" EN SECCION 45-20X60 Y CORONA DE 15 CM. DE ALTURA POR 40X15 CM. DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 19 MM., R.N., INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, MATERIALES, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA."																															
<table><thead><tr><th>LARGO</th><th>ANCHO</th><th>ALTURA</th><th>PZA.</th><th>ABUND.</th><th>TOTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>DE KM 0+100.00 A PORVENIR</td><td>68.00</td><td></td><td>1.00</td><td></td><td>68.00</td></tr><tr><td>DE KM 0+100.00 A PORVENIR</td><td>82.00</td><td></td><td>1.00</td><td></td><td>82.00</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>LADO SUR</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>LADO NORTE</td></tr></tbody></table>			LARGO	ANCHO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	DE KM 0+100.00 A PORVENIR	68.00		1.00		68.00	DE KM 0+100.00 A PORVENIR	82.00		1.00		82.00						LADO SUR						LADO NORTE
LARGO	ANCHO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL																											
DE KM 0+100.00 A PORVENIR	68.00		1.00		68.00																											
DE KM 0+100.00 A PORVENIR	82.00		1.00		82.00																											
					LADO SUR																											
					LADO NORTE																											
IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ		TOTAL MIL: 150.00																														
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS		ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ																														
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS		RESIDENTE DE OBRA																														
SUPERVISOR DE OBRA																																

SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA:	0
"ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"		
LOCALIDAD:	PERIODO DE EJECUCIÓN:	ESTIMACIÓN:
CABECERA MUNICIPAL	DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021	2 Y FINIQUITO
MUNICIPIO:		
JOCOTEPEC, JALISCO.		

ARCHIVO FOTOGRAFICO



IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

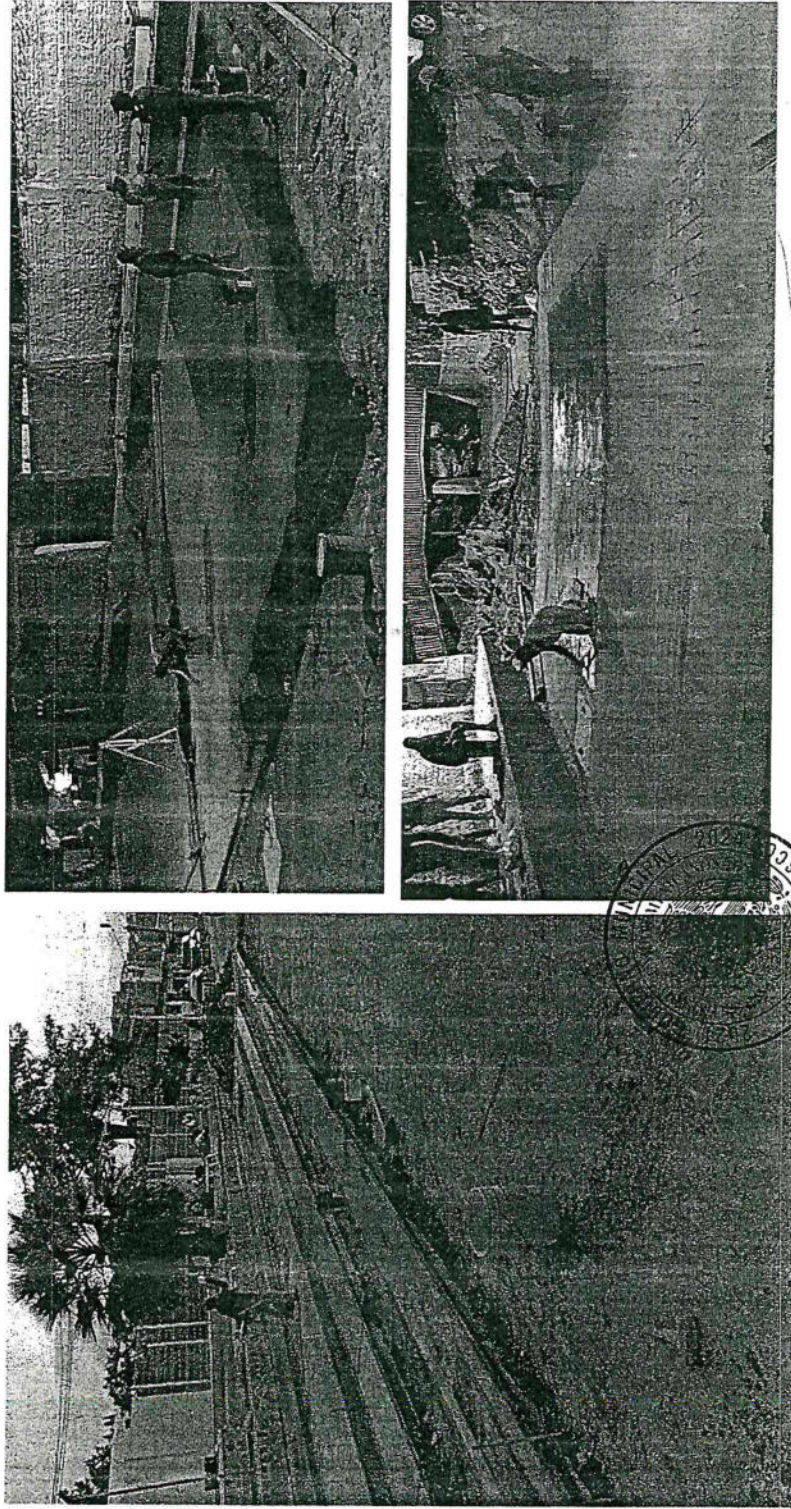
SERGIO CABRERA

FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021																			
OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"																			
LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL																			
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO																			
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021																			
ESTIMACIÓN: N° 2 Y FINIQUITO																			
NUMEROS GENERADORES																			
CONCEPTO: "CRUCERO Y HUELLA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 250 KG/CM2 DE RESISTENCIA Y 20 CMS DE ESPESOR, ACABADO CON PIEL DE ELEFANTE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION."																			
<table><thead><tr><th>LARGO</th><th>ANCHO</th><th>ALTURA</th><th>PZA.</th><th>ABUND.</th><th>TOTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>DE KM 0+143.00 A CRUCERO</td><td>25.00</td><td>0.60</td><td>4.00</td><td></td><td>60.00</td></tr><tr><td>CRUCERO ESTAMPADO</td><td>8.65</td><td>9.133</td><td>1.00</td><td></td><td>79.00</td></tr></tbody></table>		LARGO	ANCHO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	DE KM 0+143.00 A CRUCERO	25.00	0.60	4.00		60.00	CRUCERO ESTAMPADO	8.65	9.133	1.00		79.00
LARGO	ANCHO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL														
DE KM 0+143.00 A CRUCERO	25.00	0.60	4.00		60.00														
CRUCERO ESTAMPADO	8.65	9.133	1.00		79.00														
IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ	ING. CIUDADILDE IBARRA RAMIREZ	TOTAL/M2: 139.00																	
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ																	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	SUPERVISOR DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA																	

SERGIO CABRERA

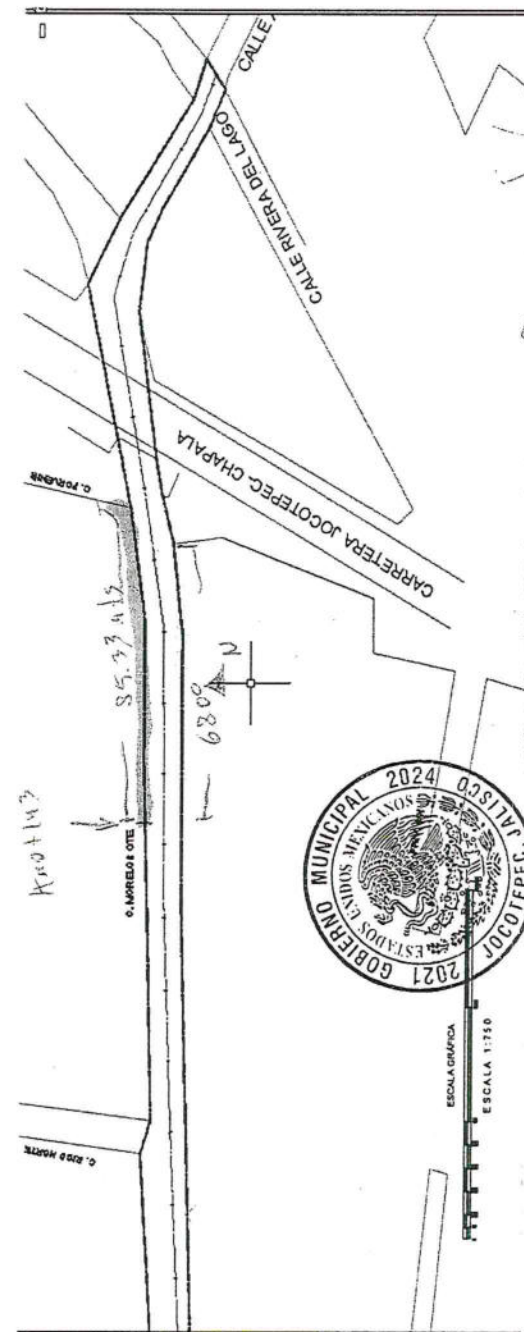
OBRA:	FECHA:	11 DE OCTUBRE DEL 2021	0
OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"			
LOCALIDAD:	CABECERA MUNICIPAL	ESTIMACION:	
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE EJECUCION:	DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021
		Nº 2 Y FINQUITO	

ARCHIVO FOTOGRAFICO



IMELDA KARINA PEREZ-GONZALEZ	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	RESIDENTE DE OBRA
SUPERVISOR DE OBRA	

SERGIO CABRERA

FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021																			
OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"																			
LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL	ESTIMACION:																		
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE EJECUCION: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021																		
Nº 2 Y FINIQUITO																			
NUMEROS GENERADORES																			
CONCEPTO: TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARGAS Y TRAZOS CON CALHIDRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.																			
<table><thead><tr><th>LARGO</th><th>ANCHO</th><th>ALTURA</th><th>PZA.</th><th>ABUND.</th><th>TOTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>DE KM 0+143.00 A PUENTE</td><td>68.00</td><td>1.200</td><td>1.00</td><td></td><td>81.60</td></tr><tr><td>DE KM 0+143.00 A PUENTE</td><td>85.33</td><td>1.200</td><td>1.00</td><td></td><td>102.40</td></tr></tbody></table>		LARGO	ANCHO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	DE KM 0+143.00 A PUENTE	68.00	1.200	1.00		81.60	DE KM 0+143.00 A PUENTE	85.33	1.200	1.00		102.40
LARGO	ANCHO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL														
DE KM 0+143.00 A PUENTE	68.00	1.200	1.00		81.60														
DE KM 0+143.00 A PUENTE	85.33	1.200	1.00		102.40														
																			
TOTAL M2: 184.00																			
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	SUPERVISOR DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA																	
IMELDA KARINA-PEREZ GONZALEZ	ALUPE BARRA RAMIREZ	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ																	

SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA:	11 DE OCTUBRE DEL 2021	0
	OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"		
LOCALIDAD:	CABECERA MUNICIPAL		
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO.		
PERIODO DE EJECUCIÓN:	DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021		
ESTIMACIÓN:	N° 2 Y FINIQUITO		

ARCHIVO FOTOGRAFICO



IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ	ING. ADALUPE IBARRA RAMIREZ	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	SUPERVISOR DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA

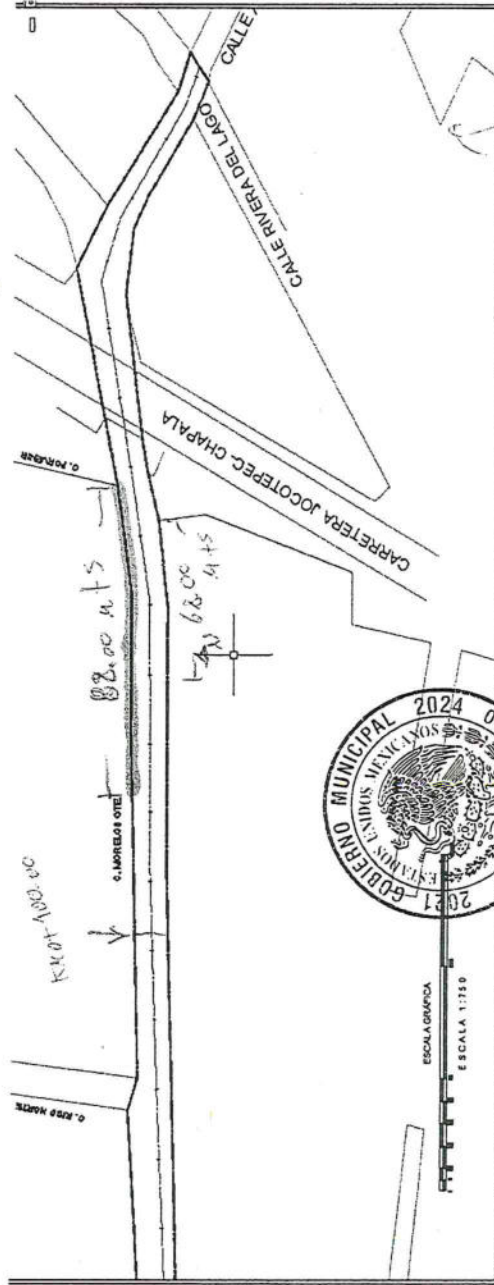
SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021	
	OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"	
LOCALIDAD:	CABECERA MUNICIPAL	
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	ESTIMACION: N° 2 Y FINIQUITO
	PERIODO DE EJECUCION: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021	

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: MURO DE NIVELACION CON BLOCK ESTANDAR 8-12-28 DE SOGA, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:5 UNA CARA CON PLOMO, DEJANDO UNA JUNTA DE SEPARACION A CADA 20 MTS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

LARGO	ANCHO	ALTURA	PZAS	TOTAL
DE KM 0+1.00.00 A PORVENIR	68.00	0.35	1.00	23.80
DE KM 0+1.00.00 A PORVENIR	82.00	0.35	1.00	28.70
				LADO SUR
				LADO NORTE

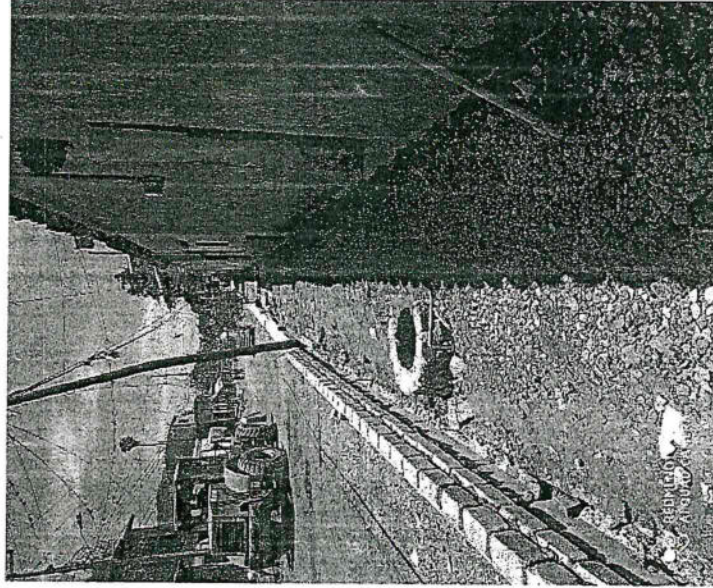
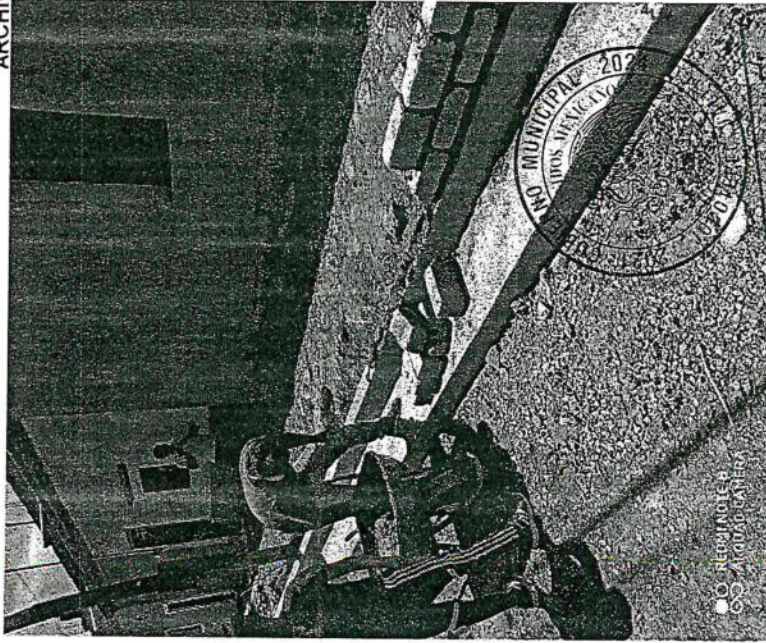


IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ	ING. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ	TOTAL M2: 52.50
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS		RESIDENTE DE OBRA	
-DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS		SUPERVISOR DE OBRA	

SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA:	11 DE OCTUBRE DEL 2021
"ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"		
LOCALIDAD:	CABECERA MUNICIPAL	
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO.	
PERIODO DE EJECUCIÓN:	DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021	
ESTIMACIÓN:	Nº 2 Y FINIQUITO	

ARCHIVO FOTOGRAFICO



IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021

HOJA 11 / 18

OBRA: *ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50*

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

ESTIMACION:

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO

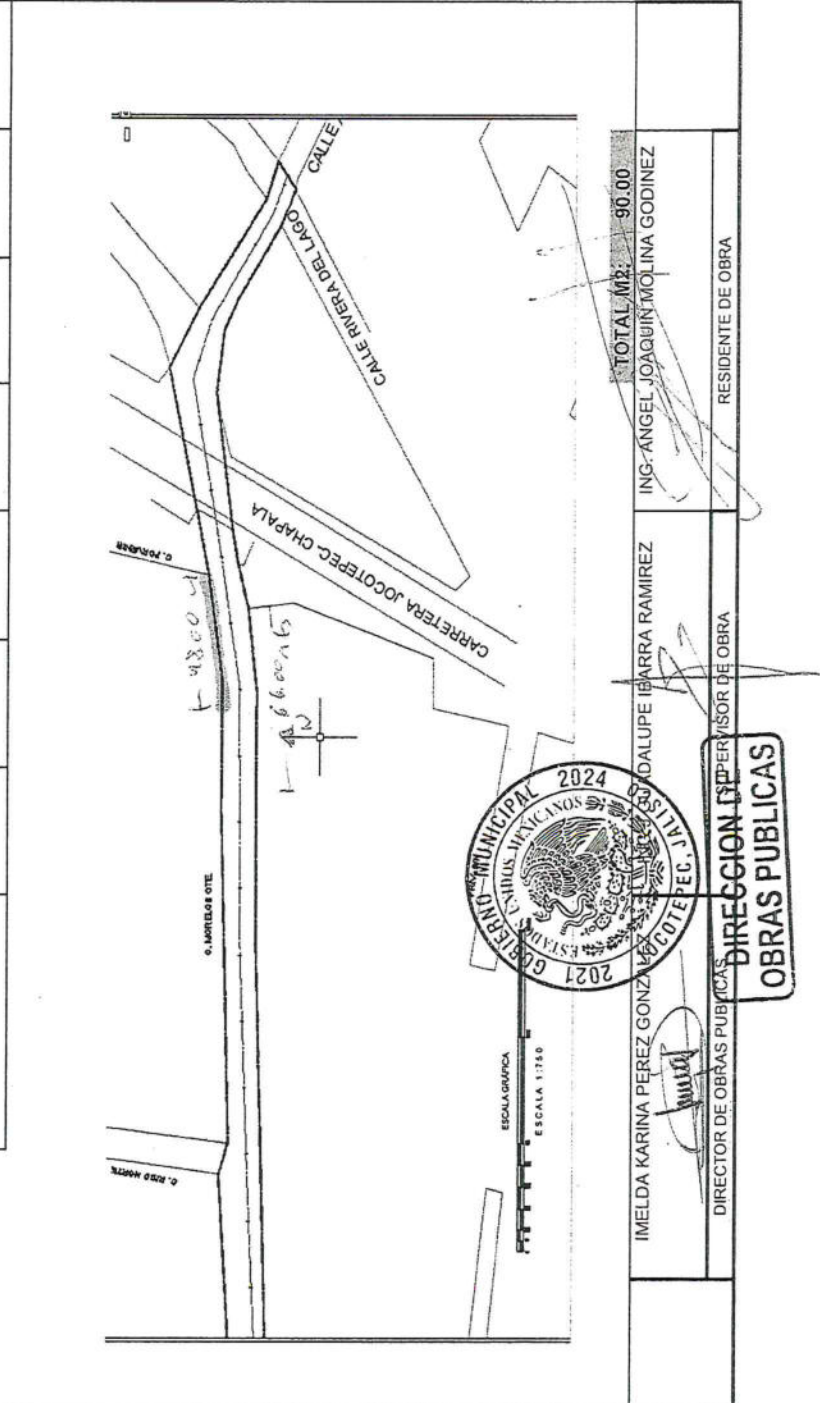
PERIODO DE EJECUCION: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021

Nº 2 Y FINIQUITO

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: RELLENO DE PARA EL DESPLANTE DE BANQUETAS CON BASE HIDRAULICA CON MATERIAL DE TRITURACION Y MATERIAL DE BANCO EN PROPORCION 70-30 COMPACTADA EN FORMA MECANICA EN CAPAS NO MAYORES DE 10 CM DE ESPESOR COMPACTADO AL 100% PROCTOR DE SUP.V.S.M., INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, TENDIDO, COMPACTACION, AFINE, HUMEDAD OPTIMA, MATERIAL, ACARREOS, FLETES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

LARGO	ANCHO	ALTURA	PZAS	TOTAL
DE KM 0+100.00 A CRUCERO	66.00	0.60	1.00	39.60
DE KM 0+143.00 A CRUCERO	48.00	1.05	1.00	50.40
				LADO SUR
				LADO NORTE



SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021				
OBRA:	OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"				
LOCALIDAD:	CABECERA MUNICIPAL				
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO.	ESTIMACION: N° 2 Y FINIQUITO			
PERIODO DE EJECUCION: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021					
NUMEROS GENERADORES					
CONCEPTO:	APLANADO DE MURO DE NIVELACION CON MEZCLA ARENA CEMENTO 1:4 A PLOMO TERMINADO APALLADO FINO CON FLOTA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.				
	LARGO	ANCHO	ALTURA	PZAS	TOTAL
DE KM 0+1.00.00 A PORVENIR	68.00		0.45	1.00	30.60
DE KM 0+1.00.00 A PORVENIR	82.00		0.45	1.00	36.90
					LADO SUR
					LADO NORTE

ESCALA GRAFICA
ESCALA 1:750

GOBIERNO MUNICIPAL 2024

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

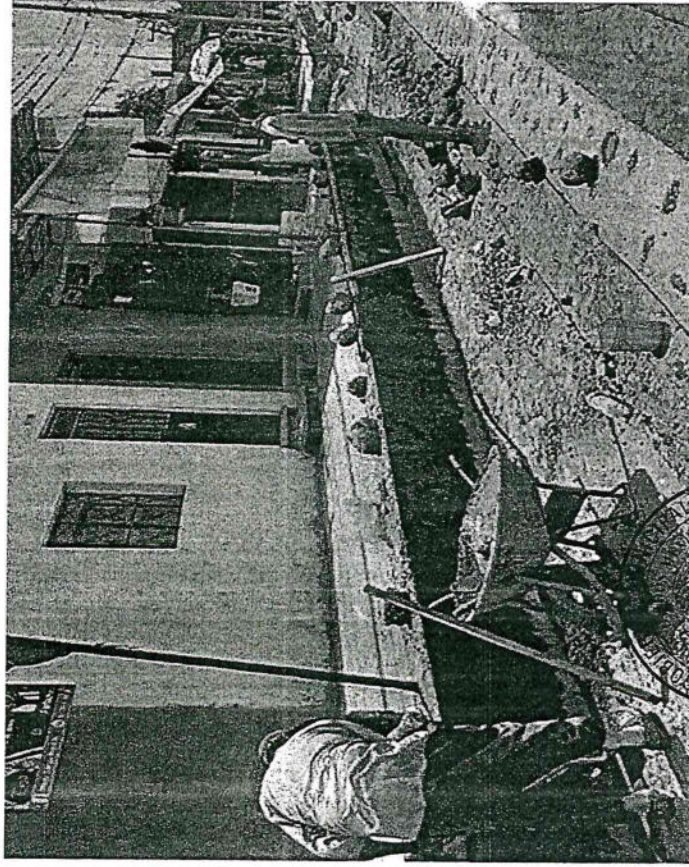
ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GONDEZ

TOTAL M2: 67.50

RESIDENTE DE OBRA

SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA:	11 DE OCTUBRE DEL 2021	0
	OBRA:	"ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"	
LOCALIDAD:	CABECERA MUNICIPAL		
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE EJECUCIÓN:	DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021
		ESTIMACIÓN:	Nº 2 Y FINIQUITO



IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ	ADALUPE IBARRA RAMIREZ	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	SUPERVISOR DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

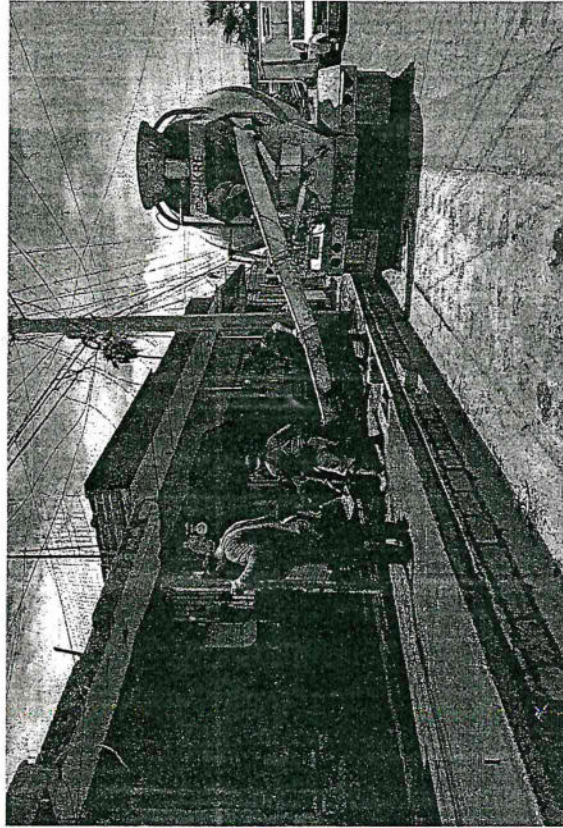
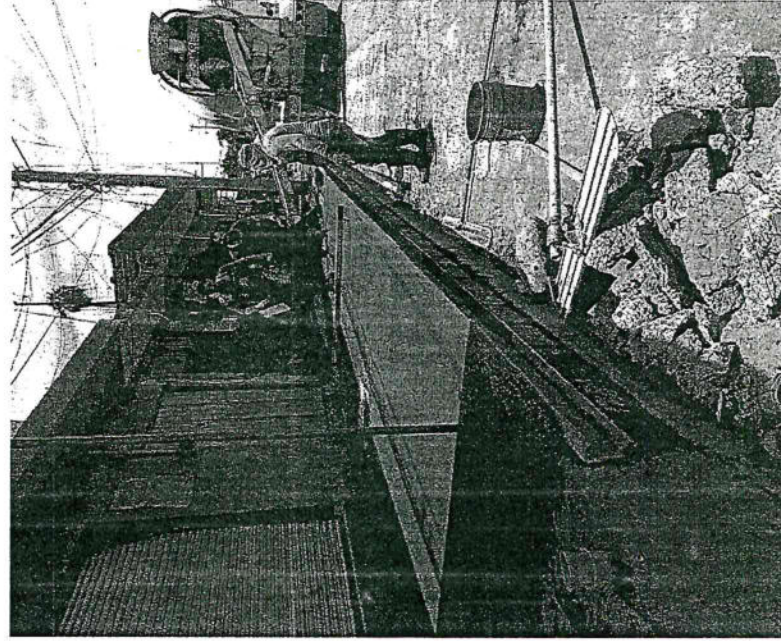
SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021																					
	OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"																					
LOCALIDAD:	CABECERA MUNICIPAL																					
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO																					
ESTIMACION: N° 2 Y FINIQUITO																						
PERIODO DE EJECUCION: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021																						
NUMEROS GENERADORES																						
CONCEPTO:	"BANQUETA DE 8 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2, R.N., T.M.A. 19 MM, CON ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA."																					
<table><thead><tr><th>LARGO</th><th>ANCHO</th><th>PZAS</th><th>TOTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>DE KM 0+143.00 A PUENTE</td><td>68.00</td><td>1.200</td><td>81.60</td></tr><tr><td>DE KM 0+143.00 A PUENTE</td><td>85.34</td><td>1.200</td><td>102.41</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>LADO SUR</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>LADO NORTE</td></tr></tbody></table>			LARGO	ANCHO	PZAS	TOTAL	DE KM 0+143.00 A PUENTE	68.00	1.200	81.60	DE KM 0+143.00 A PUENTE	85.34	1.200	102.41				LADO SUR				LADO NORTE
LARGO	ANCHO	PZAS	TOTAL																			
DE KM 0+143.00 A PUENTE	68.00	1.200	81.60																			
DE KM 0+143.00 A PUENTE	85.34	1.200	102.41																			
			LADO SUR																			
			LADO NORTE																			
IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ		ING. IGUALDA LUPE IBARRA RAMIREZ																				
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS		RESIDENTE DE OBRA																				
SUPERVISOR DE OBRA																						

SERGIO CABRERA

OBRA:	FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2021
OBRA: "ACONDICIONAMIENTO DE TERRACERIAS, REHABILITACION DE BANQUETAS E IMAGEN URBANA EN CALLE MORELOS DE CALLE RICO A MALECON DE KM 0+143.00 AL KM 0+379.50"	
LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL	ESTIMACION: N° 2 Y FINIQUITO
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE EJECUCION: DEL 27 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DEL 2021

ARCHIVO FOTOGRAFICO



IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ	GUADALUPE IBARRA RAMIREZ	ING. ANGEL JOAQUIN MOLINA GODINEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	SUPERVISOR DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
JOCOTEPEC, JALISCO