



Factura - VERSION 1.0
 96
 No. de serie del CSD del emisor
 00001000000503963539
 Fecha y Hora de emisión
 2022-07-15T16:11:13
 Folio Fiscal
 A8ED596C-0482-11ED-A9D9-00155D012007

Lugar de expedición: 44820

RFC: EPO191223QN7
 Razón Social: ESTRUCTURAS PLANEADAS DE OCCIDENTE
 Regimen Fiscal: 601 - General de Ley Personas Morales

2022-07-15T16:11:14 00001000000504587508 99 - Por definir

RFC: MJJ850101KP8
 Razón Social: MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO
 Uso de CFDI: G03 - Gastos en general
 Regimen Fiscal Receptor: 601 - General de Ley Personas Morales
 Domicilio Fiscal Receptor: 45800

Clave de producto	Descripción	Valor unitario	Importe
1.00	E48 - Unidad de servicio Estimacion # 3 Y FINIQUITO. CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA* EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO. Menos retención del 5 al millar para supervisión de \$1,486,36 total a pagar \$343,350.58 ClaveProdServ - 70171800 - Servicios de drenaje	297,273.23	297,273.23

TOTAL EN LETRA:
 TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 95/100 MXN

Subtotal	297,273.23 MXN
IVAT 0.160000	47,563.72 MXN
Total	344,836.95 MXN



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Método de Pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido
 Condiciones de Pago:

||1.1|A8ED596C-0482-11ED-A9D9-00155D012007|2022-07-15T16:11:14|TBN040609RKA|gg8KC+NO/6D178fdcNmN+htjJSgepNVX/bLTD/JAInbxIw8MulkOfYhJZCoQmS19rvLHpbUIXOmgoxw2L2jdFR3sU5Ara7JSBqkHrRqT038Q9XgTwmDApoGZGfdLjCC/UonjrWppQkI5lkgWceVIJ1b4dR/Doyj/bzInbHxa+ETGzHMIK6CdIV4cfNEzFm8cGikIZbCUbYQPhTGWoyFtbFexWIBgiGyBM7qJiqmCBAkx0JxBNvUN8ROcmq3zXxDYCbSBp5DMyd4LnVqz4sTlkgC30aRT29QVamRhPlwTmIVws0D8C8Kc6Eiy84ryx6K8XIQD4BHXAQQpHCg==|00001000000504587508||

gg8KC+NO/6D178fdcNmN+htjJSgepNVX/bLTD/JAInbxIw8MulkOfYhJZCoQmS19rvLHpbUIXOmgoxw2L2jdFR3sU5Ara7JSBqkHrRqT038Q9XgTwmDApoGZGfdLjCC/UonjrWppQkI5lkgWceVIJ1b4dR/Doyj/bzInbHxa+ETGzHMIK6CdIV4cfNEzFm8cGikIZbCUbYQPhTGWoyFtbFexWIBgiGyBM7qJiqmCBAkx0JxBNvUN8ROcmq3zXxDYCbSBp5DMyd4LnVqz4sTlkgC30aRT29QVamRhPlwTmIVws0D8C8Kc6Eiy84ryx6K8XIQD4BHXAQQpHCg==

Vz478PGr3PFKF+pg9vn45KOKZC3F97kOTarSbd2c73nAfmPbK59aoOwZmXk3TNrXIB+Ba1SvwfE82wLNneECJZAlwYrWqfLjJiznoA6wffIT/ButvdtyrA14kEMHGNOFjksicKdIRJlJyaQmLjwDmG9eg8SVBhmLOAe/16QR56mycwSZWxJjc+SeH+Mpobm7GtXKI9JzCt1w2PvN8dlqUmDAn9QTcNT0csJl0cmcnS3s5PRrt+gdCsSZp4B1+r/PI/4mrdB4NVF1YIYw9UyOro2VW3nW4CBj2LmoQIKC0VLOrRfx6UeBogakqJSZd6fHmNEOCuXkM8lcbMg==





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
EPO191223QN7	ESTRUCTURAS PLANEADAS DE OCCIDENTE	MJJ850101KP8	MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
A8ED596C-0482-11ED-A9D9-00155D012007	2022-07-15T16:11:13	2022-07-15T16:11:14	TBN040609RKA
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$344,836.95	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir





H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

No. DE CONTRATO: GMJ 007C-OP/2022

CONTRATISTA: ESTRUCTURAS PLANEADAS DE OCCIDENTE SA DE CV

OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

UBICACIÓN: PRIVADA GALEANA, CRUCE CON CALLE GALEANA SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN No. 3 FINIQUITO APLICADA A RODAMIENTO



Estructuras Planeadas de Occidente

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

PERÍODO DE TRABAJO: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

RESUMEN DE LOS CONCEPTOS E IMPORTES QUE CONSTITUYEN LA ESTIMACIÓN

HOJA No.	PARTIDAS			IMPORTES	
	CONSTRUCCIÓN DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA EN SAN JUAN COSALA MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO				
1	PRELIMINARES			\$	35,881.83
2	CONFORMACIÓN DE BASES Y SUB BASES			\$	102,766.33
3	ZAMPEADO			\$	104,540.95
4	MACHUELO			\$	27,153.11
5	LIMPIEZA			\$	4,200.05
6	COMPLEMENTARIO			\$	22,730.96
				MONTO DE ESTIMACIÓN	\$ 297,273.23
				MENOS AMORTIZACIÓN ANTICIPO %	
				SUBTOTAL	\$ 297,273.23
				I. V. A. 16%	\$ 47,563.72
				SUMA	\$ 344,836.95
				MENOS 2 AL MILLAR (CMIC)	\$ -
				MENOS 5 AL MILLAR (R.I.V. SEFUPU)	\$ 1,486.37
				NETO A PAGAR	\$ 343,350.58
	ESTADO CONTABLE	IMPORTE	I. V. A.	TOTAL:	
	ASIGNACIÓN	\$ 540,610.715	\$ 86,497.71	\$ 627,108.43	
	IMPORTE DE ESTIMACIÓN	\$ 297,273.23	\$ 47,563.72	\$ 344,836.95	RESIDENTE DE OBRA
	ACUMULADO ANTERIOR	\$ 301,784.19	\$ 48,285.47	\$ 350,069.66	CONTRATISTA
	ACUMULADO A LA FECHA	\$ 599,057.42	\$ 95,849.19	\$ 694,906.61	
	SALDO EXCEDENTE	-\$ 58,446.705	-\$ 9,351.47	-\$ 67,798.18	
	AMORTIZACION DE ANTICIPO				
	ANTICIPO %	\$ -	\$ -	\$ -	
	AMORTIZACIÓN	\$ -	\$ -	\$ -	
	AMORTIZACIÓN ACUM. ANT.	\$ -	\$ -	\$ -	
	AMORTIZACIÓN A LA FECHA	\$ -	\$ -	\$ -	
	FALTANTE POR AMORTIZAR	\$ -	\$ -	\$ -	



Juan Mora *(Signature)*

C. JUAN MORA AGUILAR

C. YOLANDA MARTINEZ LOMELI

SUPERVISOR DE OBRA



DIRECTORA DE OBRAS PUBLICAS

(Signature)

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

C. IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JOCOTEPEC, JALISCO.

ESTIMACIÓN: 3 FINIQUITO APLIC. A RODAMIENTO

No. DE CONTRATO: GMJ 007C-OP/2022

PERÍODO DE TRABAJO: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

OBRA: CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.



UBIC. UBICACIÓN: PRIVADA GALEANA, CRUCE CON CALLE GALEANA SAN JUAN COSALA

CONT. CONTRATISTA: ESTRUCTURAS PLANEADAS DE OCCIDENTE SA DE CV

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA														
No.	CONCEPTO	U	CANTIDADES					PRECIO UNITARIO	IMPORTES					
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	SALDO		
CONSTRUCCIÓN DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA EN SAN JUAN COSALA MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO														
PRELIMINARES														
1	Trazo y nivelación con equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, cuadrilla de topografía, equipo y herramienta. (Mayor a 1000 m2)	M2	300.95	0.0000	322.54	322.54	-21.59	\$11.36	\$ 3,418.79	\$ 3,664.05	\$ -	-\$ 245.26		
2	Excavación por medios mecánicos en material tipo II, de 0.00 a -2.00 m de profundidad, incluye: retro del material a banco de obra indicado por supervisión, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	120.38	0.0000	129.02	129.02	-8.64	\$92.01	\$ 11,076.16	\$ 11,871.13	\$ -	-\$ 794.97		
3	Carga mecánica y acarreo en camión 1 er. kilometro, de material producto de excavación y/o demolición, incluye: mano de obra, equipo y herramienta, medido en sección de proyecto.	M3	120.38	0.0000	157.02	157.02	-36.64	\$129.58	\$ 15,598.84	\$ 20,346.65	\$ -	-\$ 4,747.81		
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION PRELIMINARES								\$ 30,093.79	\$ 35,881.83					
CONFORMACIÓN DE BASES Y SUB BASES														
4	Mejoramiento de terreno natural (solo humectación y compactación), compactado al 90% de su psvm con equipo mecánico, incluye: maquinaria, mano de obra y herramienta.	M2	300.9500	0.0000	322.54	322.54	-21.59	\$132.13	\$ 39,764.52	\$ 42,617.21	\$ -	-\$ 2,852.69		
5	Formación y compactación de sub-rasante con material de banco, al 90 % de su psvm, incluye: acamellonado, extendido del material, incorporación de agua, homogenizado, compactado en capas de 20 cm de espesor, maquinaria, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	60.1900	0.0000	64.51	64.51	-4.32	\$400.85	\$ 24,127.16	\$ 25,858.83	\$ -	-\$ 1,731.67		
6	Base hidráulica de 100% producto de trituración, en capas no mayores de 20 cm. de espesor compactada al 95% proctor de su p.v.s.m., incluye: materiales, agua, mano de obra, equipo para mezclado de materiales, extendido, conformación, compactación y desperdicios. (N CMT-4-02-002/16).	M3	60.1900	0.0000	64.51	64.51	-4.32	\$531.55	\$ 31,993.99	\$ 34,290.29	\$ -	-\$ 2,296.30		
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION BASES Y SUB BASES								\$ 95,885.67	\$ 102,766.33					
ZAMPEADO														
7	Pavimento de empedrado ahogado en concreto f'c=200 kg/cm2 de 20 cms de espesor asentado con concreto premezclado, piedra para empedrado 30%, concreto f'c=200 kg/cm2, 70%, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, acarreo de los materiales a 1ra estación 20.00 m, terminado enrasado	M2	300.9500	0.0000	253.0400	253.04	47.91	\$413.14	\$ 124,334.48	\$ 104,540.95	\$ -	\$ 19,793.53		
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION ZAMPEADO								\$ 124,334.48	\$ 104,540.95					



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

Juan Mora

[Handwritten signature]



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JOCOTEPEC, JALISCO.

ESTIMACIÓN: 3 FINIQUITO APLIC. A RODAMIENTO
 RODAMIENTO
 No. DE CONTRATO: GMJ 007C-OP2022
 PERÍODO DE TRABAJO: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022
 OBRA : OBRA: CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.
 UBIC. UBICACIÓN: PRIVADA GALEANA, CRUCE CON CALLE GALEANA SAN JUAN COSALA
 CONT. CONTRATISTA: ESTRUCTURAS PLANEADAS DE OCCIDENTE SA DE CV
 FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA												
No.	CONCEPTO	U	CANTIDADES					PRECIO UNITARIO	IMPORTES			
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	SALDO
MACHUELO												
8	Suministro e instalación de machuelo prefabricado de 12x30x100 cm	M	103.6200	0.0000	114.30	114.30	-10.68	\$237.56	\$ 24,615.97	\$ 27,153.11	\$ -	\$ 2,537.14
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION DE MACHUELO								\$ 24,615.97	\$ 27,153.11			
LIMPIEZA												
9	Limpieza gruesa durante y al final de la obra, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M2	300.9500	0.0000	309.51	309.51	-8.56	\$13.57	\$ 4,083.89	\$ 4,200.05	\$ -	\$ 116.16
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION DE LIMPIEZA								\$ 4,083.89	\$ 4,200.05			
COMPLEMENTARIO												
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HUELLA A BASE DE ADOQUIN RECTANGULAR 12.5X25X8 CM ROJO PARA TRAFICO PESADO. INCLUYE: COLOCACION DE MATERIAL DE BANCO SUELO-CEMENTO PARA ASENTAR ADOQUIN, COMPACTADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	0.0000	0.0000	55.02	55.02	-55.02	\$413.14	\$ -	\$ 22,730.96	\$ -	\$ 22,730.96
SUBTOTAL ESTA ESTIMACION DE COMPLEMENTARIO								\$ -	\$ 22,730.96			
TOTAL								\$ 279,013.80	\$ 297,279.23			

Yolanda Martínez Lomeli
C. YOLANDA MARTINEZ LOMELI
CONTRATISTA

Daniel Rodríguez V.
C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA
SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

Imelda Karina Pérez González
C. IMELDA KARINA PEREZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Juan Mora

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA:"CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

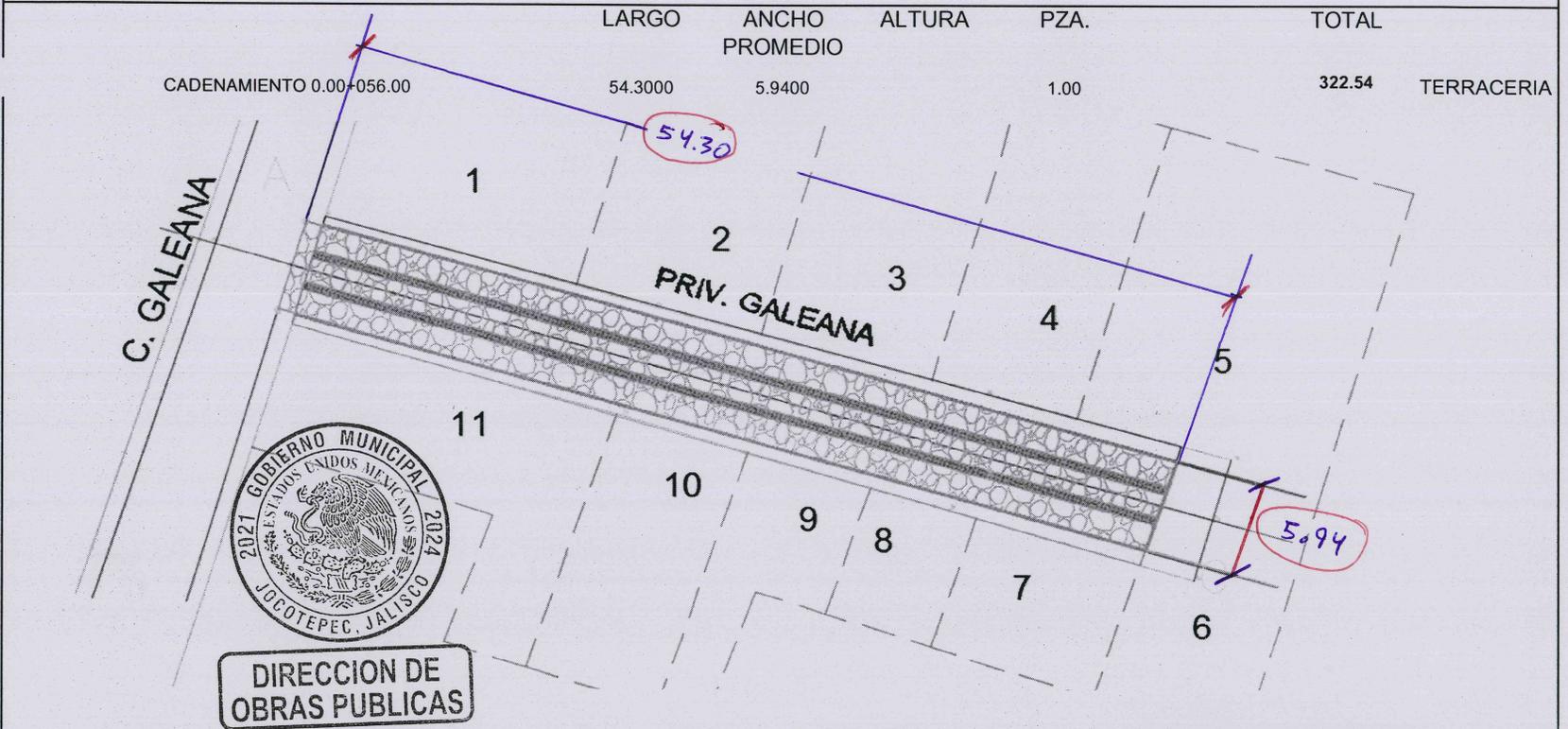
ESTIMACIÓN: No. 3
FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Trazo y nivelación con equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, cuadrilla de topografía, equipo y herramienta. (Mayor a 1000 m2)



TOTAL M2: 322.54

C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

C. JUAN MORA AGUILAR

Daniel Rodriguez V.

Juan Mora

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

0

OBRA:

OBRA:"CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

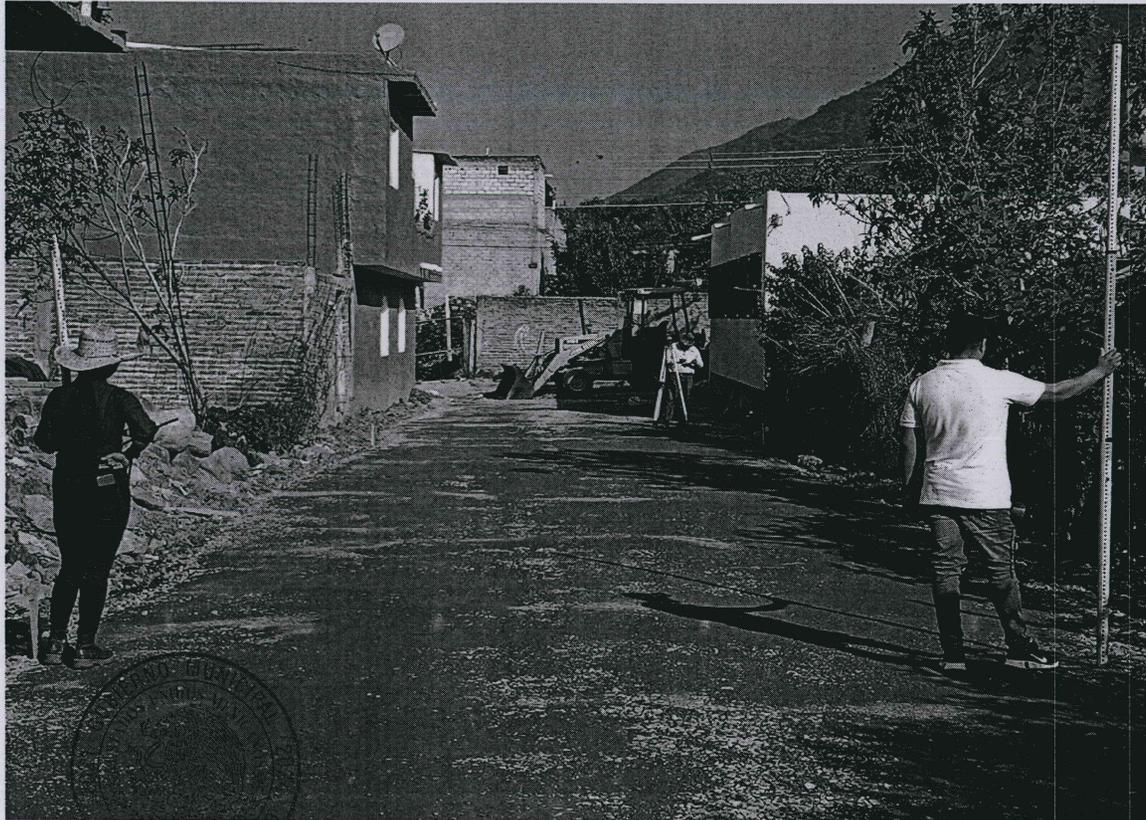
LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3
FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodriguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

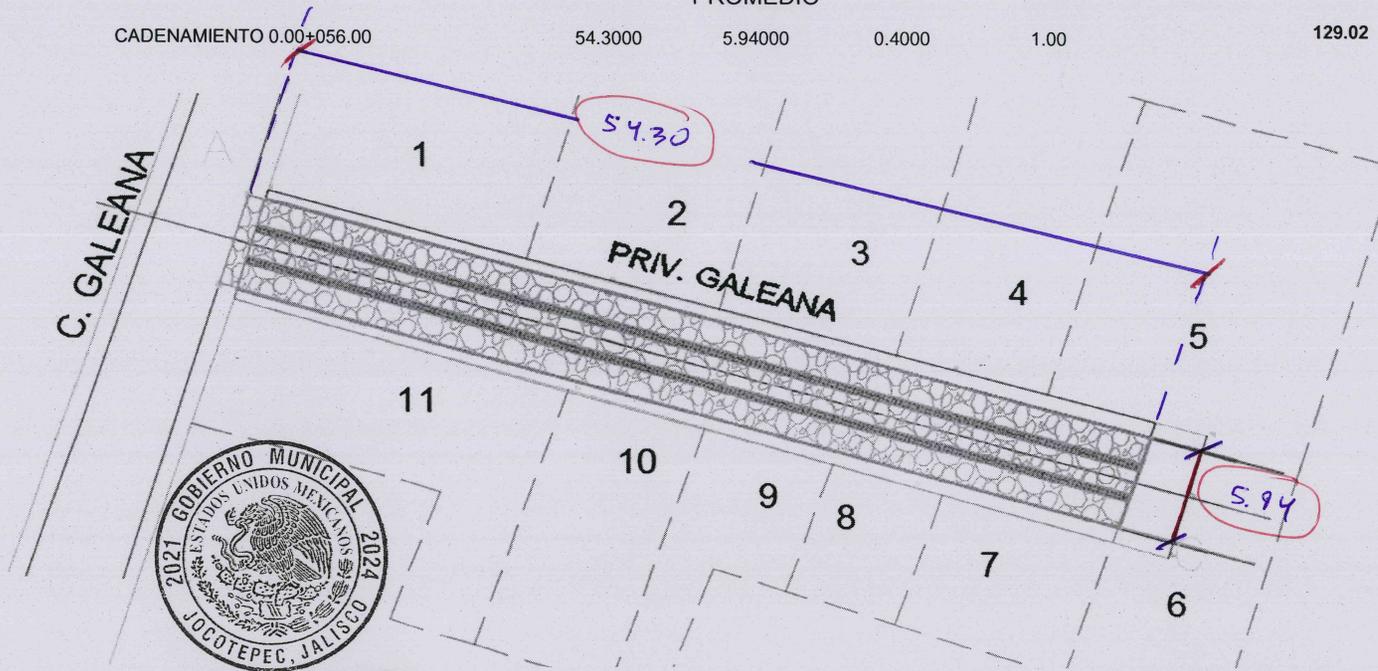
LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Excavación por medios mecánicos en material tipo ii, de 0.00 a -2.00 m de profundidad, incluye: retiro del material a banco de obra indicado por supervisión, mano de obra, equipo y herramienta.

	LARGO	ANCHO PROMEDIO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	
CADENAMIENTO 0.00+056.00	54.3000	5.94000	0.4000	1.00		129.02	TERRACERIA



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TOTAL M3: 129.02

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

C. JUAN MORA AGUILAR

Daniel Rodriguez V.

Juan Mora

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

0

OBRA:

OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

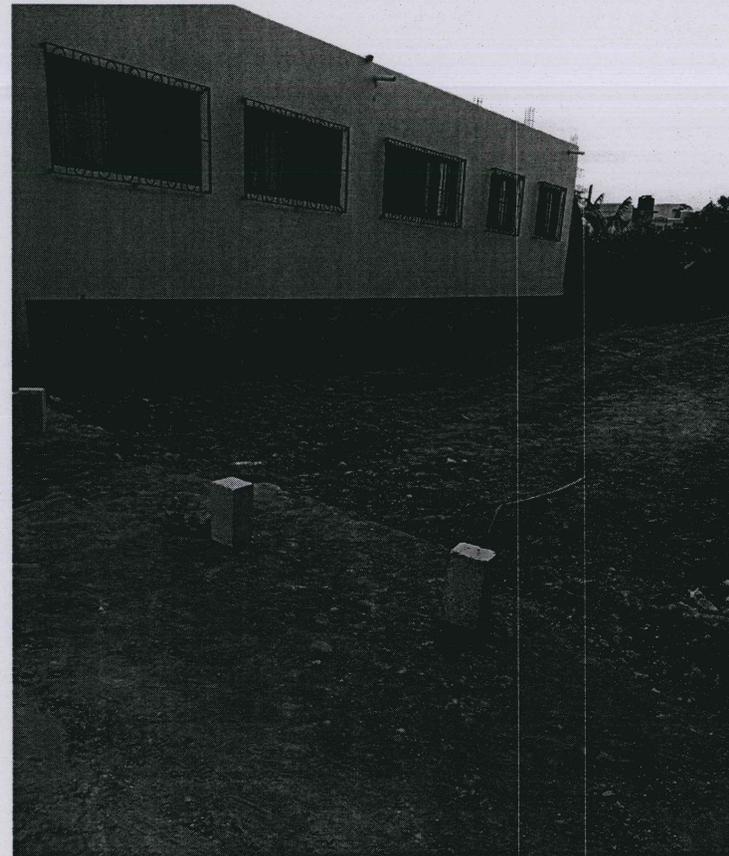
LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodríguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

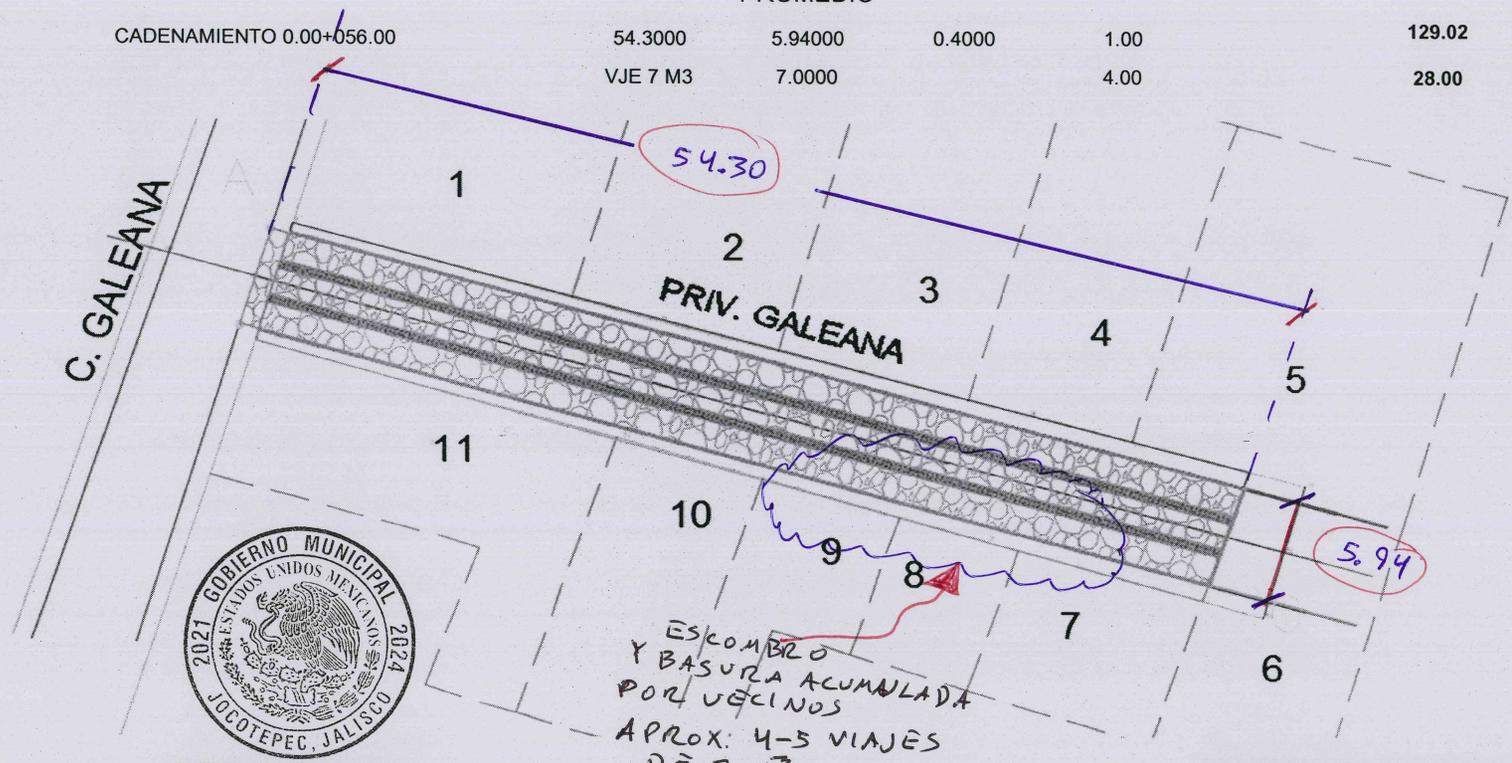
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Carga mecánica y acarreo en camión 1 er. kilometro, de material producto de excavación y/o demolición, incluye: mano de obra, equipo y herramienta, medido en seccion de proyecto.

	LARGO	ANCHO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	
		PROMEDIO					
CADENAMIENTO 0.00+056.00	54.3000	5.94000	0.4000	1.00		129.02	TERRACERIA
VJE 7 M3		7.0000		4.00		28.00	ESCOMBRO



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TOTAL M3: 157.02

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

C. JUAN MORA AGUILAR

Daniel Rodriguez V.

Juan Mora

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN:

DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodríguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA:"CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

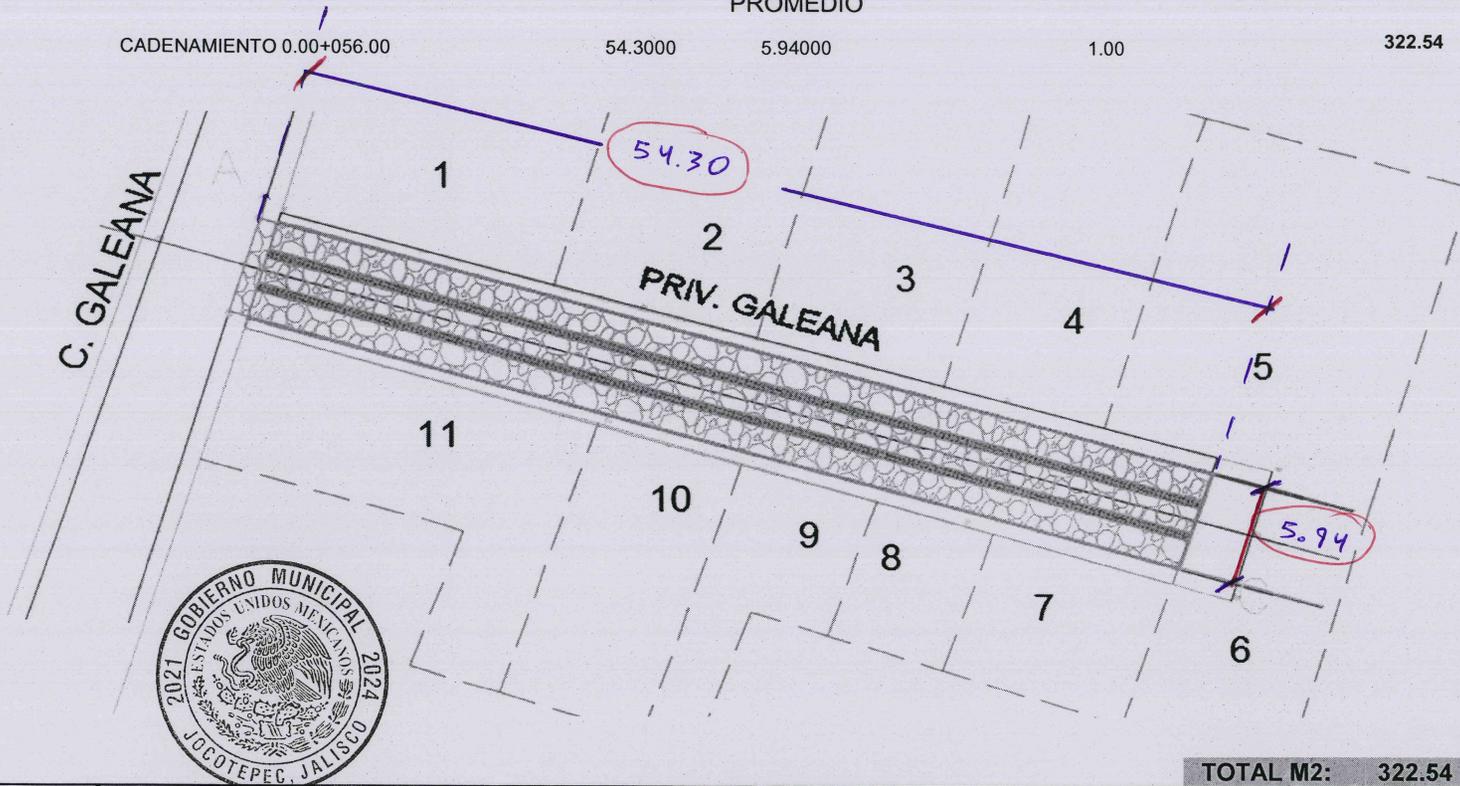
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Mejoramiento de terreno natural (solo humectación y compactación), compactado al 90% de su pvsm con equipo mecánico, incluye: maquinaria, mano de obra y herramienta.

	LARGO	ANCHO PROMEDIO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	
CADENAMIENTO 0.00+056.00	54.3000	5.94000		1.00		322.54	TERRACERIA



TOTAL M2: 322.54

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodriguez V.
SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora
RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA:

OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN:

DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodriguez V.
SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora
RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA:"CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

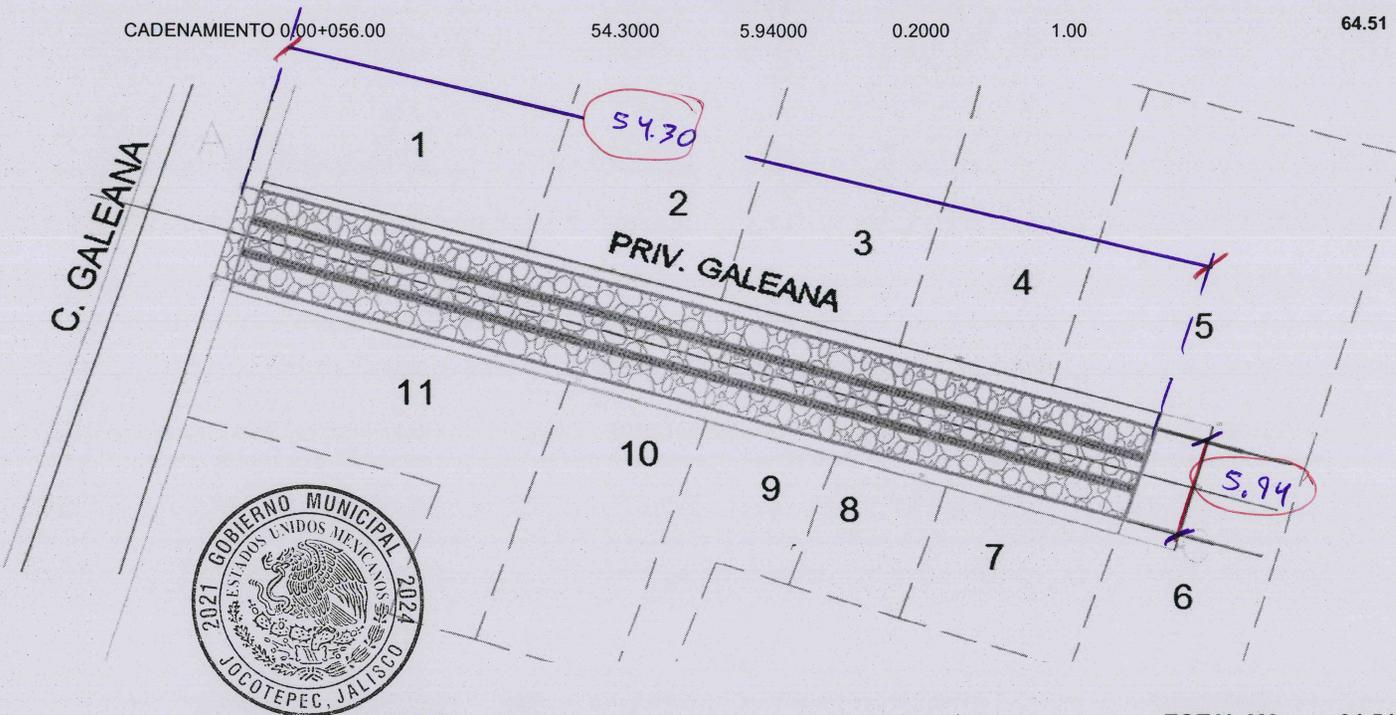
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Formación y compactación de sub-rasante con material de banco, al 90 % de su pvsm, incluye: acamellonado, extendido del material, incorporación de agua, homogenizado, compactado en capas de 20 cm de espesor, maquinaria, mano de obra, equipo y herramienta.

	LARGO	ANCHO PROMEDIO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	
CADENAMIENTO 0.00+056.00	54.3000	5.94000	0.2000	1.00		64.51	SUBRASANTE



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TOTAL M3: 64.51

C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

C. JUAN MORA AGUILAR

Daniel Rodriguez V.

Juan Mora

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

0

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

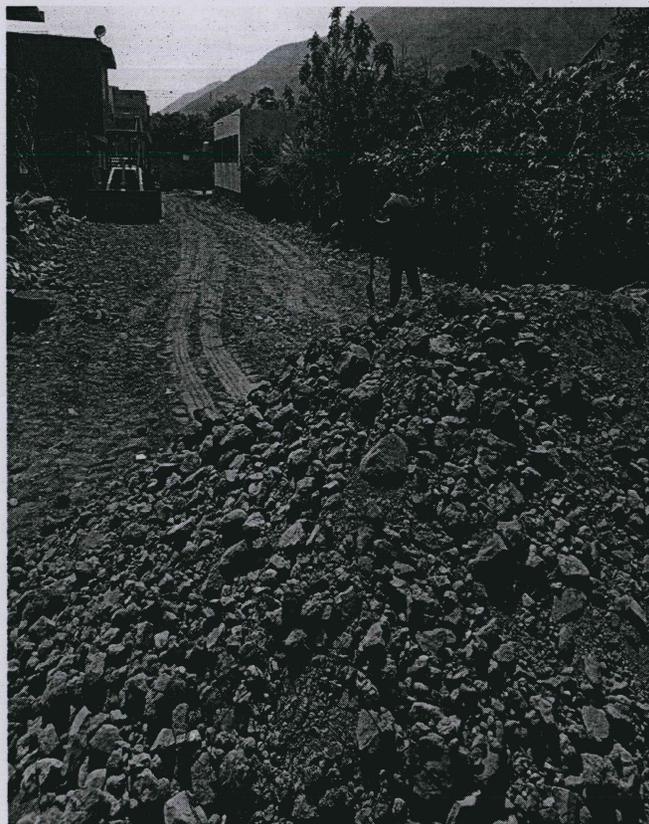
LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodriguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

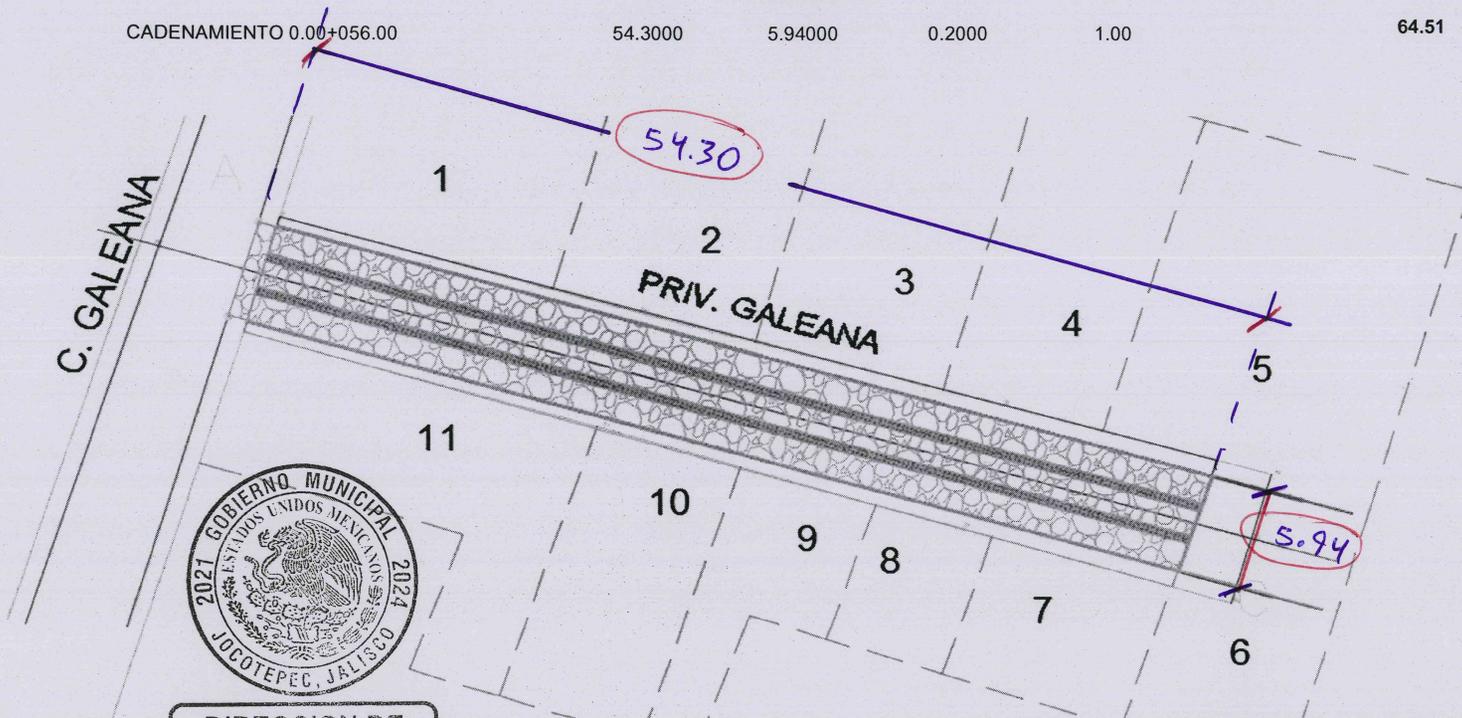
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Base hidráulica de 100% producto de trituración, en capas no mayores de 20 cm. de espesor compactada al 95% proctor de su p.v.s.m., incluye: materiales, agua, mano de obra, equipo para mezclado de materiales, extendido, conformación, compactación y desperdicios. (N·CMT·4·02·002/16).

	LARGO	ANCHO PROMEDIO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	
CADENAMIENTO 0.00+056.00	54.3000	5.94000	0.2000	1.00		64.51	BASE



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TOTAL M3: 64.51

C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

C. JUAN MORA AGUILAR

Daniel Rodriguez V.

Juan Mora

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

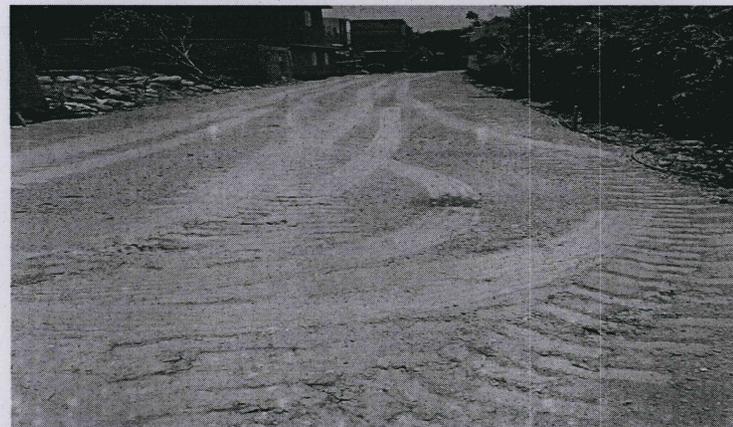
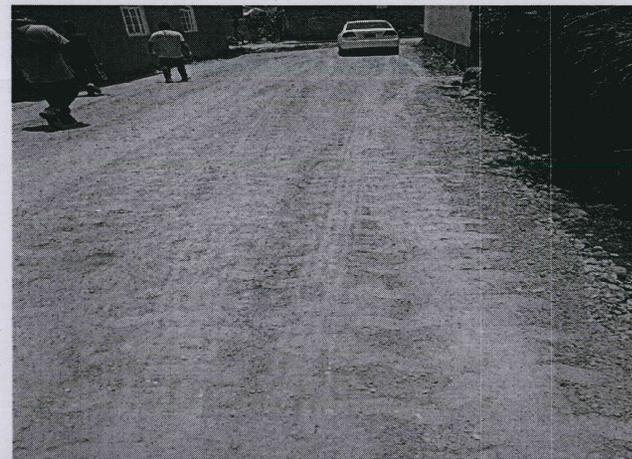
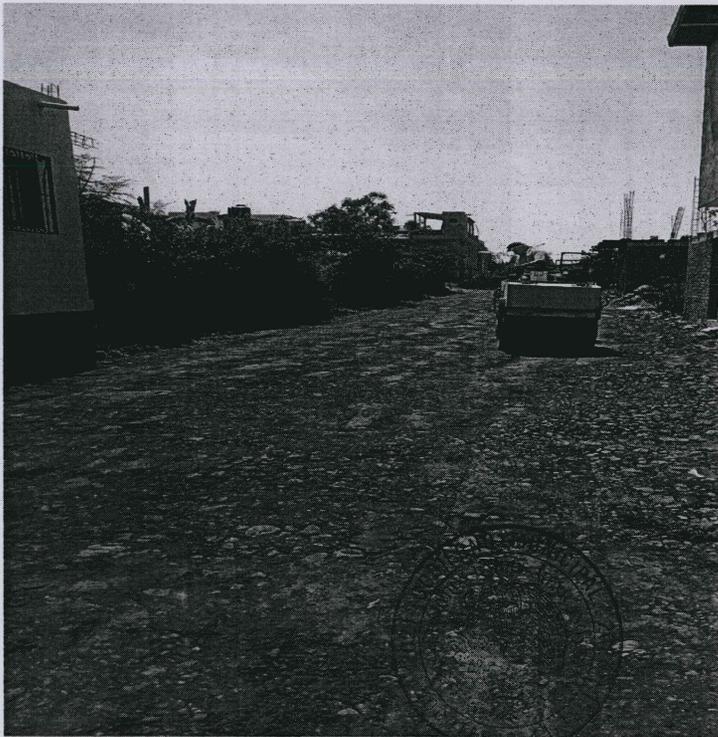
LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3
FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodriguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

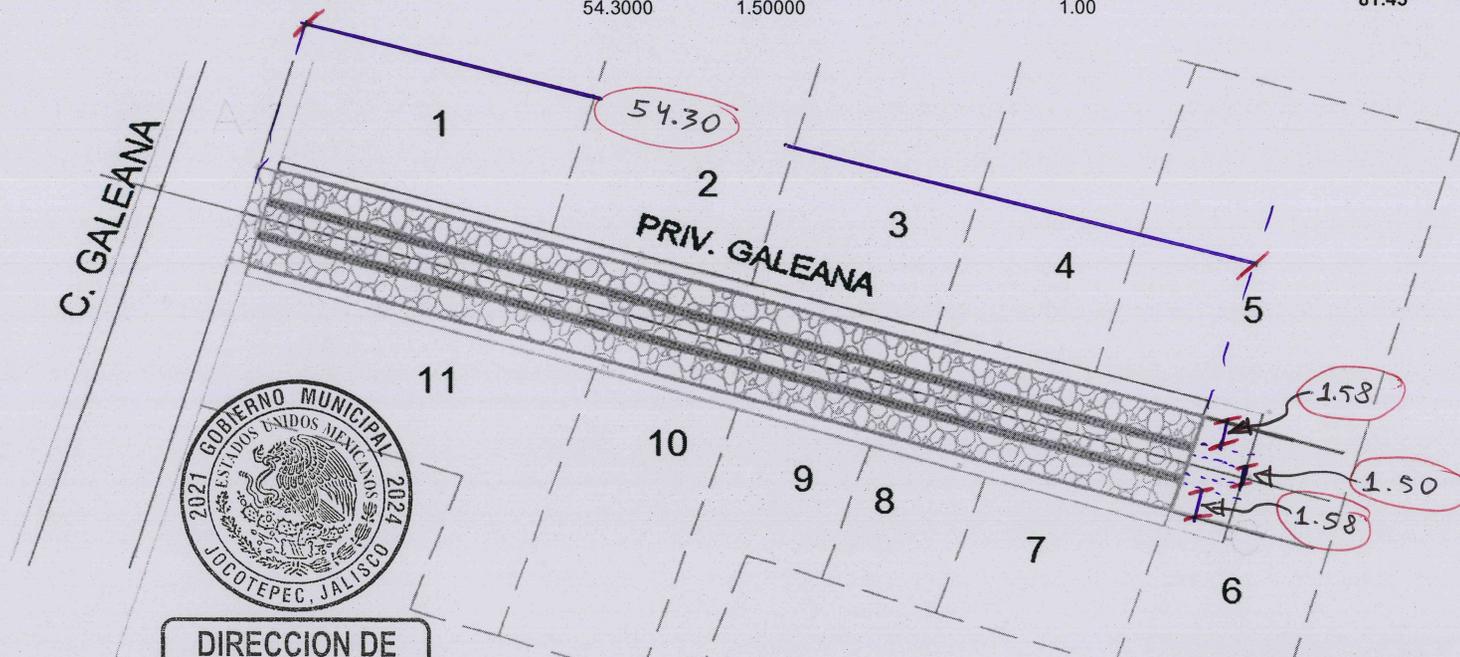
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Pavimento de empedrado ahogado en concreto f'c=200 kg/cm2 de 20 cms de espesor asentado con concreto premezclado, piedra para empedrado 30%, concreto f'c=200 kg/cm2, 70%, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, acarreo de los materiales a 1ra estación 20.00 m, terminado enrasado

	LARGO	ANCHO PROMEDIO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	
CADENAMIENTO 0.00+056.00	54.3000	1.58000		2.00		171.59	LATERALES
	54.3000	1.50000		1.00		81.45	CENTRO



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TOTAL M2: 253.04

	C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA <i>Daniel Rodriguez V.</i>	C. JUAN MORA AGUILAR <i>Juan Mora</i>
	SUPERVISOR DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA

ESTRUCTURAS PLANEADAS DE OCCIDENTE SA DE CV



FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022		0
OBRA:	OBRA:"CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.	
LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA		ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.	PERIODO DE EJECUCIÓN:	DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

	C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA	C. JUAN MORA AGUILAR	
	<i>Daniel Rodriguez V.</i>	<i>Juan Mora</i>	
	SUPERVISOR DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA	

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

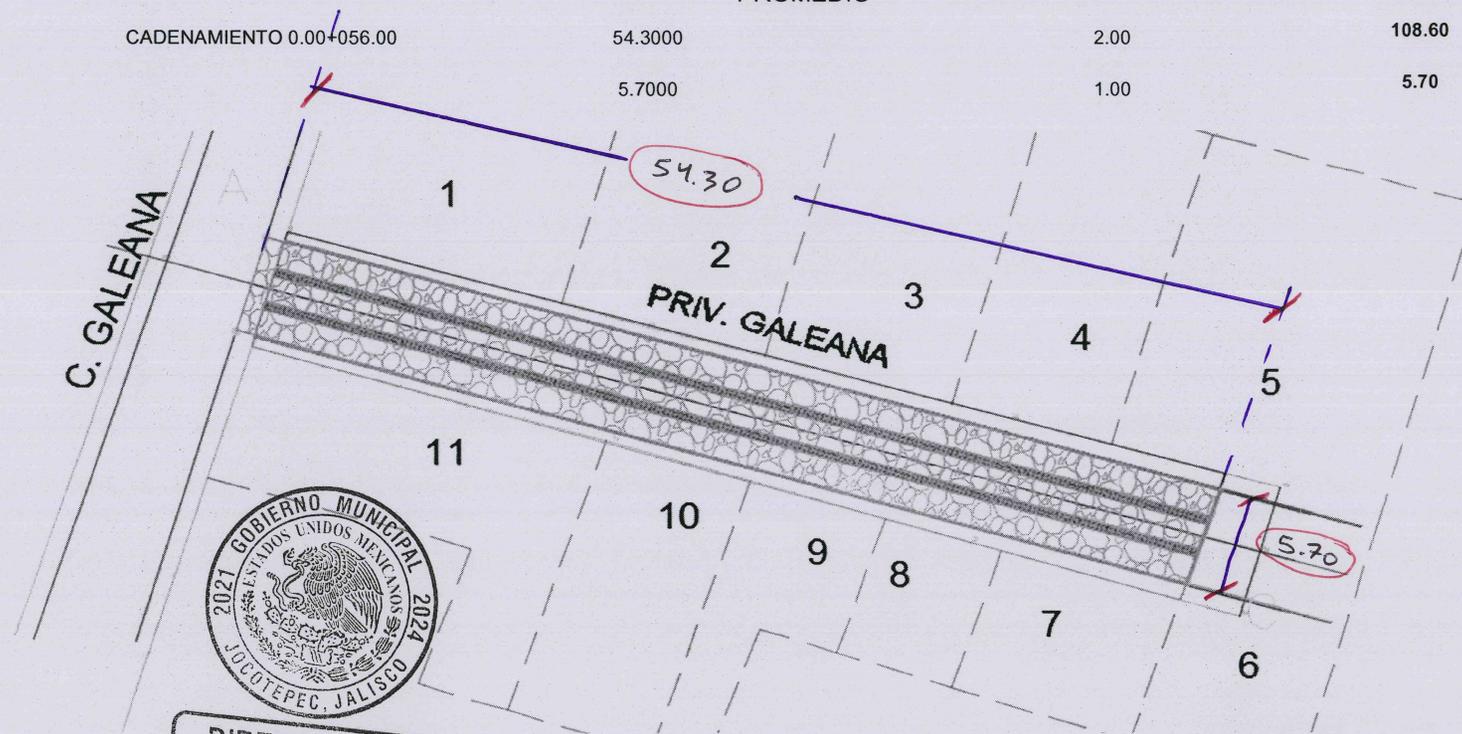
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Suministro e instalación de machuelo prefabricado de 12x30x100 cm

	LARGO	ANCHO PROMEDIO	ALTURA	PZA.	ABUND.	TOTAL	
CADENAMIENTO 0.00+056.00	54.3000			2.00		108.60	SUR Y NORTE
	5.7000			1.00		5.70	LOTE 6



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TOTAL M: 114.30

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodríguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

0

OBRA: OBRA:"CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN:

DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodríguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

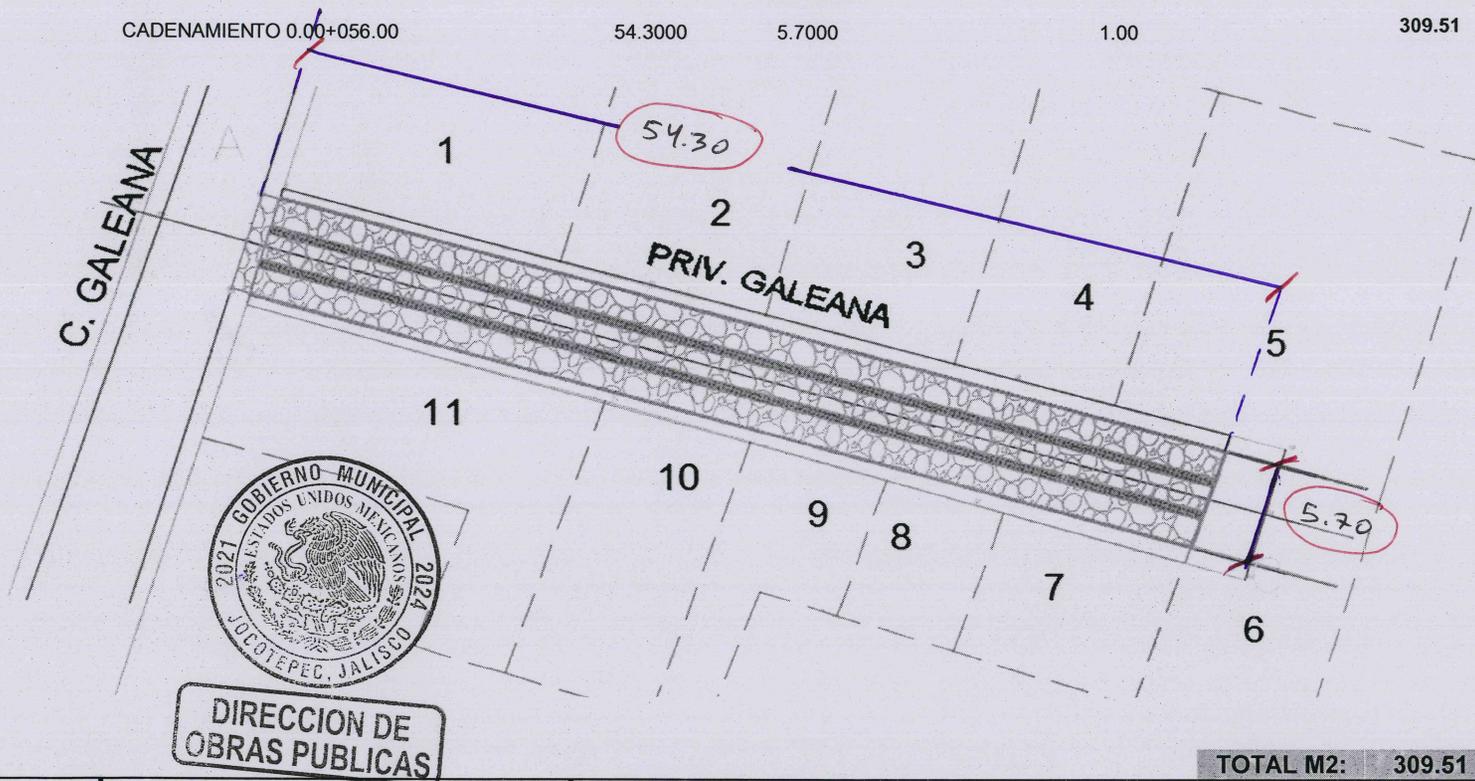
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: Limpieza gruesa durante y al final de la obra, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.

	LARGO	ANCHO PROMEDIO	ALTURA	PZA.	TOTAL	
CADENAMIENTO 0.00+056.00	54.3000	5.7000		1.00	309.51	CALLE



TOTAL M2: 309.51

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

C. JUAN MORA AGUILAR

Daniel Rodriguez V...

Juan Mora

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

0

OBRA: OBRA:"CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

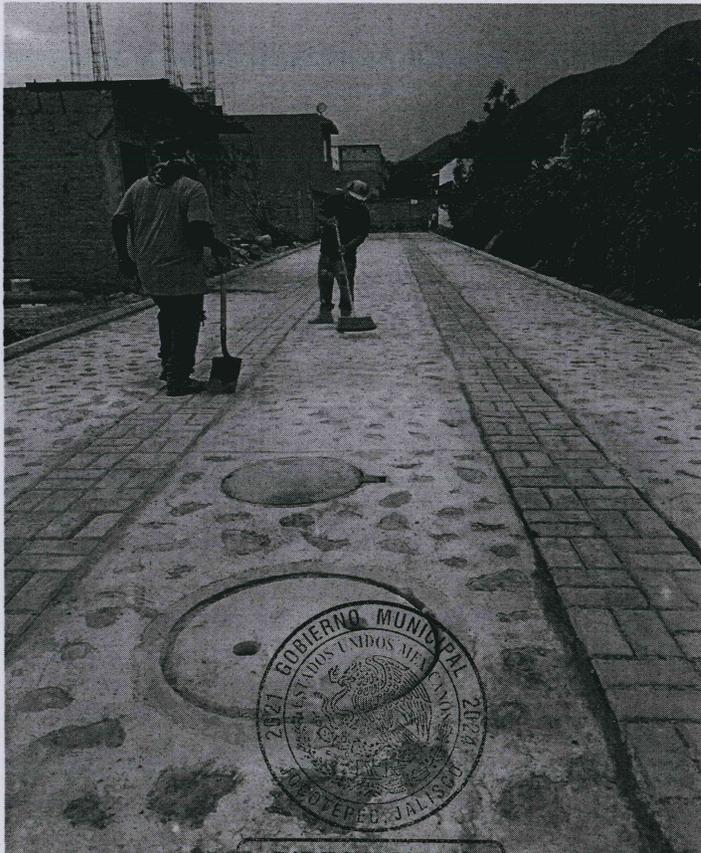
LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

C.DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodriguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

OBRA: OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

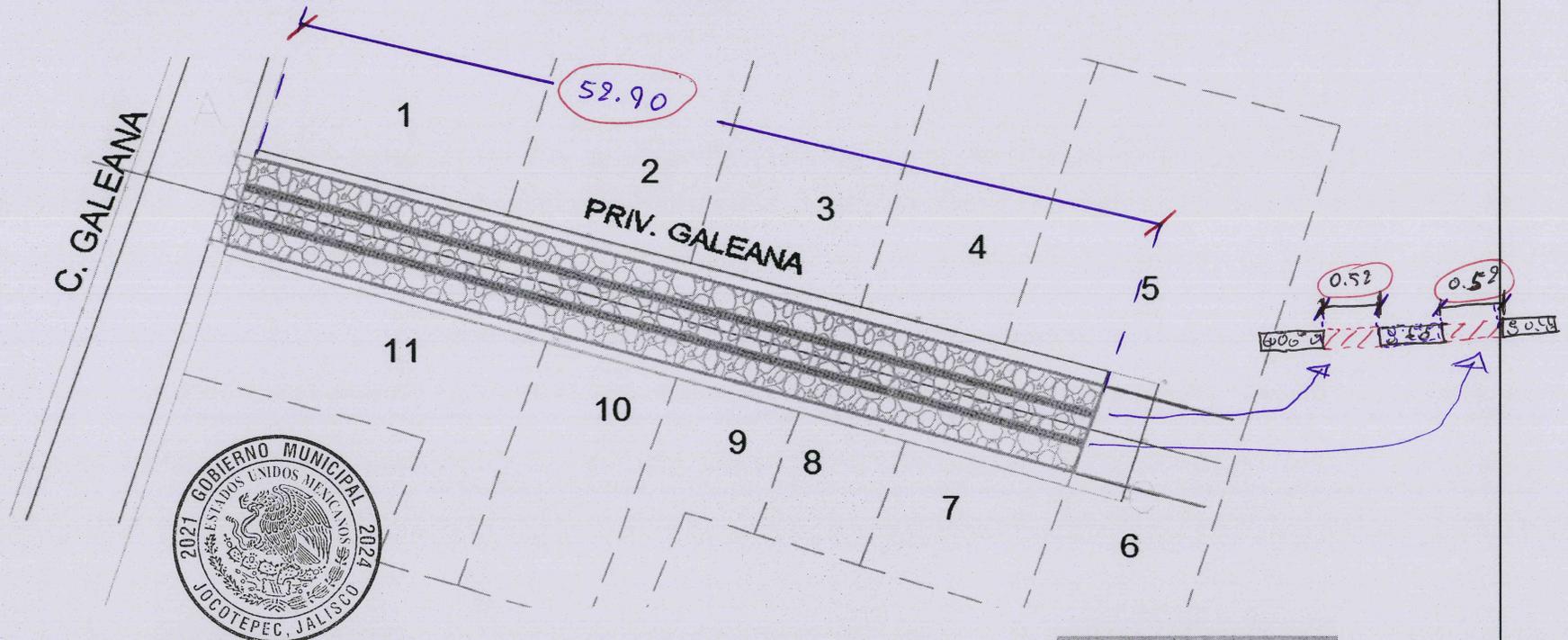
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE HUELLA A BASE DE ADOQUIN RECTANGULAR 12.5X25X8 CM ROJO PARA TRAFICO PESADO, INCLUYE: COLOCACION DE MATERIAL DE BANCO SUELO-CEMENTO PARA ASENTAR ADOQUIN, COMPACTADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

	LARGO	ANCHO PROMEDIO	ALTURA	PZA.	TOTAL	
CADENAMIENTO 0.00+056.00	52.9000	0.5200		2.00	55.02	HUELLAS



TOTAL M2: 55.02

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA
Daniel Rodríguez V.
 SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR
Juan Mora
 RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 11 DE JULIO DEL 2022

0

OBRA:

OBRA: "CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AGUA POTABLE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN PRIVADA GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN COSALA, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

LOCALIDAD: SAN JUAN COSALA

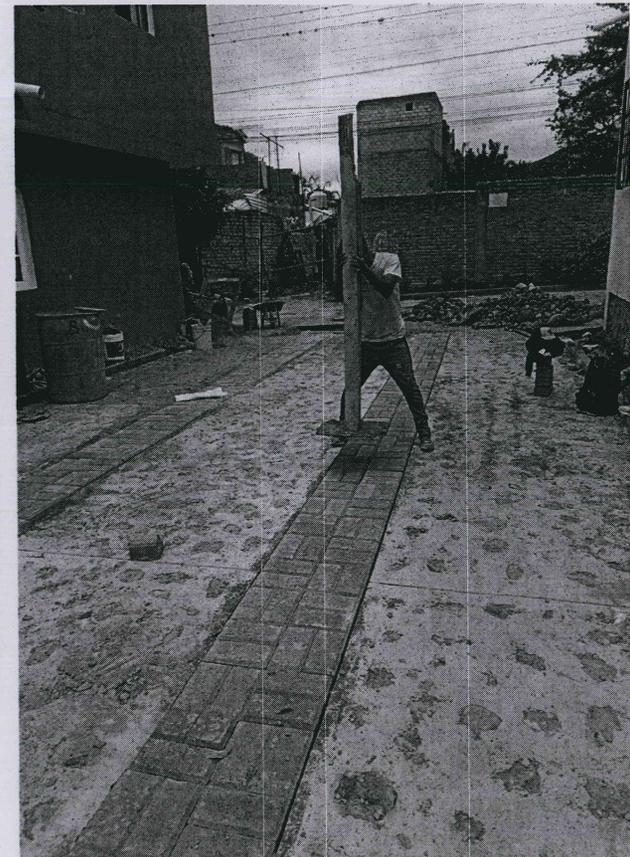
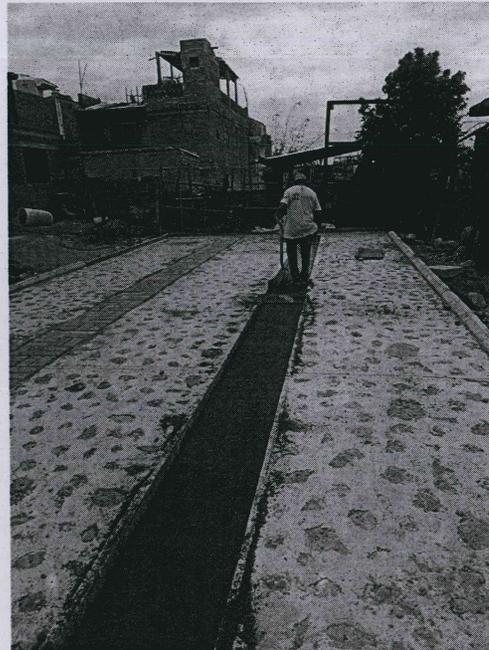
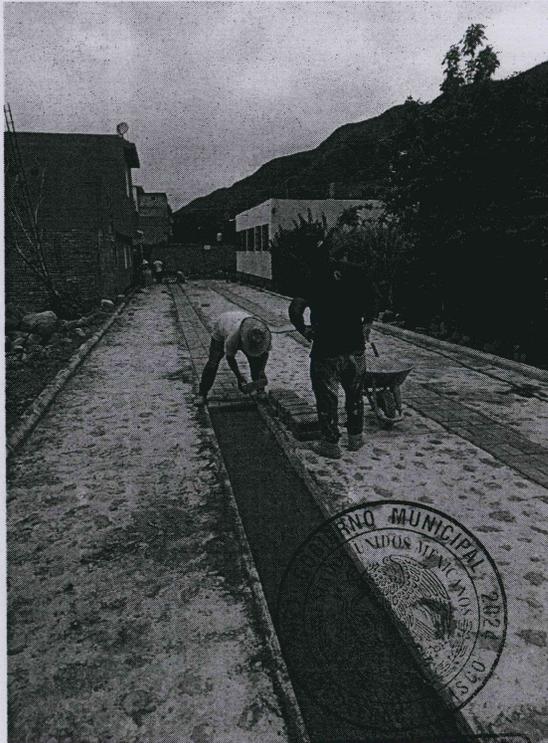
ESTIMACIÓN: No. 3 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN:

DEL 15 AL 28 DE JUNIO DEL 2022

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

C. DANIEL RODRIGUEZ VALENZUELA

Daniel Rodriguez V.

SUPERVISOR DE OBRA

C. JUAN MORA AGUILAR

Juan Mora

RESIDENTE DE OBRA