



Jocotepec
Gobierno Municipal

L.C.P. FRANCISCO DELGADILLO LIMÓN
ENCARGADO DE LA HACIENDA MUNICIPAL

Dirección de Obras Públicas
Administración 2018-2021
Número de Oficio 1063/2020

Jocotepec, Jal., a 10 de diciembre de 2020.

Asunto: Solicitud de pago

Por este conducto le solicito de la manera más atenta realice el pago a nombre de: **ALSERCON S.A. DE C.V.** por la cantidad de **\$130,995.91 (CIENTO TREINTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 91/100 M.N.)** por concepto de **Estimación 4 y finiquito**, correspondiente al siguiente proyecto;

Nombre del Proyecto:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL EN CALLE XOCHITL DE CARRETERA JOCOTEPEC-CHAPALA A LA CALLE CUAUHEMOC
Localidad:	CHANTEPEC
Programa:	FAIS RAMO 33/2020
Partida Contable:	6251-2-25-1-050-279
Codificación contable:	GMJ 015 C-OP/20 26

Anexo:

1. Factura
2. Verificación de Factura
3. Estimación 4 (finiquito)
4. Copia fianza de Vicios Ocultos
5. Copia Acta y entrega de Recepción
6. Copia de extinción de Derecho y Obligaciones
7. Oficio solicitud de Volúmenes
8. Oficio Autorización de Volúmenes
9. Convenio adicional



PRESIDENCIA MUNICIPAL
HACIENDA MUNICIPAL
2018-2021
ESTE DOCUMENTO ES PARTE
DE LA CUENTA PÚBLICA DEL
H. AYUNTAMIENTO DE
JOCOTEPEC, JALISCO

FECHA DE FACTURA	NUMERO DE FACTURA	CANTIDAD DE FACTURA	SUB TOTAL DE FACTURA	RETENCIÓN DEL 5 AL MILLAR PARA LA CONTRALORÍA	NETO A PAGAR
07/12/20	218	\$131,606.23	\$113,453.65	\$610.32	\$130,995.91

Lo anterior para los trámites administrativos correspondientes.

Atentamente

"AL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, LO HACE SU GENTE"

ING. HÉCTOR JESÚS HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS





ALSERCON SA DE CV
ALS04082BT32
 Régimen Fiscal 601
 General de Ley Personas
 Morales

Factura
Folio 218
 Tipo de Comprobante I - Ingreso
 Lugar de Expedición 45655
 Fecha de Expedición 11/12/2020 11:57:33

Municipio de Jocotepec, Jalisco			MJJ850101KP8
CLIENTE			R.F.C.
Palacio Municipal No. S/N			Jocotepec Centro
DOMICILIO			COLONIA
Jocotepec	Jalisco	México	45800
CIUDAD	ESTADO	PAÍS	C.P.

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
1	Unidad de Medida: E48 Unidad de servicio 72141003 Servicio de mantenimiento de calles y carreteras Impuestos Traslados: Tipo de Impuesto 002 - IVA Tipo de Factor Tasa Tasa de Impuesto 0.160000 Importe del Impuesto 18,152.58	113,453.65	113,453.65

Mantenimiento de Calles

SERVICIO PAGO DE LA ESTIMACION No. 4 Y FINIQUITO DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN DE BANQUETAS Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL EN CALLE XÓCHITL DE CARRETERA JOCOTEPEC-CHAPALA A LA CALLE CUAUHTÉMOC", EN LA DELEGACIÓN DE CHANTEPEC, DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, No DE CONTRATO GMJ 026C-OP/2020 PROGRAMA FAIS RAMO 33/2020 Y PARTIDA PRESUPUESTAL 6231-2-25.1-050-279 RETENCION 5 AL MILLAR (R.I.V. SEFUPU) \$610.32 NETO A PAGAR \$130,995.91

IMPORTE CON LETRA
CIENTO TREINTA Y UN MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS 23/100 M.N.

SUBTOTAL:	113,453.65
IVA TRASLADADO:	18,152.58
5 AL MILLAR:	0.00
TOTAL:	131,606.23



Este Documento es una Representación
 Impresa de un CFDI

Folio Fiscal: 8EF3788B-65AB-4B7F-A186-3BC3BBF5F8B5
 Serie Certificado del SAT: 00001000000505142236
 Serie Certificado del Emisor: 00001000000407358362
 Fecha y Hora de Certificación: Diciembre 11 2020 - 11:57:36
 Forma de Pago: 01 Efectivo
 Número Cuenta de Pago:
 Método de Pago: Pago en una sola exhibición
 Condiciones de Pago:
 Moneda: MXN
 Tipo de Cambio: 1.0000
 Uso del CFDI: G03 Gastos en general
 Tipo Relación:
 CFDI Relacionado:
 Versión CFDI: 3.3



PRESIDENCIA MUNICIPAL
 HACIENDA MUNICIPAL
 2018-2021
 ESTE DOCUMENTO ES PARTE
 DE LA CUENTA PUBLICA DEL
 H. AYUNTAMIENTO DE
 JOCOTEPEC, JALISCO

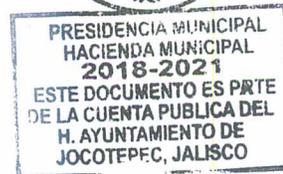
Sello Digital del CFDI
 V/fhBlB96gGbkGyHXODYdnFrwqULt1a2HNjwX07FUfyQsxb2yDhDxGMtkoZVywllqphcGq96KRQKS+oslbLjR
 1cs6TCgoinjKvXNH7FbnsGJ7yYztyLZ3KJoxCNJYOGWkwEGTCIF+Z3DNQ3fZkikkCrl88d/D/on9G3NL/cbAu
 TgbGGtKIRA4WG12Y7OwybnMHHY982hePwtUvrA6k6Nu2fxWsyX3mXoUqWs36yDpUQogizAj8j6WiHyuLaW9D8K
 zUK+rqzAMQCDSWpwqJmOUhtElqADntzCdou+2lVhQ/yenMt9xqUFG5qlxBrj5W5eazUPMEEoLsgl8SLXAjA==

Sello del SAT
 bw0iShjEQnagGruFu14nv39hr5fNBGvW8eXy16jb1jQ0eTXxjQbshvcDbk9nhegW0gn8ellCDuvQXQ6
 a/KM9BTA6FnYrk4DzNcuxVF390HCvsnnrwb4l1dUuzas6Hdh3qLyPQtm7dtj7ihdcCy1RVwgRyjdQe
 Ax8zbsHyZ/XKPsMPZ+Km6Z6l2Y4KfbD100Ok+ma1Qcgjj7ARllsev8lvT2+w3kqhTJdWok9AlbBlit
 6pOkWacBUFaBRq6NfBuGnC3H1AEfqD6wS4R6dqyo4RAOLsmAaQj1jyOJerFG401ntjxUzNnvCVWZeY7
 W5Twnanx6E4lqDVIe94h9Q==

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT
 ||1.1|8EF3788B-65AB-4B7F-A186-3BC3BBF5F8B5|2020-12-11T11:57:36|MAS0810247C0|V/fh
 BlB96gGbkGyHXODYdnFrwqULt1a2HNjwX07FUfyQsxb2yDhDxGMtkoZVywllqphcGq96KRQKS+oslbL
 jR1cs6TCgoinjKvXNH7FbnsGJ7yYztyLZ3KJoxCNJYOGWkwEGTCIF+Z3DNQ3fZkikkCrl88d/D/on9G
 3NL/cbAuTgbGGtKIRA4WG12Y7OwybnMHHY982hePwtUvrA6k6Nu2fxWsyX3mXoUqWs36yDpUQogizAj8
 j6WiHyuLaW9D8KzUK+rqzAMQCDSWpwqJmOUhtElqADntzCdou+2lVhQ/yenMt9xqUFG5qlxBrj5W5eaz
 UPMEEoLsgl8SLXAjA==|00001000000505142236|

* Datos obligatorios

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
ALS040828T32	ALSERCON SA DE CV	MJJ850101KP8	Municipio de Jocotepec, Jalisco
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
8EF3788B-65AB-4B7F-A186-3BC3BBF5F8B5	2020-12-11T11:57:33	2020-12-11T11:57:36	MAS0810247C0
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$131,606.23	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación



Imprimir

Enlaces



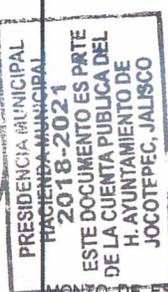
ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

 <p>H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JALISCO. DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES</p>	<p>No. DE CONTRATO: GMJ 026C-OP/2020</p>	<p>HOJA DE RELACIÓN HOJA No. 1 DE 1 ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO Y FINIQUITO) PERIODO DE TRABAJO:</p>
	<p>CONTRATISTA: ALSERCON S.A. DE C.V.</p>	<p>DEL: 25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020</p>
	<p>OBRA: REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)</p>	<p>FECHA: 13 DE NOVIEMBRE DE 2020</p>
<p>UBICACIÓN: CHANTEPEC, JOCOTEPEC, JALISCO</p>		

RESUMEN DE LOS CONCEPTOS E IMPORTES QUE CONSTITUYEN LA ESTIMACION

HOJA No.	PARTIDAS				I M P O R T E S	
1	BANQUETAS				\$	37,413.25
2	SUPERFICIE DE RODAMIENTO				\$	-
3	CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO				\$	84,650.94
 					MONTO DE ESTIMACIÓN	\$ 122,064.19
					MENOS AMORTIZACIÓN ANTICIPO %	\$ 8,610.54
					SUBTOTAL	\$ 113,453.65
					I. V. A. 16%	\$ 18,152.58
					SUMA	\$ 131,606.23
					MENOS 2 AL MILLAR (CMIC)	\$ -
					MENOS 5 AL MILLAR (R.I.V. SEFUPU)	\$ 610.32
					NETO A PAGAR	\$ 130,995.91
ESTADO CONTABLE				IMPORTE	I. V. A.	TOTAL
ASIGNACIÓN				\$ 621,387.65	\$ 99,422.02	\$ 720,809.67
IMPORTE DE ESTIMACIÓN				\$ 122,064.19	\$ 19,530.27	\$ 141,594.46
ACUMULADO ANTERIOR				\$ 586,945.47	\$ 93,911.28	\$ 680,856.75
ACUMULADO A LA FECHA				\$ 709,009.66	\$ 113,441.55	\$ 822,451.21
SALDO POR EJERCER				-\$ 87,622.01	-\$ 14,019.52	-\$ 101,641.54
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO						
ANTICIPO %				\$ 155,346.91	\$ 24,855.51	\$ 180,202.42
AMORTIZACIÓN				\$ 8,610.54	\$ 1,377.69	\$ 9,988.23
AMORTIZACIÓN ACUM. ANT.				\$ 146,736.37	\$ 23,477.82	\$ 170,214.19
AMORTIZACIÓN A LA FECHA				\$ 155,346.91	\$ 24,855.51	\$ 180,202.42
FALTANTE POR AMORTIZAR				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
					EL REPRESENTANTE LEGAL	
					ING. ARMANDO SANTOS TORRES	
					EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO	EL DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
					ARQ. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ	ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ



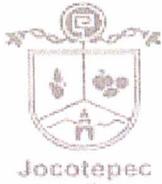
PRESIDENCIA MUNICIPAL
HACIENDA MUNICIPAL
2018-2021
ESTE DOCUMENTO ES PARTE
DE LA CUENTA PÚBLICA DEL
H. AYUNTAMIENTO DE
JOCOTEPEC, JALISCO

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 46655

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO Y FINIQUITO)
PERÍODO: 25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020
OBRA : REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)
UBICACIÓN : CHANTEPEC
CONTRATISTA : ALSERCON S.A. DE C.V.
FECHA: 13 DE NOVIEMBRE DE 2020

ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA

No.	CONCEPTO	U	CANTIDADES					PRECIO UNITARIO	IMPORTE				
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ACTUAL	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ACTUAL	SALDO
BANQUETAS													
1	TRAZO, NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE BANCOS AUXILIARES CON EQUIPO TOPOGRÁFICO PARA EL BUEN DESARROLLO DE LA OBRA, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	524.0900	568.8503	0.0000	568.8503	-44.7603	\$11.68	\$6,121.37	\$ 6,644.17	\$0.00	\$6,644.17	-\$522.80
2	DEMOLICIÓN MANUAL DE ESTRUCTURAS, MUROS Y/O LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	50.0500	24.7266	25.5770	50.3036	-0.2536	\$1,482.77	\$73,211.64	\$ 36,169.33	\$37,413.25	\$73,582.58	-\$370.94
3	EXTRACCIÓN Y RETIRO DE TRONCO INCRUSTADO EN LA BANQUETA (INCLUYE CORTAR LAS RAÍCES), INCLUYE: MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PIEZA	6.0000	7.0000	0.0000	7.0000	-1.0000	\$1,454.87	\$8,729.22	\$ 10,184.09	\$0.00	\$10,184.09	-\$1,454.87
4	EXCAVACIÓN MANUAL PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN.	M3	19.4500	64.4189	0.0000	64.4189	-44.9689	\$122.13	\$2,375.43	\$ 7,867.48	\$0.00	\$7,867.48	-\$5,492.05
5	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MÁXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR, INCLUYE: MATERIAL,	M3	38.9000	65.1126	0.0000	65.1126	-26.2126	\$404.37	\$15,729.99	\$ 26,329.58	\$0.00	\$26,329.58	-\$10,599.59
6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MACHUELO PREFABRICADO RECTANGULAR H= 30 CM, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M	23.5500	17.5400	0.0000	17.5400	6.0100	\$290.01	\$6,829.74	\$ 5,086.78	\$0.00	\$5,086.78	\$1,742.96
7	FABRICACIÓN DE LOSA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR F'C = 150 KG/CM2 TERMINADO ESCOBILLADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES.	M2	523.4300	553.5055	0.0000	553.5055	-30.0755	\$457.87	\$239,662.89	\$ 253,433.56	\$0.00	\$253,433.56	-\$13,770.67
8	LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	524.0900	372.3285	0.0000	372.3285	151.7615	\$10.65	\$5,581.56	\$ 3,965.30	\$0.00	\$3,965.30	\$1,616.26



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

PRESIDENCIA MUNICIPAL
 HACIENDA MUNICIPAL
 2018-2021
 ESTE DOCUMENTO ES PARTE
 DE LA CUENTA PÚBLICA DEL
 H. AYUNTAMIENTO DE
 JOCOTEPPEC, JALISCO

ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO Y FINIQUITO)
PERÍODO: 25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020
OBRA : REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)
UBICACIÓN : CHANTEPEC
CONTRATISTA : ALSERCON S.A. DE C.V.
FECHA: 13 DE NOVIEMBRE DE 2020

ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA

No.	CONCEPTO	U	CANTIDADES					PRECIO UNITARIO	IMPORTE				
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ACTUAL	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ACTUAL	SALDO
SUPERFICIE DE RODAMIENTO													
9	TRAZO Y NIVELACIÓN DE SUPERFICIE UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRÁFICO Y DEJANDO BANCOS DE NIVEL PARA CHECAR NIVELES DURANTE EL TRANSCURSO DE	M2	410.0800	253.7297	0.0000	253.7297	156.3303	\$14.60	\$5,986.88	\$ 3,704.45	\$0.00	\$3,704.45	\$2,282.42
10	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS EXISTENTE UTILIZANDO RETROEXCAVADORA EQUIPADA CON ROTOMARTILLO, INCLUYE: MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M2	266.2400	253.7298	0.0000	253.7298	12.5102	\$107.07	\$28,506.32	\$ 27,166.85	\$0.00	\$27,166.85	\$1,339.47
11	EXCAVACIÓN DE CAJÓN DE 0.00 M A 0.80 M DE PROFUNDIDAD MÍNIMA POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO "B", INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL DENTRO DEL 1er KM AL SITIO INDICADO POR D.O.P. PARA SU POSTERIOR REUTILIZACIÓN, EQUIPO Y MAQUINARIA.	M3	159.7400	241.0433	0.0000	241.0433	-81.3033	\$62.60	\$9,999.72	\$ 15,089.31	\$0.00	\$15,089.31	-\$5,089.59
12	COMPACTACIÓN DE SUPERFICIE POR MEDIOS MECÁNICOS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN.	M2	266.2400	253.7298	0.0000	253.7298	12.5102	\$24.60	\$6,549.50	\$ 6,241.75	\$0.00	\$6,241.75	\$307.75
13	FORMACIÓN DE SUB-RASANTE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN.	M3	53.2500	126.8649	0.0000	126.8649	-73.6149	\$332.90	\$17,726.93	\$ 42,233.33	\$0.00	\$42,233.33	-\$24,506.40
14	FORMACIÓN DE BASE HIDRÁULICA DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIALES PETREOS DE 3/4" A FINOS COMPACTADO AL 95% PROCTOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN.	M3	53.2500	50.7460	0.0000	50.7460	2.5040	\$489.45	\$26,063.21	\$ 24,837.63	\$0.00	\$24,837.63	\$1,225.58
15	FABRICACIÓN DE EMPEDRADO CON PIEDRA BRAZA Y MORTERO CEMENTO-ARENA DE RÍO PROPORCIÓN 1:4, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	266.2400	253.7298	0.0000	253.7298	12.5102	\$454.38	\$120,974.13	\$ 115,289.75	\$0.00	\$115,289.75	\$5,684.38
16	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	143.8200	0.0000	0.0000	0.0000	143.8200	\$298.79	\$42,971.98	\$ -	\$0.00	\$0.00	\$42,971.98
17	LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA.	M2	410.0800	253.7298	0.0000	253.7298	156.3302	\$10.65	\$4,367.14	\$ 2,702.22	\$0.00	\$2,702.22	\$1,664.92



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



PRESENCIA MUNICIPAL
HACIENDA MUNICIPAL
2018-2021
ESTE DOCUMENTO ES PARTE
DE LA CUENTA PÚBLICA DEL
H. AYUNTAMIENTO DE
JOCOTEPEC, JALISCO

CONTRATACIÓN No. 4 (CUATRO Y FINIQUITO)
PERÍODO: 25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020
OBRA : REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)
UBICACIÓN : CHANTEPEC
CONTRATISTA : ALSERCON S.A. DE C.V.
FECHA: 13 DE NOVIEMBRE DE 2020

ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA

No.	CONCEPTO	U	CANTIDADES					PRECIO UNITARIO	IMPORTE					
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ACTUAL	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ACTUAL	SALDO	
CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO														
18	EXCAVACIÓN MANUAL PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN.	M3	0.0000	0.0000	5.08	5.0750	-5.0750	\$122.13	\$0.00	\$	-	\$619.81	\$619.81	-\$619.81
19	CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA DE 40 CM CON UN ROSTRO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	0.0000	0.0000	3.48	3.4800	-3.4800	\$2,200.00	\$0.00	\$	-	\$7,656.00	\$7,656.00	-\$7,656.00
20	CONSTRUCCION DE GUARNICION FORJADO EN BLOCK 7X14X28 APLANADO CON UN BOLEO INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	ML	0.0000	0.0000	1.45	1.4500	-1.4500	\$105.00	\$0.00	\$	-	\$152.25	\$152.25	-\$152.25
21	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO (TEZONTLE) ESPESOR A 20 CM EN BANQUETAS: INLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	0.0000	0.0000	25.88	25.8818	-25.8818	\$355.67	\$0.00	\$	-	\$9,205.38	\$9,205.38	-\$9,205.38
22	CARGA Y ACARREO EN CAMION AL PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION DE ESTRUCTURAS, MUROS Y/O LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: EQUIPO, COMBUSTIBLES, MANIOBRAS, MANO DE OBRA ETC	M3	0.0000	0.0000	253.73	253.7298	-253.7298	\$28.22	\$0.00	\$	-	\$7,160.25	\$7,160.25	-\$7,160.25
23	ACARREO EN CAMION KM SUBSECUENTES AL PRIMERO A TIRADERO. INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, REGALIAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3/KM	0.0000	0.0000	8878.3639	8,878.3639	-8878.3639	\$5.35	\$0.00	\$	-	\$47,499.25	\$47,499.25	-\$47,499.25
24	RETIRO Y REUBICACION DE PARADERO METALICO PARA TRANSPORTE PUBLICO, INCLUYE: DEMOLICION DE BASES DE CONCRETO, CORTES DE MATERIAL ESTRUCTURAL, EXCAVACION, BASES DE CONCRETO, MONTAJE, BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR EN AREA DE BANCA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA.	PZA	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	-1.0000	\$12,358.00	\$0.00	\$	-	\$12,358.00	\$12,358.00	-\$12,358.00
								SUMA	\$ 621,387.85	\$	586,945.58	\$ 122,064.19	\$ 709,009.77	\$ 87,622.01
								IVA	\$ 99,422.02	\$	93,911.29	\$ 19,530.27	\$ 113,441.56	\$ 14,019.52
								TOTAL	\$ 720,809.67	\$	680,856.87	\$ 141,594.46	\$ 822,451.33	\$ 101,641.54



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO Y FINIQUITO)
 PERÍODO: 25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020
 OBRA : REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)
 UBICACIÓN : CHANTEPEC
 CONTRATISTA : ALSERCON S.A. DE C.V.
 FECHA: 13 DE NOVIEMBRE DE 2020

ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA

No.	CONCEPTO	U	CANTIDADES					PRECIO UNITARIO	IMPORTE				
			PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ACTUAL	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ACUMULADA ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA ACTUAL	SALDO

ING. ARMANDO SANTOS TORRES
 REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
 SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



PRESIDENCIA MUNICIPAL
 HACIENDA MUNICIPAL
 2018-2021
 ESTE DOCUMENTO ES PARTE
 DE LA CUENTA PUBLICA DEL
 H. AYUNTAMIENTO DE
 JOCOTEPEC, JALISCO



ALSERCON S.A. DE C.V.

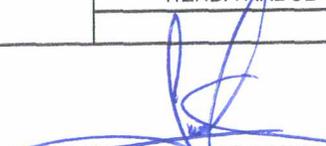
RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES							CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
2	DEMOLICIÓN MANUAL DE ESTRUCTURAS, MUROS Y/O LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.						
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL	
M3	Estimacion 3	13.65	2.40	-0.10		-3.276	
	A	20.80	2.40	0.10		4.99	
	B-C-D-E	102.31	2.40	0.10		24.55	
	F	1.20	3.60	0.10		0.43	
	ARBOLES B	1.80	-1.60	0.10		-0.29	
		1.90	-1.10	0.10		-0.21	
		1.10	-1.20	0.10		-0.13	
	ARBOLES C	1.25	-1.30	0.10		-0.16	
	TIENDA ESCALON	1.20	-0.40	0.10		-0.05	
	TIENDA MAQUINA DE HIELO	1.50	-0.70	0.10		-0.11	
	TIENDA ARBOL	1.33	-1.36	0.10		-0.18	
						Total	
					SUMA	25.577	


 ING. ARMANDO SANTOS TORRES
 EL REPRESENTANTE LEGAL


 ARQ. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
 EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO





ALSERCON S.A. DE C.V.

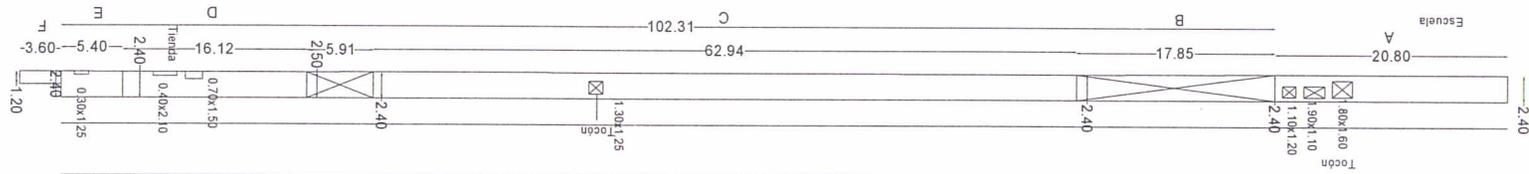
RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES		
2	DEMOLICIÓN MANUAL DE ESTRUCTURAS, MUROS Y/O LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
CROQUIS		




 ING. ARMANDO SANTOS TORRES
 EL REPRESENTANTE LEGAL


 ARQ. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
 EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO



ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES							CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
18	EXCAVACIÓN MANUAL PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN.						
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL	
M3		9.76	0.50	0.70	1.00	3.42	
		4.74	0.50	0.70	1.00	1.66	
TOTAL						5.08	



[Signature]
 ING. ARMANDO SANTOS TORRES
 EL REPRESENTANTE LEGAL

[Signature]
 ARQ. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
 EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

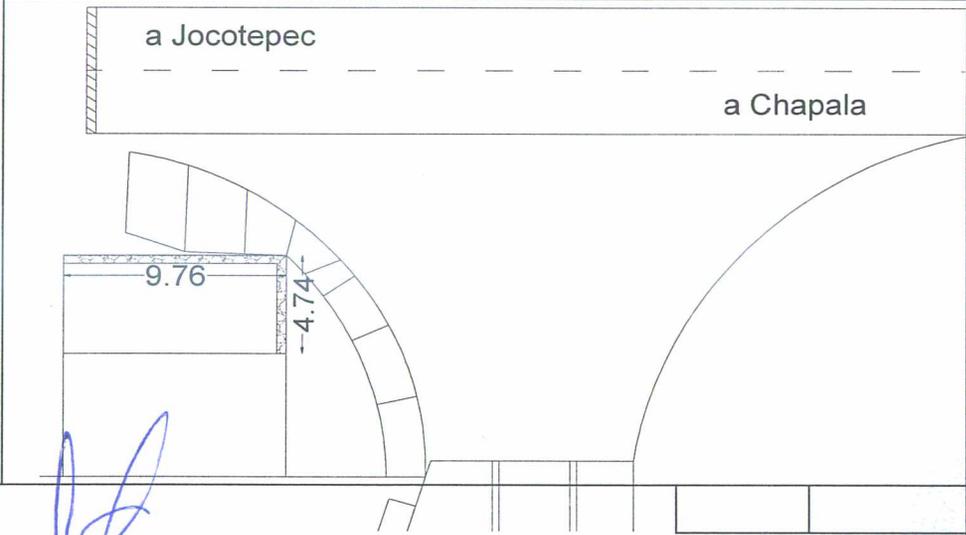
ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES						
18	EXCAVACIÓN MANUAL PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN.					CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL
M3						
						
	 ING. ARMANDO SANTOS TORRES EL REPRESENTANTE LEGAL					 ARQ. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

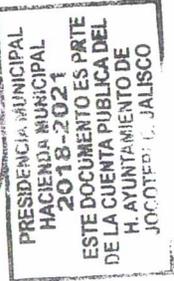
ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES							CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL	
19	CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA DE 40 CM CON UN ROSTRO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION						
M3	A	9.76	0.40	0.60	1.00	2.34	
		4.74	0.40	0.60	1.00	1.14	
Total						3.48	 

ING. ARMANDO SANTOS TORRES
EL REPRESENTANTE LEGAL

ARG. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES						
19	CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA DE 40 CM CON UN ROSTRO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION					CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL
UNIDAD	CADENAMIENTO	B	b	A	/2	TOTAL
M3						
					EL REPRESENTANTE LEGAL	
					EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO	

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES						
20	CONSTRUCCION DE GUARNICION FORJADO EN BLOCK 7X14X28 APLANADO CON UN BOLEO INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN					CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL
ML		0.525			2.00	1.05
		0.20			2.00	0.40
					TOTAL	1.45




 ING. ARMANDO SANTOS TORRES
 EL REPRESENTANTE LEGAL


 ARQ. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
 EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO



PRESIDENCIA MUNICIPAL
 HACIENDA MUNICIPAL
 2018-2021
 ESTE DOCUMENTO ES PARTE
 DE LA CUENTA PUBLICA DE
 H. AYUNTAMIENTO DE
 JOCOTEPEC, JALISCO

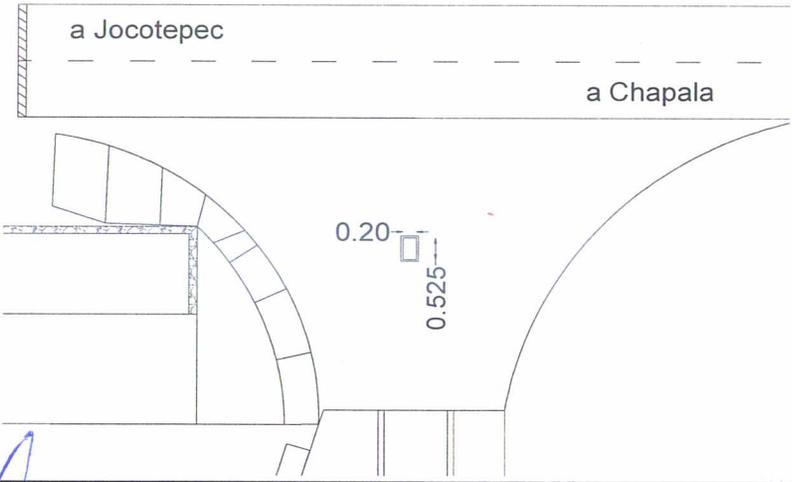
ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES						
20	CONSTRUCCION DE GUARNICION FORJADO EN BLOCK 7X14X28 APLANADO CON UN BOLEO INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN					CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL
ML						
 EL REPRESENTANTE LEGAL		 EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO				

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

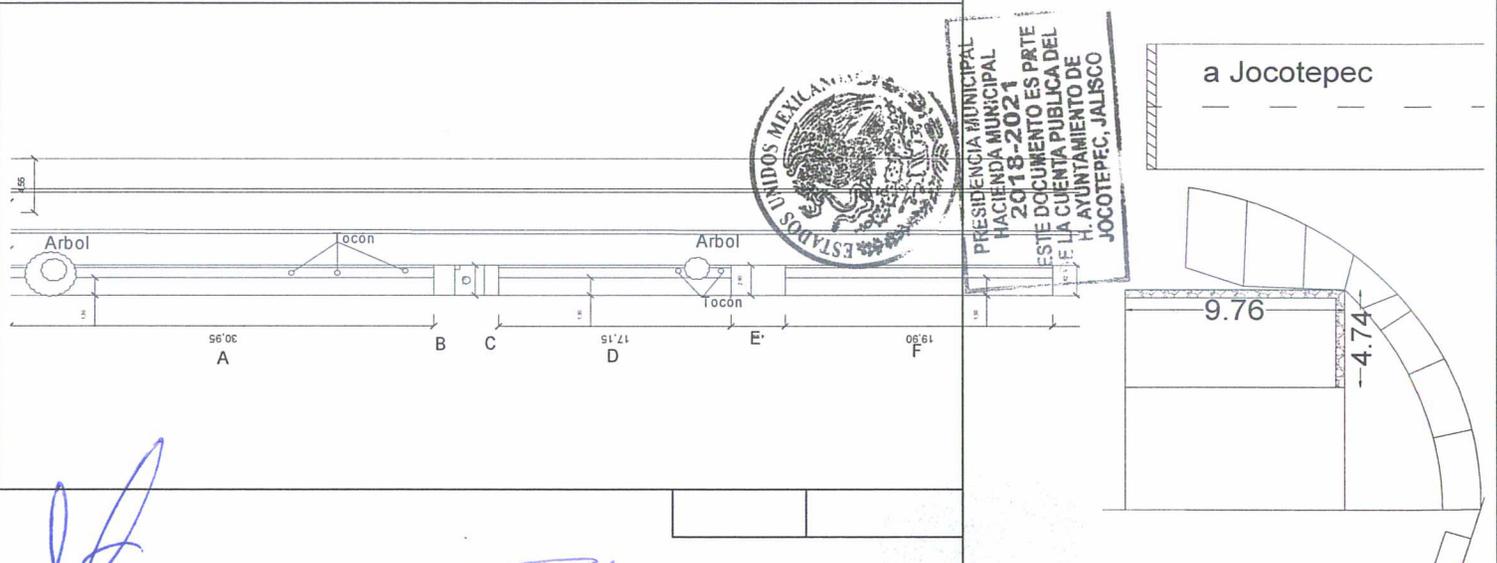
CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES							CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
21	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO (TEZONTLE) ESPESOR A 20 CM EN BANQUETAS: INLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION						
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL	
UNIDAD	CADENAMIENTO	B	b	A	/2	TOTAL	

M3



PRESIDENCIA MUNICIPAL
 HACIENDA MUNICIPAL
 2018-2021
 ESTE DOCUMENTO ES PARTE
 DE LA CUENTA PUBLICA DEL
 H. AYUNTAMIENTO DE
 JOCOTEPEC, JALISCO


EL REPRESENTANTE LEGAL


EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

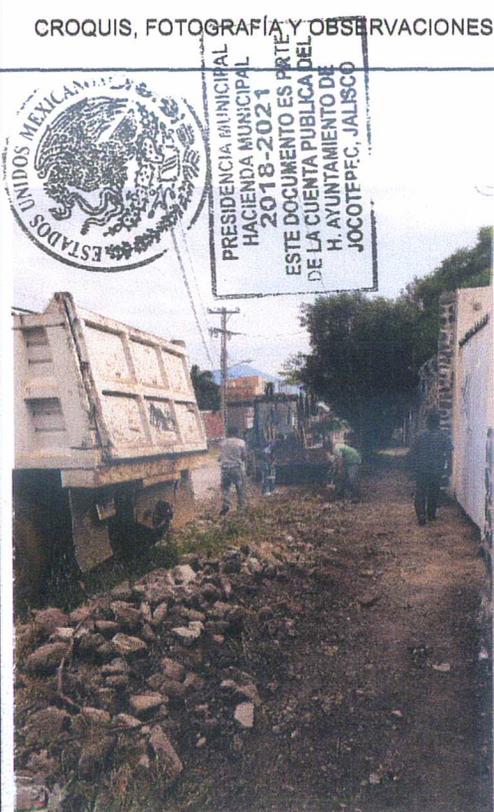
ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES							CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
22	CARGA Y ACARREO EN CAMION AL PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION DE ESTRUCTURAS, MUROS Y/O LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: EQUIPO, COMBUSTIBLES, MANIOBRAS, MANO DE OBRA ETC						
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL	
		ANCHO1	ANCHO2	LARGO	PZA	TOTAL	
M3	A	15.70	15.40	4.55	1.00	70.75	
	B	6.15	5.60	3.77	1.00	22.15	
	C	3.72	3.24	5.10	1.00	17.75	
	D	5.6	3.18	2.92	1.00	12.82	
	E	3.18	1.20	2.84	1.00	6.22	
	F	1.2	2.87		0.50	1.72	
	1	4.38		15.71	1.00	68.81	
	2	10.32	7.34	3.05	1.00	26.93	
	3	7.34	3.61	3.00	1.00	16.43	
	4	3.61	1.35	3.06	1.00	7.59	
	5	1.35	0.36	3.00	1.00	2.57	
Total						253.73	

ING. ARMANDO SANTOS TORRES
EL REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. CÉSAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES		
22	CARGA Y ACARREO EN CAMION AL PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION DE ESTRUCTURAS, MUROS Y/O LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: EQUIPO, COMBUSTIBLES, MANIOBRAS, MANO DE OBRA ETC	CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES

UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL
EL REPRESENTANTE LEGAL		EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO				

[Signature]

[Signature]



PRESIDENCIA MUNICIPAL
HACIENDA MUNICIPAL
2018-2021
ESTE DOCUMENTO ES PARTE
DE LA CUENTA PUBLICA DEL
H. AYUNTAMIENTO DE
JOCOTEPEC, JALISCO

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD: CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO: 25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES								CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
23	ACARREO EN CAMION KM SUBSECUENTES AL PRIMERO A TIRADERO. INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, REGALÍAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL		
		ANCHO1	ANCHO2	LARGO	PZA	TOTAL		
M3/KM	A	15.70	15.40	4.55	1.00	70.75		
	B	6.15	5.60	3.77	1.00	22.15		
	C	3.72	3.24	5.10	1.00	17.75		
	D	5.6	3.18	2.92	1.00	12.82		
	E	3.18	1.20	2.84	1.00	6.22		
	F	1.2	2.87		0.50	1.72		
	1	4.38		15.71	1.00	68.81		
	2	10.32	7.34	3.05	1.00	26.93		
	3	7.34	3.61	3.00	1.00	16.43		
	4	3.61	1.35	3.06	1.00	7.59		
	5	1.35	0.36	3.00	1.00	2.57		
Subtotal						253.73		

ING. ARMANDO SANTOS TORRES
EL REPRESENTANTE LEGAL



ARG. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO




PRESIDENCIA MUNICIPAL
 HACIENDA MUNICIPAL
 2018-2021
 ESTE DOCUMENTO ES
 DE LA CUENTA PÚBLICA
 H. AYUNTAMIENTO DE
 JOCOTEPEC, JALISCO

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

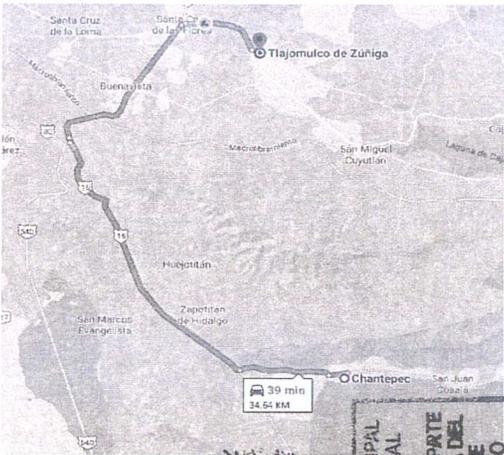
LOCALIDAD: CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO: 25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES

23 ACARREO EN CAMION KM SUBSECUENTES AL PRIMERO A TIRADERO. INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, REGALIAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES

UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL
	6	4.01	2.90	0.10	1.00	0.69
	7	5.12	4.01	0.10	1.00	0.91
	8	5.12	4.56	0.10	1.00	0.97
					SUB TOTAL	2.57
					Total Demolicion	256.30
	Kms recorridos					34.64



PRESIDENCIA MUNICIPAL
HACIENDA MUNICIPAL
2018-2021
ESTE DOCUMENTO ES PARTE
DE LA CUENTA PUBLICA DEL
H. AYUNTAMIENTO DE
JOCOTEPEC, JALISCO

EL REPRESENTANTE LEGAL

EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

TOTAL 8878.3639

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES							CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES
24	RETIRO Y REUBICACION DE PARADERO METALICO PARA TRANSPORTES PUBLICOS, INCLUYE: DEMOLICION DE BASES DE CONCRETO, CORTES DE MATERIAL ESTRUCTURAL, EXCAVACION, BASES DE CONCRETO, MONTAJE, BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR EN AREA DE BANCA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRERO						
UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL	
PZA					1.00	1.00	
						TOTAL	

ING. ARMANDO SANTOS TORRES
EL REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. CESAR ANTONIO ALONSO JIMENEZ
EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO



PRESIDENCIA MUNICIPAL
HACIENDA MUNICIPAL
2018-2021
ESTE DOCUMENTO ES PARTE
DE LA CUENTA PUBLICA DEL
H. AYUNTAMIENTO DE
JOCOTEPEC, JALISCO

ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

EMPRESA:	ALSERCON S.A. DE C.V.	FECHA:	13 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO PRINCIPAL (CALLE XOCHITL)		

LOCALIDAD:	CHANTEPEC	ESTIMACIÓN No.	4 (CUATRO Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC, JALISCO	PERIODO:	25 DE OCTUBRE AL 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020

NUMEROS GENERADORES		
24	RETIRO Y REEDIFICACION DEL ANDARERO METALICO PARA TRANSPORTE PUBLICO, INCLUYE: DEMOLICION DE BASES DE CONCRETO, CORTES DE MATERIAL ESTRUCTURAL, EXCAVACION, BASES DE CONCRETO, MONTAJE, BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR EN AREA DE BANCA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA	CROQUIS, FOTOGRAFÍA Y OBSERVACIONES

UNIDAD	CADENAMIENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	TOTAL
--------	--------------	-------	-------	------	-----	-------



PRESIDENCIA MUNICIPAL
 HACIENDA MUNICIPAL
 2018-2021
 ESTE DOCUMENTO ES PARTE
 DE LA CUENTA PUBLICA DEL
 H. AYUNTAMIENTO DE
 JOCOTEPEC, JALISCO

EL REPRESENTANTE LEGAL

EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO



ALSERCON S.A. DE C.V.

RFC ALS040828T32

CARDENAL #59, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655

OBRA:	REHABILITACIÓN DE BANQUETAS 1ra ETAPA Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN INGRESO
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC
LOCALIDAD:	CHANTEPEC
ESTADO:	JALISCO
BANQUETAS Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO	

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	COSTO
	EXCAVACIÓN MANUAL PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN.	M3	5.08	\$ 122.13	\$ 619.81
	CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA DE 40 CM CON UN ROSTRO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	3.48	\$ 2,200.00	\$ 7,656.00
	CONSTRUCCION DE GUARNICION FORJADO EN BLOCK 7X14X28 APLANADO CON UN BOLEO INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	1.45	\$ 105.00	\$ 152.25
	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO (TEZONTLE) ESPESOR A 20 CM EN BANQUETAS: INLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	25.88	\$ 355.67	\$ 9,205.38
18	CARGA Y ACARREO EN CAMION AL PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION DE ESTRUCTURAS, MUROS Y/O LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: EQUIPO, COMBUSTIBLES, MANIOBRAS, MANO DE OBRA ETC	M3	253.73	\$ 28.22	\$ 7,160.25
19	ACARREO EN CAMION KM SUBSECUENTES AL PRIMERO A TIRADERO. INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, REGALIAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3/KM	8,878.36	\$ 5.35	\$ 47,499.25
20	RETIRO Y REUBICACION DE PARADERO METALICO PARA TRANSPORTE PUBLICO, INCLUYE: DEMOLICION DE BASES DE CONCRETO, CORTES DE MATERIAL ESTRUCTURAL, EXCAVACION, BASES DE CONCRETO, MONTAJE, BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR EN AREA DE BANCA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$ 12,358.00	\$ 12,358.00
				TOTAL	\$ 84,650.94



PRESIDENCIA MUNICIPAL
HACIENDA MUNICIPAL
2018-2021
ESTE DOCUMENTO ES PARTE
DE LA CUENTA PUBLICA DEL
H. AYUNTAMIENTO DE
JOCOTEPEC, JALISCO