



CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA SA DE CV

CSC0812169H6
RÉGIMEN FISCAL: 601 - General de Ley Personas Morales
Avenida Niños Heros, 3045/7, Jardines del Bosque Centro, 44520, Guadalajara, Jalisco, México

CLIENTE
MUNICIPIO DE JOCOTEPEC
MJJ850101KP8
USO CFDI: G03 - Gastos en general

Factura 39
FOLIO FISCAL (UUD)
EAC68A48-317A-47BC-A468-EBD206487EAD
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT
00001000000504317583
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000503926384
FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN
2020-12-18T13:49:01
RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN
FLI081010EK2
FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI
2020-12-18T13:38:54
LUGAR DE EXPEDICIÓN
44520

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES

Tasa	Impuesto	Importe
0.50%	RETENCION 5 AL MILLAR PARA CONTRALORIA DEL ESTADO	\$ 1,807.71
	Total	\$ 1,807.71

CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Importe
1.00	E48	SERVICIO DE PAGO ESTIMACIÓN NO. 1 Y FINIQUITO DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN LA CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N°15, EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO, (DRENAJE). N° DE CONTRATO GMJ034COP/2020, RETENCIÓN 0.005 PARA CONTRALORIA \$1,807.71 NETO A PAGAR \$417,582.81. Clave Prod. Serv. - 72101500 Servicios de apoyo para la construcción Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - \$ 361,543.55 Tasa - 0.160000 Importe - \$ 57,846.97	\$ 361,543.55	\$ 361,543.55

IMPORTE CON LETRA CUATROCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS, 81/100 MXN

TIPO DE COMPROBANTE I - Ingreso
FORMA DE PAGO 03 - Transferencia electrónica de fondos
MÉTODO DE PAGO PUE - Pago en una sola exhibición
MONEDA MXN - Peso Mexicano

SUBTOTAL \$ 361,543.55
TRASLADO IVA TASA 0.160000 \$ 57,846.97
RETENCIÓN LOCAL RETENCION 5 AL MILLAR PARA CONTRALORIA DEL ESTADO \$ 1,807.71
0.50%
TOTAL \$ 417,582.81



SELLO DIGITAL DEL CFDI

bHpHD9QoEd/4cHEstQMa92RFfZzh+pH64O/hZFw/a4NyWNgxcmlyYlyx2ET+Pnk+fkG+mU3Jlo205f97Jb/EPlu7yhaSZig0gORSO+9d+PD6D/ZMKIKKZlzhEhNvTZhQ6bmQVM5yn0X9OicldwRrPCP5fv/PfdBHzMSCBIBf3zvg9lcvy3IYxPvCkEK/cHxt7i4ITm7mQoKkznrqhgFoSNm9pT+UGhs/viGH1P9/UPA50t6DYAFrlyL0M0N4SUpw9ki9BJEzctuJAclSoLx4YnE3rQNSle5G7CDhk2S3isIv3kBlYeOD08xKrkfBDHp52EnOUBArQFwhsll1g==

SELLO DIGITAL DEL SAT

T52d51DaUBW1BKPrYniNpBDPrqUYZWw2JznFZfHdgVvQnUeiG90BmoXX4eCOamC2wHwKyDywtINDDg0JYJ0i7a6C6iR3ZCcuJzVZQhc+YZxk9CS+P8g/dydR/hkU0kKEf3Va3o1F3x9vQk2S9nuP2u3hdc+y6h5Qz2VxikD9Bdbh2RFyCNLXG0HzbtvCl6V0bwge6VH9f6Gzh3/mYvksE57uL4J2AF6dG+hjNp7QodCnjM4k1us/vW0MRnjPDSQMxp0tOmj7JWHoABOu+KCHK0xDIMZMT0AXPGTJ4N9PnxvbmH3N+fpA+yKMO9anviHJ8/CojZwqdy53NJQpQ==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|EAC68A48-317A-47BC-A468-EBD206487EAD|2020-12-18T13:49:01|FLI081010EK2|bHpHD9QoEd/4cHEstQMa92RFfZzh+pH64O/hZFw/a4NyWNgxcmlyYlyx2ET+Pnk+fkG+mU3Jlo205f97Jb/EPlu7yhaSZig0gORSO+9d+PD6D/ZMKIKKZlzhEhNvTZhQ6bmQVM5yn0X9OicldwRrPCP5fv/PfdBHzMSCBIBf3zvg9lcvy3IYxPvCkEK/cHxt7i4ITm7mQoKkznrqhgFoSNm9pT+UGhs/viGH1P9/UPA50t6DYAFrlyL0M0N4SUpw9ki9BJEzctuJAclSoLx4YnE3rQNSle5G7CDhk2S3isIv3kBlYeOD08xKrkfBDHp52EnOUBArQFwhsll1g==|00001000000504317583||

Facturar en línea premium® CFDI
Descargue gratis este comprobante
en formato digital .XML ingresando a: fel.blikon.com/xml

Para Facturar en Línea ingresa a: fel.blikon.com

* Datos obligatorios

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
CSC0812169H6	CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMASA DE CV	MJJ850101KP8	MUNICIPIO DE JOCOTEPEC
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
EAC68A48-317A-47BC-A468-EBD206487EAD	2020-12-18T13:38:54	2020-12-18T13:49:01	FLI081010EK2
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$417,582.81	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir






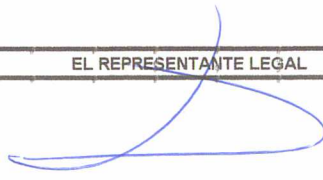

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.


RFC: CSC0812169H6

ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.

 H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JALISCO.	No. DE CONTRATO: GMJ 034C-OP/2020 CONTRATISTA: CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V. RÉHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE).	HOJA DE RELACION ESTIMACIÓN No. <u>1 (UNO) Y FINIQUITO</u> PERÍODO DE TRABAJO:	HOJA No. 1 DE 1 <u>1 (UNO) Y FINIQUITO</u>
	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES	UBICACIÓN: CABECERA MUNICIPAL	DEL: 03 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020 FECHA: 19 DE DICIEMBRE DE 2020

RESUMEN DE LOS CONCEPTOS E IMPORTES QUE CONSTITUYEN LA ESTIMACIÓN

HOJA No.	PARTIDAS				IMPORTES	
					\$	
		PRELIMINARES			\$	2,299.78
		EXCAVACIONES			\$	42,886.55
		CONFORMACION DE BASES Y SUB BASES			\$	282,481.18
		INSTALACION DE TUBERIA			\$	148,666.88
		COMPLEMENTARIOS			\$	5,723.68
				MONTO DE ESTIMACIÓN	\$	482,058.06
				MENOS AMORTIZACIÓN ANTICIPO %	\$	120,514.51
				SUBTOTAL	\$	361,543.55
				I. V. A . 16%	\$	57,846.97
				SUMA	\$	419,390.52
				MENOS 2 AL MILLAR (CMIC)	\$	-
				MENOS 5 AL MILLAR (R.I.V. SEFUPU)	\$	2,410.29
				NETO A PAGAR	\$	416,980.23
	ESTADO CONTABLE	IMPORTE	I. V. A .	TOTAL		
	ASIGNACIÓN	\$482,058.06	\$77,129.29	\$559,187.35		
	IMPORTE DE ESTIMACIÓN	\$482,058.06	\$77,129.29	\$559,187.35	EL REPRESENTANTE LEGAL	
	ACUMULADO ANTERIOR	\$0.00	\$0.00	\$0.00		
	ACUMULADO A LA FECHA	\$482,058.06	\$77,129.29	\$559,187.35		
	SALDO POR EJERCER	\$0.00	\$0.00	\$0.00		
	AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO				JOSE ANTONIO COLIN MORENO	
	ANTICIPO %	\$ 120,514.51	\$ 19,282.32	\$ 139,796.83	EL SUPERVISOR DEL MUNICIPIO	EL DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
	AMORTIZACIÓN	\$ 120,514.51	\$ 19,282.32	\$ 139,796.83		
	AMORTIZACIÓN ACUM. ANT.	\$ -	\$ -	\$ -		
	AMORTIZACIÓN A LA FECHA	\$ 120,514.51	\$ 19,282.32	\$ 139,796.83		
	FALTANTE POR AMORTIZAR	\$ -	\$ -	\$ -		ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ

 GOBIERNO MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES		ESTIMACION No. 1 (UNO) FINIQUITO						ASIGNACION: GMJ 034C-OP/2020						
		PERIODO : 03 DE DICIEMBRE DEL 2020 AL 15 DE DICIEMBRE DEL 2020						OBRA : REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE).						
		UBICACION : CABECERA MUNICIPAL, JOCOTEPEC, JALISCO						CONTRATISTA : CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.						
ESTIMACION DE OBRA EJECUTADA		VOLUMENES							IMPORTE					
CODIGO	CONCEPTO	U.	PRESUPUESTO	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO ACTUAL	SALDO	PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO	ACUMULADO ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO ACTUAL	SALDO	
PRELIMINARES														
301-PRES-01-002	TRAZO Y NIVELACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO Y DEJANCO BANCOS DE NIVEL, PARA CHECAR NIVELES DURANTE EL TRANSURSO DE LA OBRA	ML	302.84	0.00	302.84	302.84	0.00	\$7.59	\$2,299.78	\$0.00	\$2,299.78	\$2,299.78	\$0.00	
									SUBTOTAL ESTA ESTIMACION EXCAVACIONES	\$2,299.78	\$0.00	\$2,299.78	\$2,299.78	\$0.00
EXCAVACIONES														
302-CA-01-021	EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE ACARREJO AL SITIO INDICADO POR DOP PARA SU POSTERIOR REUTILIZACION, INCLUYE MAQUINARIA, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y SUPERVISION	H3	419.63	0.00	419.63	419.63	0.00	\$96.40	\$40,462.33	\$0.00	\$40,462.33	\$40,462.33	\$0.00	
328-DRE-01-008	AFRANDE DE CEPAS EXCAVADAS POR MEDIOS MECANICOS INCLUYE HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	H2	211.89	0.00	211.89	211.89	0.00	\$11.48	\$2,434.22	\$0.00	\$2,434.22	\$2,434.22	\$0.00	
									SUBTOTAL ESTA ESTIMACION EXCAVACIONES	\$42,896.55	\$0.00	\$42,896.55	\$42,896.55	\$0.00
CONFORMACION DE BASES Y SUB-BASES														
330-APD-02-015	PLANTILLA DE 13CM ESPESOR PROMEDIO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR, INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	M2	211.99	0.00	211.99	211.99	0.00	\$73.55	\$15,592.29	\$0.00	\$15,592.29	\$15,592.29	\$0.00	
328-DRE-01-019	ACOSTILLADO DE TUBERIA DE 60 CM EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR, INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	ML	302.84	0.00	286.00	302.84	0.00	\$261.73	\$78,262.31	\$0.00	\$74,864.78	\$78,262.31	\$0.00	
302-CA-01-012	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR, INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	M3	292.44	0.00	292.44	292.44	0.00	\$841.59	\$197,626.58	\$0.00	\$197,626.58	\$197,626.58	\$0.00	
									SUBTOTAL ESTA ESTIMACION CONFORMACION DE BASES Y SUB-BASES	\$282,481.18	\$0.00	\$276,073.65	\$282,481.18	\$0.00
INSTALACION DE TUBERIA														
304-ALB-02-107	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC S-25 DE 8" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	ML	302.84	0.00	288.00	302.84	0.00	\$287.18	\$86,969.59	\$0.00	\$82,133.48	\$86,969.59	\$0.00	
304-ALB-02-110	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESCARGA DOMICILIARIA DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	30.00	0.00	30.00	30.00	0.00	\$1,230.43	\$36,912.90	\$0.00	\$36,912.90	\$36,912.90	\$0.00	
328-DRE-04-015	CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA DE HASTA 1100 CM Ø INCLUYE HERRAMIENTA MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	\$8,023.16	\$24,082.64	\$0.00	\$24,082.64	\$24,082.64	\$0.00	
335-CCR-01-01	CONEXION A POZO DE VISITA EXISTENTE INCLUYE ROMPER, CONECTAR, Y REZANAR ASI COMO MODIFICAR MEDIAS CANAS, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	\$891.75	\$891.75	\$0.00	\$891.75	\$891.75	\$0.00	
									SUBTOTAL ESTA ESTIMACION INSTALACION DE TUBERIA	\$148,664.88	\$0.00	\$143,830.77	\$148,664.88	\$0.00
COMPLEMENTARIOS														
328-LY-01-031	LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA INCLUYE HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	605.68	0.00	605.68	605.68	0.00	\$9.45	\$5,723.68	\$0.00	\$5,723.68	\$5,723.68	\$0.00	
									SUBTOTAL ESTA ESTIMACION COMPLEMENTARIOS	\$5,723.68	\$0.00	\$5,723.68	\$5,723.68	\$0.00
									TOTAL	\$482,058.06	\$0.00	\$472,814.42	\$482,058.06	\$0.00

DIRECTOR OBRAS PUBLICAS

ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ

SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS

ARG. JAIME CONDE SÓMEZ

CONTRATISTA
CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

JOSE ANTONIO COLIH MORENO



CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.  <p>TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.</p>		OBRA REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE).	ESTIMACION 1 UNO (FINIQUITO)					
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA		UBICACIÓN JOCOTEPEC, JALISCO.						
		PERIODO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020						
CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
301-PRES-01-002	TRAZO Y NIVELACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO Y DEJANDO BANCOS DE NIVEL PARA CHECAR NIVELES DURANTE EL TRANSCURSO DE LA OBRA	302.84	1.00	1.00	1.00	ML	302.84	
TOTAL						ML	302.84	
CROQUIS: 					FOTO: 			


REVISO

JOSE ANTONIO COLIN MORENO
CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

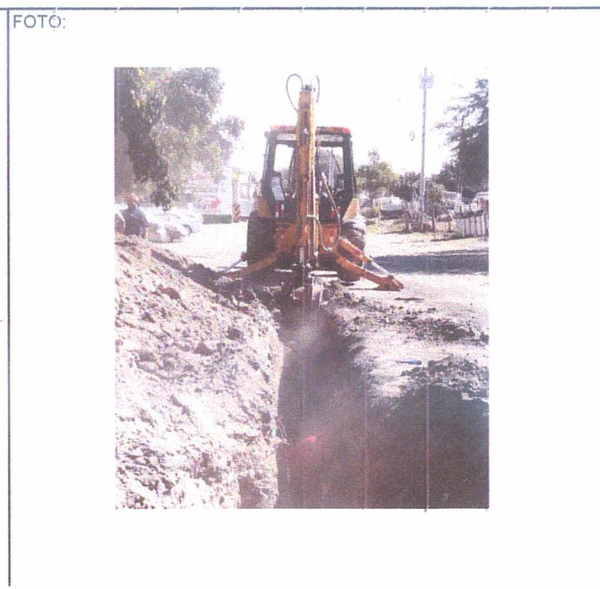
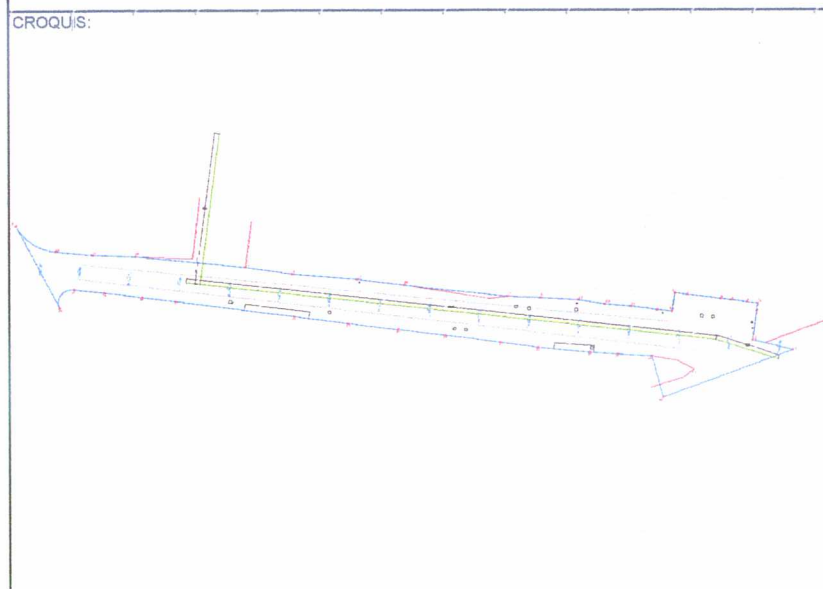
REVISO

ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS

ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
DIRECTOR OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.  TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.	OBRA REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE). UBICACIÓN JOCOTEPEC, JALISCO.	ESTIMACION 1 UNO (FINIQUITO)
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA		PERIODO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020

CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
302-CIM-01-021	EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE ACARREO AL SITIO INDICADO POR DOP PARA SU POSTERIOR REUTILIZACION.; INCLUYE MAQUINARIA, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y SUPERVICION	302.84	0.70	1.40	1.00	M3	296.78	
		6.50	0.70	0.90	30.00	M3	122.85	
					TOTAL	M3	419.63	



REVISO

JOSE ANTONIO COLIN MORENO
CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

REVISO

ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS



ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
DIRECTOR OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.		TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.		UBICACIÓN <u>JOCOTEPEC, JALISCO.</u>			ESTIMACION 1 UNO (FINIQUITO)	
								
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA				PERIODO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020				
CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
329-DRE-01-009	AFINE DE CEPAS EXCAVADAS POR MEDIOS MECANICOS INCLUYE HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	302.84	0.70	1.00	1.00	M2	211.99	
TOTAL						M2	211.99	
CROQUIS: 					FOTO: 			


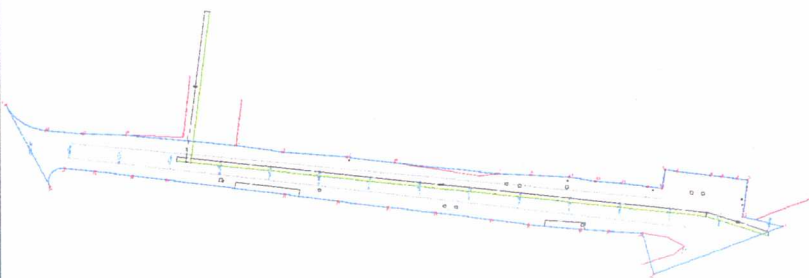

REVISO

JOSE ANTONIO COLIN MORENO
 CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

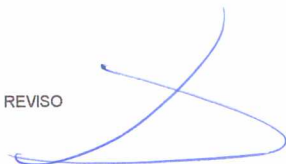
REVISOR

ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
 SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS


ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
 DIRECTOR OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.		TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.		OBRA REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE).	ESTIMACION 1 UNO (FINIQUITO)			
		UBICACIÓN JOCOTEPEC, JALISCO.						
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA		PERIODO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020						
CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
330-APO-02-015	PLANTILLA DE 10CM ESPESOR PROMEDIO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	302.84	0.70	1.00	1.00	M2	211.99	
					TOTAL	M2	211.99	
CROQUIS: 					FOTO: 			


REVISO


 JOSE ANTONIO COLIN MORENO
 CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

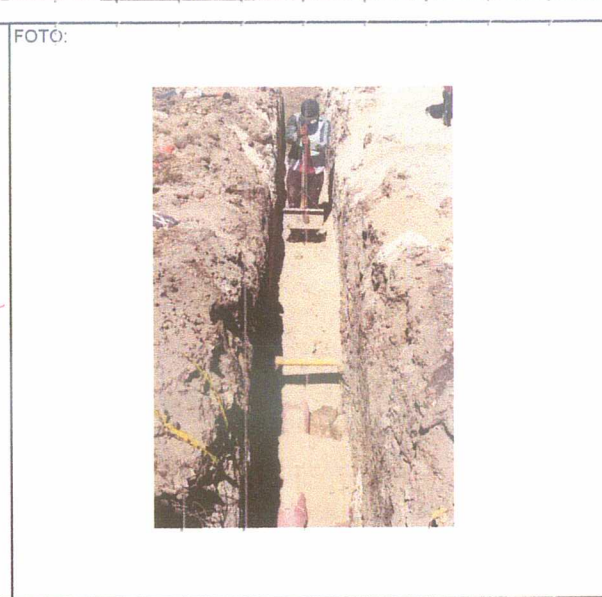
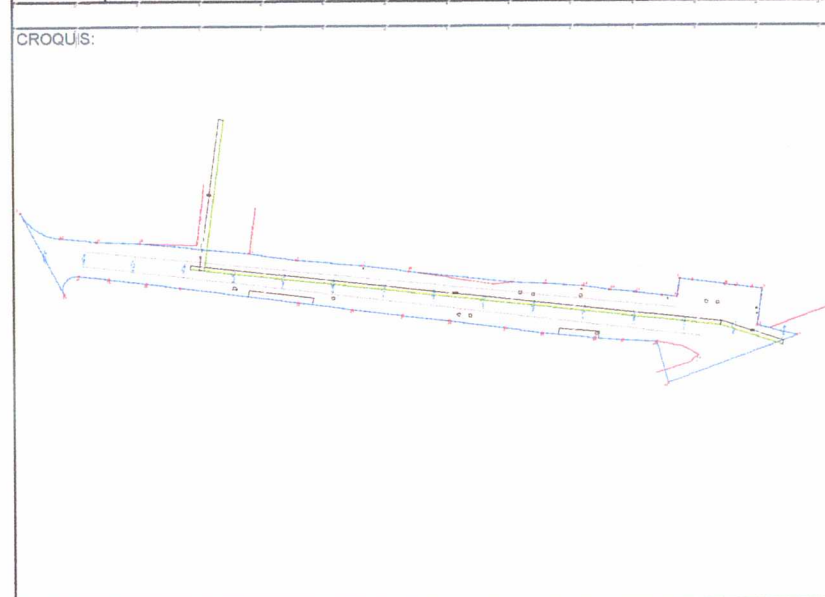
REVISOR


 ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
 SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS

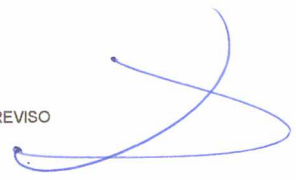
ING. HECTOR JESUS HERI
 DIRECTOR OBRAS PL

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.  <p>TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.</p>	OBRA: REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE). UBICACIÓN: JOCOTEPEC, JALISCO.	ESTIMACION <h1 style="font-size: 2em;">1</h1> UNO (FINIQUITO)
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA	PERIODO: DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020	

CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
329-DRE-01-019	ACÓSTILLADO DE TUBERIA DE 50 CM EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	302.84	1.00	1.00	1.00	ML	302.84	
TOTAL						ML	302.84	




REVISO



JOSE ANTONIO COLIN MORENO
CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.


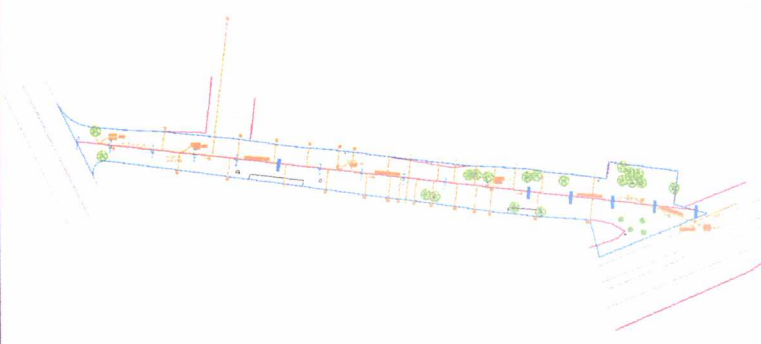

REVISOR



ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS



ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
DIRECTOR OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.  TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.		OBRA REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15. (DRENAJE).	ESTIMACION 1 UNO (FINIQUITO)					
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA		UBICACIÓN JOCOTEPEC, JALISCO.						
		PERIODO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020						
CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
302-CIM-01-512	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVICION	302.84	0.70	0.80	1.00	M3	169.59	
		6.50	0.70	0.90	30.00	M3	122.85	
					TOTAL	M3	292.44	
CROQUIS: 					FOTO: 			


REVISO

JOSE ANTONIO COLIN MORENO
 CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

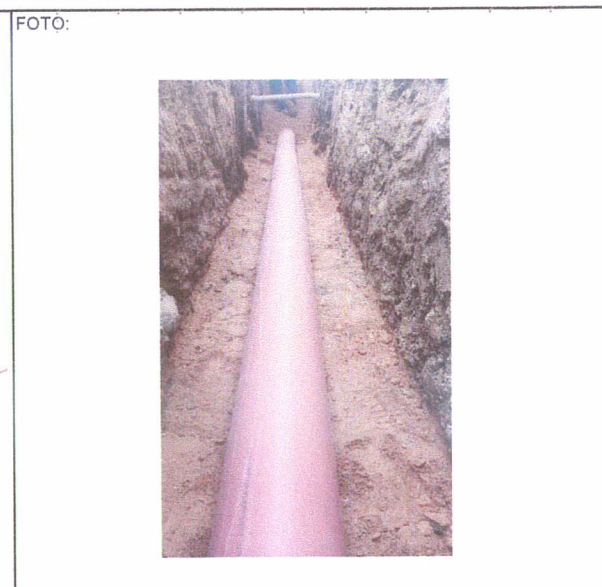
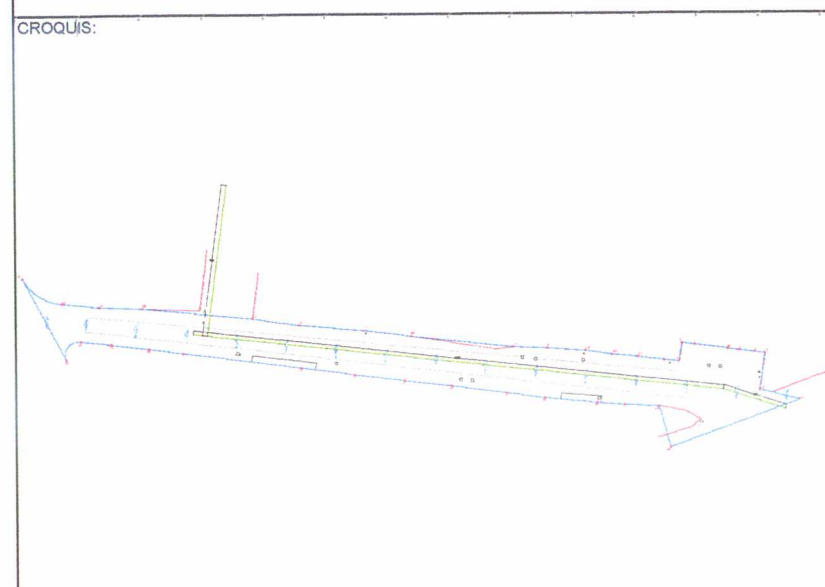
REVISO

ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
 SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS

ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
 DIRECTOR OBRAS PL

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.  <p>TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.</p>	OBRA REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE). UBICACIÓN JOCOTEPEC, JALISCO.	ESTIMACION <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">1</div> UNO (FINIQUITO)
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA	PERIODO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020	

CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
304-ALB-02 107	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC S-25 DE 8" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	302.84	1.00	1.00	1.00	ML	302.84	
TOTAL						ML	302.84	

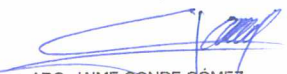


REVISO



JOSE ANTONIO COLIN MORENO
CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.


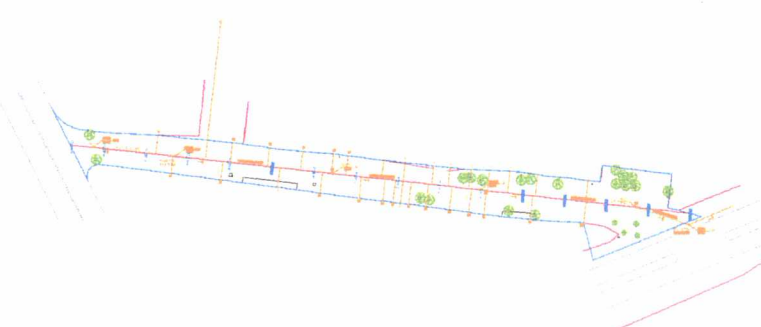

REVISO



ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
SUPERVISOR OBRAS PÚBLICAS



ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
DIRECTOR OBRAS PÚBLICAS

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.		OBRA		REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE).			ESTIMACION	
		TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.		UBICACIÓN			1	
				JOCOTEPEC, JALISCO.			UNO (FINIQUITO)	
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA				PERIODO		DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020		
CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
304-ALB-02 110	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESCARGA DOMICILIARIA DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	1.00	1.00	1.00	30.00	PZA	30.00	
					TOTAL	PZA	30.00	
CROQUIS:				FOTO:				
								

REVISO

JOSE ANTONIO COLIN MORENO
CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

REVISO

ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS

ING. HECTOR JESUS HERI
DIRECTOR OBRAS PL

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.		OBRA		REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15. (DRENAJE).				ESTIMACION	
		TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.		UBICACIÓN				1	
		JOCOTEPEC, JALISCO.				UNO (FINIQUITO)			
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA				PERIODO		DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020			
CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES	
329-DRE-04-015	CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA DE HASTA H=180 CM INC. HER	1.00	1.00	1.00	4.00	PZA	4.00		
					TOTAL	PZA	4.00		
CROQUIS:					FOTO:				
									


REVISO

JOSE ANTONIO COLIN MORENO
CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

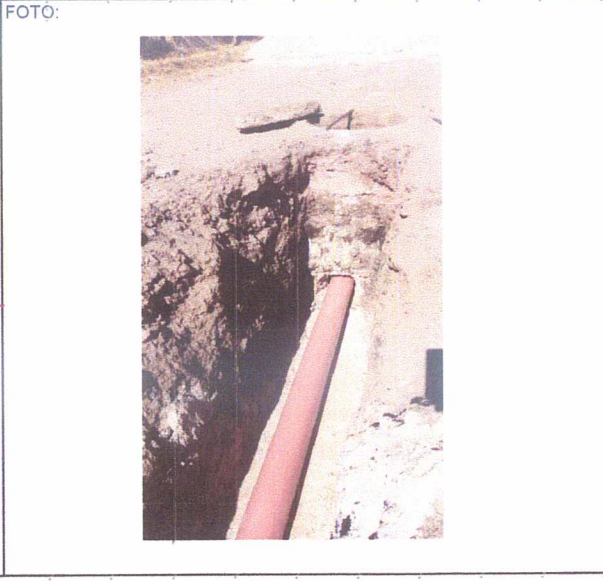
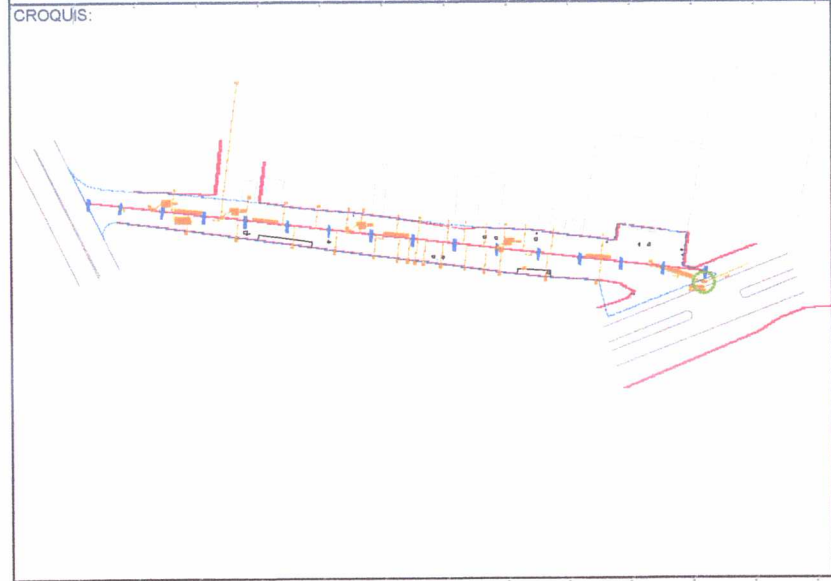
REVISO

ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS

ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
DIRECTOR OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.  <p>TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.</p>	OBRA REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE).	ESTIMACION 1 UNO (FINIQUITO)
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA	UBICACIÓN JOCOTEPEC, JALISCO.	
	PERIODO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020	

CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
335-CDR-01-01	CONEXION A POZO DE VISITA EXISTENTE INCLUYE ROMPER, CONECTAR, Y REZANAR ASI COMO MODIFICAR MEDIAS CAÑAS, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	1.00	1.00	1.00	1.00	PZA	1.00	
					TOTAL	PZA	1.00	

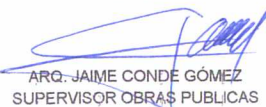


REVISO

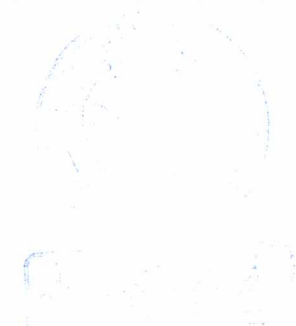


JOSE ANTONIO COLIN MORENO
CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

REVISO



ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
SUPERVISOR OBRAS PÚBLICAS



ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
DIRECTOR OBRAS PÚBLICAS

CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA S.A. DE C.V.		TEL: 36903551 y 3337927284 ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO.		OBRA REHABILITACION DE LINEAS HIDROSANITARIAS EN CALLE CHAPULTEPEC ENTRE VICENTE GUERRERO Y CARRETERA FEDERAL N° 15, (DRENAJE).	ESTIMACION 1 UNO (FINIQUITO)			
GENERADOR DE VOLUMENES DE OBRA		PERIODO DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 19 DE DICIEMBRE DE 2020		UBICACIÓN JOCOTEPEC, JALISCO.				
CODIGO	CONCEPTO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES
326-LIM-01-001	LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA INCLUYE HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	302.84	2.00	1.00	1.00	M2	605.68	
TOTAL						M2	605.68	
CROQUIS: 				FOTO: 				

REVISO

JOSE ANTONIO COLIN MORENO
 CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA S.A. DE C.V.

REVISO

ARQ. JAIME CONDE GÓMEZ
 SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS

ING. HECTOR JESUS HERNANDEZ
 DIRECTOR OBRAS PU