

JUAN CARLOS CANO DEL VAL
R.F.C.: CAVJ610125KQ4
ROMA 2204
MIRADOR CHIHUAHUA
CHIHUAHUA CHIHUAHUA MEXICO C.P. 31205
Rég. Fiscal: ACT EMPRESARIAL

Forma de Pago: Pago en una sola exhibición
Método de Pago: 02
Condiciones de Pago: Contado
Número Cuanta Pago: No identificado

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN	No. CERTIFICADO DEL EMISOR	PROVEEDOR DE CERTIFICACION DE CFDI
CHIHUAHUA, CHIH., 2017-02-16T10:16:55	00001000000301647436	AUROPIAN S.A. DE C.V. No CERT: 00001000000404624465
LUGAR Y FECHA DE CERTIFICACIÓN	FOLIO FISCAL	SERIE Y FOLIO
MÉXICO, DISTRITO FEDERAL, 2017-02-16T11:17:04	f6bd2445-4e1a-41fb-8cfa-da4cac886e38	125

DATOS DEL CLIENTE

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
MCI651010V22
MINA 408
CENTRO CHIHUAHUA CHIHUAHUA
CHIHUAHUA, MEXICO C.P. 31000

DESCRIPCION

CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS . TELESECUNDARIA EJIDO LA ESPERANZA

ESTIMACION NUMERO 5 (CINCO) ULTIMA
SEGUN CONTRATO NUMERO 102/2016

FIRMA DEL CONTRATISTA

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 74,686.17
AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$

RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

C.M.I.C 0.2 % \$ 149.37
I.C.I.C. 0.2 % \$ 149.37
D.I.F. 0.2 % \$ 149.37
SANCION POR RETRASO 1 % \$ 1,493.72
SUMA \$ 1,941.83

NETO A RECIBIR \$ 84,694.13

SUBTOTAL \$ 74,686.17
I.V.A. \$ 11,949.79
TOTAL \$ 86,635.96

**OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y

CINCO PESOS 96/100 M.N. ***

SELLO DIGITAL DEL SAT

iZhiRA/JIDEKFwFhWGzXryu+3imLD3OIHvzUTag1Nppwawq0Bw18sn8DWIFf648jbzw+CJ+fl+zV4byhiXqzHKTedTj+UQJdoN4L3Fm
tDIgIvEzFXFaFm/L0068KqV0q/CITZTx935OzzAUJ2fbiRKNDtziz9cvtOUqYhOFLKvPE/8ouV9ZR0vb50bPr+WtxrwpGHRfHE/samI58X3nwbxaEiwD8MDw#686zvpYWyPRODpr+Zyu1CE

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

bm1qEOdablaFnzmhlW2N1ksC4Qd9ZEXi/RbJsuVg5g02CWz7chUL422+lu5jL7VwTYHKG3jLuxHKlqknrgtQxqAG/XxcVoz39Pt589r2ZSB1t
ee6jsEgJg9048nQTvrfiku32+b6sLN9kcVXJ/+ZCNgvI0YbHutuWohhonScj0w=

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT

||1.0||f6bd2445-4e1a-41fb-8cfa-da4cac886e38|2017-02-16T11:17:04|bm1qEOdablaFnzmhlW2N1ksC4Qd9ZEXi/RbJsuVg5g02CWz7chUL422+lu5jL7VwTYHKG3j
LuxHKlqknrgtQxqAG/XxcVoz39Pt589r2ZSB1t|ee6jsEgJg9048nQTvrfiku32+b6sLN9kcVXJ/+ZCNgvI0YbHutuWohhonScj0w={00001000000404624465}

Este documento es una representación impresa de un CFDI



Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

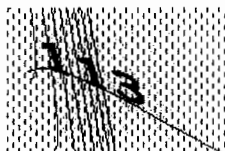
Folio Fiscal

RFC Emisor

RFC Receptor

Proporcione los dígitos de la imagen

Medida: 100 x 100



RFC del Emisor	Nombre o Razón Social del Emisor	RFC del Receptor	Nombre o Razón Social del Receptor
CAVJ610125KQ4	JUAN CARLOS CANO DEL VAL	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio Fiscal	Fecha de Expedición	Fecha Certificación SAT	PAC que Certificó
F6BD2445-4E1A-41FB-8CFA-DA4CAC886E38	2017-02-16T10:16:55	2017-02-16T11:17:04	AUR100128NN3
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estado CFDI	
\$86,635.96	ingreso	Vigente	

Impresión



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION SOCIAL

CONTRATO

102/2016

IMPORTE CONTRATO

\$465,952.47

CON IVA

CONTRATISTA
PERIODO DE EJECUCION

ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL
10 DE JUNIO AL 31 DE JULIO DEL 2016

OBRA/SERVICIO

CONSTRUCCIÓN DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TELESECUNDARIA" EJIDO LA ESPERANZA

MONTO PROGRAMADO DE CONTRATO

\$401,683.16 SIN IVA

IMPORTE PENDIENTE

\$74,686.17 SIN IVA

FUERA DE PROGRAMA AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2016

CALCULO DE RETENCION/SANCION POR INCUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE OBRA
DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN LA CLAUSULA DECIMA QUINTA DEL CONTRATO

CONCEPTO	IMPORTE FUERA DE PROGRAMA	SANCION / RETENCION DEL 1.0%/MES	NUMERO DE MESES DE RETRASO	IMPORTE DE SANCION	IMPORTE DE REINTEGRO	ESTIMACION No. 5 ÚLTIMA (PERIODO 01 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE 2016)
INCISO B	\$74,686.17	\$746.86	2.00	\$1,493.72		

TOTAL \$1,493.72 SIN I.V.A.

ELABORO:

ING. JESUS MANUEL FRANCO MARTINEZ

REVISO:

ING. MA. DEL CARMEN MENDOZA RUGELIO

Vo.Bo.

ING. JAVIER VILLARREAL POSADA

CHIHUAHUA, CHIH., NOVIEMBRE 2016

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: DIRECTO MUNICIPAL	CONTRATO No. 102/2016	CONTRATADOS
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE FOSA SÉPTICA BAÑOS TELESECUNDARIA EJEIDO LA ESPERANZA	ESTIMACIÓN No. 5 (ÚLTIMA)	\$ 465,952.47 CON IVA
	PERÍODO EJEC. 01 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2016	
UBICACIÓN: EJEIDO LA ESPERANZA	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 86,635.96 CON IVA
CONTRATISTA: ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 355,982.08 CON IVA
RFC COS120125-CA2	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 442,618.04 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ 69,165.62	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ 5,520.55	
<u>EXTRAS</u>		
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 74,686.17	

DESCUENTOS		
0.1% SANCION POR RETRASO		1,493.72
0.2% I.C.I.C.	\$	149.37
0.2% INSTITUTO	\$	149.37
0.2% D.I.F.	\$	149.37
SUMA DESCUENTOS	\$	1,941.83
RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	74,686.17
AMORT ANTICIPO	\$	0.00
SUB-TOTAL	\$	74,686.17
I.V.A.	\$	11,949.79
TOTAL	\$	86,635.96
(CON LETRA)		
(OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 96/100 M.N.)		
DESCUENTOS	\$	1,941.83
SALDO NETO A RECIBIR	\$	84,694.13

AUTORIZO	ELABORO
ING. JESUS MANUEL FRANCO MARTINEZ	ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL
RESIDENTE D.O.P.M	CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ING. JAVIER VILLARREAL POSADA	ING. MA. DEL CARMEN MENDOZA RUGELIO
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL	JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL
Vo. Bo.	
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL	
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS	



OBRA: CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TELESECUNDARIA EJIDO LA ESPERANZA
MUNICIPIO: EJIDO LA ESPERANZA
CONTRATISTA: ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL
PERÍODO: 1 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2016
ESTIMACIÓN No. 5 (ULTIMA)
No. CONTRATO: 102/2016

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS

No.	DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
	NORMALES	\$ 69,165.62
	EXCEDENTES	\$5,520.55
	EXTRAS	\$ -

SUBTOTAL	\$ 74,686.17
I.V.A.	\$ 11,949.78
TOTAL	\$ 86,635.95

POR EL CONTRATISTA

ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL

ING. JESUS MANUEL FRANCO MARTINEZ



OBRA: CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TELESECUNDARIA EJIDO LA ESPERANZA
MUNICIPIO: EJIDO LA ESPERANZA
CONTRATISTA: ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL
PERIODO: 1 DE OCTUBRE AL 30 DE ABRIL DE 2016
ESTIMACIÓN No. 5 (ULTIMA)
No. CONTRATO: 102/2016

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR		
OBRA NORMAL							
	INSTALACIONES SANITARIAS						\$69,165.62
8.2	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PLUS DE 3/4", INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18.00	18.00	0.00	18.00	\$2,839.14
8.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO MARCA ORION INC. PIJAS DE SUJECCION, CUELLO DE CERA, ALIMENTADOR, VALVULA FLOTADOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	pieza	5.00	5.00	0.00	5.00	\$11,054.65
8.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO ORION KUB BLANCO O SIMILAR INC. LLAVE MEZCLADORA 4" CROMO, ALIMENTADORES,TRAMPA DE PVC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	pieza	4.00	4.00	0.00	4.00	\$8,985.84
8.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO MARCA ORION O SIMILAR INC. LLAVE PARA MINGITORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	pieza	1.00	1.00	0.00	1.00	\$4,741.24
8.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA METALICA TIPO TRANSFORMACIONES METALICAS DE 36" DE FRENTE, 48" DE FONDO Y 78" DE ALTURA FABRICADAS EN LAMINA DE ACERO AL CARBON CAL. 22 Y LAMINA INOXIDABLE CAL. 24, HERRAJE CROMADO, BISAGRA SUPERIOR, INFERIOR, TOPE, PASADOR Y JALADERA. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA.	pieza	5.00	5.00	0.00	5.00	\$41,544.75
	EXCEDENTES						\$5,520.55
8.2	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PLUS DE 3/4", INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18.00	53.00	18.00	35.00	\$157.73
							\$5,520.55

POR EL CONTRATISTA
ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL

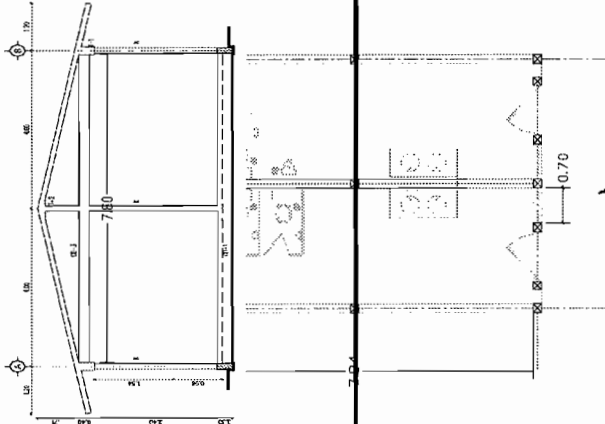
POR LA OFICINA DE CONSTRUCCION
ING. JESUS MANUEL FRANCO MARTINEZ

GENERADOR DE ESTIMACION

CONTRATO : 102/2016	TRAMO: EJIDO LA ESPERANZA
OBRA : CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TELESECUNDARIA EJIDO LA ESPERANZA	CONTRATISTA: ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL

No DE ESTIMACION: 5(ULTIMA) PERIODO: 1 DE OCTUBRE AL 30 DE 12 DE 2016

CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS
8.2	
SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PLUS DE 3/4" INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	53.00 ml
8.6	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO MARCA ORION INC. PIJAS DE SUJECCION, CUELLO DE CERA, ALIMENTADOR, VALVULA FLOTADOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	5 pzas
8.7	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO ORION KUB BLANCO O SIMILAR INC. LLAVE MEZCLADORA 4" CROMO, ALIMENTADORES, TRAMPA DE PVC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	5 pzas
8.8	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO MARCA ORION O SIMILAR INC. LLAVE PARA MINGITORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	1 pza

CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
	53.00 ml
	5 pzas
	5 pzas
	1 pza

RESIDENTE

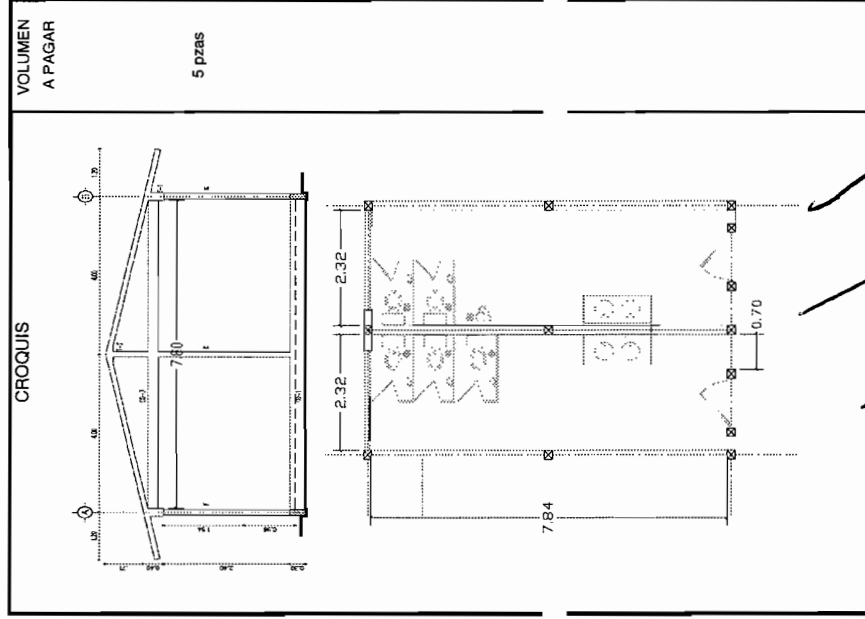
CONTRATISTA

CONTRATO : 102/2016	TRAMO: EJIDO LA ESPERANZA
OBRA : CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS	CONTRATISTA: ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL

OBRA: CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS
TELESECUNDARIA EJIDO LA ESPERANZA

CONTRATISTA: ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL

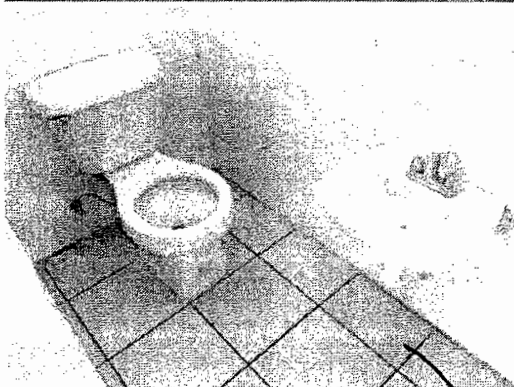
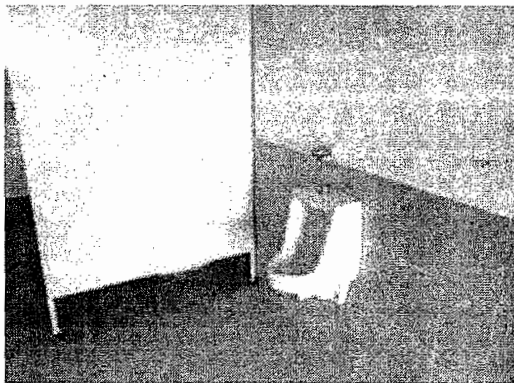
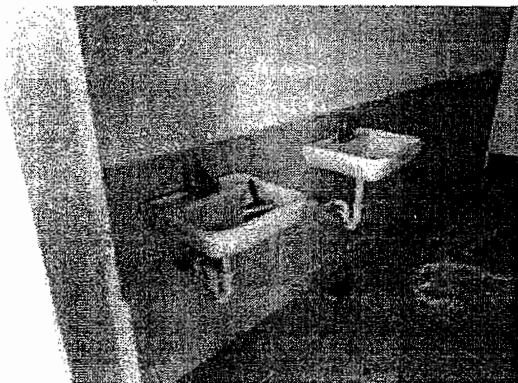
No DE ESTIMACION: 5(ULTIMA) PERIODO: 1 DE OCTUBRE AL 30 DE OCTUBRE DE 2016

[illegible]

RESIDENTE

CONTRATISTA

FOTOGRAFIAS



Ju

Le Otero