

CANO constructores

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

FACTURA

Lugar y Fecha de certificación

México Distrito Federal, 2016-08-09T15:15:23

Proveedor de Certificación de CFDI

AURORIAN S.A. DE C.V.

www.konesh.com.mx

Número Certificado del SAT: 00001000000202809550

Nombre del Cliente

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

RFC del Cliente

MCJ651010V22

Dirección del Cliente

MINA 408

CENTRO CHIHUAHUA CHIHUAHUA

CHIHUAHUA MEXICO C.P. 31000

CANTIDAD	CLAVE	CONCEPTO	P. UNITARIO	IMPORTE
1.00	No Aplica	CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "LUIS DONALDO COLOSIO MURRIETA" Y "JOSE SANTOS VALDEZ" UBICADA EN CALLE MINA COLORADO S/N. EN COL. LUIS DONALDO COLOSIO. CLAVES 08DPR2439K / 08DPR2395D	\$ 246,679.47	\$ 246,679.47
ESTIMACION NUMERO _____ 1 (UNICA) SEGUN CONTRATO NUM. _____ 108/2016 FIRMA DEL CONTRATISTA ALCANCE DE LA ESTIMACION _____ \$ 246,679.47 AMORTIZACION DEL ANTICIPO _____ \$ RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO I.C.I.C. 0.2 % _____ \$ 493.36 D.I.F. 0.2 % _____ \$ 493.36 C.M.I.C. 0.2 % _____ \$ 493.36 SUMA _____ \$ 1,480.08 NETO A RECIBIR _____ \$ 284,668.11				

IMPORTE EN LETRAS

DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 19/100 M.N.

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

jFmE16jq1cbJc1eN1beDkMBT1odJAb3Saa68GqyAeKfFBhDoJgNaoKTJorKYCDUZhGomaFx52xpDir+yeSQREqLMRkMWzlePppl1OGclpTLs
 M4hi9h9qchpX8H9DYOMBhm6/qe3il47+o39FoPrMukEpKXdBcvNqWQd4iLSg8Hg=

SELLO DIGITAL DEL SAT

L1MH0cplixj7ZMXUj1CmiwqY1mMuqW6WWbhOBvF0MwASjlxFdU0yJ+6Xio12T5YqE5wUXndUxGCYJ5+cf9/n77UhQP+shd2pNINtSNfuus
 j1jOK9uB4x11e9ayl+6r1NMjT1dzuU1n7f5HqgHYtyKVLNte98VqVqOkJ8m6c=

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT

||1.0|9014a737-bca4-401e-a2be-f2e2edb1b3de|2016-08-09T15:15:23||FmE16jq1cbJc1eN1beDkMBT1odJAb3Saa68GqyAeKfFBhDoJgNaoKTJorKYCDUZhGomaFx52xpDir+yeSQREqLMRkMWzlePppl1OGclpTLsM4hi9h9qchpX8H9DYOMBhm6/qe3il47+o39FoPrMukEpKXdBcvNqWQd4iLSg8Hg=|00001000000202809550||

Forma de Pago: Pago en una sola exhibición

Método de Pago: 02

Condiciones de Pago: CONTADO

Número Cuenta Pago: NO IDENTIFICADO



Este documento es una representación impresa de un CFDI

SUB-TOTAL	\$ 246,679.47
Total de Impuestos Traslapados	\$ 39,468.72
Total de Impuestos Retenidos	\$ 0.00
IVA 16.00 %	\$ 39,468.72
TOTAL	\$ 286,148.19

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

Verificar CFDI



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 de Certificación SAT	PAC de Certificación
9014A737-BCA4-401E-A28E-F2E2EDB1B3DE	2016-08-09T14:15:11	2016-08-09T15:15:23	AUR100128NN3
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estatus del CFDI	
\$286,148.19	Ingreso	Vigente	



RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA:	INVERSION MUNICIPAL DIRECTO	CONTRATO No.	108/2016	CONTRATADOS
OBRA:	CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "LUIS DONALDO COLOSIO MURRIETA" Y "JOSE SANTOS VALDEZ" UBICADA EN CALLE MINA COLORADO	ESTIMACIÓN No.	1 (UNICA)	\$ 286,148.19 CON IVA
		PERÍODO EJEC.	14 DE JUNIO AL 13 DE JULIO 2016	
UBICACIÓN:	CHIHUAHUA CHIH	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$	286,148.19 CON IVA
CONTRATISTA:	ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$	-
RFC	CAVJ-610125-KQ4	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$	286,148.19 CON IVA

	TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
	<u>NORMALES</u>	\$ 246,679.47	
	<u>EXCEDENTES</u>	\$ -	
	<u>EXTRAS</u>	\$ -	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)		\$ 246,679.47	

DESCUENTOS

0.2% I.C.I.C.	\$	493.36
0.2% DIF.	\$	493.36
0.2% CMIC.	\$	493.36
SUMA DESCUENTOS	\$	1,480.08

RESUMEN

SUMA ESTA ESTIMACION	\$	246,679.47
AMORT ANTICIPO	\$	0.00
SUB-TOTAL	\$	246,679.47
I.V.A.	\$	39,468.72
TOTAL	\$	286,148.19

(CON LETRA)

(DOSIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 19/100 M.N.)

DESCUENTOS	\$	1,480.08
SALDO NETO A RECIBIR	\$	284,668.11

AUTORIZO

ELABORO

ING. EVER GARFIO PALMA
RESIDENTE D.O.P.M

ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL
CONTRATISTA

Vo. Bo.

REVISO

ING. XOCHITL PEREZ BLANCO
SUBDIRECTOR DE OBRA PUBLICA
E INFRAESTRUCTURA

ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMAN
JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCION

Vo. Bo.

ING. RAMON DAVID RAMOS ARMENTA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO



CHIHUAHUA, CHIH.

13 DE JULIO DE 2016

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA/DIR. OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO DEL MUNICIPIO, LA CANTIDAD DE: \$ 284,668.11
(DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 11/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 1 (UNICA) CONTRATO No. 108/2016 POR LA CANTIDAD DE: \$ 286,148.19
(DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 19/100 MN) POR TRABAJOS EN LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "LUIS DONALDO COLOSIO MURRIETA" Y "JOSE SANTOS VALDEZ" UBICADA EN CALLE MINA
COLORADO S/N EN COL. LUIS DONALDO COLOSIO CLAVES 08DPR2439K / 08DPR2395D

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 246,679.47

AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ -

SUBTOTAL \$ 246,679.47

IVA \$ 39,468.72

TOTAL \$ 286,148.19

RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO

I.C.I.C. DEL 0.2% 493.36

DIF 0.2% 493.36

C.M.I.C. 0.2% 493.36

SUMA 1,480.08

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 286,148.19
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 286,148.19
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 286,148.19
POR EJERCER	\$ -

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

	CONTRATO
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ -
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ -
ACUMULADO ACTUAL	\$ -
POR AMORTIZAR	\$ -

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.2% I.C.I.C.	.2% DIF	0.2% C.M.I.C.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -	\$ -	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 493.36	\$ 493.36	\$ 493.36
ACUMULADO ACTUAL	\$ 493.36	\$ 493.36	\$ 493.36

RECIBIMOS

ING. JUAN CARLOS ZANO DEL VAL
CAVJ-610125-KQ4



OBRA:	SANTOS VALDEZ UBICADA EN CALLE MINA COLORADO S/N EN COL. LUIS DONALDO COLOSIO CLAVES		
	08DPR2439K / 08DPR2395D		
MUNICIPIO:	CHIHUAHUA CHIH		
CONTRATISTA:	ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL		
PERIODO:	14 DE JUNIO AL 13 DE JULIO 2016		
ESTIMACIÓN No.	1 (ÚNICA)		
No. CONTRATO:	108/2016		

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS

No.	DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
NORMALES		
		\$ 246,679.47
EXCEDENTES		
		\$ -
EXTRAS		
		\$ -

SUBTOTAL \$	246,679.47
I.V.A. \$	39,468.72
TOTAL \$	286,148.19

POR EL CONTRATISTA

ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL

RESIDENTE DE OBRA

ING. EVER GARCIA PALMA



OBRA:	CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "LUIS DONALDO COLOSIO MURRIETA" Y "JOSE SANTOS VALDEZ" UBICADA EN CALLE MINA COLORADO S/N EN COL. LUIS DONALDO COLOSIO CLAVES 08DPR2439K / 08DPR2395D
MUNICIPIO:	CHIHUAHUA CHIH.
CONTRATISTA:	ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL
PERIODO:	14 DE JUNIO AL 13 DE JULIO 2016
ESTIMACION No.	1 (UNICA)
No. CONTRATO:	108/2016

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO		IMPORTE	
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTL	ACUM. ANTER	VOL. ESTIMADO			
NORMALES									
1	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE, INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA	m3	1.76	1.76	0.00	1.76	\$ 664.55	\$ 1,169.61	\$ 246,679.47
2	RETIRO DE MALLA CICLONICA DE 2 M DE ALTURA INC. DESMONTES Y RETIRO FUERA DE OBRA	m1	159.92	159.92	0.00	159.92	\$ 89.51	\$ 14,314.44	
3	MURO DE BLOQUE DE 15 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON CEMENTO ARENA DE F/C= 60 KG/C/M2 ACABADO APARENTE	m2	189.90	189.90	0.00	189.90	\$ 362.16	\$ 68,774.18	
4	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE MARCA OSEL PLATA. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m2	335.83	335.83	0.00	335.83	\$ 85.79	\$ 28,810.86	
5	RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m3	6.75	6.75	0.00	6.75	\$ 231.63	\$ 1,563.50	
6	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA	m2	159.92	159.92	0.00	159.92	\$ 10.50	\$ 1,679.16	
7	EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 0.5 MTS. DE PROFUNDIDAD VARIABLE A MANO, INCLUYE ACARREO A UN PUNTO DE OBRA	m3	20.06	20.06	0.00	20.06	\$ 139.99	\$ 2,808.20	
8	PLANTILLA DE CONCRETO F/C=100 KG/C/M2 DE 5 CMS. DE ESPESOR	m2	36.48	36.48	0.00	36.48	\$ 120.90	\$ 4,410.43	
9	ZAPATA DE 80 X 80 X 20 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO F/C= 200 KG/C/M2, HECHO EN OBRA, ARMADO CON 5 VARILLAS A CADA 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS	pza	57.00	57.00	0.00	57.00	\$ 545.04	\$ 31,067.28	
10	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO DE 20 X 20 CMS. DE CONCRETO F/C= 200 KG/C/M2 ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTIBOS DE ALAMBRO A CADA 20 CMS. INCLUYE TUINO Y CIMBRA PARA ACABADO APARENTE	m1	312.11	312.11	0.00	312.11	\$ 295.03	\$ 92,081.81	

CONTRATISTA

ING. JUAN CARLOS CANO DEL VAL

RESIDENTE DE OBRA

ING. EVER GARCIA PAU

CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA "LUIS DONALDO COLOSO MURRIETA Y "JOSE SANTOS VALDEZ" UBICADA EN CALLE MINA COLORADO S/N EN COL. LUIS DONALDO COLOSO CLAY/ES
08DPR2439K / 08DPR2395D

PERIODO DE EJECUCION

CONTRATISTA:
ING. JUAN CARLOS CANO DEL VALLE

CLAVE	CONCEPTO
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

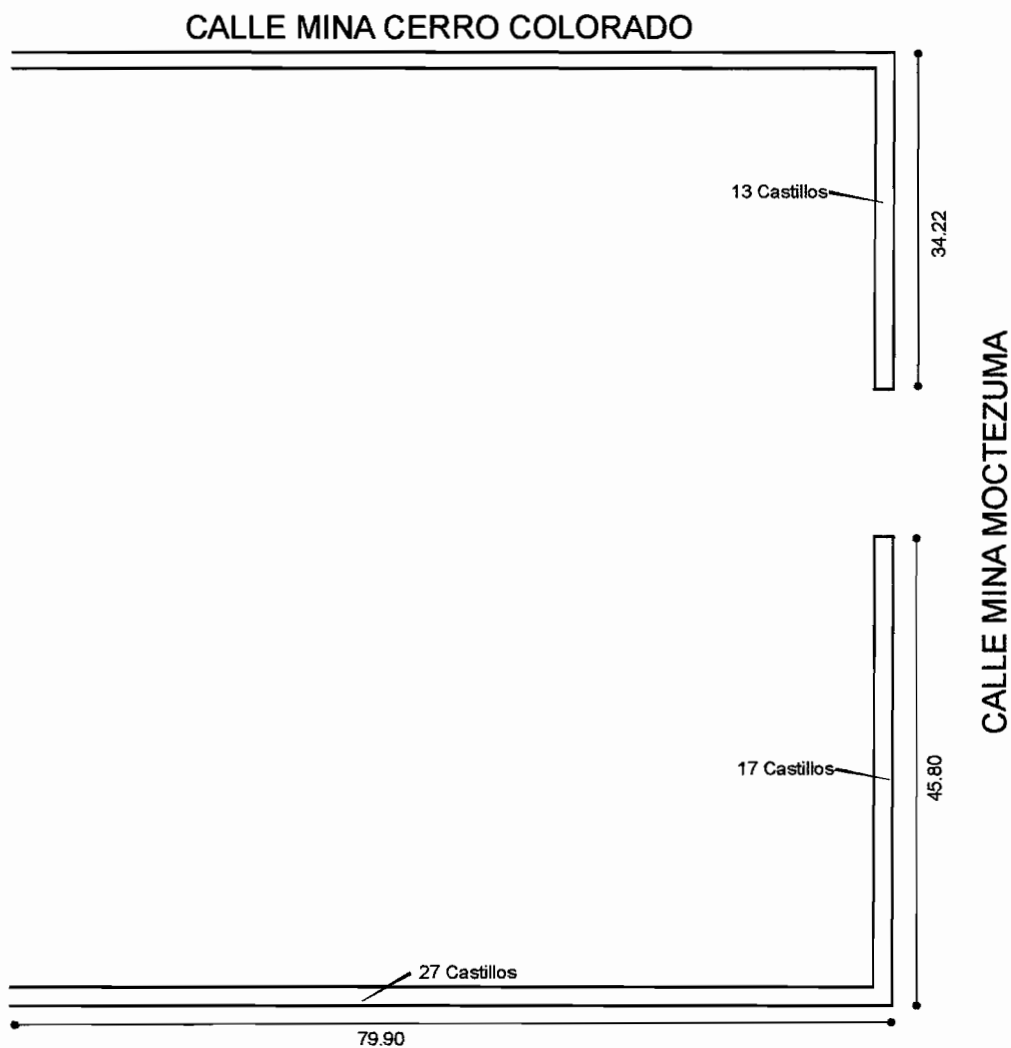
CANTIDAD TOTAL	CONCEPTO	UNID.	LARGO	ANCHO	ALTO	CROQUIS	CROQUIS
1.76 m3	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE, INCLUYE ACAPARCO A LINEA PLANTA EN OBRA	m3	59	0.20	0.15	0.20	0.35
			30	0.20	0.20	0.15	0.18
			29	0.20	0.20	0.30	0.35
			59	0.63	0.20	0.15	0.88
						1.76	
159.92 ml	RETIRO DE MALLA CICLONICA DE 2 M DE ALTURA INC. DESMONTE Y RETIRO FUERA DE OBRA MURO DE BLOCK DE 15 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON CEMENTO ARENA DE F/C= 60	ml	34.22 + 45.80+ 79.90=159.92				
189.90 m2		m2	(34.22-13 x 0.20) = (45.80-17 x 0.20) = (79.90-26 x 0.20) = 3.00 0.84 = (6.45-3 x 0.20) 1.4' =			39.84 53.42 94.12 2.52 0.00	
						189.90	
335.83 M2	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE MARCA OSEL PLATA. INCLUYE	m2	(34.22+45.80+79.90) 2.10 =335.83				
6.75 m3	RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m3	vol exc - vol plant - vol zap=20.06-57 (.25x0.80x0.80)=10.94			1.76 x 1.5 = 2.64	
			2.64 + 10.94=13.58	cobrado		6.75	
159.92	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA Y RETIRO DE MATERIAL EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 0.5 MTS. DE PROFUNDIDAD VARIABLE A MANO. INCLUYE ACARREO A UN PUNTO DE OBRA	m2	159.92 x 1.00 = 159.92				
20.06 M3	PLANTILLA DE CONCRETO F/C=100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR	m3	57	0.80	0.80	0.55	20.06
36.48 M2	ZAPATA DE 80 X 80 X 20 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO F/C= 200 KG/CM2, HECHO EN OBRA, ARMADO CON 5 VARILLAS A CADA 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS	m2	57.00				
57.00 pza	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO DE 20 X 20 CMS.DE CONCRETO F/C= 200 KG/CM2 ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20 CMS. INCLUYE TUINO	pza	57.00				
312.11 ANEXO		ML	159.92 + 57 X 2.67 =				
312.11 ML							

RESIDENTE DE OBRA

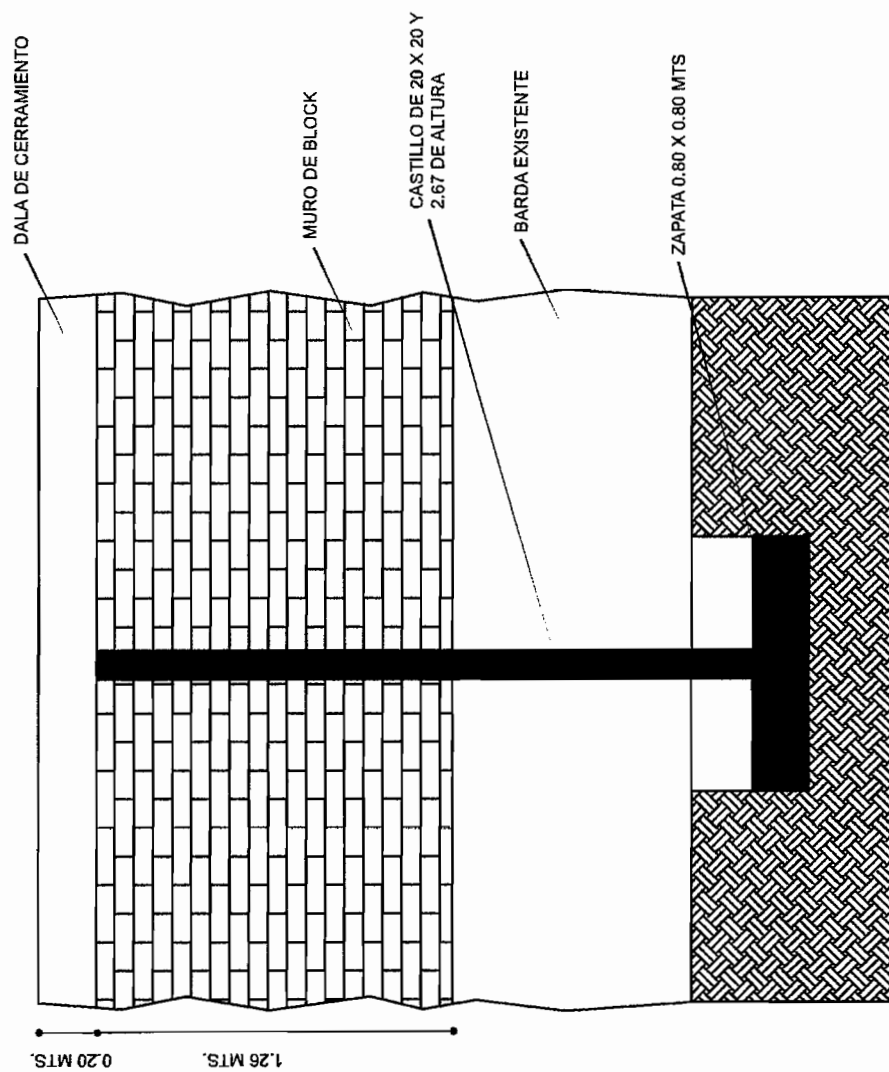
ING. EVER ~~DAVID~~ PALMA

CROQUIS

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN
ESCUELA LUIS DONALDO COLOSIO Y JOSE SANTOS
VALDEZ, UBICADA EN COL. LUIS DONALDO COLOSIO
CONTRATO: 108/2016



[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

