

COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA SA DE CV
RFC960423N15
Domicilio Fiscal
TRASVIÑA Y RETES 5304
Col. PANAMERICANA 31210
CHIHUAHUA CHIHUAHUA Chihuahua México
Tel. 6144266056

Cobra.

Factura No: 201
FOLIO FISCAL (UUID):
6E7F3DBF-E5F8-400A-A31C-7B0392CF8FF6
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT:
00001000000203495276
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR:
00001000000403161827
FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN:
2016-12-12T18:57:29
FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI:
2016-12-12T18:52:29

CLIENTE: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
RFC: MCI651010V22
DIRECCIÓN: CALLE MINA 408
CENTRO C.P. 31000
CHIHUAHUA CHIHUAHUA Chihuahua
MEXICO

Régimen Fiscal: Régimen General de Ley Personas Morales
Lugar de Expedición: CHIHUAHUA, Chihuahua
Forma de Pago: Pago en una sola exhibición
Método de Pago: 02-Cheque nominativo

Fecha de Expedición: 12 diciembre 2016
Clave de Moneda: MXN

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1.00	NO APLICA	CONTRATO: 215/2016 ESTIMACIÓN 3 (TRES) ULTIMA PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ. ALCANCE DE LA ESTIMACIÓN: \$172,955.59 AMORTIZACIÓN ANTICIPO: \$51,886.68 SUBTOTAL: \$121,068.91 IVA: \$19,371.03 TOTAL: \$140,439.94 RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO: S.I.V.C.S. DEL 0.5% \$864.78 I.C.I.C. DEL 0.2% \$345.91 DIF DEL 0.2% \$345.91 C.M.I.C. DEL 0.2% \$345.91 SUMA RETENCIONES: \$1,902.51 NETO A RECIBIR: \$138,537.43	\$ 121,068.91	\$ 121,068.91

IMPORTE CON LETRA: CIENTO CUARENTA MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS, 94/100 MXN

SUBTOTAL: \$ 121,068.91
IVA(IVA 16.00%): \$ 19,371.03
TOTAL: \$ 140,439.94

SELLO DIGITAL DEL CFDI

M1GM+mV+3.C844DKYs7+OHxclgHhy7O61W/MXKDeSQCYEdpcEK7cYGI+plvz0L3+Tr6hzXK811qhGXF1yRaIFbUNIAU3tcdny/88QzRTUc1BK3QDg8wSOK52rNMVn85gr/EnIB3eyTK194rHX/R1JMy3aZ226w7JncULE0B3XyC
OgHCF90/phzE8zJX3AigGIDyzJZQEGT3pStcc9Snw6NzouyMDAXEJlJGezkwWt+Sq0bh810yT1j7r7nM0YUy3FdpZ2BDZ4eCT/K4DTqSp6NMdXUQim3dVp8GX7eEBYAMeqtVhWrpqPldkFXQuig==

SELLO DIGITAL DEL SAT

XscvIHjkeBUajyn7mkS29M3hplR0SWK2VZM4c24MF01AVVVJD9E8D5U1BYnWo7DjRvUJCws3RB7pgTjdp7nASKR6z4mFfFbbeW4s4+hKpZDGVpWf69Bd4IT9k97uJc88eC0ZMBR/sbul2fmzCcSRpu4p653g0E8=

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

11.016E7F3DBF-E5F8-400A-A31C-7B0392CF8FF62016-12-12T18:57:29M1GM+mV+3.C844DKYs7+OHxclgHhy7O61W/MXKDeSQCYEdpcEK7cYGI+plvz0L3+Tr6hzXK811qhGXF1yRaIFbUNIAU3tcdny/88QzRTUc1BK3QDg8wSOK52rNMVn85gr/EnIB3eyTK194rHX/R1JMy3aZ226w7JncULE0B3XyCgHCF90/phzE8zJX3AigGIDyzJZQEGT3pStcc9Snw6NzouyMDAXEJlJGezkwWt+Sq0bh810yT1j7r7nM0YUy3FdpZ2BDZ4eCT/K4DTqSp6NMdXUQim3dVp8GX7eEBYAMeqtVhWrpqPldkFXQuig==00001000000203495276

USO PARA FINES

DISTINTOS A

LOS ESTABLECIDOS

EN EL PROGRAMA

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON

RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES

www.foliosdigitales.com
Los comprobantes fiscales digitales son
obligatorios desde Enero de 2011

Folios Digitales
Proveedor Autorizado de Certificación
No. SAT 55710



Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

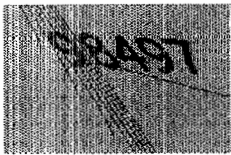
A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

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
RFC960423N15	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA SA DE CV	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio Fiscal	Fecha de Expedición	Fecha Certificación SAT	PAC que Certificó
6E7F3DBF-E5F8-400A-A31C-7B0392CF8FF6	2016-12-12T18:52:29	2016-12-12T18:57:29	FMD100203JS7
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estado CFDI	
\$140,439.94	ingreso	Vigente	

Imprimir

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: FEDERAL-MUNICIPAL	CONTRATO No. 215/2016	CONTRATADOS
OBRA: PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUÁREZ	ESTIMACIÓN No. 3 (TRES) ULTIMA	\$ 1,998,921.42 CON IVA
	PERÍODO EJEC. 06/DICIEMBRE/2016 AL 09/DICIEMBRE/2016	
UBICACIÓN: CHIHUAHUA, CHIHUAHUA	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 200,628.48 CON IVA
CONTRATISTA: COMPAÑÍA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 1,798,292.93 CON IVA
RFC RFC-960423-N15	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 1,998,921.41 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ -	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ 14,414.55	
<u>EXTRAS</u>	\$ 158,541.04	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 172,955.59	

DESCUENTOS		
S.I.V.C.S. DEL 0.5%	\$	864.78
I.C.I.C. DEL 0.2%	\$	345.91
DIF 0.2%	\$	345.91
C.M.I.C. 0.2%	\$	345.91
SUMA DESCUENTOS	\$	1,902.51
RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	172,955.59
AMORT ANTICIPO	\$	51,886.68
SUB-TOTAL	\$	121,068.91
I.V.A.	\$	19,371.03
TOTAL	\$	140,439.94

(CON LETRA)

(CIENTO CUARENTA MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 94/100 M.N.)

ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

DESCUENTOS 1,902.51
SALDO NETO A RECIBIR 138,537.43

AUTORIZO	ELABORO
ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS	COMPAÑÍA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V
RESIDENTE D.O.P.M	CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA	ING. FONNAL J. DEL RIO SIGALA
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA	DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION
Vo. Bo.	
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES



CHIHUAHUA, CHIH.,

09/DICIEMBRE/2016.

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA/DIR. OBRAS PUBLICAS , LA CANTIDAD DE: \$ 138,537.43 ✓
(CIENTO TREINTA Y OCHO MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 43/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 3 (TRES) ULTIMA CONTRATO No. 215/2016 POR LA CANTIDAD DE: \$ 1,998,921.42
UN MILLON NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS VEINTE Y UN PESOS 42/100 POR TRABAJOS EN LA OBRA:
PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUÁREZ

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 172,955.59 ✓

AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ 51,886.68 ✓

SUBTOTAL \$ 121,068.91 ✓
IVA \$ 19,371.03 ✓
TOTAL \$ 140,439.94 ✓

RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO

S.I.V.C.S. DEL 0.5% 864.78 ✓
I.C.I.C. DEL 0.2% 345.91 ✓
DIF 0.2% 345.91 ✓
C.M.I.C 0.2% 345.91 ✓
SUMA 1,902.51 ✓

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 1,998,921.42 ✓
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 1,798,292.93 ✓
ESTA ESTIMACION	\$ 200,628.48 ✓
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 1,998,921.41 ✓
POR EJERCER	\$ 0.01

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

	CONTRATO
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ 599,676.43 ✓
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 539,487.88 ✓
ESTA ESTIMACION	\$ 60,188.55 ✓
ACUMULADO ACTUAL	\$ 599,676.43 ✓
POR AMORTIZAR	\$ 0.00

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.2% C.M.I.C.	0.2% I.C.I.C	0.5% S.I.V.C.S.	0.2% D.I.F.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 3,100.50 ✓	3,100.50 ✓	7,751.27 ✓	3,100.50 ✓
ESTA ESTIMACION	\$ 345.91 ✓	345.91 ✓	864.78 ✓	345.91 ✓
ACUMULADO ACTUAL	\$ 3,446.41 ✓	3,446.41 ✓	8,616.05 ✓	3,446.41 ✓

RECIBIMOS

COMPañía RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V
REC-160423-N15

"ESTE PROGRAMA ES
PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER
PARTIDO POLÍTICO,
QUEDA PROHIBIDO EL
USO PARA FINES
DISTINTOS A
LOS ESTABLECIDOS
EN EL PROGRAMA"

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON
RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"



215/2016

IMPORTE

<u>NORMALES</u>		
<u>EXCEDENTES</u>		
	\$	14,414.55
<u>EXTRAS</u>		
	\$	158,541.04

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA".

SUBTOTAL \$	172,955.59
-------------	------------

I.V.A. \$	27,672.89
-----------	-----------

TOTAL \$	200,628.48
----------	------------

POR EL CONTRATISTA

COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

ING. CARLOS H. ZARAZUA RODRIGUEZ

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON
RECursos PÙBLICOS FEDERALES

**POR EL DEPARTAMENTO
DE CONSTRUCCION**

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS
RESIDENTE



OBRA:	PARQUE PLAN DE AYALA UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUÁREZ
MUNICIPIO:	CHIHUAHUA, CHIHUAHUA
CONTRATISTA:	COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V
PERIODO:	06/DICIEMBRE/2016 AL 09/DICIEMBRE/2016
ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) ULTIMA
No. CONTRATO:	215/2016

No.	CONCEPTOS	DESCRIPCIÓN	PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		

OBRA EXCEDENTE									
6.-	ALUMBRADO							\$	14,414.55

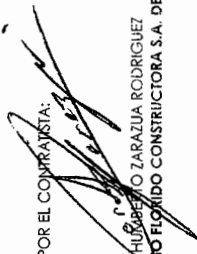
6.7	Suministro e instalación de cable aluminio monopolar calibre 6 marca viakon o similar	ml	48.00	305.07	125.94	179.13	\$	80.47	\$	14,414.55
-----	---	----	-------	--------	--------	--------	----	-------	----	-----------

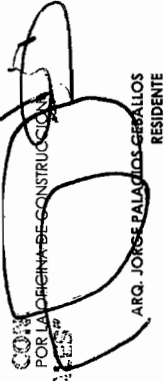
EXTRAS									
								\$	158,541.04

EXT.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA SOMBRA 95% ALTA DURACION. INCLUYE: BASTILLA, MATERIALES, HOJALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	M2	0.00	81.00	-	81.00	\$	208.77	\$	16,910.37
EXT.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIRANTES Y CABALETES METALICOS ROLADOS EN FORMA DE 2 AGUAS FABRICADOS CON TUBO DE 1 1/2" CED.30. INCLUYE: PINTURA MCA OSEL O SIMILAR. MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	0.00	108.20	-	108.20	\$	215.33	\$	23,298.71
EXT.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLUMNAS METALICAS, FABRICADAS CON TUBO 3" DE DIAMETRO CED.30. INCLUYE: PINTURA ESMALTE MCA OSEL O SIMILAR. MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	0.00	14.00	-	14.00	\$	515.18	\$	7,212.52
EXT.05	ESCALON DE CONCRETO F'C= 200KG/CM2 DE 0.60X0.30X0.25 MTS. ARMADO CON 4 VRS #3 Y ESTRIBOS # 2 @ 20 CMS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	0.00	8.00	-	8.00	\$	441.64	\$	3,533.12
EXT.06	REUBICACIÓN E INSTALACIÓN DE JUEGOS INFANTILES EXISTENTES. INCLUYE: EXCAVACIONES, DEMOLICIONES, RETIRO, MANIOBRAS, ANCLAJE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	0.00	4.00	-	4.00	\$	984.88	\$	3,939.52

ESTE PROGRAMA ES
PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER
PARTIDO POLÍTICO.

QUEDA PROHIBIDO EL
USO PARA FINES
DISTINTOS A
LOS ESTABLECIDOS
EN EL PROGRAMA

POR EL CONTRATISTA:

ING. CARLOS RODRÍGUEZ
COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON
RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES
POR LA OFICINA DE CONSTRUCCION

ARQ. JORGE PALACIOS CEVALLOS
RESIDENTE



OBRA:	PARQUE PLAN DE AYALA UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUÁREZ
MUNICIPIO:	CHIHUAHUA, CHIHUAHUA
CONTRATISTA:	COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V
PERIODO:	06/DICIEMBRE/2016 AL 09/DICIEMBRE/2016
ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) ULTIMA
No. CONTRATO:	215/2016

CONCEPTOS		VOLUMENES				PRECIO UNITARIO		IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PROYECTO	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO	
EXT.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO TRAPEZOIDAL PREFABRICADA PARA POSTE DE 6.00 MTS A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, CON ANCLAS DE 3/4" DE DIÁMETRO Y ALTURA DE 1.00 MTS INCLUYE: MANIOBRAS, EXCAVACIONES, DEMOLICIONES, CORTES, AFINES, COMPACTACIÓN DEL ÁREA DE DESPLANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA		0.00	2.00	-	2.00	\$ 4,246.80 \$ 8,493.60
EXT.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO TRAPEZOIDAL PREFABRICADA PARA POSTE DE 11.00 MTS A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, CON ANCLAS DE 1" DE DIÁMETRO Y ALTURA DE 1.80 MTS INCLUYE: MANIOBRAS, EXCAVACIONES, DEMOLICIONES, CORTES, AFINES, COMPACTACIÓN DEL ÁREA DE DESPLANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA		0.00	2.00	-	2.00	\$ 6,759.71 \$ 13,519.42
EXT.09	RETIRO Y RECUPERACIÓN DE REFLECTOR DE 1000W EN POSTE DE CONCRETO DE 11.00M DE ALTURA (EXISTENTE). INCLUYE: RETIRO DE CABLEADO, MANIOBRAS, EQUIPO DE SEGURIDAD PARA TRABAJOS EN ALTURA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA		0.00	3.00	-	3.00	\$ 1,175.36 \$ 3,526.08
EXT.10	RELLENO Y COMPACTACIÓN AL 90% DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO CALICHE CRIBADO PARA DESPLANTE DE PISOS Y ESTRUCTURAS.	M3		0.00	25.69	-	25.69	\$ 218.58 \$ 5,615.32
EXT.11	REHABILITACIÓN DE MALLA CICLÓNICA EXISTENTE A BASE DE PINTURA DE ESMALTE COLOR ALUMINIO MARCA OSEL. INCLUYE: LIMPIEZA, APLICACIÓN DE FONDO, REPARACIÓN DE MALLA DAÑADA, PINTURA ALUMINIO EN AMBOS LADOS DE MALLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2		0.00	83.00	-	83.00	\$ 72.04 \$ 5,979.32
EXT.13	PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR. ACABADO A VUELTA DE PLANA INCLUYE: AFINES, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO	M2		0.00	247.38	-	247.38	\$ 268.87 \$ 66,513.06

ING. CARLOS JUÁREZ TARRAZA RODRIGUEZ
COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

POR EL CONTRATISTA:

POR LA OFICINA DE CONSTRUCCION

“ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES”

ARQ. JORGE PALACIOS CEBALLOS
RESIDENTE

ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

OBRA:	PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUÁREZ				
MUNICIPIO:	CHIHUAHUA, CHIHUAHUA				
CONTRATISTA:	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V				
PERIODO:	06/DICIEMBRE/2016 AL 09/DICIEMBRE/2016				
ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) ULTIMA				
No. CONTRATO:	215/2016				

No.	CONCEPTOS	DESCRIPCIÓN	PROYECTO					PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		

SUBTOTAL	\$	172,955.59
IVA	\$	27,672.89
TOTAL	\$	200,628.48

ESTE PROGRAMA ES
PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER
PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL
USO PARA FINES
DISTINTOS A
LOS ESTABLECIDOS
EN EL PROGRAMA"

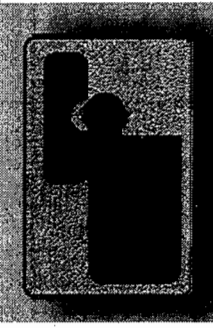
ESTA OBRA FUE REALIZADA CON
RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"

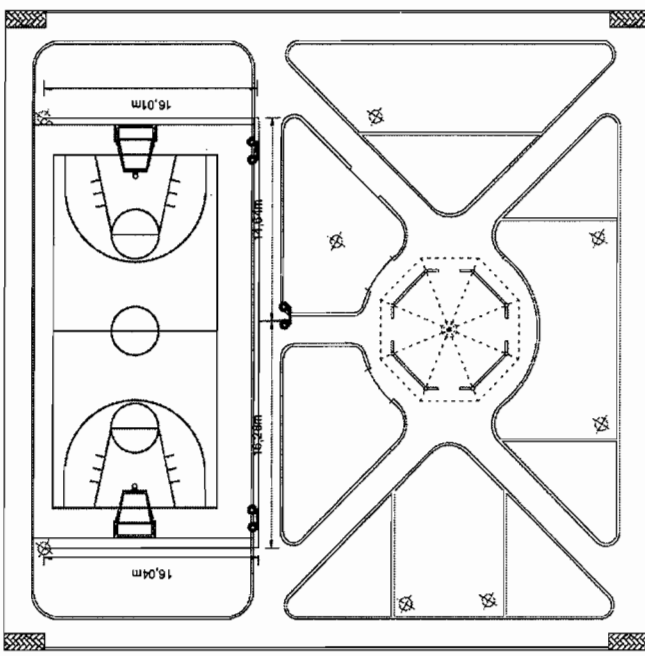
POR EL CONTRATISTA:

INC. CARLOS RIVERA TARAZUA RODRIGUEZ
COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

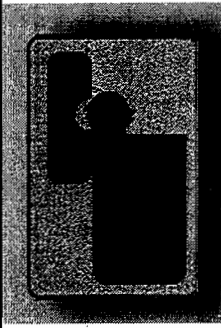
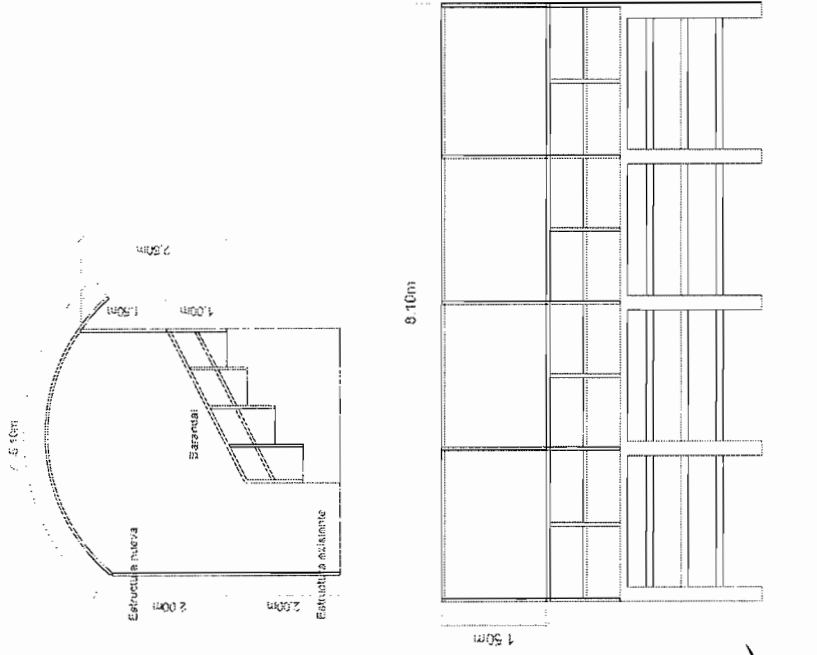
POR LA OFICINA DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. JORGE PATACIO CEBALLOS
RESIDENTE

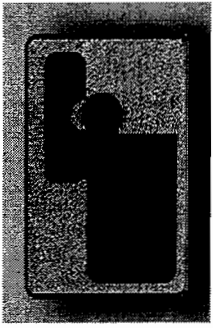
	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016
Obra:		No. De Estimacion. :	
PARQUE PLAN DE AYALA,UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ		3 (TRES) ULTIMA	

CONCEPTO	UNIDAD	OPERACIONES ARITMETICAS	CROQUIS
ALUMBRADO	M2		
6.7.- Suministro e Instalación de cable aluminio		Longitud: $16.04m + 16.28m + 14.64m + 16.01m = 62.97m$	
monopolar calibre 6 marca viakon o similar		$62.97m \times 1 \text{ cable para tierra fisica} = 62.97m$	
		En postes: ☒ 2 postes de 6.00m x 3 cables= 36.00m	
		$3 \text{ postes de } 11.00m \times 3 \text{ cables} = 99.00m$	
"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"			
TOTAL: 197.97			

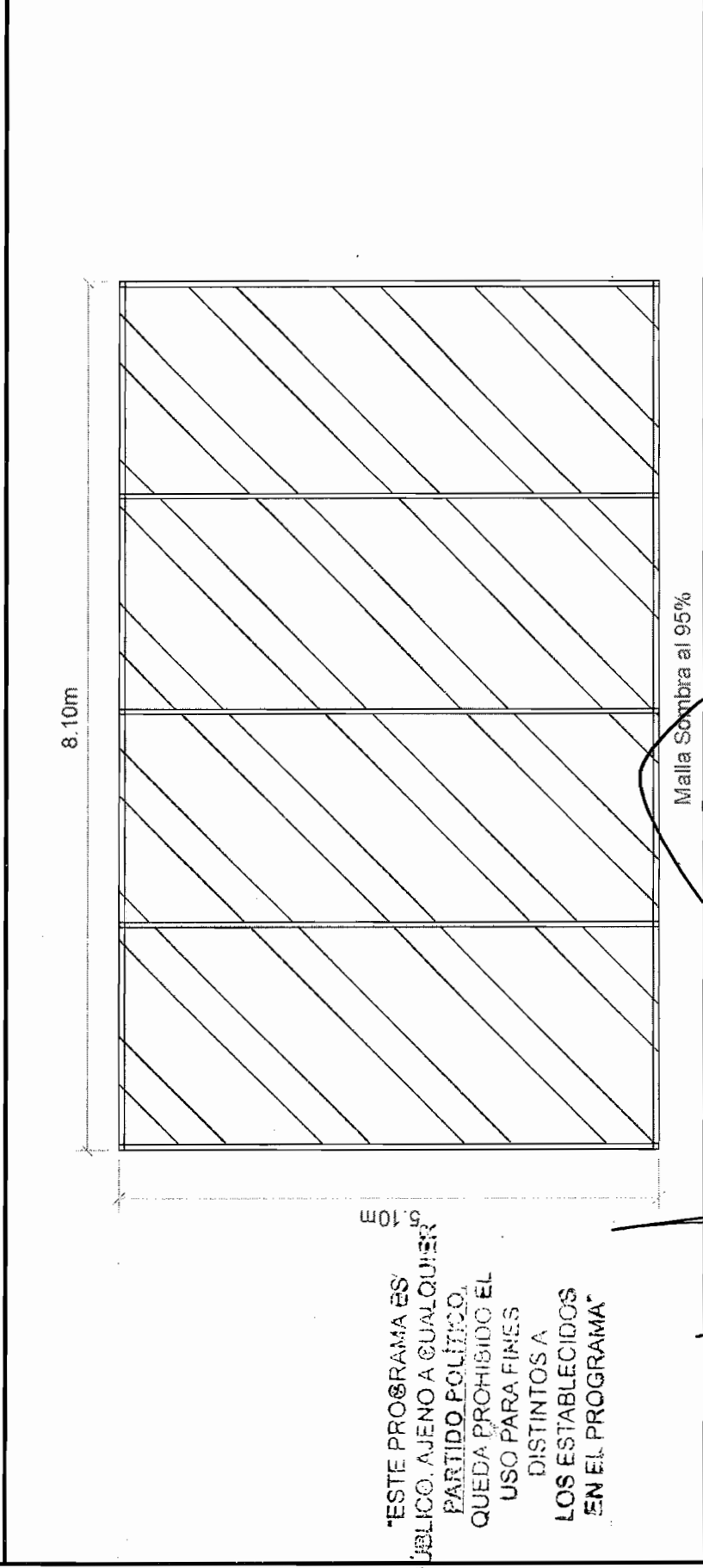
Elabora:	Revisó:	VOLUMEN A PAGAR:	197.97 ML
Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañia Rio Florido Constructora	Arq. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.P.M	REFERENCIA DE DOCUMENTACION:	

	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V	Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016
Obra:		No. De Estimacion. :	
PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ		3 (TRES) ULTIMA	
CROQUIS			
			
OPERACIONES ARITMETICAS			
CONCEPTO	UNIDAD		
EXTRAS	M2		
EXT. 01.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA	Area:	5.10m x 8.10m = 40.50m2	
SOMBRA 95% ALTA DURACION, INCLUYE: BASTILLA,		40.50m2 x 2 gradas= 81.00m2	
MATERIALES, HOJALES, MANO DE OBRA Y TODO LO			
NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.			
"ESTE PROGRAMA ES			
PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER			
PARTIDO POLÍTICO.			
QUEDA PROHIBIDO EL			
USO PARA FINES			
DISTINTOS A			
LOS ESTABLECIDOS			
EN EL PROGRAMA."			
TOTAL		81.00	
Elaboró:	Revisó:		
Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañía Río Florido Constructora	Ing. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.P.M		
VOLUMEN A PAGAR:		81.00 M2	
REFERENCIA DE DOCUMENTACION:			

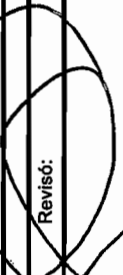
"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON
RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"

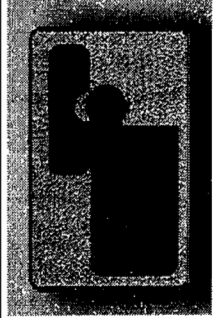
	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016 No. De Estimación.: 3 (TRES) ULTIMA
		Obra:	
		PARQUE PLAN DE AYALA UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ	

DOCUMENTO ANEXO "B"

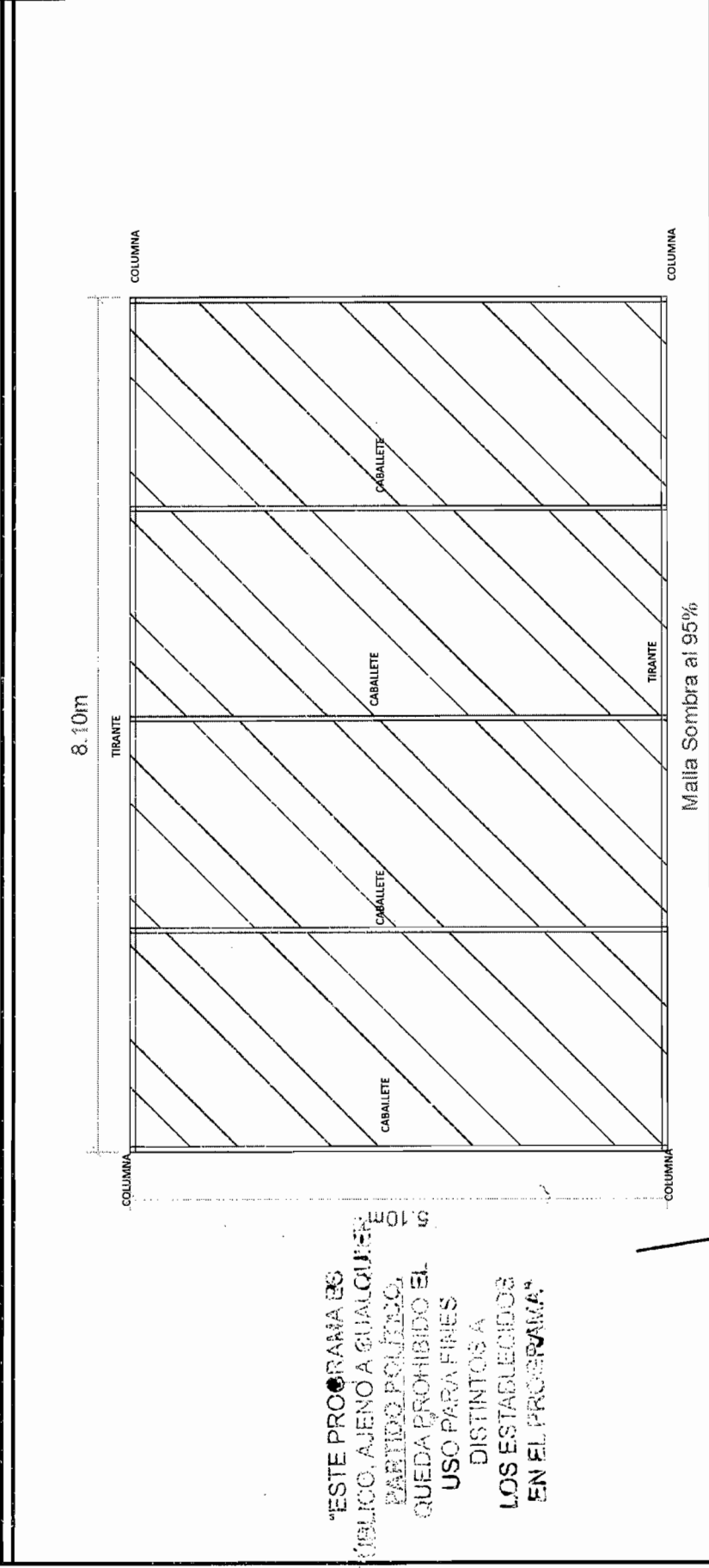


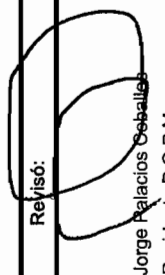
"ESTE PROGRAMA ES
 PUBLICO. AJENO A CUALQUIER
 PARTIDO POLITICO.
 QUEDA PROHIBIDO EL
 USO PARA FINES
 DISTINTOS A
 LOS ESTABLECIDOS
 EN EL PROGRAMA"

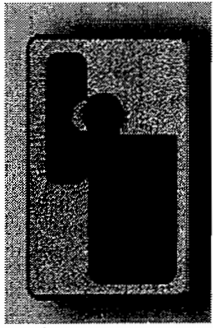
Elaboró:  Ing. Guillermo Amador Lara Residente-Compañia Rio Florido Constructora	Revisó:  Arq. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.P.M
--	--

	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016 No. De Estimación : 3 (TRES) ULTIMA
Obra:		CHIHUAHUA GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018 PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ	

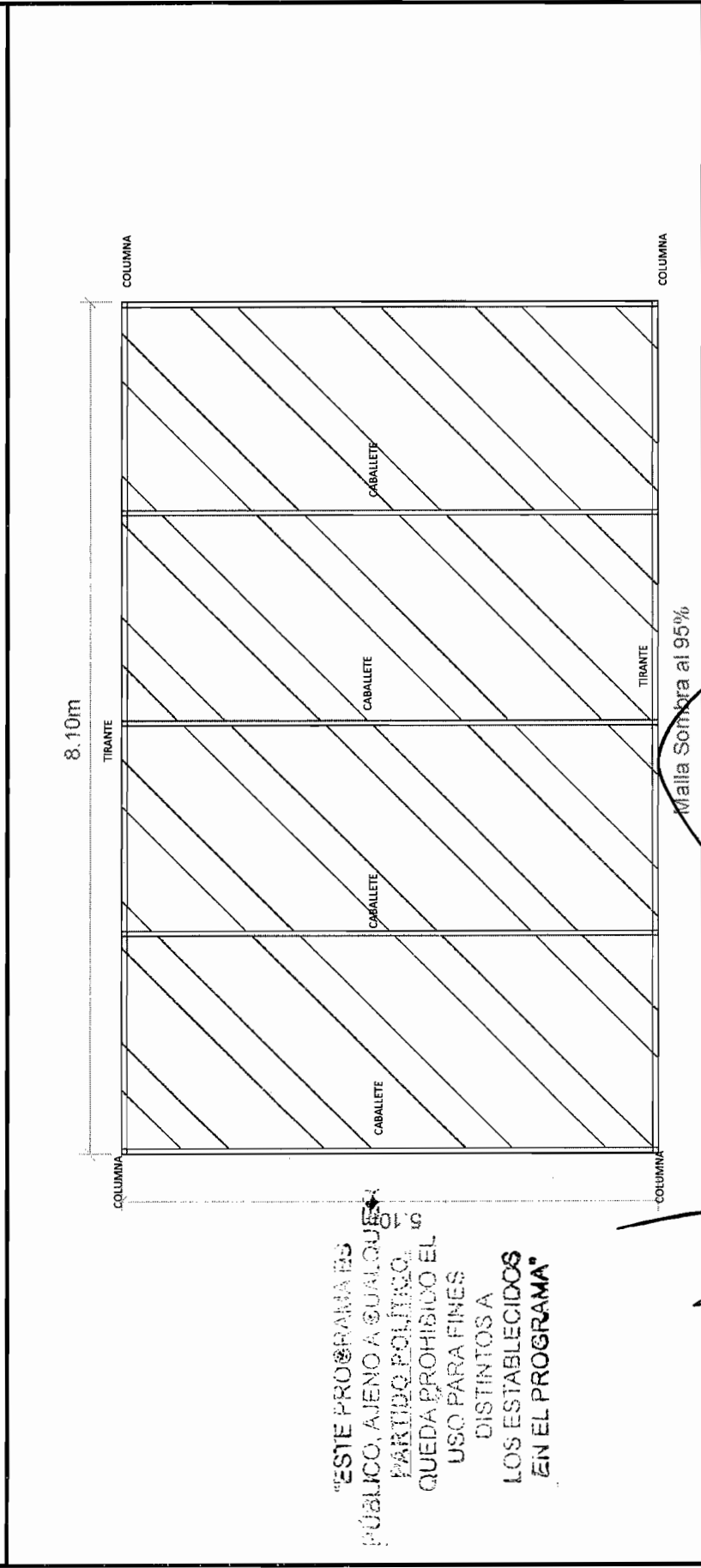
DOCUMENTO ANEXO "B"



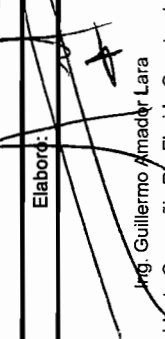
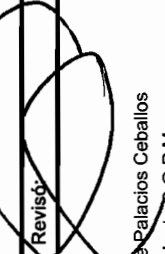
Elaboró:	Revisó:
 Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañía Río Florido Constructora	 Arq. Jorge Pelacios Osbaldo Residente D.O.P.M

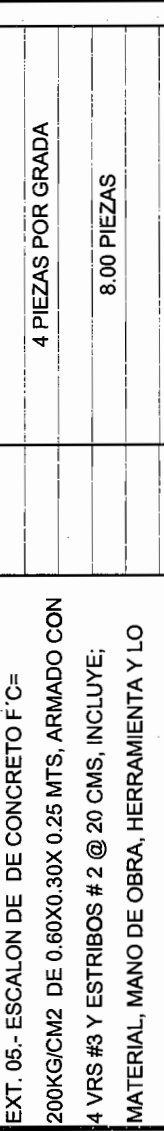
	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V	Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016 No. De Estimacion.: 3 (TRES) ULTIMA
		Obra:	
		PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ	

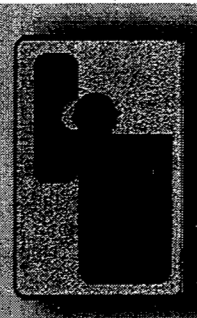
DOCUMENTO ANEXO "B"

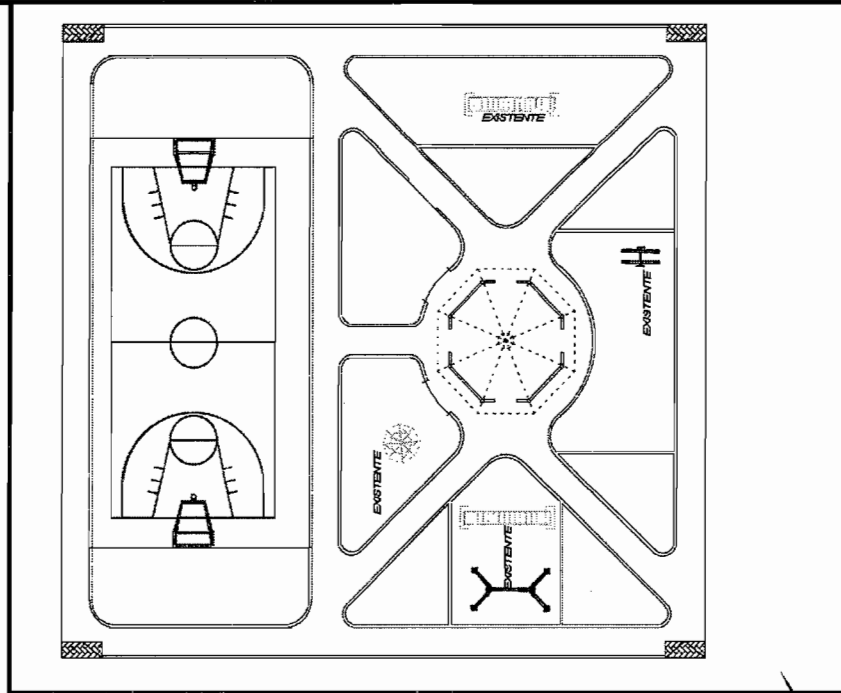


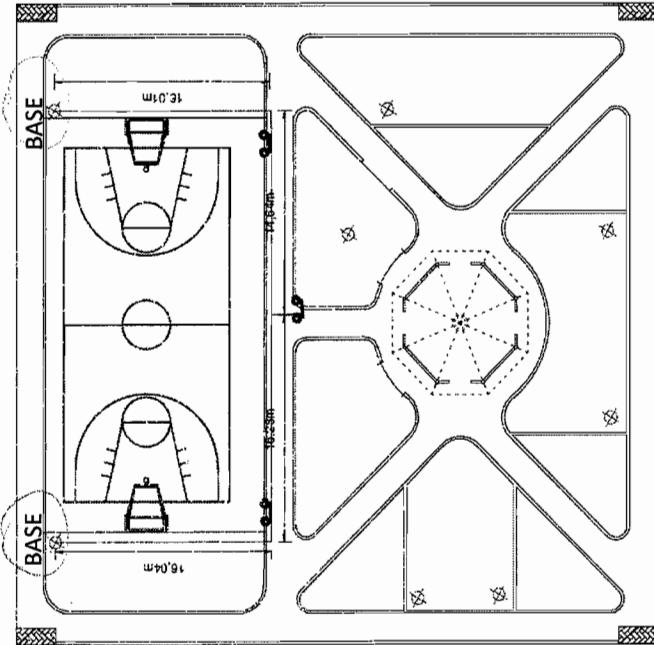
"ESTE PROGRAMA ES
 PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER
 PARTIDO POLÍTICO.
 QUEDA PROHIBIDO EL
 USO PARA FINES
 DISTINTOS A
 LOS ESTABLECIDOS
 EN EL PROGRAMA"

Elaboró:	Revisó:
 Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañia Rio Florido Constructora	 Arq. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.P.M

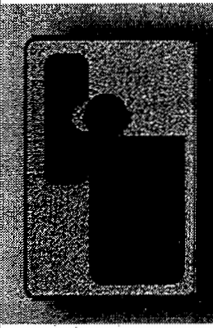
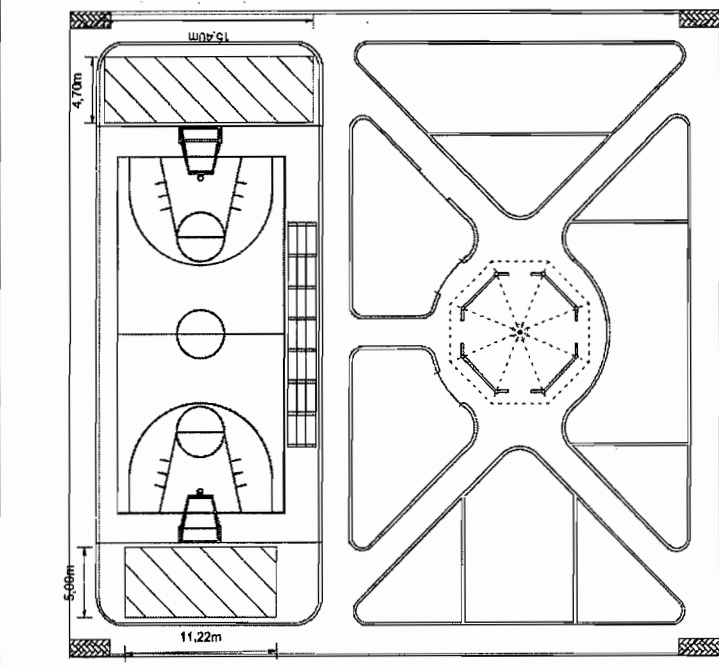
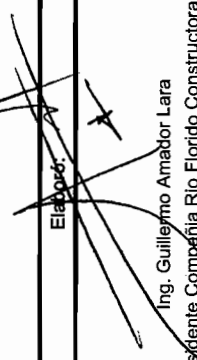
	Contratista: COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Localidad: CHIHUAHUA Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	Fecha: 09/12/2016 No. De Estimacion.: 3 (TRES) ULTIMA
Obra: PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ			
CONCEPTO EXTRAS EXT. 05.- ESCALON DE DE CONCRETO F'C= 200KG/CM2 DE 0.60X0.30X 0.25 MTS, ARMADO CON 4 VRS #3 Y ESTRIBOS # 2 @ 20 CMS, INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	UNIDAD PZA	OPERACIONES ARITMETICAS 4 PIEZAS POR GRADA 8.00 PIEZAS	CROQUIS 
Elaboró: Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañía Río Florido Constructora	Revisó: Arq. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.P.M	VOLUMEN A PAGAR: 8.00 PZA REFERENCIA DE DOCUMENTACION: "ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"	

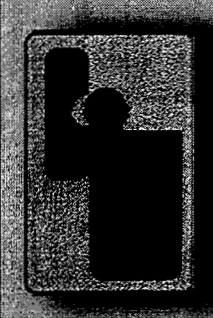
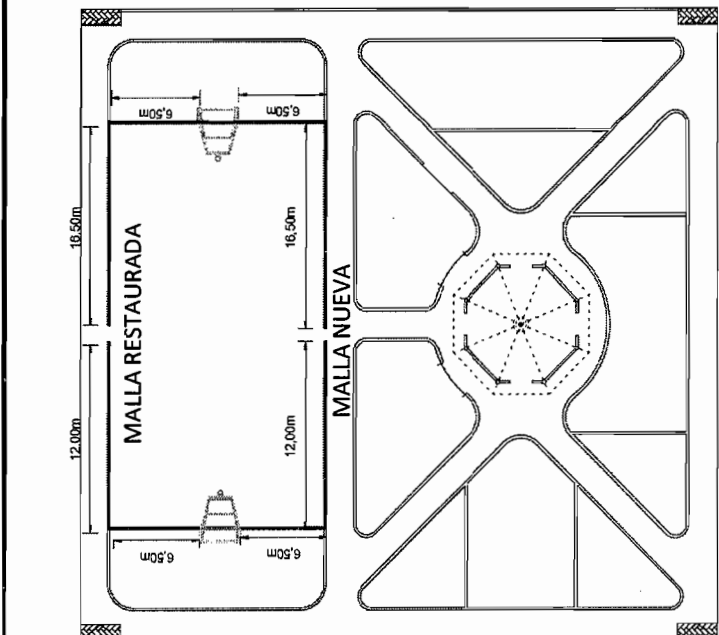
	Contratista: COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha: 09/12/2016
		Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre	No. De Estimación: 3 (TRES) ULTIMA
Numero de Contrato: No. 215/2016		Obra: PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ	No. De Estimación: 3 (TRES) ULTIMA
CONCEPTO		UNIDAD	OPERACIONES ARITMETICAS
EXTRAS EXT. 06.- REUBICACIÓN E INSTALACIÓN DE JUEGOS INFANTILES EXISTENTES. INCLUYE: EXCAVACIONES, DEMOLICIONES, RETIRO, MANIOBRAS, ANCLAJE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		PZA	4.00 PIEZAS
2 POSOMANDOS 1 DEBAND 1 SUPER Y BORDO			
"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"			
Elaboró:		Revisó:	
Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañia Rio Florido Constructora		Arq. Jorge Roldán Ceballos Residente D.O.P.M	
TOTAL		4.00	VOLUMEN A PAGAR: 4.00 PZA
REFERENCIA DE DOCUMENTACION:		REFERENCIA DE DOCUMENTACION:	



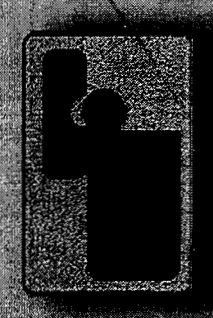
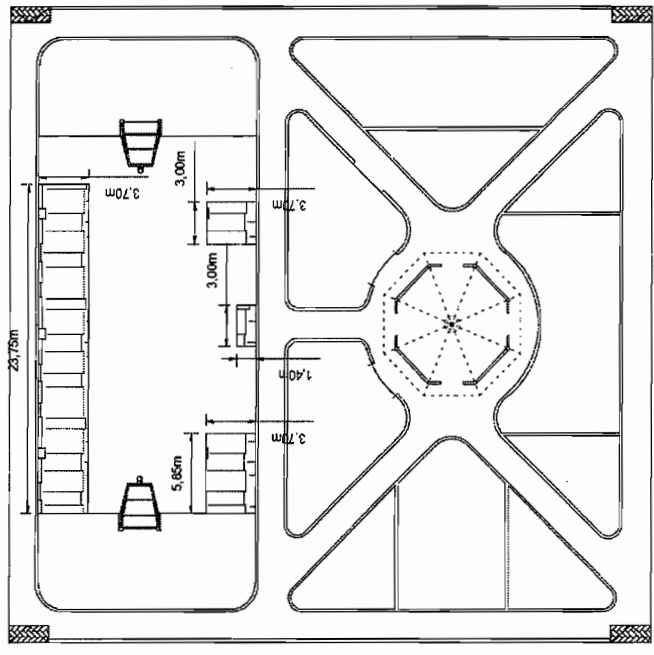
	Contralista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre	09/12/2016
	Numero de Contrato:	Obra:	No. De Estimacion.:
	No.215/2016	PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ	3 (TRES) ULTIMA
CONCEPTO		CROQUIS	
EXTRAS	UNIDAD	OPERACIONES ARITMETICAS	
EXT. 07.- SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO TRAPEZOIDAL PREFABRICADA PARA POSTE DE 6.00 MTS A BASE DE CONCRETO F' C=250 KG/CM2, CON ANCLAS DE 3/4" DE DIÁMETRO Y ALTURA DE 1.00 MTS INCLUYE: MANIOBRAS, EXCAVACIONES, DEMOLICIONES, CORTES, AFINES, COMPACTACIÓN DEL ÁREA DE DESPLANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	En bases para lamparas: 2.00 PIEZAS	
ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.			
TOTAL		2.00	
Elaboró:	Revisó:		
Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañía Río Florido Constructora	Arq. Jorge Párragos Ceballos Residente D.O.P.M		
VOLUMEN A PAGAR:		2.00 PZA	
REFERENCIA DE DOCUMENTACION:			

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"

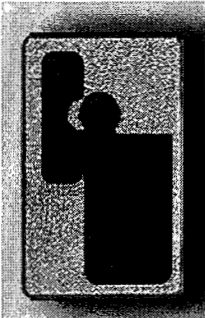
	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V. No. 215/2016	Período: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Número de Contrato:	09/12/2016 No. De Estimación: 3 (TRES) ULTIMA
Obra: PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUÁREZ		CHIHUAHUA GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018	
CROQUIS			
			
CONCEPTO	UNIDAD	OPERACIONES ARITMETICAS	
EXTRAS	M2		
EXT. 10.- RELLENO Y COMPACTACIÓN AL 90% DE		Para desplante de pisos:	
		Volumen:	
MATERIAL PRODUCTO DE BANCO CALICHE		En pergola:	
		5.00m x 11.22 m x 0.20m=	11.22 m2
CRIBADO PARA DESPLANTE DE PISOS Y		En area de aparatos de ejercicio:	
ESTRUCTURAS.		4.70m x 15.40m x 0.20m=	14.47m2
"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIERA PARTICIPACIÓN POLITICA, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"		TOTAL 25.69	
Elabó: 		Revisó:	
Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañía Río Florido Constructora		 Residente D.O.P.M.	

	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Período: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016
Obra: PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ		No. De Estimación: 3 (TRES) ULTIMA	
CONCEPTO		UNIDAD	OPERACIONES ARITMETICAS
EXTRAS EXT. 11.- REHABILITACION DE MALLA CICLONICA EXISTENTE A BASE DE PINTURA DE ESMALTE COLOR ALUMINIO MARCA OSEL. INCLUYE: LIMPIEZA, APLICACION DE FONDO, REPARACION DE MALLA DAÑADA, PINTURA ALUMINIO EN AMBOS LADOS DE MALLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	Para desplante de pisos: Area: $6.50m \times 12.00m + 16.50m + 6.50m = 41.50m$ $41.50m \times 2 \text{ mts de altura} = 83.00m$	CROQUIS
ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA			
TOTAL		83.00	VOLUMEN A PAGAR: 83.00 M2
Elaboró: Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañia Rio Florido Constructora		Revisó:  Residente D.O.P.M	REFERENCIA DE DOCUMENTACION:

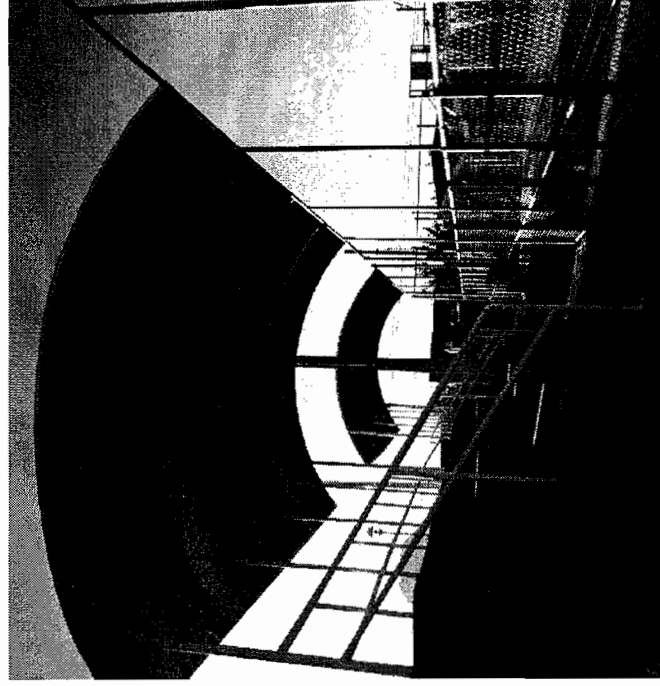
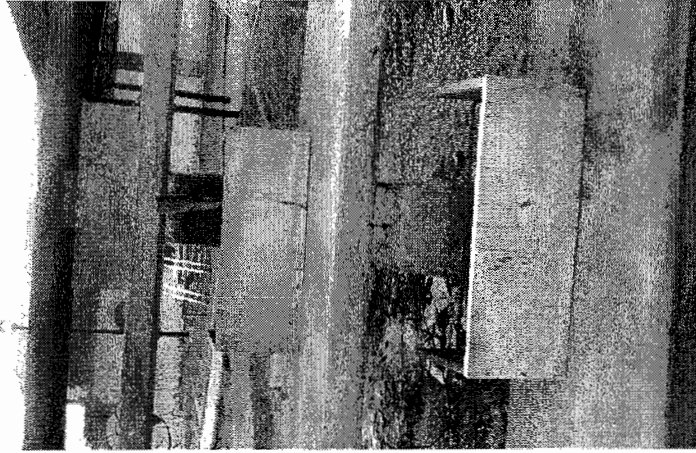
VISTA OBRA POR REALIZAR CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES

	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V. PERIODO: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016 No. De Estimacion.: 3 (TRES) ULTIMA	
Obra: PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ		CROQUIS	
CONCEPTO EXTRAS EXT. 13.- PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA INCLUYE: AFINE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO	UNIDAD M2	OPERACIONES ARITMETICAS Area: En pergola: 5.00m x 11.22 m = 56.11m2 En area de aparatos de ejercicio: 4.70m x 15.40m = 72.38m2 Pozas para arbol 3plezas x 0.80x0.80 = 72.38m2 - 1.92m = 70.46m2 En area de canchas: 23.75m x 3.70m = 87.87m2 5.85m x 3.70m = 21.64m2 1.40m x 3.00m = 4.20m2 3.70m x 3.00m = 11.10m2 - DEDUCCIONES 2+2	
TOTAL 241.38		ESTE PROGRAMA ES PROPIEDAD DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa.	
Elaboró: Ing. Guillermo Aníbal Lara Residente Compañía Río Florido Constructora	Revisó: Arq. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.R.M.	VOLUMEN A PAGAR: 25138 M2	

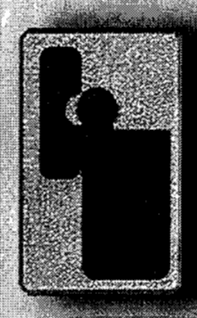
"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"
 Hoja 15 de 15

	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPANIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V	Período: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016
Obra: PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUÁREZ		No. De Estimación. : 3 (TRES) ULTIMA	

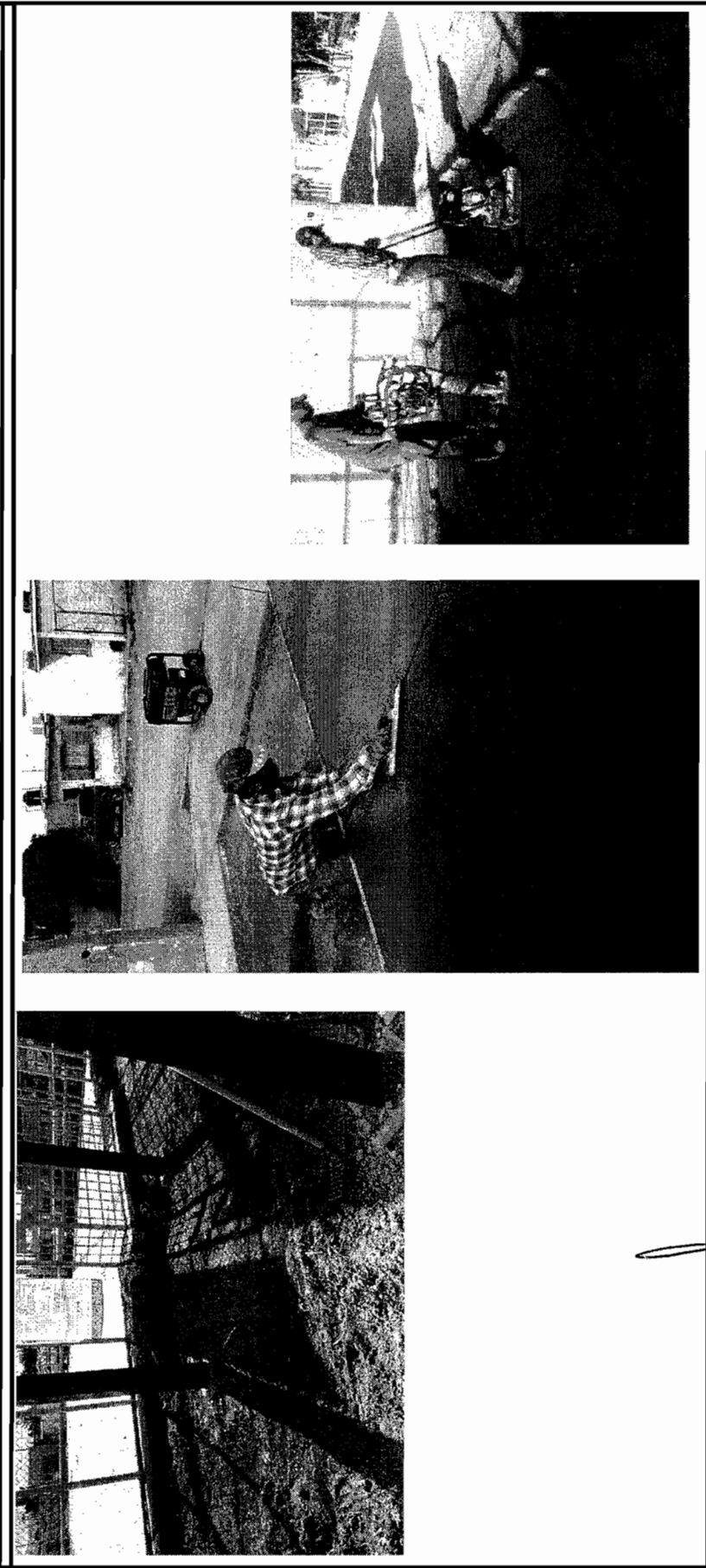
FOTOGRAFIAS

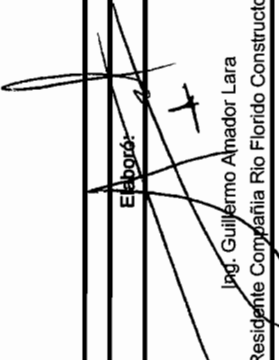
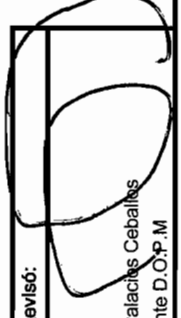


Elaboró:	Revisó:	"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"
Ing. Guillermo Amañor Lara Residente Compañía Río Florido Constructora	Arq. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.P.M	

	Contralista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Período: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016 No. De Estimación. : 3 (TRES) ULTIMA

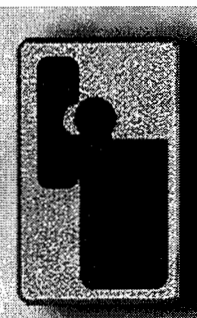
Obra:
PARQUE PLAN DE AYALA UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ



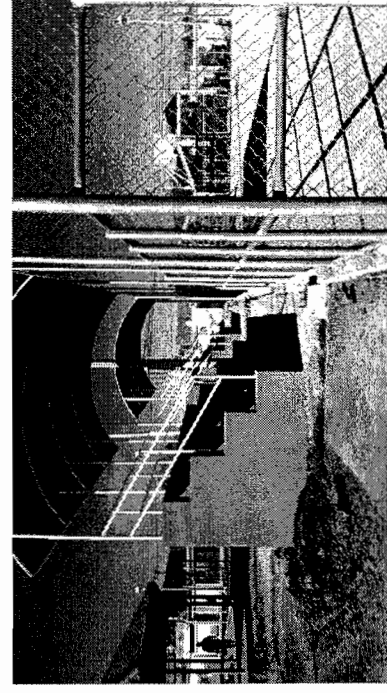
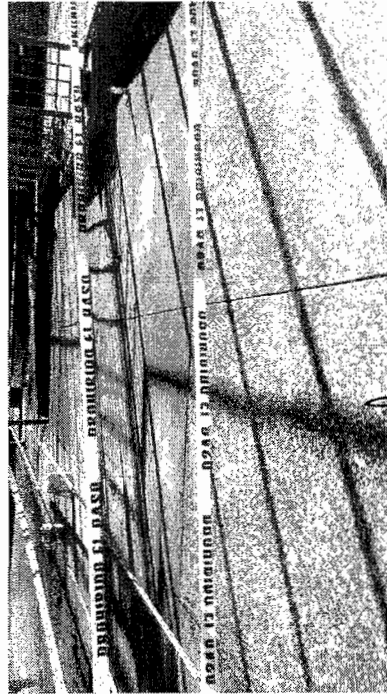
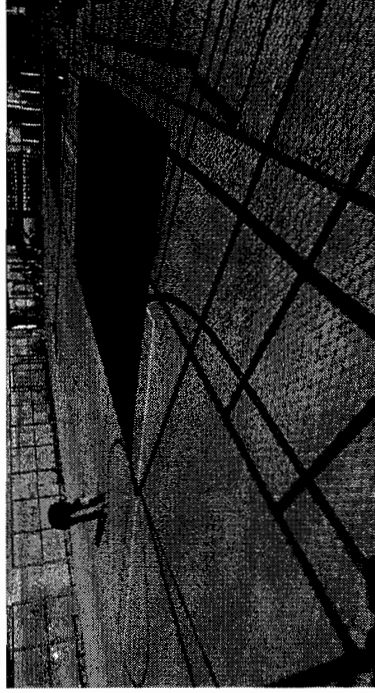
Elabora:  Ing. Guillermo Anador Lara Residente Compañia Rio Florido Constructora	Revisó:  Arq. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.P.M
--	--

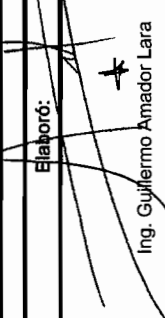
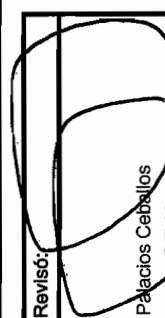
"ESTE PROGRAMA ES
 PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER
 PARTIDO POLITICO,
 QUEDA PROHIBIDO EL
 USO PARA FINES
 DISTINTOS A:
 LOS ESTABLECIDOS
 EN EL PROGRAMA"

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON
 RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"

	Contratista:	Localidad: CHIHUAHUA	Fecha:
	COMPAÑIA RIO FLORIDO CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	Periodo: 06 de Diciembre al 09 de Diciembre Numero de Contrato: No.215/2016	09/12/2016
Obra: PARQUE PLAN DE AYALA, UBICADO EN CALLE CLASE OBRERA Y CALLE VIVA VILLA, COL. RANCHERIA JUAREZ		No. De Estimación. : 3 (TRES) ULTIMA	

FOTOGRAFIAS



Elaboró:  Ing. Guillermo Amador Lara Residente Compañia Rio Florido Constructora	Revisó:  Arq. Jorge Palacios Ceballos Residente D.O.P.M
--	--

PÚBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*



INFORME DE ENSAYE DE CONCRETO HIDRAULICO

Normas empleadas: NMX-C-161, 160, 156, 109, 083 vigentes.

OBRA: PARQUE PLAN DE AYALA EN COLONIA RANCHERIA JUAREZ
LOCALIZACION: CALLE VIVA VILLA Y CALLE LUCHA OBRERA
ENSAYE No. _____
FECHA DE RECIBO _____
FECHA DE INFORME _____

IDENTIFICACION	ENSAYE No.					MUESTRA No.					TOMADA DE		PROPORCIONAMIENTO		REV. PROY.		Cemento		Datos Previos		Datos de la Obra		Datos del Especimen		Datos del Ensaye		% DE RESISTENCIA DE PROYECTO										
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2									
COLADO DE FIRME DE CONCRETO EN AREA DE JUEGOS																																					
												F'c (kg/cm²)		200 Kg/cm²		10±2 CMS.		CHIHUAHUA CPC-30R		24.0 m3																	
												Cemento																									
												DE FECHA																									
												ADICIONANTE, MARCA																									
												Y TIPO																									
												FINALIDAD																									
												CEMENTO		MARCA		CONSUMO		CANTIDAD		FINALIDAD																	
												ADICIONANTE																									
												EQUIPO DE MEZCLADO Y CAP.		CAMIÓN REVOLVEDOR DE 7 M³ GCC		MECÁNICO DE DE INMERSIÓN		10.0																			
												TIPO DE VIBRADOR UTILIZADO																									
												AGUA CONSUMO POR SACO																									
												REVENIMIENTO (cm)																									
												DIAMETRO (cm.)		15.0		15.1		15.0		176.7		179.1		15.0													
												SECCION (cm²)		176.7		179.1		176.7		179.1		176.7															
												FECHA DE COLADO																									
												FECHA DE RUPTURA																									
												EDAD (días)		7		14		14		28		28															
												TIPO DE PRUEBA		COMPRESION AXIAL																							
												PROCEDIMIENTO DE CURADO																									
												CARGA DE RUPTURA (kg.)		18750		23500		24000		28100		27900															
												RESISTENCIA (kg/cm²)		106.05		131.85		135.75		157.05		157.95															
												% DE RESISTENCIA DE PROYECTO		70.7		87.9		90.5		104.7		105.3															