

Arq. María Rosa Barrón Lujan

R.F.C. BALR-821217-K64

CD. CHIHUAHUA, CHIH.

CTO DE LAS 3 CULTURAS NO.60 COL. LOMAS AMERICAS CP.31200.

PAGARÉ

Nº 1/1

BUENO POR \$3,771.80

EN CHIHUAHUA, CHIH. 28 DE JUNIO DE 2016

DEBO (MOS) Y PAGARÉ (MOS) INCONDICIONALMENTE POR ESTE PAGARÉ A LA ORDEN DE TESORERÍA DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, EN LA CALLE MINA No. 408 COL. CENTRO EN ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH., EL DÍA 28 DE JUNIO DE 2016 LA CANTIDAD \$3,771.80 (TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 80/100MN.), PARA GARANTIZAR POR ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN EL EXACTO Y TOTAL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. 135/2016 DE FECHA 28 DE JUNIO DE 2016, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, REPRESENTADO POR LOS CC. ING. JAVIER ALFONSO GARFIO PACHECO, LIC. SANTIAGO DE LA PEÑA GRAJEDA, LIC. RAFAEL MATA MARQUEZ, ING. RAMON DAVID RAMOS ARMENTA Y LIC. XAVIER CHAIRES DUARTE EN SUS CARACTERES DE PRESIDENTE MUNICIPAL, SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO, TESORERO MUNICIPAL, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE REGIDORES DE HACIENDA Y PLANEACIÓN, RELATIVO A LA OBRA: (REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS "QUETZAL" CON CLAVE 08DJN2020Z UBICADO EN LA CALLE JOSE DE LA LUZ ESCARCEGA DE LA COLONIA LUIS DONALDO COLOSIO.) CON UN IMPORTE TOTAL CONTRATADO DE \$37,717.98 (TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 98/100MN.) CANTIDAD QUE INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

EL SUScriptor SE OBLIGA EXPRESAMENTE A LO SIGUIENTE:

- A. EL PRESENTE PAGARÉ SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON EL MENCIONADO CONTRATO Y ESTARÁ EN VIGOR HASTA QUE LA OBRA HAYA SIDO RECIBIDA EN SU TOTALIDAD POR EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, ASI COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES, MEDIOS DE DEFENSA Ó DE LOS JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR LAS PARTES CONTRATANTES Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE FIRME.
- B. QUE EN EL CASO DE QUE SEA PRORROGADO EL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN DE LA OBRA OBJETO DEL CITADO CONTRATO O EXISTA ESPERA, LA VIGENCIA DEL PAGARÉ QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, MANIFESTANDO EL CONTRATISTA EN ESTE ACTO PARA ELLO, SU EXPRESA CONFORMIDAD.
- C. QUE EL PAGARÉ GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LA OBRA OBJETO DEL CONTRATO, AUN CUANDO UNA PARTE DE ELLA SE SUBCONTRATE CON AUTORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA.
- D. QUE ESTE PAGARÉ GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LA OBLIGACIÓN DEL CONTRATO, Y EN CASO DE INCUMPLIMIENTO PARCIAL POR PARTE DEL CONTRATISTA, SE PAGARÁ EL MONTO TOTAL GARANTIZADO POR ESTE PAGARÉ.
- E. QUE PARA SER CANCELADO EL PAGARÉ, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA TESORERIA DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA.
- F. QUE EN CASO DE NO CUBRIR EL MONTO DE ESTE PAGARÉ A SU VENCIMIENTO, EL CONTRATISTA PAGARÁ POR CONCEPTO DE DAÑOS Y PERJUICIOS UN INTERÉS CALCULADO A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DEL ESTADO, EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA;
- G. QUE PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE ESTE PAGARÉ REPRESENTA, LAS PARTES SE SOMETEN EXPRESAMENTE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES ESTATALES DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, RENUNCIANDO AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES EN RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO.



(ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN)

CALLE _____ CIRCUITO DE LAS 3 CULTURAS No. 60
DE ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.

MARIA ROSA BARRON LUJAN

RFC Emisor : BALR821217K64

Domicilio Fiscal del Emisor :

Calle Circuito de las 3 culturas No. Exterior 60 Colonia Lomas América
Localidad Chihuahua Municipio Chihuahua Estado Chihuahua México CP.
31114

Sucursal- :

RFC Receptor : MCI651010V22

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Calle MINA No. Exterior 408 Colonia CENTRO Localidad CHIHUAHUA
Municipio CHIHUAHUA Estado Chihuahua MEXICO CP. 31000

Folio Fiscal:

01E9B4B8-B4E2-404D-ACF8-B15E69A5F7C8

No de Serie del CSD:

00001000000301018709

Lugar, Fecha y hora de emisión:

CHIHUAHUA 2016-08-08T16:26:22

Efecto del Comprobante:

ingreso

Folio y Serie:

59

Régimen Fiscal:

Actividad empresarial

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	NO APLICA		ESTIMACION 1 ULTIMA CONTRATO 135/2016 REFERENTE A REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL; ALCANCE DE LA ESTIMACION 32,446.99; AMORTIZACION DEL ANTICIPO; RETENCIONES PACTADAS; DIF 0.2%=64.89; I.C.I.C. 0.2%=64.89; CMIC 0.2%=64.89; SUMA=194.67;NETO A RECIBIR=37,443.84	32446.99	32446.99

Motivo del Descuento:

Moneda: PESOS

Tipo de cambio:

Forma de Pago: NO IDENTIFICADO

Método de Pago: NO IDENTIFICADO

Número de cuenta de Pago:

Condiciones de Pago:

Subtotal:

\$ 32446.99

Impuestos
Trasladados

IVA 16.00%

\$ 5191.52

TOTAL

\$ 37638.51

MARIA ROSA BARRON LUJAN

RFC Emisor : BALR821217K64

Domicilio Fiscal del Emisor :

Calle Circuito de las 3 culturas No. Exterior 60 Colonia Lomas América
Localidad Chihuahua Municipio Chihuahua Estado Chihuahua México CP.
31114

Sucursal- :

RFC Receptor : MCI651010V22

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Calle MINA No. Exterior 408 Colonia CENTRO Localidad CHIHUAHUA
Municipio CHIHUAHUA Estado Chihuahua MEXICO CP. 31000

Folio Fiscal:

01E9B4B8-B4E2-404D-ACF8-B15E69A5F7C8

No de Serie del CSD:

00001000000301018709

Lugar, Fecha y hora de emisión:

CHIHUAHUA 2016-08-08T16:26:22

Efecto del Comprobante:

ingreso

Folio y Serie:

59

Régimen Fiscal:

Actividad empresarial

Total con letra:

TREINTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS, 51/100

Sello digital del CFDI:

KeO7WxeMOo08X1aup9UxZ7oZ9jFwSjF5c5nHf714yzG1zD/IWuECWerZkUC8DiAmApZubIMbBp5KNcAusFtck7cVBK86f1haoUhScPwDcUYfHKMmDjql7ezJimf2o0p1g4JnBJNLdYFDv
mcOpEvifz06MwIRy3i9tbZJ2uhUkc=

Sello del SAT:

Dn6TBIRIU7V2qUY6TIwxn5aZms8EdIK34X0ERz0/n
+1eOe4IImBE13b0dV3OZ5UJOLftano/rtu57R/VsTFie90cgAjc7EqLrOIY18OSmc26uXqgxFssTJPrAWOWlhGvaO6hswZ2glQwu/SajneVZrgvvX4mSRE1P
+P3R7dZ6/5JTCsurVHLc6IR3FRmy
+1/n8CMnFteuFdTnzRIncOIMht0UVJrvYKQXoisaYIK53RDun5WQ9nDPHjrlIN9C5SKfpQHaWJcGEuM1lggyvWvF9aObjfuRoRyXPwjUXZ7Fi7UmHd9EPJilpLA1CyZD/sv9gzYRntvbJ1qu
7xPpw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT

||1.0|01E9B4B8-B4E2-404D-ACF8-B15E69A5F7C8|2016-08-08T16:35:41|
KeO7WxeMOo08X1aup9UxZ7oZ9jFwSjF5c5nHf714yzG1zD/IWuECWerZkUC8DiAmApZubIMbBp5KNcAusFtck7cVBK86f1haoUhScPwDcUYfHKM
mDjql7ezJimf2o0p1g4JnBJNLdYFDvmcOpEvifz06MwIRy3i9tbZJ2uhUkc=|00001000000403258748||

No de Serie del Certificado del SAT: 00001000000403258748

Fecha y hora de certificación: 2016-08-08T16:35:41



[Handwritten signatures]

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

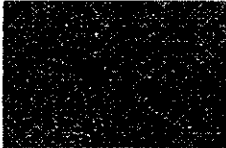
x

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

BALR821217K64

MARIA ROSA BARRON LUJAN

MCK651010V22

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Folio Fiscal

Fecha de Expedición

Fecha Certificación SAT

PAC que Certificó

01E9B4B8-B4E2-404D-ACF8-
B15E69A5F7C8

2016-08-08T16:26:22

2016-08-08T16:35:41

SAT970701NN3

Total del CFDI

Efecto del Comprobante

Estado CFDI

\$37,638.51

ingreso

Vigente

Imprimir



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: MUNICIPAL	CONTRATO No. 135/2016	CONTRATADOS
OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL	ESTIMACIÓN No. 1 ULTIMA	\$ 37,717.99 CON IVA
	PERÍODO EJEC. 1 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO DEL 2016	
UBICACIÓN: CALLE JOSE DE LA LUZ ESCARCEGA DE LA COLONIA LUIS DONALDO COLOSIO	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 37,638.51 CON IVA
CONTRATISTA: ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ -
RFC BALR821217K64	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 37,638.51 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ 32,446.99	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ -	
<u>EXTRAS</u>	\$ -	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 32,446.99	

DESCUENTOS

0.2% CMIC.	\$ 64.89
0.2% I.C.I.C.	\$ 64.89
0.2% DIF	\$ 64.89
SUMA DESCUENTOS	\$ 194.67

RESUMEN

SUMA ESTA ESTIMACION	\$ 32,446.99
AMORT ANTICIPO	\$ 0.00
SUB-TOTAL	\$ 32,446.99
I.V.A.	\$ 5,191.52
TOTAL	\$ 37,638.51

(CON LETRA)

(TREINTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 51/100 M.N.)

DESCUENTOS	\$ 194.67
SALDO NETO A RECIBIR	\$ 37,443.84

AUTORIZO

ELABORO

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

ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN
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.,

5 DE AGOSTO DEL 2016

RECIBIMOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES, LA CANTIDAD DE: \$ 37,443.84
(TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 84/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 1 ULTIMA CONTRATO No. 135/2016 POR LA CANTIDAD DE : \$ 37,717.99
0.00 POR TRABAJOS EN LA OBRA:
REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL

ALCANCE DE LA ESTIMACION		\$	32,446.99
AMORTIZACION DEL ANTICIPO		\$	-
SUBTOTAL		\$	32,446.99
IVA		\$	5,191.52
TOTAL		\$	37,638.51
RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO			
I.C.I.C. DEL 0.2%	64.89		
C.M.I.C. DEL 0.2%	64.89		
D.I.F. DEL 0.2%	64.89		
SUMA	194.67		

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 37,717.99
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 37,638.51
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 37,638.51
POR EJERCER	\$ 79.48

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

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

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.2% D.I.F.	0.2% I.C.I.C.	0.2% C.M.I.C.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ -	\$ -	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 64.89	\$ 64.89	\$ 64.89
ACUMULADO ACTUAL	\$ 64.89	\$ 64.89	\$ 64.89

R E C I B I M O S

ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN
BALR821217K64

OBRA:	REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS	UBICACIÓN	CALLE JOSE DE LA LUZ ESCARCEGA DE L/No. CONTRATO:	135/2016
	QUETZ'AL		ESTIMACIÓN No.	1 ULTIMA

CONTRATISTA:	ARQ MARIA ROSA BARRON LUJAN
PERÍODO:	1 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO DEL 2016

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS		
Nº.	DESCRIPCIÓN DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
	NORMALES	32,446.99
	EXCEDENTES	0.00
	EXTRAS	0.00
SUBTOTAL		32,446.99
I.V.A.		5,191.52
TOTAL		37,638.51


 POR EL CONTRATISTA
 ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION
 ING. EVER GARCIA PALMA

 (RESIDENTE)

OBRA:

REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL

UBICACIÓN

CALLE JOSE DE LA LUZ ESCAR 135/2016

CONTRATISTA:

ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN

PERIODO:

ESTIMACIÓN No. 1

1 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO DEL 2016

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO S/I	IMPORTE
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
OBRA NORMAL								
\$32,446.99								

INSTALACION HIDRAULICA SANITARIA

1.1	RETIRO DE SANITARIOS EXISTENTES Y SISTEMA DE FLUXOMETRO	PZA	6.00	6.00	0	6.00	283.08	\$1,698.48
1.2	REHABILITACION DE MINGITORIOS EN SISTEMA DE DESCARGA EN FLUXOMETROS INCLUYE HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	2.00	2.00	0	2.00	260.00	\$520.00
1.3	RETIRO Y SUMINISTRO DE PURIFICADOR PARA AGUA PARA BEBEDEROS EXISTENTES INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	0	1.00	923.00	\$923.00
1.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO ECOLOGICO MOD TERRA MCA CATO COLOR BLANCO 3.8 LTS POR DESCARGA,INCLUYE TAPA ,CUELLO DE CERA MANGUERAS ALIMENTADORES ,MATERIALES,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	6.00	6.00	0	6.00	1849.20	\$11,095.20
1.5	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBOPLUS DE 1/2" INCLUYE CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	24.00	24.00	0	24.00	28.50	\$684.00
1.6	RETIRO Y SUMINISTRO DE LLAVES MEZCLADORAS,INCLUYE MANGUERAS ALIMENTADORES,CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	4.00	4.00	0	4.00	685.70	\$2,742.80
1.7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA PLATA MCA OSEL O SIMILAR BEN CALIDAD,INCLUYE PREPARACION D ELA	M2	88.00	88.00	0	88.00	47.70	\$4,197.60
1.8	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA ACRILICA MCA OSEL PLATA O SIMILAR CALIDAD,INCLUYE PREPARACION D ELA	M2	42.00	41.00	0	41.00	68.51	\$2,808.91
1.9	REPOSICION DE PTA MULTIPANEL D 90 A 1.00 MTS ANCHO X 2.42 DE ALTO BATTIENTE EN 1/2" DE ESPESOR Y ANTEPECHO DEL MISMO MATERIAL INCLUYE CERRADURA MCA ESCOVILL MOD EIFEL-EIF MOD US-26D,CROMATE PARA USO RUDO,MATERIALES LIMPIEZA GENERAL	PZA	2.00	2.00	0	2.00	3380.00	\$6,760.00
1.1		LOTE	1.00	1.00	0	1.00	1017.00	\$1,017.00

POR EL CONTRATISTA
ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN

(RESPONSABLE)

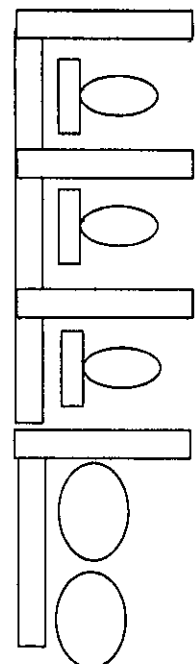
POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN
ING. EVER GARCIA PALMA

Pag 1 de 1

(RESIDENTE)

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA 2 /8

CONTRATO :135/2016										TRAMO:	
OBRA : REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL										CONTRATISTA: ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN	
No DE ESTIMACION: 1 ULTIMA PERIODO : 15 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO 2016											
OPERACIONES ARITMETICAS											
CONCEPTO	MURO	ANCHO	LARGO	ALTO	PZA	TOTAL	UNID	CROQUIS		VOLUMEN A PAGAR	
1.2 REHABILITACION DE MINGITORIOS EN SISTEMA DE DESCARGA EN FLUXOMETROS INCLUYE HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION					2.00	2.00	PZA	BAÑOS HOMBRES			
										2 pzas	
							2.00	PZA			

RESIDENTE
ING.EVER GARFIO PALMA

CONTRATISTA
ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN

RESIDENTE
ING. EVER GARFÍO PALMA

CONTRATISTA
ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN

HOJA 4/8

RESIDENTE
ING. EVER GARFIO PALMA

CONTRATISTA
ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN

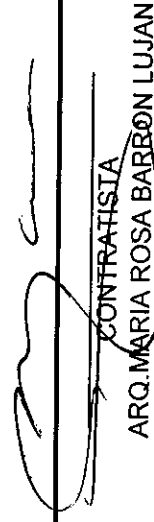
CONTRATO :135/2016	TRAMO:
OBRAS	CONTRATISTA: ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN
REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL	

OBRA ^a	REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL
-------------------	---

No DE ESTIMACION:	1ULTIMA	PERIODO : 15 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO 2016
OPERACIONES ARITMETICAS		

[illegible]

**VOLUMEN
A PAGAR**



~~CONTRATISTA~~
~~ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN~~

HOJA 7/8

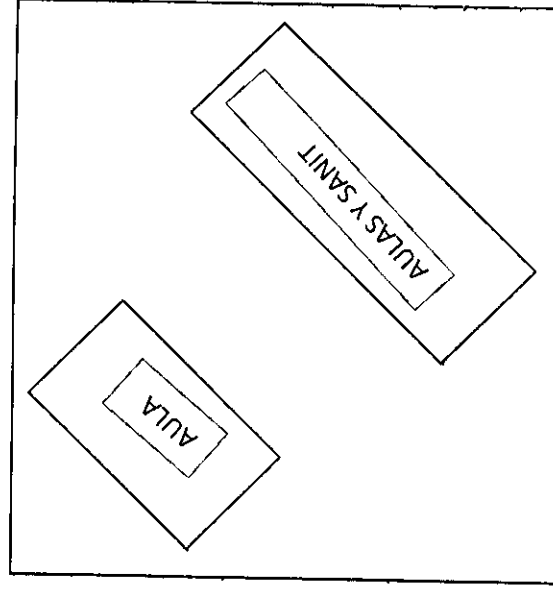
TRAMO:

REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL

CONTRATISTA: ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN

OPERACIONES ARITMETICAS

CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
---------	-----------------



~~CONTRATISTA~~
~~ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN~~

HOJA 8/8

TRAMO:

CONTRATISTA: ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN

CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
---------	--------------------

CONCEPTO	MURO		LARGO	ALTO	PZA	TOTAL	UNID
REPOSICION DE PTA MULTIPANEI D 50 A 1.00							

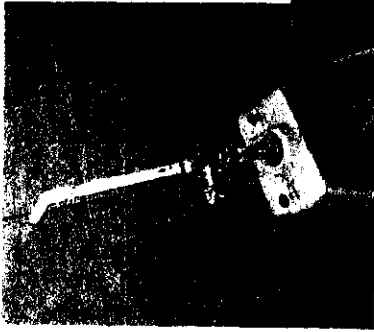
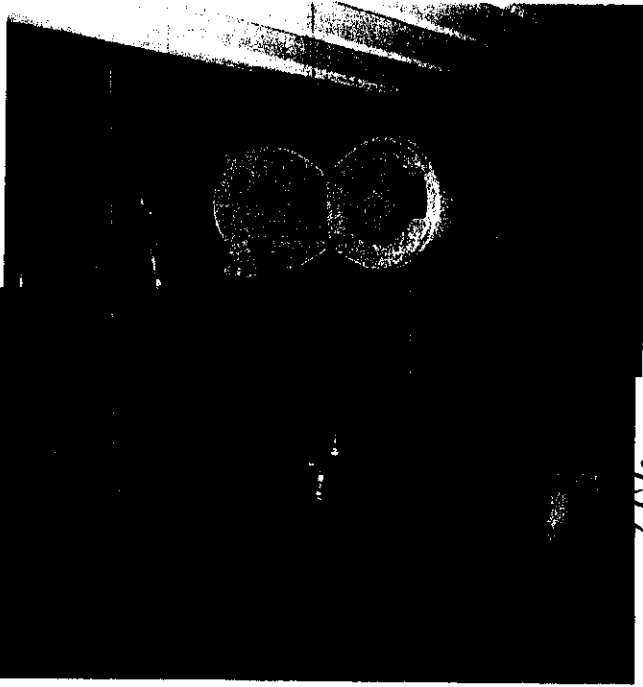
Diagrama de un aula y un laboratorio de ciencias. El aula es un rectángulo con una pizarra en la parte superior y una alfombra en la parte inferior. El laboratorio de ciencias es un rectángulo con una pizarra en la parte superior y una alfombra en la parte inferior.

~~CONTRATISTA~~
~~ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN~~

FOTOGRAFICO DE ESTIMACION JN. "QUETZAL"

HOJA 1/

CONTRATO : 134/2016		REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL		TRAMO:	
OBRA :		CONTRATISTA: ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN			
No DE ESTIMACION: 1ULTIMA		PERIODO : 15 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO 2016		FOTOGRAFICO	
OPERACIONES ARITMETICAS					
CONCEPTO					
1.1 RETIRO DE SANITARIOS EXISTENTES Y SISTEMA DE FLUXOMETRO					
1.2 REHABILITACION DE MINGITORIOS EN SISTEMA DE DESCARGA EN FLUXOMETROS INCLUYE HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION					
1.3 RETIRO Y SUMINISTRO DE PURIFICADOR PARA AGUA PARA BEBEDEROS EXISTENTES INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA					

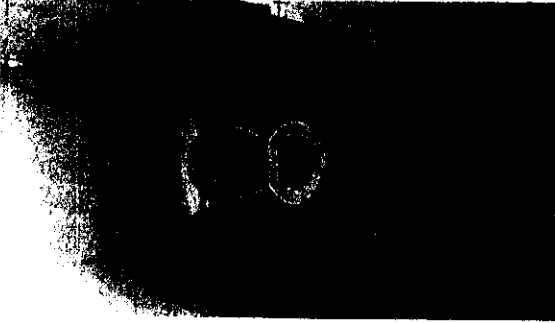



ING. EVER GARFIO PAYMA
RESIDENTE

ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN
CONTRATISTA

FOTOGRAFICO DE ESTIMACION JN."QUETZAL"

HOJA 2 / 2

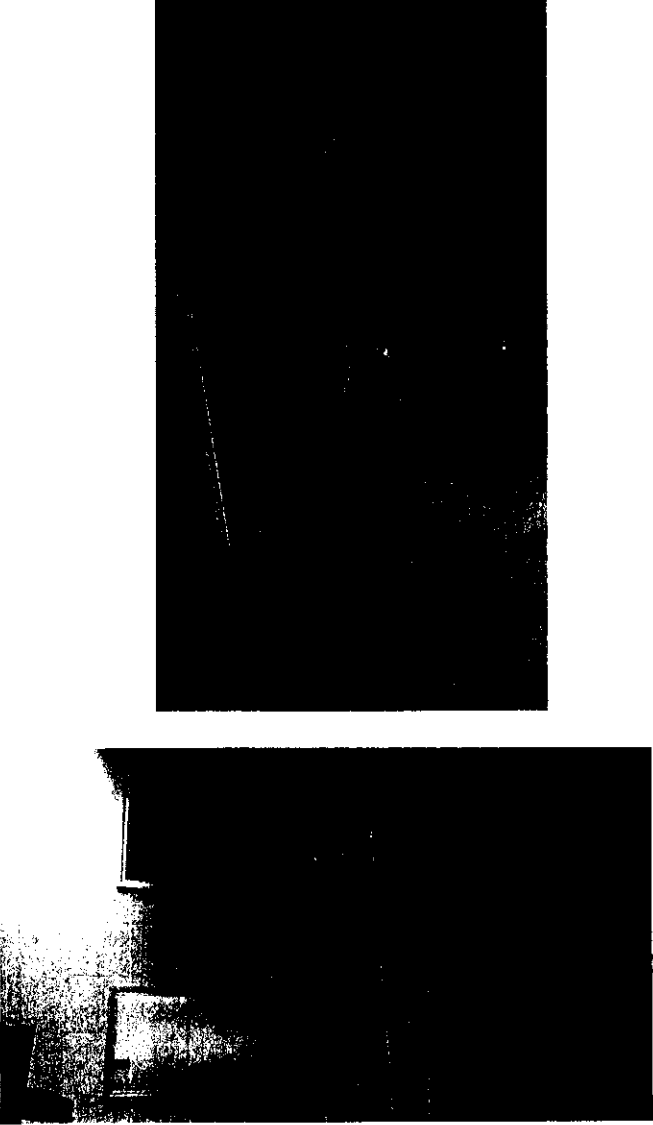
CONTRATO : 134/2016		TRAMO:	
OBRA : REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL		CONTRATISTA: ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN	
No DE ESTIMACION: 1ULTIMA		PERIODO : 15 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO 2016	
CONCEPTO		FOTOGRAFICO	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO ECOLOGICO MOD TERRA MCA CAYO COLOR BLANCO 3.8			
1.4	LTS POR DESCARGA,INCLUYE TAPA ,CUELLO DE CERA MANGUERAS ALIMENTADORES ,MATERIALES,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.		
1.5	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PLUS DE 1/2" INCLUYE CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		
			
			

ING.EVER GARFIO PALMA
RESIDENTE

ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN
CONTRATISTA

FOTOGRAFICO DE ESTIMACION JN."QUETZAL"

HOJA 3 / 4

CONTRATO : 134/2016		TRAMO:	
OBRA : REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL		CONTRATISTA: ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN	
No DE ESTIMACION: 1 ULTIMA		PERIODO : 15 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO 2016	
CONCEPTO		FOTOGRAFICO	
RETTO Y SUMINISTRO DE LLAVES MEZCLADORAS INCLUYE MANGUERAS ALIMENTADORES CONEXIONES			
1.6	Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION		
			

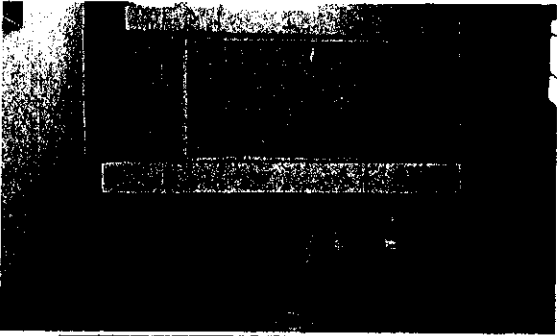
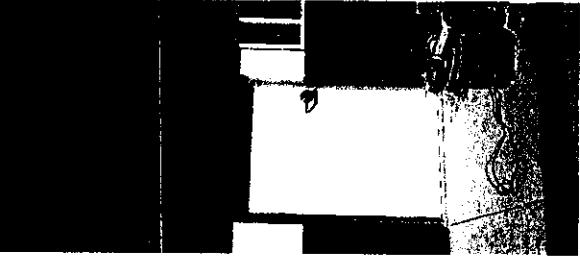
ING.EVER GARFIO PALMA
RESIDENTE

ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN
CONTRATISTA

FOTOGRAFICO DE ESTIMACION JN."QUETZAL"

HOJA 4 / 4

CONTRATO : 134/2016		TRAMO:	
OBRA : REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS QUETZAL		CONTRATISTA: ARQ.MARIA ROSA BARRON LUJAN	
No DE ESTIMACION: 1 ULTIMA		PERIODO : 15 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO 2016	
CONCEPTO OPERACIONES ARITMETICAS			
1.7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA PLATA MCA OSELO SIMILAR BEN CALIDAD INCLUYE PREPARACION D ELA SUPERFICIE SELADOR VINILICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA		
1.8	ACRILICA MCA OSEL PLATA O SIMILAR CALIDAD INCLUYE PREPARACION D ELA REPOSICION DE PTA MULTIPANEL D 90 A 1.00		
1.9	MTS ANCHO X 2.42 DE ALTO BATTENTE EN 1/2" DE		
1.1	LIPIEZA GENERAL		

ING. EVER GARFIO PALMA
RESIDENTE

[Signature]

ARQ. MARIA ROSA BARRON LUJAN
CONTRATISTA

[Signature]