

INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA

C. Misael Nuñez No. 1
Col. Misael Nuñez

Tel - Fax 01-614-4-35-01-35
Chihuahua, Chih.

Chihuahua, Chih., a 27 de Enero de 2017

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Anexo a la presente envio a usted proyecto, de modificacion de media tension y alumbrado para

PASO SUPERIOR EN PERIFERICO DE LA JUVENTUD Y AV. VALLE ESCONDIDO,

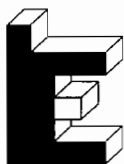
El cual incluye : Memoria Técnica de cálculo y descriptiva, presupuesto, CD. Del proyecto eléctrico en Autocad y Visual, curvas de iluminación con sus respectivos cálculos.

Sin más por el momento, me despido de usted enviándole un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E


ING. AURORA BLANCO OROZCO





INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA

Ing. Aurora Blanco Orozco

R.F.C. BAOA - 630401 - NR0

Calle Misael Nuñez No. 1

Col. Misael Nuñez

Tel. 614-4350135

CHIHUAHUA, CHIH. 31 DE MAYO DE 2017

C. CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA
RESIDENTE LA OBRA

ANEXO ESTIMACION No. **1 (UNICA)** CON FACTURA 445 CORRESPONDIENTE A LA OBRA DENOMINADA :
PROYECTO DE ILUMINACION DEL DEL PASO SUPERIOR DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y VALLE
ESCONDIDO

DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DURANTE EL PERÍODO DE 10 DE MARZO AL 8 DE ABRIL DE 2017
POR UN SALDO NETO FACTURADO DE **\$40,600.00** CON IVA INCLUIDO

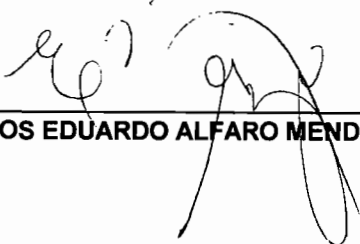
ACOMPañADA DE LOS NÚMEROS GENERADORES, FOTOGRAFIAS Y CROQUIS ASÍ COMO LA
DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITA LA PROCEDENCIA DE SU PAGO; PARA SU REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN

ATENTAMENTE



ING. AURORA BLANCO OROZCO

RECIBE



C. CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA

ING. AURORA BLANCO OROZCO
BAOA630401NR0
Domicilio Fiscal
CALLE MISAEAL NUÑEZ 1
Col. MISAEAL NUÑEZ 31063
Chihuahua Chihuahua México
Tel. 6144350135

INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA

Factura No: 445

FOLIO FISCAL (UUID):

234E4027-3A43-4991-A373-40DBC7243D6B

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT:

00001000000405535779

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR:

00001000000307318207

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN:

2017-05-31T22:06:03

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI:

2017-05-31T22:01:02

CLIENTE: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
RFC: MCI651010V22
DIRECCIÓN: C. MINA No. 408
COL. CENTRO C.P. 31000
CHIHUAHUA CHIHUAHUA
CHIHUAHUA
MEXICO

Régimen Fiscal: Régimen de las Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales
Lugar de Expedición: chihuahua, Chihuahua
Forma de Pago: Pago en una sola exhibición
Método de Pago: 02-Cheque nominativo
Fecha de Expedición: 31 mayo 2017
Clave de Moneda: MXN

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1.00	No aplica	ALCANCE DE LA ESTIMACIÓN PROYECTO DE ILUMINACIÓN DEL PASO SUPERIOR DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y VALLE ESCONDIDO Estimación 1 (ÚNICA) Según contrato No. 013/2017 RETENCIONES PACTADAS EN SU CONTRATO C.M.I.C. \$70.00 D.I.F. \$70.00 SUMA \$140.00 NETO A RECIBIR \$40,460.00	\$ 35,000.00	\$ 35,000.00

IMPORTE CON LETRA: CUARENTA MIL SEISCIENTOS PESOS, 00/100 MXN

SUBTOTAL: \$ 35,000.00
IVA(IVA 16.00%): \$ 5,600.00
TOTAL: \$ 40,600.00

SELLO DIGITAL DEL CFDI

EQ3VzeRz1fM1fboK7Se9B+ARY5GlnuJdUsXeA+V7TjEv8stsDTqdvR0N00APUX9e9CSJDprv+6mHWsSNXkL7TtgcDvWBGtqhwy8pDA4UKUINUSZa9+1FH7sSkG1VHgaPdQDMSUstPxlwPHnOkeW6wzMi+biH0sggOiBcDIWvns+MAGgs+eV+moHY+p743+JP+WPDbayMdGsulsY5JD9SS6uyE7kxosyZ34nMQX0I1QgcFE+nfnO9ohTKSjwDfaoTwY9fslZGGF7Ua3CYo5qtnT7So+AEMCHxU3a30e/FubO/UrukGoknIQIUSA==

SELLO DIGITAL DEL SAT

rymu7db9z5mLTCPQO7pJVZBDNtgXZZCGOmqrCZTFv78mQXavVjvPFxNbY9A2Hy3HqLu68MusRqep9NUTY281pR3Or9YnSoA8MxdageCgT1J1V9+0Khyo7w6OduZfy9VaV4SylZ+Dh5aVJcXKS/pNHqOVtte3CnagGvdDsGk0VP/UU9ba6KkqTMEAsPeKGVZnIPVLQGsUkFhUa08Rc1wWTFUFUHee4ANXfaDGS4HrgewEHgSts6g2YDxW8RZocWc17KpY4G1nV9TADSSke9HVSBElyT7JPnVZz/UHSCFaoCYk4UJgHwdXmtZABP/8RNTQlgHQ==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

11.0234E4027-3A43-4991-A373-40DBC7243D6B/2017-05-31T22:06:03E03VzeRz1fM1fboK7Se9B+ARY5GlnuJdUsXeA+V7TjEv8stsDTqdvR0N00APUX9e9CSJDprv+6mHWsSNXkL7TtgcDvWBGtqhwy8pDA4UKUINUSZa9+1FH7sSkG1VHgaPdQDMSUstPxlwPHnOkeW6wzMi+biH0sggOiBcDIWvns+MAGgs+eV+moHY+p743+JP+WPDbayMdGsulsY5JD9SS6uyE7kxosyZ34nMQX0I1QgcFE+nfnO9ohTKSjwDfaoTwY9fslZGGF7Ua3CYo5qtnT7So+AEMCHxU3a30e/FubO/UrukGoknIQIUSA==[00001000000405535779]

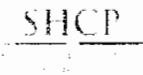


www.foliosdigitales.com

Los comprobantes fiscales digitales son obligatorios desde Enero de 2011

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



RFC del Emisor	Nombre o Razón Social del Emisor	RFC del Receptor	Nombre o Razón Social del Receptor
BAOA630401NR0	ING. AURORA BLANCO OROZCO	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio Fiscal	Fecha de Expedición	Fecha Certificación SAT	PAC que Certificó
234E4027-3A43-4991-A373-40DBC7243D6B	2017-05-31T22:01:02	2017-05-31T22:06:03	FMD100203JS7
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estado CFDI	
\$40,600.00	ingreso	Vigente	

B

W



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016 2018

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: INVERSION MUNICIPAL 2017	CONTRATO No. 013/2017	CONTRATADOS
OBRA: PROYECTO DE ILUMINACION DEL DEL PASO SUPERIOR DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y VALLE ESCONDIDO	ESTIMACIÓN No. 1 (UNICA)	\$ 40,600.00 CON IVA
PERÍODO EJEC. 10 DE MARZO AL 8 DE ABRIL DE 2017		
REFERENCIA: LATITUD LONGITUD		
28°38'45.19"N 106°07'34.13"O		
UBICACIÓN: PERIFERICO DE LA JUVENTUD Y VALLE ESCONDIDO	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 40,600.00 CON IVA
CONTRATISTA: ING. AURORA BLANCO OROZCO	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ -
RFC BAOA630401NR0	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 40,600.00 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ 35,000.00	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ -	
<u>EXTRAS</u>	\$ -	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 35,000.00	

--

DESCUENTOS		
0.2% C.M.I.C.	\$	70.00
0.2% D.I.F.	\$	70.00
SUMA DESCUENTOS	\$	140.00
RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	35,000.00
AMORT ANTICIPO	\$	0.00
SUB-TOTAL	\$	35,000.00
I.V.A.	\$	5,600.00
TOTAL	\$	40,600.00
(CON LETRA)		
(CUARENTA MIL SEIS CIENTOS PESOS 00/100 M.N.)		
DESCUENTOS	\$	140.00
SALDO NETO A RECIBIR	\$	40,460.00

AUTORIZO	ELABORO
C. CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA	ING. AURORA BLANCO OROZCO
RESIDENTE D.O.P.M	CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA	ING. EDNA L. TORRE DEL RIO SIGALA
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA	JEFE DEL DEPTO DE CONSTRUCCION.
Vo. Bo.	
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	

CHIHUAHUA, CHIH.,

8 DE ABRIL DE 2017

RECIBIMOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO, LA CANTIDAD DE: \$ 40,460.00
(CUARENTA MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 00/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 1 (UNICA) CONTRATO No. 013/2017 POR LA CANTIDAD DE : \$ 40,600.00
CUARENTA MIL SEISCIENTOS PESOS 00/100 M.N. POR TRABAJOS EN LA OBRA:
PROYECTO DE ILUMINACION DEL DEL PASO SUPERIOR DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y VALLE ESCONDIDO

	ALCANCE DE LA ESTIMACION	\$	35,000.00
	AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$	-
	SUBTOTAL	\$	35,000.00
	IVA	\$	5,600.00
	TOTAL	\$	40,600.00
RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO			
C.M.I.C. DEL 0.2%	70.00		
D.I.F. DEL 0.2%	70.00		
SUMA	140.00		

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 40,600.00
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 40,600.00
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 40,600.00
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% D.I.F.

0.2% C.M.I.C.

ACUMULADO ANTERIOR	\$ -	\$ -
ESTA ESTIMACION	\$ 70.00	\$ 70.00
ACUMULADO ACTUAL	\$ 70.00	\$ 70.00

R E C I B I M O S

ING. AURORA BLANCO OROZCO
BAOA630401NR0

OBRA: PROYECTO DE ILUMINACION DEL PASO SUPERIOR DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y VALLE ESCONDIDO No. CONTRATO: 013/2017

UBICACIÓN PERIFERICO DE LA JUVENTUD Y VALLE ESCONDIDO ESTIMACIÓN No. 1(UNICA)

CONTRATISTA: ING. AURORA BLANCO OROZCO PERIODO: 10 DE MARZO AL 8 DE ABRIL DE 2017

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

PROYECTO DE ILUMINACIÓN DEL PASO SUPERIOR DEL PERIFÉRICO DE LA JUVENTUD Y VALLE ESCONDIDO

1.1	Levantamiento de datos de instalaciones existentes	Proyecto	1.00	1.00	0.00	1.00	35,000.00
1.2	Elaboración de proyecto de las subestaciones necesarias						
1.3	Proyecto de iluminación calculo de niveles de iluminación en visual						
1.4	Memoria técnica						
1.5	Presupuesto base						

POR EL CONTRATISTA

ING. AURORA BLANCO OROZCO

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

C. CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA

HOJA 1 / 1

CONTRATO :	013/2017	TRAMO:
OBRA :	PROYECTO DE ILUMINACION DEL DEL PASO SUPERIOR	CONTRATISTA: ING. AURORA BLANCO OROZCO

DEL PERIFERICO DE LA JUVENTUD Y VALLE ESCONDIDO	
No DE ESTIMACION: 1(UNICA)	PERIODO: 10 DE MARZO AL 8 DE ABRIL DE 2017
CROQUIS	VOLUMEN

[illegible]


RESIDENTE
C. CARLOS EDUARDO ALFARO MENDOZA


CONTRATISTA
ING. AURORA BLANCO OROZCO

INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA

C. Misael Nuñez No. 1
Col. Misael Nuñez

Tel - Fax 01-614-4-35-01-35
Chihuahua, Chih.

Chihuahua, Chih., a 27 de Enero de 2017

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Anexo a la presente envío a usted proyecto, de modificación de media tensión y alumbrado para

PASO SUPERIOR EN PERIFERICO DE LA JUVENTUD Y AV. VALLE ESCONDIDO,

El cual incluye : Memoria Técnica de cálculo y descriptiva, presupuesto, CD. Del proyecto eléctrico en Autocad y Visual, curvas de iluminación con sus respectivos cálculos.

Sin más por el momento, me despido de usted enviándole un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E


ING. AURORA BLANCO OROZCO

