



CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V.

CHIHUAHUA, CHIH. 08 DE MARZO DE 2017

ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS
RESIDENTE LA OBRA

ANEXO ESTIMACION No. 13 (TRECE) ULTIMA CON FACTURA 465 CORRESPONDIENTE A LA OBRA DENOMINADA :
CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA
DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DURANTE EL PERÍODO DE DEL 23 AL 27 DE FEBRERO 2017
POR UN SALDO NETO FACTURADO DE **\$10,771.85** 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

CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A DE C.V. EN ASOCIACION

RECIBE

ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS

Reg. Fiscal: GENERAL DE LEY

FACTURA

Fecha Marzo 8 2017 - 15:42:18

Serie

Número 465

CORPORATIVO DULSA, S.A. DE C.V.

HACIENDA DE CARRIZAL No. 3402 Int. No. 2

HACIENDA SANTA FE

31215, CHIHUAHUA MEXICO

CDU9712034K0

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

MCI651010V22

Domicilio CALLE MINA No. 408

Colonia CENTRO

Teléfono

CP 31000

Ciudad

CHIHUAHUA CHIHUAHUA

FACTURA EMITIDA EN: HACIENDA DE CARRIZAL 3402 2, HACIENDA SANTA FE, 31215, CHIHUAHUA, MEXICO, MEXICO

Cantidad	Descripción	P. Unitario	Total
1.00	OBRA CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA ESTIMACION NUMERO 13 (TRECE) ULTIMA SEGUN CONTRATO NUM. 034/2016 ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 9,286.08 AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ --- RETENCIONES PACTADA EN EL CONTRATO 0.2% I.C.I.C \$18.57 0.2% C.M.I.C \$18.57 0.2% D.I.F \$18.57 SUMA \$ 55.71 NETO A RECIBIR \$ 10,716.14	9,286.08	9,286.08
SUB TOTAL			9,286.08
IVA			1,485.77
TOTAL			10,771.85

Importe total con letra

DIEZ MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 85/100 M.N. Peso Mexicano

Método de Pago: 03

Forma de pago

PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION

Cuenta de Pago:

Este documento es una representación impresa de un CFDI



Folio Fiscal: C88B2E16-76B4-443E-BAFC-6C64B3717049

No. de Serie del Certificado del SAT: 00001000000404486074

Fecha y Hora de Certificación: Marzo 8 2017 - 16:42:23

Sello digital del CFDI

HUrvXGvOz3zxt7nF60tQea41G3c2A75qVzm/LcbVGBStpENh84bdCqNy+33+tIiayy9kORj21sdYZUJ8EXWge
N/jT7u3fYvZ3JEbJmTYoABg3tt9XSi5nojQ04kWCpCHonf55tatbmAdkjs6DiljXN6X0jIHJfWIElq42ZaFLt7
TGOTFTgZpy6YHEXHGdlzXbRA8JTMlsmP03C02KCKLJ59pkzlzQRjtNBXkh8iWPgdZ75AlnpW/ESxWZBladK7f6
MPe4I3lLmhk+VX8ka+F+rYAd93JOEpovD6krIaaRBNyRRe3qZwKFKDPfSwUdrC89EXQW9x5jZw+BqDOLYcQQ==

Sello del SAT

CYIU3zEIfGZOpI6Y86aSn55+v3DtGOUeawtVaYhY2wWHP02rk5CE9LldJqO1WzwjefstzmzVyAeEhlf
WaTScUblde3CjgTaQ9JRfLVJtYmqodLR3rNVeWTGecnNENVln+Yb8zPr5IGA1NIFtClnYIgmKN/pfIO+

mh8VZVebH0EotN8vZeRrr4o0/01Qm+s6rR9eE0HwH8MITUpPXXijRey7jQInfSrpH5orna5Tkp2VXF45
oUmZbDrFCzvCI8aoSBHgZ6kaSePhnslXEltk7nIfFH/ccsAd/I3PwoKLyfyrFL02XVkJMescNr04DKrh6
xVD53MHInFlu4Hkv/77x1Q==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.0|C88B2E16-76B4-443E-BAFC-6C64B3717049|2017-03-08T16:42:23|HUrVXGvOz3zxt7nF6
0tQea41G3c2A75qVzm/LcbVGbBStpENh84bdCqNy+33+tIiayy9kORj2lsdYZUJ8EXWgeN/jT7u3fYvZ
3JebJmTYoABg3tt9XSisnoj04kWCpCHonf55tatbmAdkjs6DI1jXN6X0jIHJfWIElq42ZaFLt7TGOTF
TgZpy6YHEXHgd1zXbRA8JTMlsmP03C02KCKLJ59pkz1zQRjtNBXkh8iWPgdZ75AlnpW/ESxWZBlADK7f
6MPE4I31Lmhk+VX8ka+F+rYAd93JOEpovD6krIaaRBNyRRe3qZwKFKDPfSwUdrC89EXQW9x5jZw+BqDO
1YcQQ==|00001000000404486074||





gob.mx

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
CDU9712034K0	CORPORATIVO DULSA, S.A. DE C.V.	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio Fiscal	Fecha de Expedición	Fecha Certificación SAT	PAC que Certificó
C88B2E16-76B4-443E-BAFC-6C64B3717049	2017-03-08T15:42:18	2017-03-08T16:42:23	MAS0810247C0
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estado CFDI	
\$10,771.85	ingreso	Vigente	





DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: INVERSION MUNICIPAL PARA 2017	CONTRATO No. 034/2016	CONTRATADOS
OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA	ESTIMACIÓN No. 13 (TRECE) ULTIMA	\$ 29,355,601.94 CON IVA
	PERÍODO EJEC. DEL 23 AL 27 DE FEBRERO 2017	
UBICACIÓN: CHIHUAHUA, CHIH.	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 10,771.85 CON IVA
CONTRATISTA: CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A DE C.V. EN ASOCIACION	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 12,050,181.54 CON IVA
RFC CDU9712034K0	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 12,060,953.39 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMAL</u>	\$ (411,793.98)	
<u>EXTRAS</u>	\$ 421,080.06	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 9,286.08	

DESCUENTOS

0.2% I.C.I.C.	\$	18.57
0.2% D.I.F.	\$	18.57
0.2% C.M.I.C.	\$	18.57
	\$	
SUMA DESCUENTOS	\$	55.71

RESUMEN

SUMA ESTA ESTIMACION	\$	9,286.08
AMORT ANTICIPO	\$	0.00
SUB-TOTAL	\$	9,286.08
I.V.A.	\$	1,485.77
TOTAL	\$	10,771.85

(CON LETRA)

(DIEZ MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 85/100 M.N.)

DESCUENTOS	\$	55.71
SALDO NETO A RECIBIR	\$	10,716.14

AUTORIZO

ELABORO

ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS
RESIDENTE D.O.P.M

Vo. Bo.

ING. CARLOS AGUILAR GARCIA
SUBDIRECTOR DE
INFRAESTRUCTURA URBANA
CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y
AFIRMA INMOBILIARIA EN ASOCIACION
CONTRATISTA

REVISO

ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA
JEFE DEL DEPTO. DE
CONSTRUCCION.
Vo. Bo.
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CHIHUAHUA, CHIH.,

27 DE FEBRERO 2017

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA / DIR. OBRAS PUBLICAS , LA CANTIDAD DE:

\$ 10,716.14

(DIEZ MIL SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 14/100 M.N.)

COMO PAGO A LA

ESTIMACIÓN NUM. 13 (TRECE) ULT CONTRATO No. 034/2016

POR LA CANTIDAD DE : \$ 29,355,601.94

VEINTI NUEVE MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS UN PESOS 94/100

POR TRABAJOS EN LA OBRA:

CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA

ALCANCE DE LA ESTIMACION

\$ 9,286.08

AMORTIZACION DEL ANTICIPO

\$ -

SUBTOTAL

\$ 9,286.08

IVA

\$ 1,485.77

TOTAL

\$ 10,771.85

RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO

I.C.I.C. DEL 0.2%

18.57

D.I.F. DEL 0.2%

18.57

C.M.I.C DEL 0.2%

18.57

SUMA

55.71

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

CONTRATO

IMPORTE CONTRATADO

\$ 29,355,601.94

PRIMERA ASIGNACION

\$ 7,000,000.00

SEGUNDA ASIGNACION

\$ 6,650,000.00

CONVENIO MODIFICATORIO

\$ -

ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR

\$ 12,050,181.54

ESTA ESTIMACION

\$ 10,771.85

ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION

\$ 12,060,953.39

POR EJERCER PRIMERA ASIGNACION

\$ 2.20

POR EJERCER SEGUNDA ASIGNACION

\$ 1,589,044.41

POR EJERCER

\$ 17,294,648.55

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

0.2% D.I.F.

0.2% C.M.I.C.

ACUMULADO ANTERIOR

\$ 20,776.18

\$ 20,776.18

\$ 20,776.18

ESTA ESTIMACION

\$ 18.57

\$ 18.57

\$ 18.57

ACUMULADO ACTUAL

\$ 20,794.75

\$ 20,794.75

\$ 20,794.75

-

-

R E C I B I M O S

CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A DE C.V. EN ASOCIACION
CDU9712034K0



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
**OBRAS
PÚBLICAS**

Departamento de Construcción
Oficio No. D-0512/2017

22 de febrero de 2017.

LIC. LUIS GERARDO TERRAZAS VALLES
REPRESENTANTE EN COMÚN DE
CORPORATIVO DULSA, S.A. DE C.V./
AFIRMA INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.-

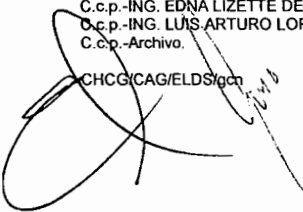
Con relación a la obra: **CONSTRUCCIÓN DE PLAZA DE LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE CHIHUAHUA.**, que al amparo del Contrato No. **034/2016**, ejecuta su representada; Al respecto, anexo al presente me permito enviar a Ud., copia del Acuerdo de Levantamiento de la Suspensión de los trabajos objeto del contrato aludido y que surte efectos a partir del 23 de febrero del año en curso; conforme a lo establecido en la cláusula DECIMA CUARTA del precitado instrumento legal.

Sin otro particular, quedo de Ud.

ATENTAMENTE


ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C.c.p.- MAESTRA ROCIO ESTEFANY OLMOS LOYA.-Titular de la Secretaría de la Función Pública del Gobierno del Estado.
C.c.p.-ING. CARLOS AGUILAR GARCÍA.-Subdirector de Infraestructura Urbana.
C.c.p.-ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA.-Jefe del Departamento de Construcción.
C.c.p.-ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS.-Residente de Obra
C.c.p.-Archivo.


CHCG/CAG/ELDS/gcm

"2017. Año del Centenario de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos"

Camino a la Presa Chuvistar #1108 Col. Campesina Nueva C.P. 31410
Chihuahua Chih. Conmutador 072 Ext. 6102 Tel. (614) 200 4800 www.municipiochihuahua.gob.mx

**CHIHUAHUA**

GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
OBRAS
PÚBLICAS

1

**ACUERDO DE LEVANTAMIENTO DE SUSPENSIÓN
DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 034/2016**

ACUERDO QUE EMITE EL ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, SIENDO ASISTIDO POR EL ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y LA ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA, EN SU CARÁCTER DE JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS PARA HACER CONSTAR EL LEVANTAMIENTO DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 034/2016 CONSISTENTES EN: CONSTRUCCIÓN DE PLAZA DE LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE CHIHUAHUA., A PARTIR DEL DÍA 23 DE FEBRERO DE 2017.

En Chihuahua, Chih., siendo las 14:00 horas del día 22 de febrero de 2017, el suscrito Director de Obras Públicas, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 71 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua y el artículo 71 del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, emito el presente Acuerdo que levanta la suspensión decretada por acuerdo de fecha 15 de septiembre de 2016 de la obra: **CONSTRUCCIÓN DE PLAZA DE LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE CHIHUAHUA.**, a partir del día 23 de febrero de 2017, con base en los siguientes:

ANTECEDENTES

- a) La Dirección de Planeación y Evaluación del Municipio de Chihuahua, autorizó mediante oficio de autorización de afectación presupuestal No. **2016-PDM-33FM-OP-006**, de fecha 25 de enero de 2016, la cantidad de \$ 7'000,000.00 (siete millones de pesos 00/100 M.N.). para una primera asignación, para la ejecución de la obra: **CONSTRUCCIÓN DE PLAZA DE LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE CHIHUAHUA.**

1

"2017, Año del Centenario de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos"

**ACUERDO DE LEVANTAMIENTO DE SUSPENSIÓN
DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 034/2016**

- b) Que la adjudicación del contrato de obra en mención, se realizó previo procedimiento de Licitación Pública Nacional No. DOPM-03-16, según acta de fallo de fecha 01 de marzo de 2016 y de conformidad con lo establecido por el artículo 34 fracción I y 36 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua.
- c) Derivado de lo anterior, con fecha 07 de marzo de 2016, se celebró con la empresa **CORPORATIVO DULSA, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN CON AFIRMA INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.**, el Contrato de Obra Pública No. 034/2016, el cual tiene como objeto la: **CONSTRUCCIÓN DE PLAZA DE LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE CHIHUAHUA.**, por un monto de **\$29'355,601.94 (veintinueve millones trescientos cincuenta y cinco mil seiscientos y un pesos 94/100 M.N.)**. Incluyendo el Impuesto al Valor Agregado, estableciéndose un plazo de ejecución de 150 días naturales comprendidos dentro del periodo del 08 de marzo al 04 de agosto del 2016, pactándose que para el inicio de los trabajos no se otorgará anticipo.
- d) Que con fecha 28 de julio de 2016, se emite acuerdo de reprogramación del plazo de ejecución por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como plazo de ejecución de la obra el periodo comprendido **del 08 de marzo de 2016 al 20 de septiembre de 2016.**
- e) Que con fecha 15 de septiembre de 2016, se dictó acuerdo mediante el cual se ordenó la suspensión temporal de la totalidad de los trabajos objeto del contrato que nos ocupa a partir del 16 de septiembre del 2016, el gobierno del estado el cual no ha emitido la documentación para delegar a la Dirección de Obras Públicas y Mantenimiento la facultad para llevar a cabo los trámites correspondientes ante la Comisión Federal de Electricidad (CFE), para que lleve a cabo los trabajos de interconexión de la línea eléctrica propiedad de CFE hacia la subestación.
- f) Con fecha 14 de febrero de 2017, mediante oficio de Autorización de Afectación Presupuestal No. 2017-PDM-33FMREF/16-OP-001, suscrito por el C. Director de Planeación y Evaluación, comunica la autorización de los recursos para la conclusión de los trabajos, así como también se cuenta con la



CHIHUAHUA

GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
**OBRAS
PÚBLICAS**

3

**ACUERDO DE LEVANTAMIENTO DE SUSPENSIÓN
DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 034/2016**

autorización de los recursos para el trámite ante la Comisión Federal de Electricidad para la interconexión de la subestación.

ACUERDO

PRIMERO.- Con base en los antecedentes antes expuestos, se justifica levantar la suspensión de los trabajos del Contrato de Obra Pública N° 034/2016 consistente en los trabajos de **CONSTRUCCIÓN DE PLAZA DE LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE CHIHUAHUA.**, a partir del día 23 de febrero de 2017, quedando como fecha de conclusión de los trabajos el día 27 de febrero de 2017.

SEGUNDO.- Notifíquese a CORPORATIVO DULSA, S.A. DE C.V. EN ASOCIACION CON AFIRMA INMOBILIARIA, S.A. DE C.V., el contenido y alcance legal del presente acuerdo.

TERCERO.- En cumplimiento a lo establecido por el artículo 71 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, gírese aviso por escrito a la Secretaría de la Función Pública del Estado, del contenido del presente Acuerdo.

Se dicta el presente ACUERDO y se firma para constancia en la Ciudad de Chihuahua, Chih., a los veintidós días del mes de febrero de 2017.

EL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS-

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL

3



CHIHUAHUA

GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
**OBRAS
PÚBLICAS**

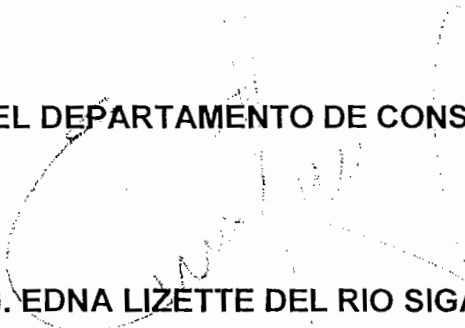
4

**ACUERDO DE LEVANTAMIENTO DE SUSPENSIÓN
DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 034/2016**

EL SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA


ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN


ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA

ESTA HOJA CORRESPONDE AL ACUERDO DE LEVANTAMIENTO DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 034/2016, RELATIVO A TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLAZA DE LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE CHIHUAHUA., A PARTIR DEL DÍA 23 DE FEBRERO DE 2017.

4

"2017, Año del Centenario de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos"

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO
HISTORICO DE CHIHUAHUA

UBICACIÓN CHIHUAHUA, CHIH.
ESTIMACIÓN No.

No. CONTRATO: 034/2016
13 (TRECE) ULTIMA

CONTRATIST CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIAR PERÍODO: DEL 23 AL 27 DE FEBRERO 2017

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS		
No.	DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	IMPORTE

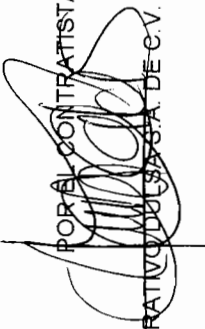
NORMAL

-411,793.98

EXTRAS

421,080.06

SUBTOTAL	9,286.08
I.V.A.	1,485.77
TOTAL	10,771.85


POR EL CONTRATISTA
CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A DE C.V EN ASOCIACION


POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN
ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA

UBICACIÓN CHIHUAHUA, CHIH. No. 034/2016
CONTRATO:

ESTIMACIÓN No. 13 (TRECE) ULTIMA

CONTRATISTA:

CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA
S.A DE C.V. EN ASOCIACION

PERIODO: DEL 23 AL 27 DE FEBRERO 2017

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR		
OBRA NORMAL							
						\$	(411,793.98)

OBRA NORMAL

INSTALACION ELECTRICA

ALIMENTACIÓN

Transformador tipo pedestal de 225KVA con alimentacion tipo delta, secundario de 220 / 127 estrella 3F-4H-60Hz.,

pza

1.00

0.00

1

-1.00

411,793.98 \$

\$ (411,793.98)

EXTRAS

Suministro e Instalación de Tablero General, montaje en pared Mca. General Electric con interruptor principal de 3x400 220/127 v y siguientes derivados : (2) de 3x100A, (1) de 3x150A y (1) de 50A incluye: Suministro e instalacion, mano de obra y herramienta necesaria para su correcta instalacion.
Tablero "A" de Alumbrado de 3 polos 3F, 4H 220/127 volts, con 30 circuitos, Mca. General Electric o similar, con interruptor principal de 3x150A, incluye; interruptores derivados, soportería, cintillas y todo lo necesario para su correcta instalación.

pza

0.00

0.00

1

-1.00

32,825.01 \$

\$ 421,080.06

Suministro e Instalación de Interruptor termomagnético en caja moldeada de 3x400A con gabinete nema 3R, incluye; mano de obra y toda la herramienta necesaria para su correcta instalación.

pza

0.00

0.00

1

-1.00

20,587.90 \$

\$ (9,673.19)

Suministro y colocacion de banca Basaltex, color Gris Natural segun detalle, incluye: material, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta

ML

0.00

69.30

61.20

8.10

3,821.46 \$

\$ 30,953.83

Transformador tipo pedestal de 150 KVA con alimentacion tipo delta, secundario de 220 / 127 estrella 3F-4H-60Hz.,

pza

0.00

1.00

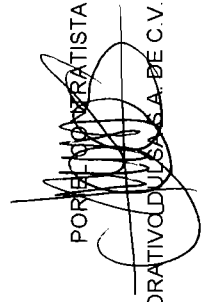
0.00

1.00

394,880.36 \$

\$ 394,880.36

POR EL CONTRATISTA



CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A DE C.V. EN ASOCIACION
Pag 1 de 2

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA

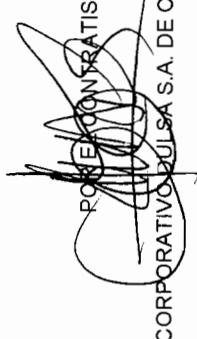
UBICACIÓN CHIHUAHUA, CHIH. No. 034/2016
CONTRATO:
ESTIMACIÓN No. 13 (TRECE) ULTIMA

CONTRATISTA:

CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA
S.A DE C.V. EN ASOCIACION

PERIODO: DEL 23 AL 27 DE FEBRERO 2017

No.	CONCEPTOS DESCRIPCIÓN	PROYECTO		ACUM. TOTAL		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO				
EXT-132	Suministro e Instalación de Tablero General, montaje en pared Mca. General Electric con interruptor principal de 3x400 220/127 v y siguientes derivados : (3) de 3x100A, y (1) de 50A incluye: Suministro e instalación, mano de obra y herramienta necesaria para su correcta instalación.	pza	0.00	1.00	0	1.00	30,197.49 \$		30,197.49
EXT-133	Suministro e instalación de Tablero "A" de Alumbrado de 3 polos 3F,4H 220/127 volts, con 30 circuitos, Mca. General Electric y/o similar, con interruptor principal de 3x100A, incluye: interruptores derivados, soportería, cintillas y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	0.00	1.00	0	1.00	9,169.87 \$		9,169.87
EXT-134	Suministro e Instalación de Interruptor termomagnético en caja moldeada de 3x200A con gabinete nema 3R, incluye; mano de obra y toda la herramienta necesaria para su correcta instalación.	pza	0.00	1.00	0	1.00	18,964.61 \$		18,964.61


ROBERTO CONTRATISTA
CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A DE C.V. EN ASOCIACION

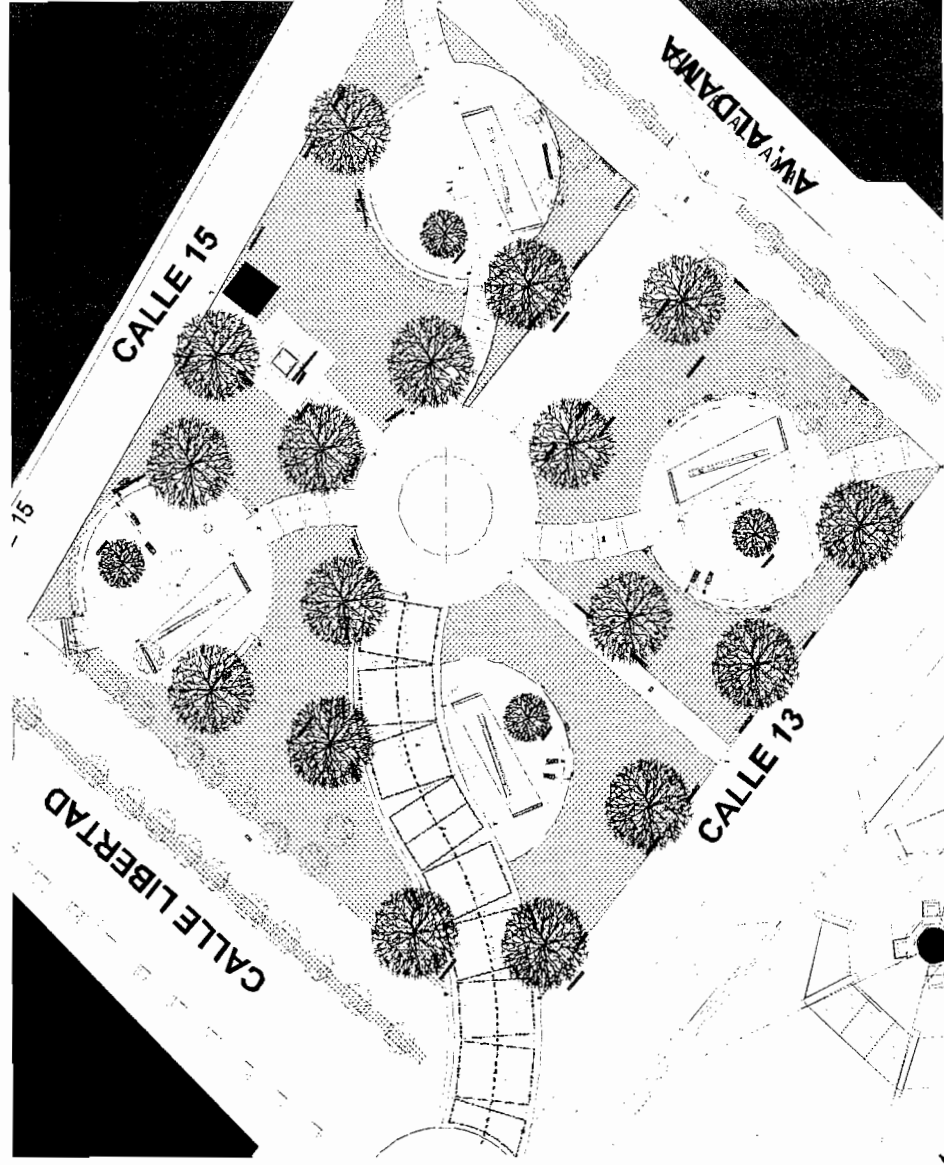
POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS

GENERADOR DE ESTIMACION

CONTRATO : 034/2016	TRAMO:
OBRA : CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN LA CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA	CORPORATIVO DULSA S.A DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A. DE C.V. EN ASOCIACION
CONTRATISTA:	

No DE ESTIMACION: 13 PERIODO : DEL 23 AL 27 DE FEBRERO 2017 CROQUIS



J. Lopez

ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

[Signature]

ARQ. IVONNE AYALA SILVA
CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V.
Y AFIRMA INMOBILIARIA EN ASOCIACION

GENERADOR DE ESTIMACION

CONTRATO : 034/2016	TRAMO:	
	CORPORATIVO DULSA S.A DE C.V. Y	
	AFIRMA INMOBILIARIA S.A. DE C.V. EN	
OBRA :	CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN LA CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA	CONTRATI
		ASOCIACION

No DE ESTIMACION: 13 U PERIODO : DEL 23 AL 27 DE FEBRERO 2017

CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS				
	AREA	LARGO	ANCHO	PZA	TOTAL
EXT-132 Suministro e Instalación de Tablero General, montaje en pared Mca. General Electric con interruptor principal de 3x400				1	1.00
220/127 v y siguientes derivados : (3) de 3x100A, y (1) de 50A incluye: Suministro e instalación,	A				
EXT - 133 tablero "A" de Alumbrado de 3 polos 3F,4H 220/127 volts, con 30 circuitos, Mca. General Electric o similar, con interruptor principal de 3x100A, incluye: interruptores derivados, soportería, cintillas y	AREA	LARGO	ANCHO	PZA	TOTAL
				1	1
EXT -134 Suministro e Instalación de Interruptor termomagnético en caja moldeada de 3x200A con gabinete nema 3R, incluye; mano de obra y toda la herramienta necesaria para su correcta instalación. instalación.	AREA	LARGO	ANCHO	PZA	TOTAL
				-1	1.00

CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
	1.00
	VOLUMEN A PAGAR
	1
	VOLUMEN A PAGAR
	1.00



ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS
SUPERVISOR OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES



ARQ. IVONNE E. AYALA SILVA
CORPORATIVO DULSA S.A DE C.V.
Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A. DE C.V. EN ASOCIACION



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

"2016, AÑO DE ELISA GRIENSEN ZAMBRANO"

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS Y
MANTENIMIENTO
OFICIO No. D-4126/2016

19 de septiembre de 2016

ING. JUAN CARLOS VILLARREAL
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN
CORPORATIVO DULSA, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.-

Con relación a su escrito S/N de fecha 19 de septiembre de 2016, en el que presenta a revisión y autorización de precios extraordinarios de la obra: **"CONSTRUCCIÓN DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE CHIHUAHUA"**, que al amparo del contrato **No. 034/2016**, ejecuta su representada; al respecto me permito comunicar que los mismos han sido autorizados tal y como se relacionan a continuación:

No.	CONCEPTO	CANT	UNI	PRECIO AUTORIZADO
EXT-131	Transformador tipo pedestal de 150 KVA con alimentación tipo delta, secundario de 220/127 estrella 3F-4H-60Hz.	1	pza	\$394,880.36
EXT-132	Suministro e Instalación de tablero general, montaje en pare marca General Electric, con interruptor principal de 3 x400, 220/127 v y siguientes derivados: (3) de 3 x100 A y (1) de 50 A, Incluye: Suministro e instalación, mano de obra y herramienta para su correcta instalación.	1	pza	\$ 30,197.49
EXT-133	Suministro e Instalación de Tablero "A" de alumbrado de tres polos 3F, 4 H 220/127 volts, con 30 circuitos, marca General Electric y/o similar, con interruptor principal de 3 x100A, Incluye: interruptores derivados, soportería, cintillas y todo lo necesario para su correcta instalación.	1	pza	\$ 9,169.87
EXT-134	Suministro e instalación de interruptor termo magnético en caja moldeada de 3 x200A con gabinete Nema 3R, incluye: mano de obra y toda la herramienta necesaria	1	pza	\$ 18,964.61

Camino a la
Presa Chuvistar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51

Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mpiochihuahua.gob.mx

**CONSTRUIMOS
FUTURO**



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

"2016, AÑO DE ELISA GRIENSEN ZAMBRANO"

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS Y
MANTENIMIENTO
OFICIO No. D-4126/2016

para su correcta instalación.

IMPORTE MÁXIMO AUTORIZADO \$ 453,212.33 SIN IVA

ATENTAMENTE

ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

C.c.p.- Ing. Xóchitl Pérez Blanco.-Subdirectora de Obra Pública e Infraestructura.
C.c.p.-Ing. Enrique Villarreal Alemán.-Jefe del Departamento de Construcción
C.c.p.-Ing. Luis Arturo López Ríos.-Residente de Obra.
C.c.p.-Archivo

RDRA/XPB/EVA/gcn

Camino a la
Presa Chuvistar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51

Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mpiochihuahua.gob.mx



CONTROL DE TRAMITE DE ESTIMACIONES

DATOS GENERALES				
FOLIO	NUMERO DE ESTIMACION	13 (TRECE) ULTIMA FACTURA	465	SALDO NETO 10,771.85
OBRA CONSTRUCCION DE PLAZA LOS FRISOS EN EL CENTRO HISTORICO DE CHIHUAHUA				
CONTRATISTA: CORPORATIVO DULSA S.A. DE C.V. Y AFIRMA INMOBILIARIA S.A DE C.V. EN ASOCIACION			UBICACIÓN CHIHUAHUA, CHIH.	
RESIDENTE ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS			CONTRATO No. 034/2016	

RESUMEN DE AUTORIZACIONES				
AUTORIZACION DE:	FECHA Y FIRMA RECIBIDO	FECHA Y FIRMA ENTREGA	CONTROL DE OBRA	
			FECHA Y FIRMA RECIBIDO	FIRMA Y FECHA ENTREGA
☐ RESIDENTE				
☐ JEFE DEPARTAMENTO				
☐ SUBDIRECTOR				
☒ DIRECTOR				
☐				

EN CASO DE 1ª DEVOLUCION DE LA ESTIMACION	
FECHA	
EXPLICACION	

EN CASO DE 2ª DEVOLUCION DE LA ESTIMACION	
FECHA	
EXPLICACION	

EN CASO DE 3ª DEVOLUCION DE LA ESTIMACION	
FECHA	
EXPLICACION	



Dirección de Obras Públicas
Subdirección de Infraestructura Urbana
Departamento de Construcción