



DOCUMENTOS VARIOS

INVITACIÓN RESTRINGIDA



COCUSA

CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.

INSTALACIÓN DE TUBERÍA, REFRACTARIOS, AISLAMIENTO TÉRMICO, OBRA CIVIL Y
REPARACIÓN DE EQUIPO INDUSTRIAL

CALLE MAIZ MZ. 1000, LT. "C" S/N, COL. SAN ISIDRO ATLAUTENCO, ECATEPEC, ESTADO DE MÉXICO
Tels.: 59-58-85-02 Fax: 59-58-85-06 E-mail: gacc98@prodigy.net.mx • cocusa46@hotmail.com

Ecatepec de Morelos, a 20 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.
PRESENTE.

En referencia al Concurso **NO. RMP-FISM/2013/015-IR-15** relativo a: 1.- **SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.**

Se asigna al **Arq. Gabriel Zacarías Lázaro** para representarme en la visita de obra del contrato anteriormente señalado.

ATENTAMENTE

EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
JOSE GABRIEL CUEVAS CASTILLO





INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
ZACARIAS
LAZARO
GABRIEL

EDAD 28
SEXO H

DOMICILIO
AV TULIPAN 24
COL EL PALMAR 57310
NEZAHUALCOYOTL, MEX.

FOLIO 0000152477515 AÑO DE REGISTRO 2003
CLAVE DE ELECTOR ZCLZGB84062120H500
CURP ZALG840621H0CCZB07
ESTADO 15 MUNICIPIO 060
LOCALIDAD 0001 SECCION 3323
EMISIÓN 2012 VIGENCIA HASTA 2022

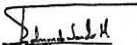

FIRMA



3323085529673

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE,
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.



EDMUNDO JACORO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL



ELECCIONES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS

“2013. Año del Bicentenario de los Sentimientos de la Nación”

Acta circunstanciada de la visita a la zona de los trabajos

20 de sep. de 2013, a las 12:30 horas.

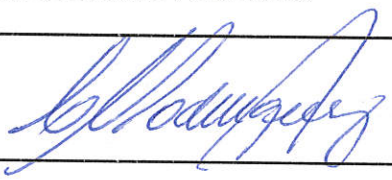
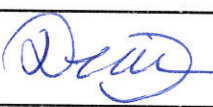
Procedimiento:	Invitación Restringida No. RMP-FISM/2013/015/IR-15
Obra denominada:	“1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO. 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.”
Unidad Administrativa:	Dirección General de Obras Públicas, del Municipio de Naucalpan de Juárez, Estado de México.
Área Operativa:	Subdirección de Planeación y Control

En cumplimiento al artículo 41 del Reglamento del Libro Decimosegundo del Código Administrativo del Estado de México, se levanta al presente Acta Circunstanciada de Visita a la zona de los trabajos, con carácter de asistencia obligatoria para los participantes del presente proceso licitatorio, cuyo objetivo reside en que los interesados conozcan las condiciones en que se encuentra; el acceso; los servicios de que dispone; las características físicas y ambientales; y en general los aspectos relevantes para la formulación de su propuesta.

Los lugares recorridos para la partida uno fueron Av. Gustavo Baz bajo puente cruce con periférico, Circuito Centro Comercial en Ciudad Satélite.

A continuación, se les da uso de la voz a los licitantes, para el efecto de que manifiesten sus comentarios, y que pudieran ser materia de la posterior Junta de Aclaraciones:

Invitación Restringida RMP-FISM/2013/015/IR-15

POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS		
Ing. Eduardo Rodríguez Rojas Enc. del Depto. de Infraestructura y Equipamiento Urbano		
POR LA UNIDAD JURIDICA		
POR LA CONTRALORÍA INTERNA MUNICIPAL		
Diana Noemi González Mariano		
POR LOS LICITANTES (Favor de anotar su nombre completo y la persona jurídica a la cual representa, ambos sin abreviaturas, con excepción del régimen jurídico.)		
Empresa: <u>CONSTRUCTORA CUEVAS SA DE CV</u> Nombre: <u>Gabriel Zacarias Lazaro</u>	Firma, tal como aparece en su credencia de elector. 	
Empresa: <u>Grupo Constructor Roda SA de CV</u> Nombre: <u>Joaquin Gómez Bernal</u>	Firma, tal como aparece en su credencia de elector. 	

Invitación Restringida RMP-FISM/2013/015/IR-15

Empresa: <u>Dorcas Construcciones SA de CV.</u> Nombre: <u>Roberto Enrique Rondero Velázquez</u>	Firma, tal como aparece en su credencia de elector. 
---	--

Se dio por terminado el recorrido siendo las 13:30 hrs del mismo día.

Se extiende la presente, para todos los efectos legales y administrativos a que haya lugar.-----



H. AYUNTAMIENTO DE NAUCALPAN DE JUÁREZ, EDO. DE MÉXICO
Dirección General de Obras Públicas
Subdirección de Planeación y Control

"2013. Año del Bicentenario de los Sentimientos de la Nación"

Lista de Asistencia a la Visita de Obra

20 de sep. de 2013, a las 12:30 horas.-

Pase de lista: 12:15 horas.-----

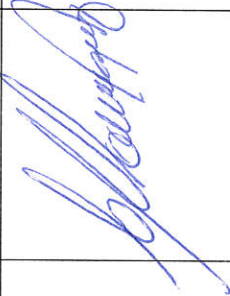
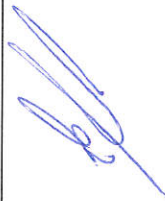
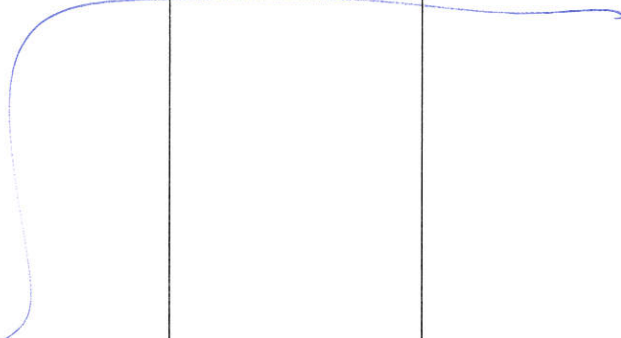
Procedimiento: Invitación Restringida No. RMP-FISM/2013/015/IR-15

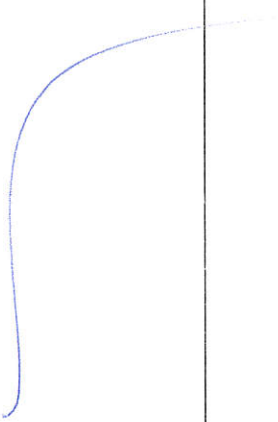
Obra denominada: "1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO."

Se prohíbe el uso de dispositivos de comunicación, en caso de incumplimiento se le obligara a dejar el lugar.

Nombre del que asiste y nombre de la empresa	Firma	Rubrica	Teléfono y correo electrónico
CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V. Gabriel Zacarias Lozano			Tel. 50.48.02.57 cousa_46@hotmail.com
Grupo Constructora S.A. de C.V. Joaquín Gómez Bernal			Tel. 7222124096 g_reda2609@live.com.mx
Dorrosa Construcciones S.A. de C.V. Roberto Enrique Rondero Velázquez			Tel. 6387102 dorrosa.construcciones@hotmail.com
Diana Ibami González Marigón Contraloría Interna (Municipal)			53 60 05 28

Nombre del que asiste y nombre de la empresa	Firma	Rubrica	Teléfono y correo electrónico
EDUARDO RODRIGUEZ ROSA. J. DE ORGANIZACION			TEL 53718400 EXT. 1516, 
			

Nombre del que asiste y nombre de la empresa	Firma	Rubrica	Teléfono y correo electrónico
			
			



COCUSA

CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.

INSTALACIÓN DE TUBERÍA, REFRACTARIOS, AISLAMIENTO TÉRMICO, OBRA CIVIL Y
REPARACIÓN DE EQUIPO INDUSTRIAL

CALLE MAIZ MZ. 1000, LT. "C" S/N, COL. SAN ISIDRO ATLAUTENCO, ECATEPEC, ESTADO DE MÉXICO
Tels.: 59-58-85-02 Fax: 59-58-85-06 E-mail: gacc98@prodigy.net.mx • cocusa46@hotmail.com

Ecatepec de Morelos, a 23 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.
P R E S E N T E.

En referencia al Concurso **NO. RMP-FISM/2013/015-IR-15** relativo a: 1.- **SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.**

Se asigna al **Arq. Gabriel Zacarías Lázaro** para representarme en la **JUNTA DE ACLARACIONES** del concurso anteriormente señalado.

Se identifica con: **IFE** No.: **3323085529673** se anexa copia.

ATENTAMENTE

C. JOSÉ GABRIEL CUEVAS CASTILLO
ADMINISTRADOR ÚNICO



COCUSA

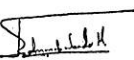
CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.



322305529673

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE,
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.


EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL



ELECCIONES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

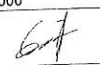
NOMBRE
ZACARIAS
LAZARO
GABRIEL

DOMICILIO
AV TULIPAN 24
COL EL PALMAR 57310
NEZAHUALCOYOTL, MEX.

FOLIO 0000152477515 AÑO DE REGISTRO 2003 01
CLAVE DE ELECTOR ZCLZGB84062120H500
CURP ZALG840621H0CCZB07
ESTADO 15 MUNICIPIO 060
LOCALIDAD 0001 SECCION 3323
EMISION 2012 VIGENCIA HASTA 2022

EDAD 28
SEXO H




FIRMA



“2013. Año del Bicentenario de los Sentimientos de la Nación”

Acta de la Junta de Aclaraciones

23 de Septiembre de 2013, a las 16:00 horas.

Procedimiento:	INVITACIÓN RESTRINGIDA No. RMP-FISM/2013/015/IR-15
Obra denominada:	“RMP.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PUBLICA, ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCION DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISION DE: BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7) FISM.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCION DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISION DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6) UBICADAS EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.”
Unidad Administrativa:	Dirección General de Obras Públicas, del Municipio de Naucalpan de Juárez, Estado de México.
Área Operativa:	Subdirección de Planeación y Control

En Naucalpan de Juárez, Estado de México, siendo las dieciséis horas del veintitrés de septiembre de dos mil trece, se reunieron los representantes cuyos nombres y cargos aparecen al final de la presente Acta, con el objeto de sustanciar la Junta de Aclaraciones, como se procede.

En cumplimiento a los artículos 30 fracción V, 31 párrafo segundo, 33 fracción VI, inciso b) y 42 del Reglamento del Libro Decimosegundo del Código Administrativo del Estado de México, se levanta la presente Acta, cuyo objetivo consiste en que los interesados manifiesten sus dudas y planteen sus requerimientos de información, haciendo constar los hechos acontecidos en este acto.

El convocante dará respuesta puntual y precisa en el momento o por escrito hasta dos días hábiles antes de la fecha programada para el acto de presentación y apertura de propuestas, asimismo se hace de conocimiento de los concursantes que cuando las características, complejidad y magnitud de los trabajos lo justifiquen, el convocante podrá efectuar otras juntas de aclaraciones respetando el plazo previo a la

presentación de propuestas, debiendo comunicar a los interesados en cada junta, la fecha de la subsecuente.

A continuación, se hace de conocimiento de los concursantes que la presente sesión que se desarrollará al tenor del siguiente:

ORDEN DEL DÍA

- I. Presentación y acreditación de asistentes, quienes se identificarán y mostrarán, en su caso, copia del recibo de la compra de las bases de licitación;
- II. Apertura de la sesión de aclaraciones;
- III. Planteamiento de dudas por los interesados y respuestas del convocante;
- IV. En su caso, planteamientos de ajustes a las bases, a sus anexos y a los términos de contratación, a los que el convocante dará respuesta; y
- V. Clausura.

Preside el Ingeniero Rodolfo Castillo García, en su carácter de servidor público designado para desarrollar el presente Procedimiento de Invitación Restringida, adscrito a la Dirección General de Obras Públicas del H. Ayuntamiento de Naucalpan de Juárez, México, quien declara la apertura oficial de la Junta de Aclaraciones con la presencia de los asistentes que firman al calce y margen del presente documento, para su debida constancia legal, como a continuación se indica:

I. Presentación y acreditación de asistentes, quienes se identificarán y mostrarán, en su caso, copia del recibo de la compra de las bases de licitación.

Se pasó lista de asistencia a los presentes, así mismo hicieron entrega de su carta de acreditación para participar en el presente evento.

II. Apertura de la sesión de aclaraciones;

El convocante aclara que:

- 1.- En la presente obra, se otorgara 35% de anticipo para la ejecución de los trabajos; 15% (quince por ciento) para inicio de la obra y 20% (veinte por ciento) para la compra de materiales y/o equipo de instalación permanente, de acuerdo a lo establecido en el artículo 12.44 del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.
- 2.-En las Bases en el apartado Disposiciones Generales en el punto 3.5 dice: 65 días naturales de plazo; se aclara que no fue modificado el plazo de ejecución de los trabajos.
- 3.- El acto de presentación y apertura de propuestas será el viernes 27 de Septiembre de 2013 a las 16:00 hrs.

III. Planteamiento de dudas por los interesados y respuestas del convocante;

Los representantes de las empresas **CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V., DORCOSA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. Y GRUPO CONSTRUCTOR REDA, S.A. DE C.V.**, manifiestan no tener dudas.

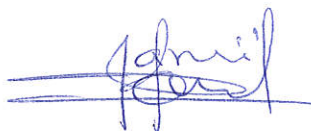
IV. En su caso, planteamientos de ajustes a las bases, a sus anexos y a los términos de contratación, a los que el convocante dará respuesta;

No, existen planteamientos al respecto por parte de los licitantes, ni aclaraciones por parte de la convocante.

V. Clausura.

Leída que fue la presente Acta y explicado su contenido y alcance, y no habiendo más hechos que constar se da por concluida, siendo las **dieciséis** horas con **cuarenta minutos** minutos del 23 de Septiembre de dos mil trece, levantándose en original y copia simple de la cual se entregó una legible a los comparecientes, quienes firman de conformidad por el recibo del referido tanto, después de firmar al final y calce de dicha acta los que en ella intervinieron para que surta todos los efectos legales a que haya lugar.

POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



ING. RODOLFO CASTILLO GARCÍA
SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN



C. DIANA NOEMI GONZALEZ MARIANO
CONTRALORÍA INTERNA MUNICIPAL

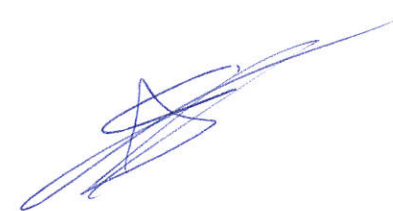
DIRECCIÓN GENERAL JURÍDICA

TESORERÍA

POR LOS CONCURSANTES



C. GABRIEL ZACARIAS LAZARO
CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.



C. ROBERTO ENRIQUE RONDERO
VELÁZQUEZ
DORCOSA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.



C. JORGE CARRILLO ROMERO
GRUPO CONSTRUCTOR REDA, S.A. DE C.V.

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES,
LLEVADA A CABO EL VEINTITRES DE SEPTIEMBRE DE DOS MIL TRECE,
CONSTANTE EN 4 FOJAS.-

2





H. AYUNTAMIENTO DE NAUCALPAN DE JUÁREZ, EDO. DE MÉXICO
Dirección General de Obras Públicas
Subdirección de Planeación y Control

"2013. Año del Bicentenario de los Sentimientos de la Nación"

Lista de asistencia a la Junta de Aclaraciones

23 de sep. de 2013, a las 16:00
horas.- Pase de lista: 15:45 horas.-----

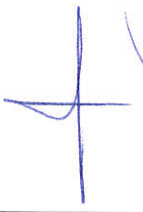
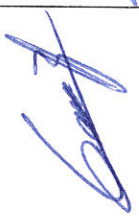
Procedimiento: INVITACIÓN RESTRINGIDA No. RMP-FISM/2013/015/IR-15

OBRA DENOMINADA: "SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PUBLICA, ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCION DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISION DE: BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PUBLICA, ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCION DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISION DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO."

Se prohíbe el uso de dispositivos de comunicación, en caso de incumplimiento se le obligara a dejar el lugar.

Nombre del que asiste y nombre de la empresa	Firma	Rubrica	Teléfono y correo electrónico
Diana Ibemí González Mariano Contraloría Interna Municipal			53 60 05 28

Nombre del que asiste y nombre de la empresa	Firma	Rubrica	Teléfono y correo electrónico
Rodolfo Castillos Carr S. Depto Construcción Contribuyente			53 71 83 00 Ext 1400 rcastillos@navelpen.gob.pe
JOSE CARULLO DOMESTO GRUPO CONSTRUCTORA PEDRA, SA DE CV.			36 24 43 08. carullo.bvldere@gmail.com.
Roberto Rondero Velázquez Dorrosa Construcciones SA de CV			4610 3295 re-rv@hotmail.com
Gabriel Zacarias Lozano CONSTRUCTORA CUENAS, SA DE CV			50.48.02.57 cousa-46@hotmail.com

Nombre del que asiste y nombre de la empresa	Firma	Rubrica	Teléfono y correo electrónico

Nombre del que asiste y nombre de la empresa	Firma	Rubrica	Teléfono y correo electrónico

"2013. Año del Bicentenario de los Sentimientos de la Nación"

19 de septiembre de 2013
DGOP/SPyC/CCyE/01/27

ASUNTO: Se remite formatos para visita de obra.

C. ALEJANDRO ESCOBAR CONTRERAS.
ENCARGADO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

PRESENTE.

Por medio del presente me permito remitir a usted los formatos de la visita de obra, de las Invitaciones Restringidas denominadas: RMP-FISM/2013/015/IR-15; RMP/2013/013/IR-13; RMP/2013/012/IR-12; RMP/2013/011/IR-11; a realizarse el día 20 de septiembre de 2013, La información que se entrega consiste en los siguientes formatos.

- 1.- Lista de asistencia a la visita a la zona de los trabajos
- 2.- Acta circunstanciada a la visita a la zona de los trabajos.
- 3.- Constancia de asistencia a la visita de obra

	VALLE DE JOLO NORTE	CAJON DE JILO JILO	AVENIDA LAS PRESAS	SEMPRONTE
	RMP/2013/011/IR-11	RMP/2013/012/IR-12	RMP/2013/013/IR-13	RMP-FISM/2013/015/IR-15
INVITACION EMP	13 AL 19/SEP/2013	13 AL 19/SEP/2013	13 AL 19/SEP/2013	13 AL 19/SEP/2013
VISITA OBRA	20/09/2013 10:30 HRS	20/09/2013 11:00HRS	20/09/2013 11:30 HRS	20/09/2013 12:30 HRS
JUNTA ACLARA	23/09/2013 11:30 HRS	23/09/2013 12:30 HRS	23/09/2013 13:30 HRS	23/09/2013 16:00 HRS
APERTURA	27/09/2013 11:30 HRS	27/09/2013 12:30 HRS	27/09/2013 13:30 HRS	27/09/2013 16:00 HRS
FALLO	03/10/2013 10:30 Hrs	03/10/2013 11:00 Hrs	03/10/2013 11:30 Hrs	03/10/2013 12:30 Hrs
FIRMA CONT	10-oct-13	10-oct-13	10-oct-13	10-oct-13
INICIO OBRA	14-oct-13	14-oct-13	14-oct-13	14-oct-13

en horarios indicados en la tabla, debiendo pasar lista de asistencia como se indica en el formato y comentarle a las empresas asistentes que las dudas que tengan de la visita y las bases deberán formularlas por escrito y entregarlas en la junta de aclaraciones.

Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

ATENTAMENTE
"Tu Gobierno Ciudadano con Sentido Humano"

C. RODOLFO CASTILLO GARCIA
J. DEPTO. CONCURSOS CONTRATOS Y ESTIMACIONES



ARQ. SERGIO BARRERA JARDÓN, Director General de Obras Públicas;
C. MARIO ALEJANDRO PENICHE REYES, Subdirector de Planeación y Control;
C. ELIEL PARIS MALDONADO SUAREZ, Coordinación Administrativa.
EXPEDIENTE/MINUTARIO
RCG/gvb.

H. Ayuntamiento de Naucalpan de Juárez
Av Juárez No. 3, Col Naucalpan Centro,
Naucalpan de Juárez, Edo de México. C.P. 53050
Tel 5371 8100/5371 8100 exts 1524, 1515, 1401 y 1502

"2013. Año del Bicentenario de los Sentimientos de la Nación"

Naucalpan de Juárez, a 07 de Octubre del 2013

No. de Oficio: DGOP/SP/085-A/2013

ASUNTO: **asignación de residente de obra**

C. JOSUÉ HIDALGO RIVERA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA

P R E S E N T E.

A través de este conducto hago de su conocimiento, que con fundamento en los Artículos 3º Fracción XXXV, 215, 216 y 217 del Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México; ha sido nombrado como residente de la Obra: "**SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7)**" Y "**SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DE AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6)**" EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, con número de contrato: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015.

Por lo anterior, comunico a Usted, que deberá estar al tanto de la información relativa a este Contrato, enterándose de las características del proyecto y del sitio de la obra. Asimismo le manifiesto que dentro de sus actividades están las funciones descritas en el Artículo 217 y 219 del Reglamento mencionado, por lo que le solicito apegarse estrictamente a dicho marco normativo, así como a la demás legislación vigente aplicable.

Por último, no omito manifestar a Usted, que deberá mantenerme informado del cumplimiento de la presente instrucción.

Sin otro particular de momento, quedo de Usted

ATENTAMENTE
"Tu Gobierno Ciudadano con Sentido Humano"

C. JONATHAN NELSON MAYER LÓPEZ
SUBDIRECTOR DE PROYECTOS

*RECIBI ORIGINAL
07/10/2013*



COCUSA

CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.

INSTALACIÓN DE TUBERÍA, REFRACTARIOS, AISLAMIENTO TÉRMICO, OBRA CIVIL Y
REPARACIÓN DE EQUIPO INDUSTRIAL

CALLE MAIZ MZ. 1000, LT. "C" S/N, COL. SAN ISIDRO ATLAUTENCO, ECATEPEC, ESTADO DE MÉXICO
Tels.: 59-58-85-02 Fax: 59-58-85-06 E-mail: gacc98@prodigy.net.mx • cocusa46@hotmail.com

Naucalpan de Juárez, Estado de México a 14 de Octubre del 2013

MUNICIPIO DE NAUCALPAN DE JUÁREZ

Arq. Sergio Barrera Jardon

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

P R E S E N T E:

Por este conducto aprovecho para enviar un cordial saludo, así como informar que se asigna la **SUPERINTENDENCIA DE OBRA**, al **ING. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO**, en representación de CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V., con esta fecha del 14 de Octubre del 2013, contando con su certificación actualizada anexa.

En referencia al Contrato No. **SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015**, con número de invitación restringida **RMP-FISM/2013/015/IR-15**, relativa a la Obra:

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7)" Y

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6)" EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

Sin otro particular quedo de usted, a cualquier asunto relacionado.

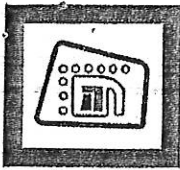


COCUSA

CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.

C. José Gabriel Cuevas Castillo
ADMINISTRADOR ÚNICO





El Colegio de Arquitectos del Estado de México A.C.
y la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción
Delegación Estado de México



Que el (la) Ciudadano (a):

Fidel Martín Cuevas Santiago



Demostró tener los conocimientos y habilidades
exigibles en el Reglamento del Libro Décimo Segundo
del Código Administrativo del Estado de México,
en el área de:

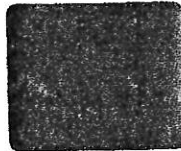


Superintendencia de Obra

Otorgado en la Ciudad de Toluca de Lerdo, el 03 de Diciembre del 2007.

El Presidente del XX Consejo
Directivo del CAEM A.C.

Arq. Arturo Ocaña Ponce



El Presidente de la CMIC
Delegación Estado de México

Ing. Rogelio Alonso García



COCUSA

CONSTRUCCIÓN CUCAR, S.R. DE C.V.



COCUSA

CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.

INSTALACIÓN DE TUBERÍA, REFRACTARIOS, AISLAMIENTO TÉRMICO, OBRA CIVIL Y
REPARACIÓN DE EQUIPO INDUSTRIAL

CALLE MAIZ MZ. 1000, LT. "C" S/N, COL. SAN ISIDRO ATLAUTENCO, ECATEPEC, ESTADO DE MÉXICO
Tels.: 59-58-85-02 Fax: 59-58-85-06 E-mail: gacc98@prodigy.net.mx • cocusa46@hotmail.com

Ecatepec de Morelos, a 27 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.
P R E S E N T E.

En referencia al Concurso **NO. RMP-FISM/2013/015-IR-15** relativo a: 1.- **SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.**

DOCUMENTACIÓN LEGAL, ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA

PROPUESTA ECONÓMICA

27 de Septiembre de 2013. 16:00 HRS.

ATENTAMENTE

C. JOSÉ GABRIEL CUEVAS CASTILLO
ADMINISTRADOR ÚNICO



COCUSA

CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.



Cuautitlán, Estado de México, a 27 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESENTE:

En referencia al Concurso NO. RMP-FISM/2013/015-IR-15 relativo a: 1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

DOCUMENTACIÓN LEGAL, ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA PROPUESTA ECONÓMICA

27 de Septiembre de 2013. 16:00 HRS.

ATENTAMENTE

ING. FRANCISCO CORONA SÁNCHEZ

EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA





Cuautitlán, Estado de México, a 27 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESENTE:

En referencia al Concurso NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** relativo a: 1.- **SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.**

DOCUMENTACIÓN LEGAL, ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA

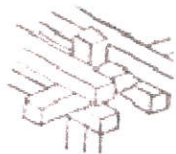
27 de Septiembre de 2013. 16:00 HRS.

ATENTAMENTE

ING. FRANCISCO CORONA SÁNCHEZ

EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA





GRUPO CONSTRUCTOR REDA S.A. DE C.V.

Jocotitlán, Edo. Mex., a 27 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.
PRESENTE.

EN REFERENCIA AL CONCURSO NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** RELATIVO A: 1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

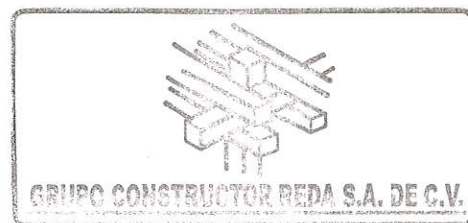
DOCUMENTACIÓN LEGAL, ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA

27 de Septiembre de 2013. 16:00 HRS.

ATENTAMENTE

ING. J. FÉLIX REYES DÁVILA

ADMINISTRADOR ÚNICO





Cuautitlán, Estado de México, a 20 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.

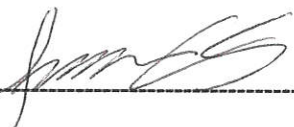
P R E S E N T E.

En referencia al Concurso NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** relativo a: 1.- **SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.**

Me permito informar por este medio que el **ING. ROBERTO ENRIQUE RONDERO VELAZQUEZ** **asistirá en mi representación a la visita de obra del contrato en cuestión.**

ATENTAMENTE

ING. FRANCISCO CORONA SANCHEZ



EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA





INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
RONDERO
VELAZQUEZ
ROBERTO ENRIQUE
DOMICILIO
C JARDIN BUGAMBILIAS 4
FRACC HDA DEL JARDIN 54980
TULTEPEC, MEX.

EDAD 27
SEXO H



FOLIO 0000121744357 AÑO DE REGISTRO 2006 G
CLAVE DE ELECTOR RNVLRB80120509H101

CURP
ESTADO 15 MUNICIPIO 109
LOCALIDAD 0008 SECCION 5465
EMISION 2008 VIGENCIA HASTA 2018

FIRMA



5465097488209

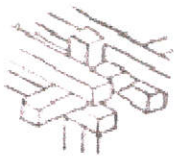
ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE.
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.

EDMUNDO JACOBO MORAN
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

ELECCIONES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS



GRUPO CONSTRUCTOR REDA S.A. DE C.V.

Jocotitlán, Edo. Mex., a 20 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.
PRESENTE.

EN REFERENCIA AL CONCURSO NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** RELATIVO A: 1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

POR MEDIO DEL PRESENTE, APROVECHO PARA INFORMARLE QUE EL **ING. JOAQUIN GOMEZ BERNAL** FUNGIRA COMO MI **REPRESENTANTE EN LA VISITA DE OBRA DEL CONTRATO** ARRIBA MENCIONADO.

ATENTAMENTE
ING. FELIX REYES MONTOYA


ADMINISTRADOR UNICO





INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
GOMEZ
BERNAL
JOAQUIN

EDAD 29
SEXO H

DOMICILIO

C HACIENDA DE CANUTILLO 23
COL FRANCISCO VILLA 56370
CHICOLAPAN ,MEX.

FOLIO 0000096965347 AÑO DE REGISTRO 1995 02

CLAVE DE ELECTOR GMBRJQ77100609H900

ESTADO 15

DISTRITO

MUNICIPIO 030

LOCALIDAD 0001

SECCION 1136



ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE.
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMENDADURAS.
EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.

MANUEL LÓPEZ BERNAL
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

0755569409ETT

ELECCIONES FEDERALES
12 15 18 09

LOCALES

09 10 11 12 13 14 15 16 07 08

EXTRAORDINARIAS Y
OTRAS



Cuautitlán, Estado de México, a 23 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

P R E S E N T E:

*En referencia al Concurso NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** relativo a: 1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.*

*Me permito informar por este medio que el **ING. ROBERTO ENRIQUE RONDERO VELÁZQUEZ** asistirá en mi representación a la **JUNTA DE ACLARACIONES** del concurso en cuestión.*

*Se identifica con: IFE No.: **5465097488209**, se anexa copia.*

ATENTAMENTE

ING. FRANCISCO CORONA SÁNCHEZ

EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

 **INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL**
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
RONDERO
VELAZQUEZ
ROBERTO ENRIQUE

EDAD **27**
SEXO **H**

DOMICILIO
C JARDIN BUGAMBILIAS 4
FRACC HDA DEL JARDIN 54980
TULTEPEC, MEX.

FOLIO **0000121744357** AÑO DE REGISTRO **2000 01**
CLAVE DE ELECTOR **RNVLRB80120509H101**

CURP
ESTADO **15** MUNICIPIO **109**
LOCALIDAD **0008** SECCION **5465**
EMISION **2008** VIGENCIA HASTA **2018**

FIRMA

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE.
NO ES VALEDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMIENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE OCURRA.


EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

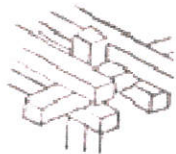




5465097488209

ELECCIONES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS



GRUPO CONSTRUCTOR REDA S.A. DE C.V.

Jocotitlán, Edo. Mex., a 23 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.
PRESENTE.

EN REFERENCIA AL CONCURSO NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** RELATIVO A: 1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

POR MEDIO DEL PRESENTE, APROVECHO PARA INFORMARLE QUE EL **ARQ. JORGE CARRILLO ROMERO** FUNGIRÁ COMO MI REPRESENTANTE EN LA **JUNTA DE ACLARACIONES** DEL CONCURSO ARRIBA MENCIONADO.

SE IDENTIFICA CON: **IFE** No.: **0100005366788**, se anexa copia.

ATENTAMENTE

ING. FÉLIX REYES MONTOYA



ADMINISTRADOR ÚNICO



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
CARRILLO
ROMERO
JORGE

EDAD 43
SEXO H

DOMICILIO
C NORTE 83 400
COL SIND MEXICANO DE ELECTRICISTAS 02060
AZCAPOTZALCO ,D.F.

FOLIO 0000010992523 AÑO DE REGISTRO 1991 01

CLAVE DE ELECTOR CRRMJR66083009H600

CURP CARJ660830HDFRMR02

ESTADO 09 MUNICIPIO 002

LOCALIDAD 0001 SECCION 0100

EMISION 2010 VIGENCIA HASTA 2020

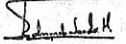
FIRMA



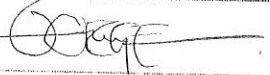
01000005366788

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE,
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.


EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL





ELECCIONES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS



Cuautitlán, Estado de México, a 27 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.

P R E S E N T E.

En referencia al Concurso NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** relativo a: 1.- **SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.**

Me permito informa por este medio, que otorgo poder amplio y suficiente al **C. Roberto Enrique Rondero Velázquez**; para asistir a la presentación y apertura de propuesta en mi representación.

Sin más por el momento, quedo de usted.

OTORGANTE


Ing. Francisco Corona Sánchez.
Representante Legal.



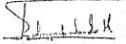
RECIBO PODER:


C. Roberto Enrique Rondero Velázquez
Supervisor de Obra

5465097468209

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE,
NO ES VÁLIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ESMALINADURAS.

EL TITULAR ESTÁ OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DÍAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.


EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL



LOCALES Y EXTRAORDINARIAS

 INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
RONDERO
VELAZQUEZ
ROBERTO ENRIQUE
DOMICILIO
C JARDIN BUGAMBILIAS 4
FRACC HDA DEL JARDIN 54980
TULTEPEC, MEX.

EDAD 27
SEXO H

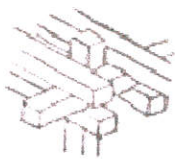
FOLIO 0000121744357 AÑO DE REGISTRO 2000 01
CLAVE DE ELECTOR RNVLRB80120509H101

CURP
ESTADO 15 MUNICIPIO 109
LOCALIDAD 0008 SECCION 5465
EMISION 2008 VIGENCIA HASTA 2018

 FIRMA







GRUPO CONSTRUCTOR REDA S.A. DE C.V.

Jocotitlán, Edo. Mex., a 27 de Septiembre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.
PRESENTE.

EN REFERENCIA AL CONCURSO NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** RELATIVO A: 1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

Por este medio hago de su conocimiento, que otorgo poder amplio al **C. EDWARD JIMENEZ RIVAS**, para asistir a la **PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTA** en mi representación.

Sin más por el momento, me despido.

OTORGANTE

ING. J. FÉLIX REYES DAVILA.
ADMINISTRADOR ÚNICO.

RECIBO PODER:

C. EDWARD JIMENEZ RIVAS
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE,
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMIENDAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.

MANUEL LÓPEZ BERNAL
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

3007047000197

12 15 18 09

09 10 11 12 13 14 15 16 07 08

EXTRAORDINARIAS
OTRAS

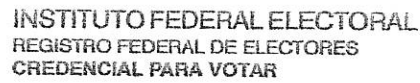
ESTADO LIBRE DE GUAYMAS

INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
JIMENEZ
RIVAS
EDWARD
DOMICILIO
VDA 23 EMILIANO ZAPATA 8
COL IZCALLI CHAMAPA 53689
NAUCALPAN DE JUAREZ, MEX.
FOLIO 0000098651778 AÑO DE REGISTRO 1996 01
CLAVE DE ELECTOR JMRVED75040209H700
ESTADO 15 DISTRITO
MUNICIPIO 058 LOCALIDAD 0001 SECCION 3007

EDAD 31
SEXO H





AGUIRE
REYES
DAVILA
J FELIX

EGAD 3D
SEXO H

C GUATEMALA 405
COL AMERICAS 50130
TOLUCA ,MEX.

FOLIO 0000132542306 ARO DE REGISTRO 2000 03
CLAVE DE ELECTOR RYDVJX82011015H10C
CURP REDF820110HMCYVL08
ESTADO 15 MUNICIPIO 107
LOCALIDAD 0001 SECCION 5229
EMISION 2012 VIGENCIA HASTA 2022



7679524806225

ESTE DOCUMENTO ES INTANSFERIBLE.
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACAS,
CORRAS O ENMIENDAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.

EDUARDO JACCOB MELIA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

CONCLUSIONS

LOCKEY STRAUCHMAN
 President, American Society of Professional Planners



Cuautitlán, Estado de México, a 03 de Octubre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

P R E S E N T E:

En referencia al Concurso NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** relativo a: 1.- **SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.**

Me permito informar por este medio que el **ING. ROBERTO ENRIQUE RONDERO VELÁZQUEZ** asistirá en mi representación al **ACTO DE FALLO** del concurso en cuestión.

Se identifica con: **IFE No.: 5465097488209**, se anexa copia.

ATENTAMENTE

ING. FRANCISCO CORONA SÁNCHEZ

EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA





INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
RONDERO
VELAZQUEZ
ROBERTO ENRIQUE

EDAD 27
SEXO H

DOMICILIO
C JARDIN BUGAMBILIAS 4
FRACC HDA DEL JARDIN 54980
TULTEPEC, MEX.

FOLIO 0000121744357 AÑO DE REGISTRO 2000 01
CLAVE DE ELECTOR RNVLRB80120509H101

CURP
ESTADO 15 MUNICIPIO 109
LOCALIDAD 0008 SECCION 5465
EMISION 2008 VIGENCIA HASTA 2018



FIRMA



5465097488209

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE.
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMIENDADURAS.

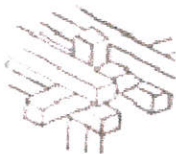
EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.

EFRAIM JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL



LOCALES Y EXTRAORDINARIAS

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS



GRUPO CONSTRUCTOR REDA S.A. DE C.V.

Jocotitlán, Edo. Mex., a 03 de Octubre de 2013.

ARQ. SERGIO BARRERA JARDON
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.
PRESENTE.

EN REFERENCIA AL CONCURSO NO. **RMP-FISM/2013/015-IR-15** RELATIVO A: 1.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE : BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO, 2.- SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6), EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

POR MEDIO DEL PRESENTE, APROVECHO PARA INFORMARLE QUE EI **ING. JOAQUÍN GÓMEZ BERNAL** FUNGIRÁ COMO MI REPRESENTANTE EN EL **ACTO DE FALLO** DEL CONCURSO ARRIBA MENCIONADO.

SE IDENTIFICA CON: **IFE** No.: **1136046955310**, se anexa copia.

ATENTAMENTE

ING. FÉLIX REYES MONTOYA

ADMINISTRADOR ÚNICO





INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
GOMEZ
BERNAL
JOAQUIN

EDAD 29
SEXO H

DOMICILIO
C HACIENDA DE CANUTILLO 23
COL FRANCISCO VILLA 56370
CHICOLAPAN, MEX.

FOLIO 0000096965347 AÑO DE REGISTRO 1995 02

CLAVE DE ELECTOR GMBRJQ77100609H900

ESTADO 15 DISTRITO

MUNICIPIO 030 LOCALIDAD 0001 SECCION 1136



ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE.
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMIENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 90 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE OCURRA.

MANUEL LOPEZ BERNAL
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

1136046955310

12 15 18 09

LOCALES

09	10	11	12	13	14	15	16	07	08		
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--	--

EXTRACONSTITUCIONALES

"2014. Año de los tratados de Teoloyucan."

FECHA: 03 de Noviembre de 2014
NÚMERO DE OFICIO: DGOP/031114/1980
ASUNTO: Solicitud de Pago de Estimación

MTRO. EN FZAS. ALEJANDRO MÉNDEZ GUTIÉRREZ
TESORERO MUNICIPAL
PRESENTE

Por este conducto le saludo, al mismo tiempo envío a Usted la solicitud de afectación presupuestal, para autorización y pago de la estimación 01 NR, en términos de los Artículos 239 y 240 del Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.

No.- CONTRATO	OBRA	No.- DE ESTIMACIÓN	IMPORTE	No. FOLIO FACTURA
SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 No. DE LICITACIÓN: RMP-FISK/2013/015/NR-15 CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.	SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE LABORATORIO, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLES HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.	01 NR	\$ 61,812.63	227

Así mismo le solicito remitir fotocopia de la póliza cheque tan pronto sea cubierta la estimación con la finalidad de integrar el Expediente Técnico de Obra como lo establece la normatividad correspondiente.

Se anexa la siguiente documentación en original y una copia:

Solicitud de afectación presupuestal
Archivo Digital XML, enviado por correo electrónico
Factura Folio No.- F-227
Verificación de Comprobante Fiscal
Resumen de Estimación
Reporte General Financiero de Obra
Original Cuerpo de Estimación
Documentación en copia
Generadores, Croquis y Fotografías
Bitácora
Contrato
Presupuesto Adjudicado
Fianza de Cumplimiento
Fianza de Anticipo
Escrito de inicio de Obra
Acta de Autorización de Cabildo
Suficiencia Presupuestal donde Autorizan el techo Financiero
Ficha Técnica
Acta de Visita de Obra
Acta de Junta de Aclaraciones
Acta de Apertura de Propuestas
Acta de Fallo
Programa de Ejecución de los Trabajos

H. Ayuntamiento de Naucalpan de Juárez
Av. Juárez No 3, Col. Naucalpan Centro,
Naucalpan de Juárez, Edo de México. C.P. 53050
Tel. 5371 8300/5371 8400 exts. 1524, 1515, 1401 y 1502

Dirección General de Obras Públicas



"2014. Año de los tratados de Teoloyucan."

FECHA: 03 de Noviembre de 2014
NÚMERO DE OFICIO: DGOP/031114/1980
ASUNTO: Solicitud de Pago de Estimación

Sin otro particular por el momento, quedo de Usted para cualquier aclaración.

ATENTAMENTE

"Tú Gobierno Ciudadano con Sentido Humano"

C. ARMANDO F. LÓPEZ GUTIÉRREZ
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

c.c.p.: Lic. José Armando de Anda Solís.- Subdirector de Planeación y Control.
EXPEDIENTE/MINUTARIO
AFLC/JADAS/nrz*

H. Ayuntamiento de Naucalpan de Juárez
Av. Juárez No. 3, Col. Naucalpan Centro,
Naucalpan de Juárez, Edo de México. C.P. 53050
Tel. 5371 8300/5371 8-400 exts. 1524, 1515, 1401 y 1502

ACUSE

Dirección General de Obras Públicas



Recibi
(copias anexos)
Gemy -



"2014. Año de los tratados de Teoloyucan."

FECHA: 03 de Noviembre de 2014

NÚMERO DE OFICIO DGOP/SPYC/031114/332

ASUNTO: Envío de documentación para el trámite que se indica.

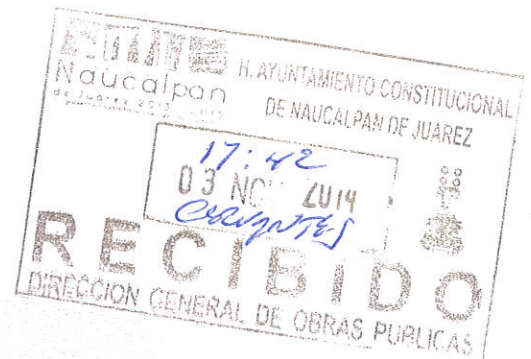
ING. ARMANDO F. LÓPEZ GUTIÉRREZ
DIRECTOR GENRAL DE OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Por este conducto le saludo, ocasión que aprovecho para manifestarle que en relación al Acta Entrega-Recepción de la Subdirección de Planeación y Control ahora a mi cargo, de fecha 17 de junio de 2014; me permito enviarle la Estimación 01 NR abajo relacionada pendiente para tramite de pago por los servidores públicos salientes, esto con la finalidad de continuar con el procedimiento correspondiente de acuerdo al Artículo 12.52 en su Fracción III del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.

No.- CONTRATO	OBRA	No.- DE ESTIMACIÓN	IMPORTE	No. FOLIO FACTURA
SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 No. DE LICITACIÓN: RMP-FISM/2013/015/IR-15 CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.	SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PUBLICA, ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE LABORATORIO, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCION DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISION DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLES HEROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUAREZ, ESTADO DE MÉXICO.	01 NR	\$ 61,812.63	227

Sin otro particular por el momento, quedo de Usted para cualquier aclaración.

ATENTAMENTE
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE NAUCALPAN DE JUAREZ
"Tu Gobierno Ciudadano con Sentido Humano"
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y CONTROL
LIC. JOSÉ ARMANDO DE ANDA SOLÍS
SUBDIRECTOR DE PLANEACIÓN Y CONTROL



c.c.p. C. Leonardo Hermosillo López.- Subdirector de Construcción
Archivo/Minutario
JADAS/nrz*

H. Ayuntamiento de Naucalpan de Juárez
Av. Juárez No. 3, Col. Naucalpan Centro,
Naucalpan de Juárez, Edo de México. C.P. 53050
Tel. 5371 8300/5371 8-400 exts. 1524, 1515, 1401 y 1502

Nautical

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS		CLAVE:		F02		OBRAS PÚBLICAS		CLAVE:		124		GASTO FIJO		☐		REQUISICION		☐		SERVICIOS		☐		431	
												FONDO FIJO		☐		OBRA		☐		OTRO		☐			
DESCRIPCIÓN PROGRAMÁTICA PRESUPUESTAL																									

[illegible]

**COCUSA**CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE CV
INSTALACION DE TUBERIA, REFRACTARIOS, AISLAMIENTO TERMICO, OBRA CIVIL Y
REPARACION DE EQUIPO INDUSTRIAL.

Folio Fiscal
2DEEBC1D-6F3E-B48E-B7E6-01A9102966C7
Factura Numero
227
No. de serie del CSD del emisor
00001000000201335055
Fecha y Hora de emision
2014-10-29T11:33:20

Fecha y hora de certificación	No. de serie del CSD del SAT	Forma de Pago
2014-10-29T11:33:22	00001000000203392777	Pago en una sola exhibición

Lugar de expedición: Estado de Mexico

Emisor	
Razón Social: CONSTRUCTORA CUEVAS SA DE CV	RFC: CCU951207466
Calle y Número: MAIZ MZ 1000-LT C	Ciudad: ECATEPEC DE MORELOS
Delegación: ECATEPEC DE MORELOS	Colonia: SAN ISIDRO ATLAUTENCO
Estado: Estado de Mexico	CP: 55064
Regimen Fiscal: Persona Moral del Regimen General	Pais: MEXICO

Receptor	
Razón Social: MUNICIPIO DE NAUCALPAN DE JUAREZ	RFC: MNJ840101LT5
Calle y Número: AV. JUAREZ 39	Ciudad: MEXICO
Delegación: NAUCALPAN DE JUAREZ	Colonia: FRACCIONAMIENTO EL MIRADOR
Estado: Estado de Mexico	CP: 53050
	Pais: MEXICO

Cantidad	Unidad de Medida	Concepto	Precio Unitario	Importe
1.00	Obra	RECIBI DEL MUNICIPIO DE NAUCALPAN DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO, LA CANTIDAD DE \$61,812.63 (SESENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS DOCE PESOS 63/100 M.N.) POR PAGO CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACIÓN 1 (UNO) NR DEL CONTRATO No. SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015, REFERENTE A LOS TRABAJOS DE: "SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6)" EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO. INVITACIÓN RESTRINGIDA: RMP-FISM/2013/015/IR-15. ESTA FACTURA SERA PAGADA CON RECURSOS FISM. EJERCICIO FISCAL 2013 AL 100%.	84,213.40	84,213.40

ING. ARMANDO FACUNDO LÓPEZ GUTIERREZ.
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICASC. JOSE GABRIEL CUEVAS CASTILLO
ADMINISTRADOR UNICOESTIMACIÓN SIN IVA: \$ 84,213.40
RTE: \$ 13,474.14
\$ 97,687.54ANTICIPO: \$ 29,474.69
IVA: \$ 4,715.95
IMPORTE: \$ 34,190.64S.V.C. S.F.P.: \$ 00.00
S.C.N.E. 2% \$ 1,684.27
IMPORTE: \$ 1,684.27

IMPORTE LIQUIDO: \$ 61,812.63

TOTAL EN LETRA: SESENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS DOCE PESOS 63/100 M.N.

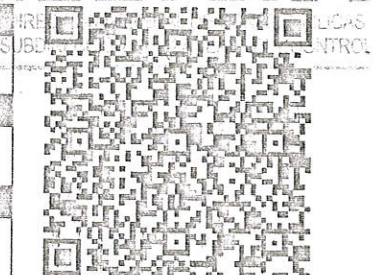
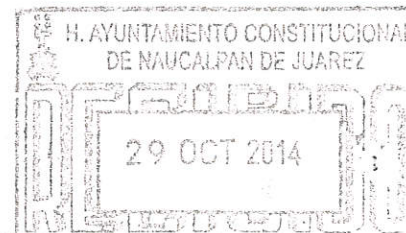
Método de Pago: no aplica Número de Cuenta:

Condiciones de Pago:

Subtotal	84,213.40 MXP
IVA 16.00%	13,474.14 MXP
ANTICIPO 40.60%	34,190.64 MXP
S.C.N.E. 2.00%	1,684.27 MXP
Total	61,812.63 MXP



CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE CV



Cadena original del complemento de certificación digital del SAT	
[1.0]2DEEBC1D-6F3E-B48E-B7E6-01A9102966C7[2014-10-29T11:33:22]qW0fI315B0u2vp+DwlmP8gO7PTI3FsrNHaGnCOtgmbylq9KS/mU3rPTFWec0p0CHxNFNI3Mz1u9l+8JJKv31csIsArJXjcoJrp33a9r+SZO5GX1B+nFdHsrpgRfRNRHUKM3d0HTLYx1mf8J7vL6T3j7a+T2oq/d06HxADA=	
Sello digital del emisor	
qW0fI315B0u2vp+DwlmP8gO7PTI3FsrNHaGnCOtgmbylq9KS/mU3rPTFWec0p0CHxNFNI3Mz1u9l+8JJKv31csIsArJXjcoJrp33a9r+SZO5GX1B+nFdHsrpgRfRNRHUKM3d0HTLYx1mf8J7vL6T3j7a+T2oq/d06HxADA=	
Sello digital del SAT	
WoUf6LbDij8aqvHMPjSVTTxeZ7mThqNbZrZNDpwOY2PWnkg2mSP5+z/EpgiaDpBk8gYmb7zkmn7JWnbFsJBNXjQQf31wH9NbTb+3GSYMZt6rd1LeBnq3BWz3mZxSW5OSEfkYRo43ykdWRO03pLDFYvzf/X5gsGDRjb5D8Ch1Zs=	

Este documento es una representación impresa de un CFDI
Facture electrónicamente en <http://www.facturacionsencilla.com>



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

CCU951207466

Folio Fiscal

2DEEBC1D-6F3E-B48E-B7E6-01A9102966C7

Total del CFDI

\$61,812.63

Nombre o Razón Social del Emisor

CONSTRUCTORA CUEVAS SA DE CV

Fecha de Expedición

2014-10-29T11:33:20

Efecto del Comprobante

ingreso

RFC del Receptor

MNJ840101LT5

Fecha Certificación SAT

2014-10-29T11:33:22

Estado CFDI

Vigente

Nombre o Razón Social del Receptor

MUNICIPIO DE NAUCALPAN DE JUAREZ

PAC que Certificó

TBN040609RKA

Imprimir

Buscar en Enviados

FW: XML CONSTRUCTORA CUEVAS, S.A. DE C.V.

↓ x ^

Carpetas

Bandeja de entrada 263

Archivo

Correo no deseado 1

Borradores 7

Enviados

Eliminados

...va carpeta

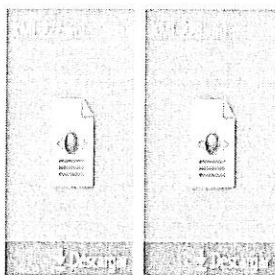


ANA LAURA CARDENAS MUÑOZ @ 12:21 p.m.

Para: tesxm12014@naucalpan.gob.mx, tesorerianxm12014@gmail.com

2 datos adjuntos (total 10.7 kB)

Outlook.com Vista activa



Descargar todo como zip

Correspondientes a las Estimaciones 01 NR y 01 EV del Contrato No. SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015

Date: Mon, 3 Nov 2014 12:05:44 -0600

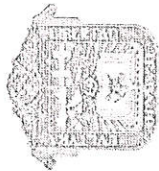
Subject: Fwd: Facturas

From: carrillo.builders@gmail.com

To: isis_8116@hotmail.com; cocusa_46@hotmail.com

Envío información solicitada

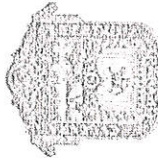
----- Forwarded message -----



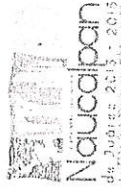
H. GOBIERNO DEL ESTADO DE NAUICALPAN DE JUÁREZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN DE PROYECTOS
RESUMEN DE ESTIMACIÓN



ESTIMACIÓN No. 01 (UNO) NR QUE INCLUYE VOLUMENES DEL CATALOGO		Página 1 de 1	
OBRA: SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASQUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGUN PLANO, NAUICALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MEXICO.		FECHA DE ELABORACIÓN: 12 de junio de 2014	
LOCALIZACIÓN: REGION: 99	COORDENADAS: CLAVE: MNJ	PERIODO DE LOS TRABAJOS: DEL: 14-Oct.-2013 AL: 31-Oct.-2013	
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.	ESTIMACIÓN No. 01(UNO) NR	AVANCE HASTA ESTA ESTIMACIÓN 3.50% FINANCIERO 37.25%	
CONTRATOS Y CONVENIOS		IMPORTE CIVIL	
SHA/INC/CTOP/028/2013-2015		14-Oct.-2013	
RMP-FISM/2013/015/IR-15		17-Dic.-2013	
FISM		FIN	
RMP		INICIO	
TOTAL		ANTICIPO CIVIL	
\$695,870.89		\$243,554.82	
\$2,093,108.90		\$732,588.12	
\$2,788,979.79		\$976,142.94	
ESTIMACIÓN No. 01(UNO) NR		EV	
NR		X	
FC		ES	
FISM		RMP	
IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO C/IVA (INC. CONVENIOS)		TOTAL	
ESTIMADO ACUMULADO HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR C/IVA		2,093,108.90	
IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN C/IVA		0.00	
IMPORTE ACUMULADO HASTA ESTA ESTIMACIÓN C/IVA		0.00	
SALDO POR EJERCER C/IVA		0.00	
IMPORTE TOTAL DE ANTICIPO(S) DEL CONTRATO C/IVA		2,093,108.90	
SALDO DEL ANTICIPO AMORTIZADO HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR		732,588.12	
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO DE ESTA ESTIMACIÓN C/IVA		0.00	
SALDO AMORTIZADO DEL ANTICIPO HASTA ESTA ESTIMACIÓN C/IVA		0.00	
SALDO DEL ANTICIPO POR AMORTIZAR C/IVA		0.00	
RETENCIÓN S.V.I.C. FEDERAL 0.5%		0.00	
RETENCIÓN S.C.N.E. 2%		0.00	
ALCANCE LIQUIDO CON NÚMERO		1,684.27	
OBSERVACIONES		61,812.63	
(SESENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS DOCE PESOS 63/100 M.N.)		61,812.63	
TOTAL DE ESTA ESTIMACIÓN SIN IVA: 84,213.40		ESTIMACIÓN No 1 (UNO) NR	
CONTRATISTA		POR LA DEPENDENCIA	
ADMINISTRADOR ÚNICO		JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS	
SUPERINTENDENTE		SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y CONTROL	
C. JOSÉ GABRIEL CUEVAS CASTILLO		C. JONATHAN NELSON MAYER LÓPEZ	
C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO		C. JOSÉ HIDALGO RIVERA	
CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.		C. JOSUE HIDALGO RIVERA	
		C. JOSÉ ARMANDO DE ANDA SOLÍS	
		Vo Bo	



H. GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN DE PROYECTOS
REPORTE GENERAL FINANCIERO DE OBRA



ESTIMACION No. 01 (UNO) NR QUE INCLUYE VOLUMENES DEL CATALOGO

OBRA: SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGUN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

LOCALIZACIÓN: REGION: 99 COORDENADAS: CLAVE: MNJ
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

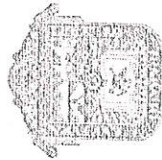
RECURSO FISM

CONTRATOS Y CONVENIOS
SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015
RMP-FISM/2013/015/IR-15
IMPORTE CIVIL
\$695,870.89
FISM
\$243,554.82
TOTAL
\$695,870.89
\$243,554.82
FECHA DE ELABORACIÓN: 12 de junio de 2014
PERIODO DE LOS TRABAJOS:
DEL: 14-Oct-2013
AL: 31-Oct-2013
AVANCE HASTA ESTA ESTIMACIÓN
FISICO 3.50% FINANCIERO 37.28%

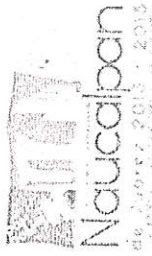
ESTIMACION	PERIODO DE EJECUCIÓN	IMPORTE TRABAJOS \$	IVA	RETENCIONES			ANTICIPO		IMPORTE LIQUIDO
				5 AL MILLAR S.V.C. S.F.P. 0.50%	S.C.N.E. 2.00%	AMORTIZACION	IVA		
01(UNO) NR	DE 14 DE OCTUBRE DE 2013 A 31 DE OCTUBRE DE 2013	84,213.40	13,474.14	0.00	1,684.27	29,474.69	4,715.95	61,812.63	

ADMINISTRADOR UNICO
C. JOSÉ GABRIEL CUEVAS CASTILLO
SUPERINTENDENTE
C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
CONTRATISTA
CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS
C. JOSUE HIDALGO RIVERA
SUBDIRECCIÓN DE PROYECTOS
C. JONATHAN NELSON MAYER LOPEZ
SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y CONTROL
C. JOSÉ ARMANDO DE ANDA SOLÍS



H. AYUNTAMIENTO DE NAUCALPAN DE JUÁREZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN DE PROYECTOS
CUERPO DE ESTIMACIÓN



ESTIMACIÓN No. 01 (UNO) NR QUE INCLUYE VOLUMENES DEL CATALOGO

OBRA: "SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASQUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO".

LOCALIZACIÓN: REGION: 99 COORDENADAS: CLAVE: MNJ
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

RECURSO FISM

CONTRATOS Y CONVENIOS
SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015
RMP-FISM/2013/015/IR-15
FISM
IMPORTE CIVA
\$695,870.89
TOTAL \$695,870.89
ARTICULO CIVA
\$243,554.82
\$243,554.82
INICIO 14-Oct-2013
FIN 17-Dic-2013
FECHA DE ELABORACIÓN: 12 de junio de 2014
PERIODO DE LOS TRABAJOS:
DEL: 14-Oct-2013
AL: 31-Oct-2013
IMPORTE DE LOS TRABAJOS
84,213.40

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO \$	CATALOGO	HASTA LA ESTIM. ANTERIOR	EN ESTA ESTIMACIÓN	ACUMULADO	POR ESTIMAR	IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN
25	ESTUDIO GEOFÍSICO (DETECCIÓN DE CAVERNAS) RECOLECCIÓN DE DATOS DE CAMPO A TRAVÉS DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 M DE PROFUNDIDAD.	LOTE	\$ 17,133.28	4	0.00	4.00	4.00	0.00	68,593.12
26	ELABORACIÓN DE PLANOS E INFORMES	INFORME	\$ 7,840.14	4	0.00	2.00	2.00	2.00	15,080.28

Suma de esta hoja: 84,213.40
Importe Acumulado 84,213.40

CONTRATISTA ADMINISTRADOR ÚNICO C. JOSÉ GABRIEL CUEVAS CASTILLO CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.	RESIDENTE C. JOSUE HIDALGO RIVERA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS C. JOSUE HIDALGO RIVERA	SUBDIRECCIÓN DE PROYECTOS C. JONATHAN NELSON MAYER LÓPEZ	SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y CONTROL C. JOSÉ ARMANDO DE ANDA SOLÍS
---	--------------------------------------	---	---	---

OBRA: ESTUDIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE TUBERÍAS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD RECONDUCCION, ESTUDIOS DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGUN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO".

UBICACIÓN: CALLES 2 Y 3, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUCALPÁN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.

No. DE CONTRATO: SHASNC/CTOP/028/2013-2015

No. DE OBRA: RMP-FISM/2013/015/IR-15

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

PERIODO: DEL: 14/10/2013 AL: 31/10/2013

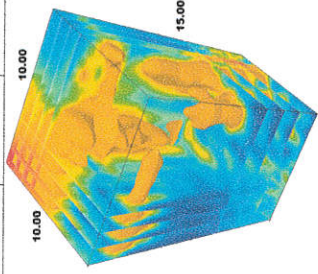
ESTIMACIÓN No.: 01(UNO) NR

FECHA: 4-mar-14

HOJA: 1 DE: 5

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo						
25									
ESTUDIO GEOFÍSICO (DETECCIÓN DE CAVERNAS); RECOLECCIÓN DE DATOS DE CAMPO A TRAVÉS DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 M DE PROFUNDIDAD.									
DATOS GENERALES									
CALLE 2 (291.80 M LONGITUD - 7.10 M ANCHO - 15 M. PROFUNDIDAD)									
CALLE 3 (387.55 M LONGITUD - 7.10 M ANCHO - 15 M. PROFUNDIDAD)									
CONVERSIÓN									
EJEMPLO TRIDIMENSIONAL									



SUPERINTENDENTE
 CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

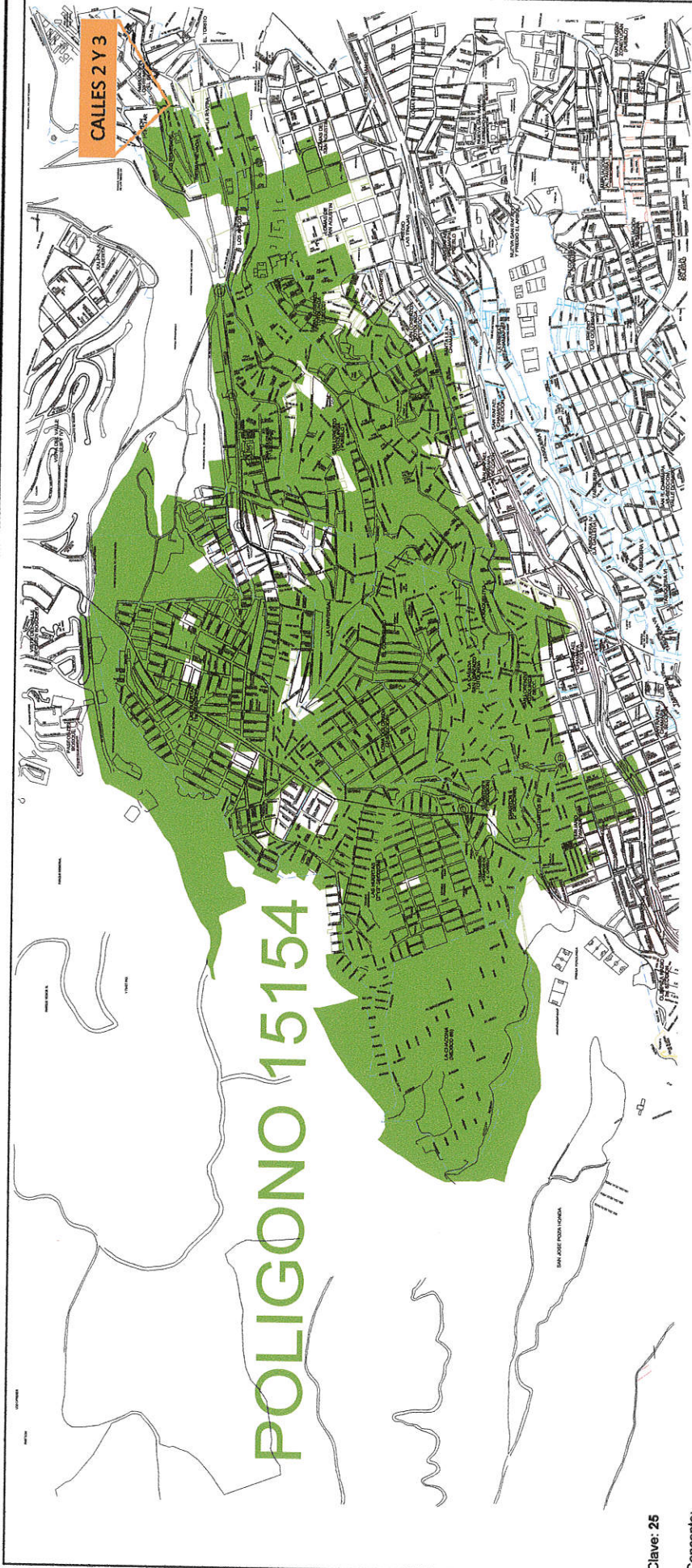
RESIDENTE
 C. JOSUE HIDALGO RIVERA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS
 C. JOSUE HIDALGO RIVERA

OBRA:	LOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA D		
UBICACIÓN:	LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIADUCTO (RECONSTRUCCIÓN), JE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6" EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGUN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO".		
No. DE CONTRATO:	SH/SNC/CTOP/028/2013-2015	LOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE	
No. DE OBRA:	RMP-FISM/2013/015/IR-15	MATERIALES, PRUEBAS DE CALIDAD DE	
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.	DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE	
PERIODO:	DEL: 14 / 10 / 2013	AL: 31 / 10 / 2013	DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE
ESTIMACION No.:	01(UNO) NR	DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE	
FECHA:	4-mar-14	DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE	
HOJA:	2	DE:	5



CROQUIS



Clave: 25

Concepto:

ESTUDIO GEOFISICO (DETECCIÓN DE CAVERNAS); RECOLECCION DE DATOS DE CAMPO A TRAVES DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 M DE PROFUNDIDAD.

SUPERINTENDENTE
 CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

RESIDENTE

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

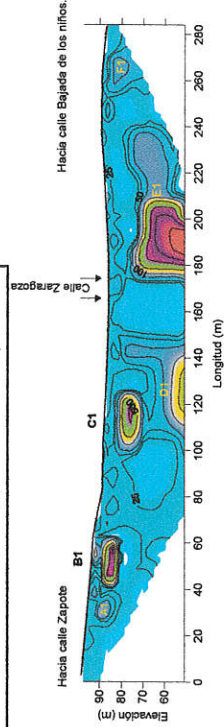
OBRA: SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE LAURATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO".

UBICACIÓN:	CALLES 2 Y 3, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.
No. DE CONTRATO:	SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015
No. DE OBRA:	RMP-FISM/2013/015/IR-15
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.
PERIODO:	DEL: 14/10/2013 AL: 31/10/2013
ESTIMACIÓN No.:	01(UNO) NR
FECHA:	4-mar-14
HOJA:	3 DE: 5



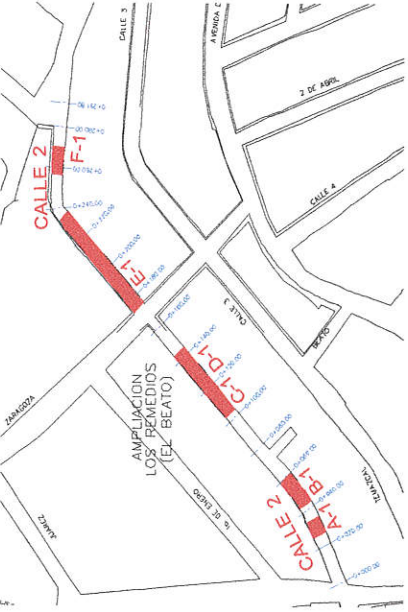
CROQUIS

CALLE 2, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO, (291.80 M. POLIGONO 15154 LONGITUD X 7.10 M. ANCHO X 15 M. PROFUNDIDAD ± 10 M.)



Escala 1:1500

Resistividad (ohm-m)



Clave: 25

Concepto: ESTUDIO GEOFISICO (DETECCIÓN DE CAVERNAS); RECOLECCION DE DATOS DE CAMPO A TRAVÉS DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 M DE PROFUNDIDAD.

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

RESIDENTE

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO

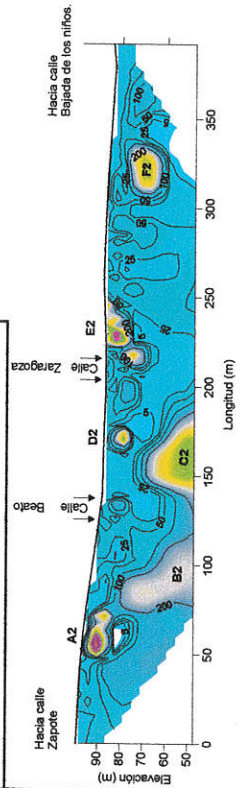
C. JOSUE HIDALGO RIVERA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

OBRA:	LOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIADUCTO (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HERÓES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.
UBICACIÓN:	CALLES 2 Y 3, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.
No. DE CONTRATO:	SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015
No. DE OBRA:	RMP-FISM/2013/015/IR-15
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.
PERIODO:	DEL: 14/10/2013 AL: 31/10/2013
ESTIMACIÓN No.:	01(UNO) NR
FECHA:	4-mar-14
HOJA:	4 DE 5

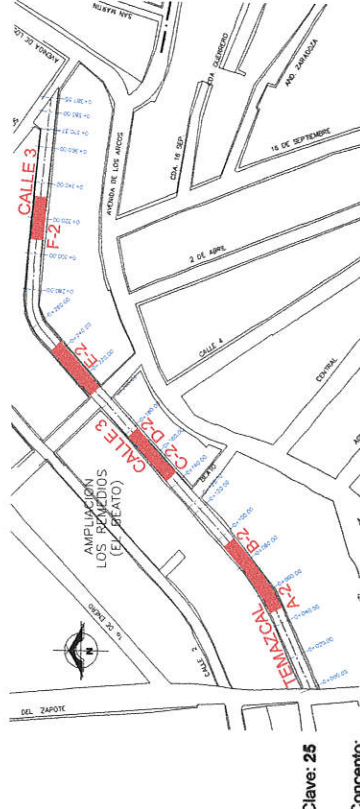
CROQUIS

**CALLE 3, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN
NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.
POLIGONO 15154
LONGITUD X 7.50 M. ANCHO X 15 M. PROFUNDIDAD + 10
M.)**



Esc. Hor. 1:2000
Esc. Ver. 1:1500

Resistividad (ohm-m)
10 30 60 90 120 150 180 210



Clave: 25

Concepto:

ESTUDIO GEOFÍSICO (DETECCIÓN DE CAVERNAS); RECOLECCIÓN DE DATOS DE CAMPO A TRAVÉS DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 M DE PROFUNDIDAD.

**SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.**

RESIDENTE

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

OBRAS RELACIONADAS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE
 LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE
 UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6J* EN DIVERSAS
 COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGUN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

UBICACIÓN : CALLES 2 Y 3. COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.

No. DE CONTRATO: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015

No. DE OBRA: RMP-FISM/2013/015/IR-15

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

PERIODO: DEL : 14 / 10 / 2013 AL : 31 / 10 / 2013

ESTIMACION No. : 01(UNO) NR

FECHA : 4-mar-14

HOJA: 5 DE: 5



REPORTE FOTOGRAFICO



Clave:25



Concepto:
 ESTUDIO GEOFISICO (DETECCIÓN DE CAVERNAS):RECOLECCION DE DATOS DE CAMPO A TRAVES DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 M DE PROFUNDIDAD .

SUPERINTENDENTE
 CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

RESIDENTE

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA



NÚMEROS GENERADORES.	

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
26										
ELABORACION DE PLANOS E INFORMES										
DATOS GENERALES										
CALLE 2 (291.80 M.LONGITUD - 7.10 M.ANCHO - 15 M. PROFUNDIDAD)		POLIGONO 15154	✓	INFORME				1.00	1.00 ✓	
CALLE 3 (387.55 M.LONGITUD - 7.10 M.ANCHO - 15 M. PROFUNDIDAD)		POLIGONO 15154	✓	INFORME				1.00	1.00 ✓	
TOTAL										
CANTIDAD DE CATÁLOGO									2.00 ✓	
VOLÚMEN EXCEDENTE									4.00 ✓	
EN LA ESTIMACIÓN 1(UNO) NR SE CONSIDERA									0.00	
CANTIDAD PENDIENTE POR ESTIMAR									2.00 ✓	INFORME
CANTIDAD PENDIENTE POR ESTIMAR									2.00	

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

LOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE
LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIADAD (RECONSTRUCCIÓN), LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE
UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HERÓES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS
COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO".

UBICACIÓN: CALLES 2 Y 3, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.

No. DE CONTRATO: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015

No. DE OBRA: RMP-FISM/2013/015/IR-15

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

PERIODO: DEL: 14 / 10 / 2013 AL: 31 / 10 / 2013

ESTIMACIÓN No.: 01(JUNO) NR

FECHA: 4-mar-14

HOJA: 2 DE: 4

CROQUIS

CALLE 2, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN
NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.
POLIGONO 15154
(291.80 M.
LONGITUD X 7.10 M. ANCHO X 15 M. PROFUNDIDAD)

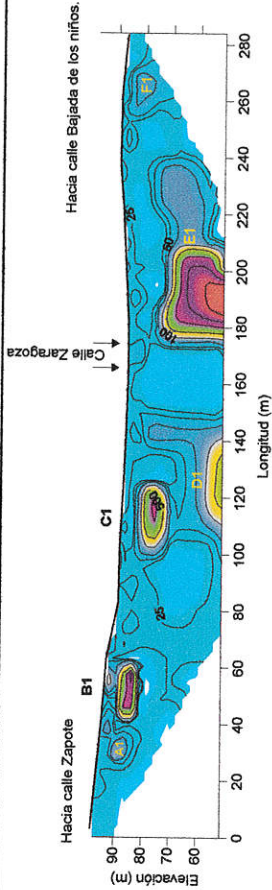


Imagen de resistividad	Anomalia	Cadenamiento	Observaciones
A1	26 - 35		Anomalia de geometría concéntrica ubicada a partir de los 6 m de profundidad, posible cambio litológico (arenas), debido a los antecedentes de la zona, se recomienda verificar mediante exploración directa.
B1	43 - 59		Anomalia de máxima resistividad, se registra a partir de los 5 m de profundidad con un espesor de 7m, se caracteriza por geometría concéntrica, puede corresponder con arenas - gravas compactas y/o posible oquedad, se recomienda su verificación mediante exploración directa.
C1	104 - 124		Se registró a partir de los 6 m de profundidad, presenta un espesor de 10 m, puede corresponder con arenas y gravas compactas u oquedad, se recomienda su verificación.
D1	107 - 144		Se registró a los 30 m de profundidad, puede corresponder aun contrate litológico.
E1	176 - 237		El máximo de esta anomalía se ubica entre 176 a 209, es posible que corresponda a gravas y arenas compactas u oquedad, se recomienda verificación en dos puntos, en los cadenamientos 190 m y 226 m.
F1	256 - 270		Anomalia de geometría concéntrica, se asocia a un posible lente arenoso, que se ubica por debajo de los 4 m de profundidad y se extiende hasta los 10 m.

Clave: 26

Concepto:
ELABORACION DE PLANOS E INFORMES

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

RESIDENTE

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

LOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA I,
 LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONDUCCIÓN), DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE
 UNIVERSAL, CALLE PASCUAL ORCOZ Y CALLE HERÓES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6" EN DIVERSAS
 COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGUN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO".

UBICACIÓN: CALLES 2 Y 3, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.

No. DE CONTRATO: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015

No. DE OBRA: RMP-FISM/2013/015/IR-15

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

PERIODO: DEL: 14 / 10 / 2013 AL: 31 / 10 / 2013

ESTIMACIÓN No.: 01(UNO) NR

FECHA: 4-mar-14

HOJA: 3 DE: 4



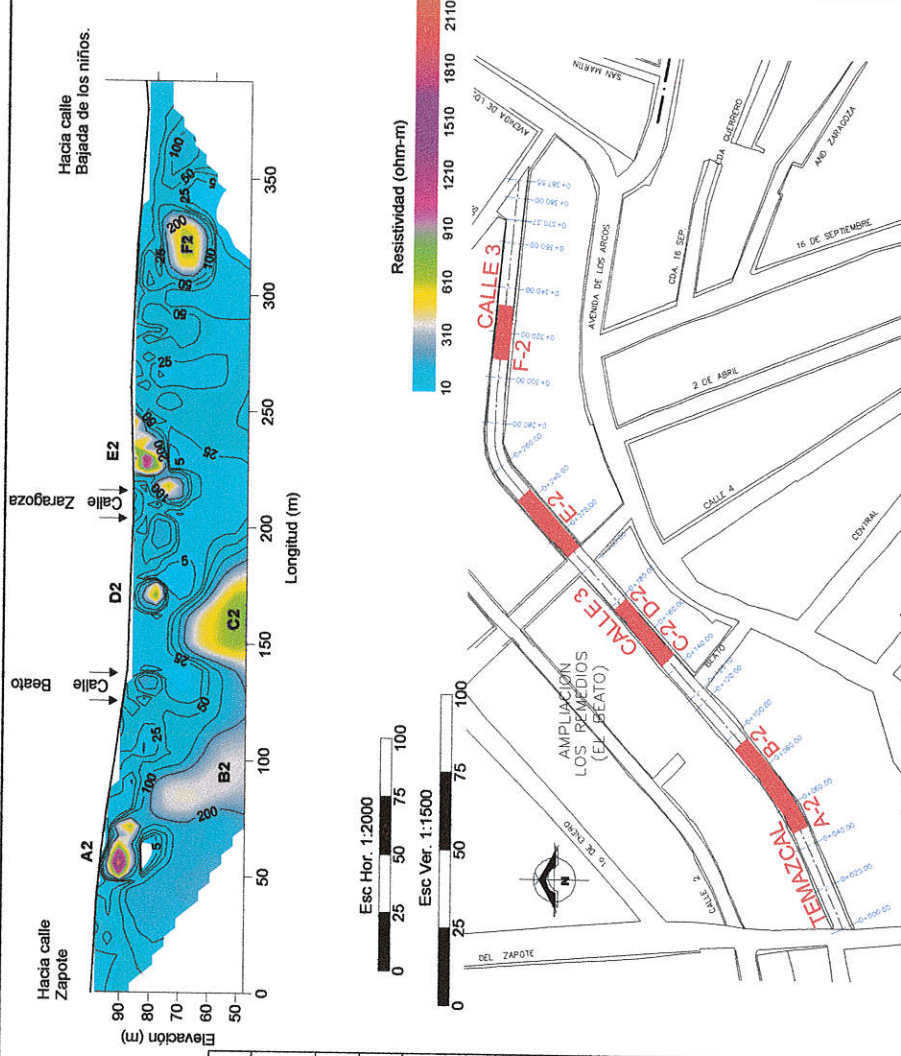
CROQUIS

CALLE 3, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN
 NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.
 POLIGONO 15154
 LONGITUD - 7.10 M. ANCHO - 15 M. PROFUNDIDAD

Imagen de resistividad	Anomalia	Cadenamiento	Observaciones
2	A2	48 - 75	Se ubica entre los 4 a 10 m de profundidad, corresponde a un máximo resistivo, que puede estar asociado a rellenos, gravas u oquedad.
	B2	73 - 94	Anomalia que presenta desarrollo a profundidad, se asocia a un contraste litológico.
	C2	145 - 171	Anomalia que presenta desarrollo a profundidad, se asocia a un contraste litológico.
	D2	165 - 177	Se ubica entre los 4 a 11 m de profundidad, corresponde a un máximo resistivo, que puede estar asociado a rellenos, gravas u oquedad, se recomienda verificación mediante exploración directa
	E2	212 - 242	Máximo resistivo, que abarca desde la superficie hasta los 19 m de profundidad, posibles rellenos o posible oquedad parcialmente colapsada, se recomienda verificación mediante exploración directa.
	F2	307 - 333	Máximo resistivo de 500 ohm-m, en geometría concéntrica, se ubica entre los 10 a 22 m de profundidad, puede corresponder a un lente de arenas y gravas compactas, debido a los antecedentes de la zona, se recomienda verificación mediante exploración directa.

Clave: 26

Concepto:
 ELABORACION DE PLANOS E INFORMES



SUPERINTENDENTE
 CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

RESIDENTE

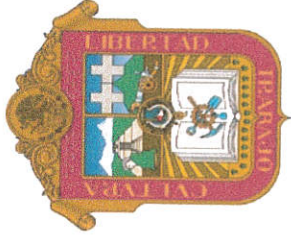
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

OBRA:	OBRAS RELACIONADAS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA D. LOS PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HÉROES DEL AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4, Y 6) EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUCALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.		
UBICACIÓN:	CALLE 2 Y 3, COL. AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUCALPAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO.		
No. DE CONTRATO:	SHASNC/CTOP/028/2013-2015		
No. DE OBRA:	RMP-FISM/2013/015/R-15		
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.		
PERIODO:	DEL: 14/10/2013 AL: 31/10/2013		
ESTIMACIÓN No.:	01(UNO) NR		
FECHA:	4-mar-14		
HOJA:	4	DE:	4

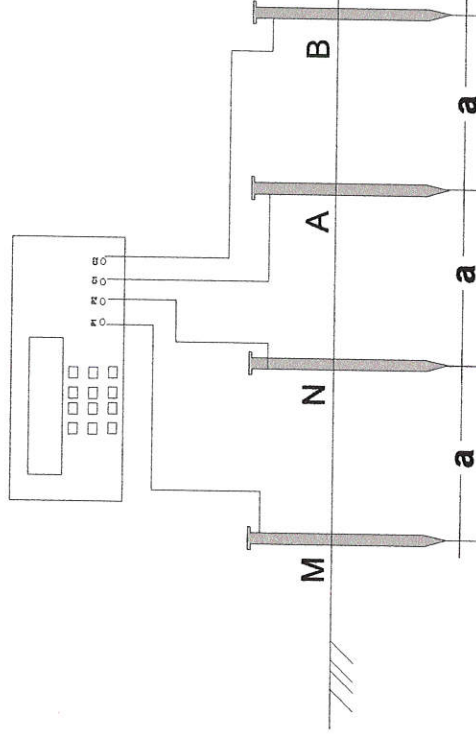


REPORTES FOTOGRAFICOS

Equipo Ares G-5, de 1100 Vpp



Arreglo tetraelectrónico,



Clave: 26

Concepto:
ELABORACION DE PLANOS E INFORMES

Nota: se anexa copia de los INFORMES

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

RESIDENTE

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 01

CONTRATO N.º: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)"

NOTA 01

14 DE OCTUBRE DE 2013

CON BASE A LO ESTIPULADO EN EL REGLAMENTO DEL LIBRO DECIMO SEGUNDO DEL CODIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MEXICO, EN LOS ARTICULOS 3, 158, 191, 217 Y DEL 222 AL 226, LA PRESENTE BITACORA FUNGE COMO MEDIO DE COMUNICACION Y ACUERDO ENTRE EL CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA CONFORME A LOS DATOS GENERALES SIGUIENTES.

NOMBRE DE LA OBRA "SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECOMENDACIÓN RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5 Y 6, PUENTE VEHICULAS EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7)" Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARIISMO Y BANQUETA DIGNA, PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6)" EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGUN PLANO, NAUCALPAN DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO.

CONTRATO No.

SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015

CONTRATO INVITACION RESTRINGIDA No.

RMP-FISM/2013/015/IR-15

PERIODO DE EJECUCIÓN:

65 DIAS NATURALES.

INICIO:

14 DE OCTUBRE DE 2013

TERMINO:

17 DE DICIEMBRE DE 2013

IMPORTE SIN I.V.A.:

\$ 2,404,292.92

I.V.A.:

\$ 384,686.87

IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO (RMP) Y (FISM) \$ 2,788,979.79

CONTINUA NOTA 01

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 02

CONTRATO N.º: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 — RMP-FISM/2013/015/12-15

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)"			
RECURSOS MUNICIPALES PROPIOS (RMP)			
"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5 Y 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7)"			
IMPORTE SIN I.V.A.		1,804,404.22	
I.V.A.:		288,704.67	
IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO (RMP)		2,093,108.90	
IMPORTE SIN I.V.A.:		631,541.48	
I.V.A.:		101,046.64	
IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO (RMP)		732,588.12	
RECURSOS DEL FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM)			
"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIO DE VIALIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL ORDECO Y CALLE HEROES DE AGRARISMO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6)" EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGUN PLANO, NAUCALPAN DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO.			
IMPORTE SIN I.V.A.:		599,888.70	
IVA.		95,982.20	
IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO (FISM)		695,870.90	
IMPORTE SIN I.V.A.		209,961.06	
I.V.A.		33,593.77	
IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO (FISM)		243,554.82	
CONTINUA NOTA 01			

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 03

CONTRATO N.º: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)."

POR LA CONTRATANTE

H. AYUNTAMIENTO DE NAUCALPAN DE JUAREZ A TRAYES DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS.

REPRESENTANTES

C.

IDENTIFICACIÓN IFE

C. JONATHAN NELSON MAYER LOPEZ SUBDIRECTOR DE PROYECTOS

IDENTIFICACIÓN IFE

DOMICILIO: PALACIO MUNICIPAL, UBICADO EN AV. JUAREZ No. 39 FRACCIONAMIENTO EL MIRADOR, NAUCALPAN DE JUAREZ ESTADO DE MEXICO C.P. 53050

TELEFONOS 53-71-83-00 EXT. 1514 y 1515

POR EL CONTRATISTA

CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V.

REPRESENTANTES

C. JOSE GABRIEL CUEVAS CASTILLO ADMINISTRADOR UNICO

IDENTIFICACIÓN IFE 1330011522959

C. FIDEL MARTIN CUEVAS SANTIAGO SUPERINTENDENTE DE OBRA.

IDENTIFICACIÓN IFE 1330085554915

DOMICILIO: CALLE MAIZ ME 1000 LT "C" COLONIA SAN ISIDRO ATLAUTENCO, ECATEPEC, ESTADO DE MEXICO C.P. 55064

TELEFONO: 51-16-52-79, 55-10-88-11-98 y 55-31-84-02-38

CONTINUA NOTA 01

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 04

CONTRATO N.º SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISION)".

COMO LO ESTABLECE LA FRACCIÓN 1ª DEL ARTICULO 224 DEL REGLAMENTO DEL LIBRO DECIMO SEGUNDO DEL CODIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MEXICO, QUEDANDO ASENTADO LO SIGUIENTE.

1.- LA JORNADA LABORAL EN QUE LAS NOTAS PODRAN SER INSCRITAS SERA DE 9.00 AM. A LAS 18.30 HRS. DE LUNES A VIERNES.

2.- LA CONCILIACIÓN, APROVACIÓN Y FIRMAS DE NOTAS DEBERA REALIZARSE EN UN LAPSO NO MAYOR DE 48 HRS DE HABER SIDO ASENTADAS, VENCIDO EL PLAZO SE DARAN POR ACEPTADAS

3.- QUEDA PROHIBIDO MODIFICAR NOTAS YA ACEPTADAS

4.- EL CONTENIDO DE CADA NOTA DEBERA ANEXAR NUMERO CONSECUTIVO, FECHA, DESCRIPCIÓN, UBICACIÓN, ASUNTO, CAUSA, SOLUCIÓN, PREVENCIÓN CONSECUENCIA ECONOMICA, RESPONSABILIDAD Y FECHA PROGRAMADA DE ATENCIÓN, EN SU CASO REFERENCIA DE LA NOTA QUE SE CONTESTA, NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN INTERVIENE.

5.- LAS ESTIMACIONES SE PRESENTAN CON UN PERIODO NO MAYOR DE 30 DIAS NATURALES, LA ESTIMACION FINALIZADA PARA EFECTO DE TRAMITE ADMINISTRATIVO, DEBERA DE PRESENTAR POR LO MENOS EL 10% DEL IMPORTE DEL CONTRATO, LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SON RESPONSABILIDAD DE LA CONTRATISTA HASTA EL MOMENTO EN QUE SE LLEVE A CABO LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA.

A CONTINUACIÓN SE ENLISTAN LAS PERSONAS QUE PODRAN HACER USO DE LA PRESENTE BITACORA

REPRESENTANTES DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

SUBDIRECTOR DE PLANEACIÓN Y CONTRAL

SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

CONTINUA NOTA 01

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 05

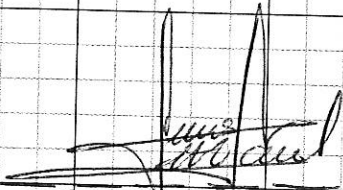
CONTRATO No: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15

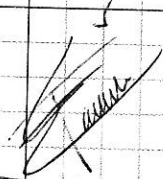
"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIO, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD. (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)"


C. JONATHAN NELSON MAYER LOPEZ
SUBDIRECTOR DE PROYECTOS


C. JOSUE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

Por la CONTRATISTA: "CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V."


C. JOSE GABRIEL CUEVAS CASTILLO
ADMINISTRADOR UNICO


C. FIDEL MARTIN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

NOTA 02

14 DE OCTUBRE DE 2013

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE REALIZA EL INICIO DE OBRA CORRESPONDIENTE AL PRESENTE CONTRATO No. SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15

NOS ENCONTRAMOS REUNIDOS, REPRESENTANTES DE LA CONTRATISTA Y ESTA RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN DE LA D.G.O.P EN UN RECORRIDO EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO DE NAUCALPAN, SE LE INSTRUYE A LA CONTRATISTA DE PRIORIDAD A LOS TRABAJOS DE GEOFISICA EN LAS CALLE 2 Y 3 EN LA COLONIA AMPLIACION DE LOS REMEDIOS, REALIZANDO UNA EXPLORACIÓN EN TODA SU LONGITUD, LO ANTERIOR POR ENCONTRARSE DENTRO DEL POLIGONO DE POBREZA 15154


C. JOSUE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA


C. FIDEL MARTIN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 06

CONTRATO N.º SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/1R-15.

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIACIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)"

14 | OCTUBRE | 2013

NOTA N.º 03

CON ESTA FECHA SE INFORMA A ESTA SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA QUE SE DA INICIO DE OBRA, REFERENTE AL CONTRATO DE INVITACIÓN RESTRINGIDA N.º SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/1R-15 CORRESPONDIENTE A:

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIACIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: BACHEO PARTIDAS 1, 2, 3, 4, 5, 6, PUENTE VEHICULAR EN AV. PRINCIPAL, AV. OTILIO MONTAÑO, CALLE CHUCHO CASTILLO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 3, 5 Y 7)"

Y
"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIACIDAD (RECONDUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN DE: CALLE UNIVERSAL, CALLE PASCUAL OROZCO Y CALLE HEROES DEL AGRARIADO Y BANQUETA DIGNA PARTIDAS 1, 2, 4 Y 6)" EN DIVERSAS COLONIAS DEL MUNICIPIO SEGÚN PLANO, NAUACALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

SE REALIZA UN RECORRIDO CONJUNTO CON PERSONAL DE LA D.G.O.P. Y CONTRATISTA EN DIFERENTES COLONIAS DEL MUNICIPIO DE NAUACALPAN DE ACUERDO A LA SIGUIENTE INFORMACIÓN.:

- a) CALLE 2 ENTRE LAS CALLES EL ZAPOTE Y BAJADA DE LOS NIÑOS, COLONIA, AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS.
- b) CALLE 3 ENTRE LAS CALLES EL ZAPOTE Y BAJADA DE LOS NIÑOS, COLONIA, AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS.
- c) CALLE 14 ENTRE LAS CALLES 16 Y CALLE 46 EN LA COLONIA LA MANCHA III.
- d) ESCUELA JOSÉ MARÍA VELAZCO ENTRE LAS CALLES 14 Y CALLE 45 EN LA COLONIA LA MANCHA III
- e) MURO DE CONTENCIÓN EN ANDADOR ARBOLEDAS EN LA COLONIA MINAS COYOTE.

ING. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIBÁÑEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

CONTINUA NOTA N.º 03

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 07

CONTRATO N.º 544/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15
CONTINUA NOTA N.º 03 14-OCTUBRE-2013.

f) PRIMARIA FEDERICO FROEBEL, EN CALLE PIROLES, COLONIA VILLAS DE SAN MATEO.

g) PARQUE LA PUNTA, CALLE FRANCISCO I MADERO 75, COLONIA ALFREDO V. BONFIL

SE INFORMA A ESTA RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN, QUE SE REALIZÓ EL LEVANTAMIENTO DE DATOS, FOTOGRÁFICO Y TÉCNICO, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DE ANÁLISIS, MÉTODOS Y EQUIPOS DE EXPLORACIÓN, PARA OBTENER RESULTADOS REALES Y EMITIR UN DICTAMEN TÉCNICO, QUE CONTRIBUYA A SUS PROYECTOS.

ING. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

14/OCTUBRE/2013

NOTA N.º 04

CON RELACIÓN A LA NOTA N.º 02, SE INFORMA A ESTA RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN, QUE RESULTADO DEL LEVANTAMIENTO FÍSICO REALIZADO A LAS CALLES 2 Y 3, EN LA COLONIA AMPLIACIÓN LOS REMEDIOS, EN NAUCLAN DE JUÁREZ ESTADO DE MÉXICO. SE DETERMINA LO SIGUIENTE:

A) LAS CALLES ESTAN CONSTRUIDAS EN UNA SUPERFICIE CON PENDIENTE EN FORMA IRREGULAR, PAVIMENTADAS CON CONCRETO HIDRÁULICO.

B) LAS CALLES PRESENTAN BACHES, GRIETAS, FISURAS Y ASENTAMIENTOS EXISTEN SECCIONES CON FALTA DE PAVIMENTO (POR REPARACIÓN EN LAS LÍNEAS DE AGUA POTABLE Y DRENAJE.

C) SE OBSERVA LA ENTRADA OBTURADA DE UNA MINA EN CALLE EL ZAPOTE, QUE LIMITA LAS CALLES 2 Y 3, LOS HABITANTES DE LA COLONIA, AFIRMAN QUE EXISTEN CAVERNAS Y OQUEDADES

D) SE REALIZA UN CIRCUITO DE LA CALLE 2 Y 3 EN PLANTA, CON DATOS GENERALES.

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 08

CONTRATO N.º: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15

SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁFICO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN).

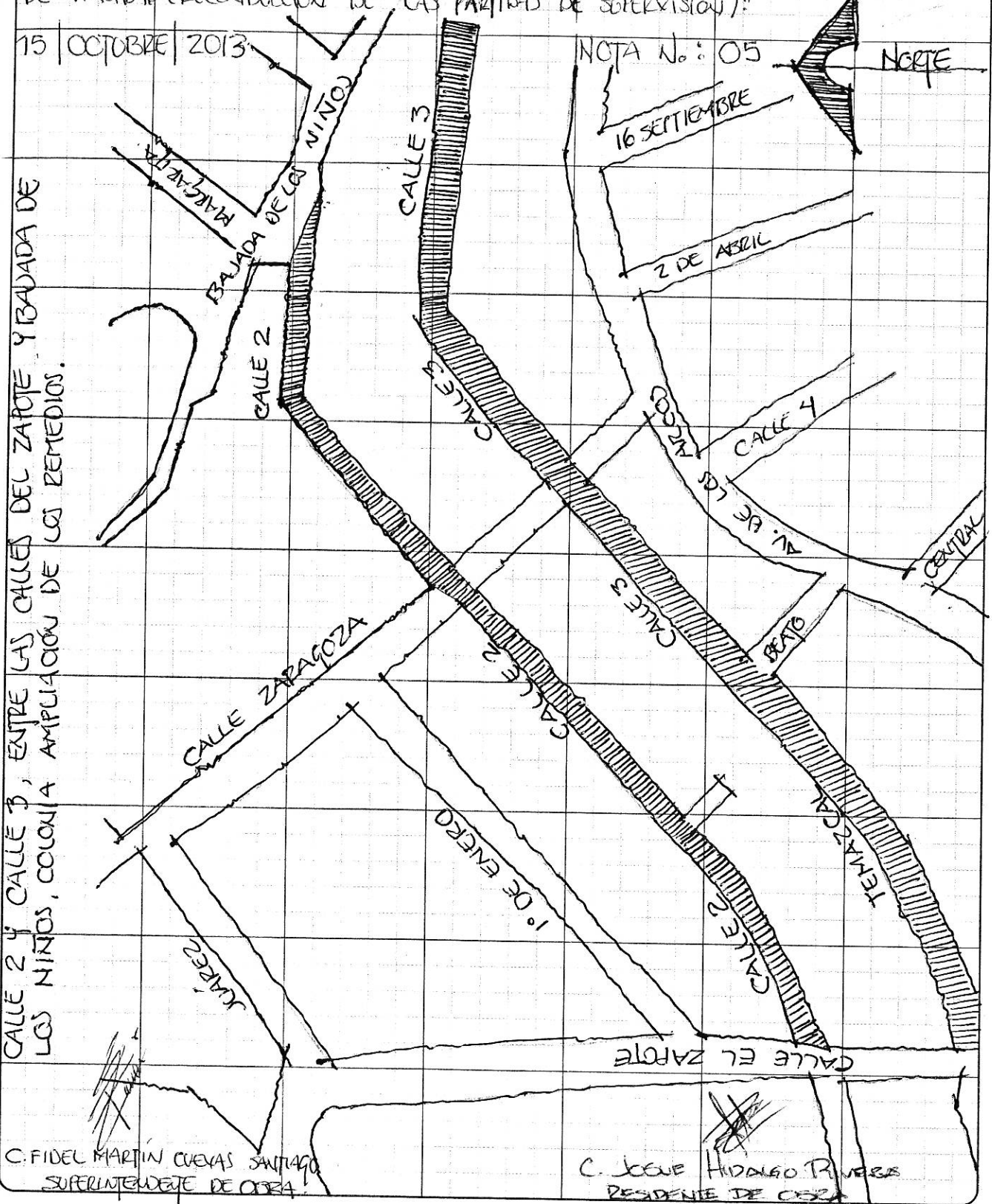
15 | OCTUBRE | 2013

NOTA N.º: 05

16 SEPTIEMBRE

NORTE

CALLE 2 y CALLE 3, ENTRE LAS CALLES DEL ZAROTE Y BAJADA DE LOS NIÑOS, COLOCA AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS.



C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C. JOSÉ HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 09

CONTRATO N° JHA/SNC/OTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/12-15

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIACIDAD (RECONSTRUCCION DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISION)"

15 OCTUBRE 2013

NOTA N° 06

CON ESTA FECHA SE INFORMA A ESTA RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN, DE LAS DIMENSIONES DE LAS CALLES 2 Y CALLE 3 EN SUS ÁREAS DE ESTUDIO:

A) CALLE 2 = 291.80 m DE LONGITUD. Y UN ANCHO PROMEDIO DE 7.10 m.

B) CALLE 3 = 387.55 m DE LONGITUD Y UN ANCHO PROMEDIO DE 7.10 m.

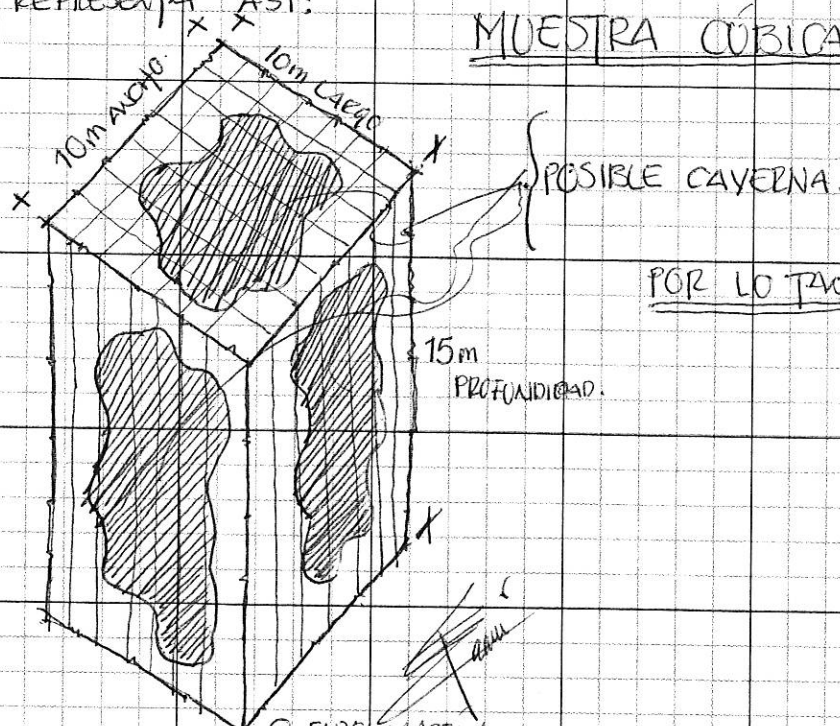
POR LO TANTO SE REALIZARÁ UN ESTUDIO DE GEOFÍSICA PARA CADA CALLE, TOMANDO EL CATÁLOGO DE OBRA COMO REFERENCIA, PARA EL RECORRO DEL FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) DICE:

CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

<u>CÓDIGO</u>	<u>CONCEPTO</u>	<u>UNIDAD</u>	<u>CANTIDAD</u>
25	ESTUDIO GEOFÍSICO (DETECCIÓN DE CAVERNAS); RECOLECCIÓN DE DATOS DE CAMPO A TRAVÉS DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 M DE PROFUNDIDAD	LOTE	4

REVISANDO EL CONCEPTO 25 DEL CATÁLOGO DE OBRA AUTORIZADO, HACIA DE UNA MUESTRA CÚBICA DE 10 X 15 m. Y GRÁFICAMENTE SE REPRESENTA ASÍ:

MUESTRA CÚBICA.



POR LO TANTO: UN LOTE REPRESENTA UNA MUESTRA CÚBICA, QUE ES IGUAL A:
10.0 m DE LONGITUD POR
10.0 m DE ANCHO POR
15.0 m DE PROFUNDIDAD.

C. FIDEL MARTIN CUEVA SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

C. JOSE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 10

CONTRATO N.º: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015-RMP-FISM/2013/015/IR-15

II SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIO, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)!!

15/OCTUBRE/2013

NOTA N.º 07

DE ACUERDO A LA NOTA N.º 06 SE SOLICITA A ESTA RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN SU AUTORIZACIÓN PARA EJECUTAR LOS TRABAJOS DE "ESTUDIOS DE GEOFÍSICA" EN CALLE 2 Y CALLE 3, COLONIA AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, EN NAUACALPAN DE JUÁREZ, ESTADO DE MÉXICO.

AUTORIZANDO CON ESTO EL EXCEDENTE DE VOLUMEN CORRESPONDIENTE, DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

OBRA	POLIGONO	LONGITUD	ANCHO PROM.	PROFUNDIDAD	MUESTRA CÚBICA
CALLE 2	15154	291.80	7.10	15.00	10.00

FORMULA = $LONGITUD \div MUESTRA CÚBICA = LOTE$

SUSTITUYENDO = $(291.80 \div 10.00) = 29.18 \text{ LOTES}$

CALLE 3	15154	387.55	7.10	15.00	10.00
---------	-------	--------	------	-------	-------

SUSTITUYENDO $(387.55 \div 10.00) = 38.76 \text{ LOTES}$

TOTAL = 67.94 LOTES

CANTIDAD DE CATÁLOGO = 4.00 LOTES

VOLUMEN EXCEDENTE = 63.94 LOTES

POR TANTO SE SOLICITA LA AUTORIZACIÓN PARA EJECUTAR LOS VOLÚMENES EXCEDENTES DE LOS TRABAJOS: 25 ESTUDIOS GEOFÍSICOS (DETECCIÓN DE CAVERNAS): RECOLECCIÓN DE DATOS DE CAMPO A TRAVÉS DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 m DE PROFUNDIDAD.

NECESARIO PARA OBTENER UN ESTUDIO GEOFÍSICO COMPLETO EN CADA UNA DE LAS CALLES. (CALLE 2 Y CALLE 3).

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 11

CONTRATO N.º: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15.

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELO, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIAJIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)"

NOTA 08

16 DE OCTUBRE DEL 2013

EN RESPUESTA A LA NOTA N.º 07 DE LA PRESENTE BITÁCORA Y EN FUNCIÓN A SU PETICIÓN.

SE LE INFORMA A LA CONTRATISTA QUE SE AUTORIZA Y AVALA EL VOLUMEN EXCEDENTE, QUE RESULTE DE LOS TRABAJOS DE ESTUDIOS GEOFÍSICOS QUE SON NECESARIAS PARA CONOCER SI EXISTEN OQUEZADES Y CAVERNAS EN EL SUBSUELO PARA FUTUROS PROYECTOS DE PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES 2 Y 3. ASÍ MISMO SE INSTRUYE A LA CONTRATISTA INICIE A LA BREVEDAD POSIBLE LOS TRABAJOS INDICADOS YA QUE A LA FECHA CUENTA CON LA DISPOSICIÓN DEL SITIO.

C. JOSUE HIDALGO RIVERA
PRESIDENTE DE OBRA

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

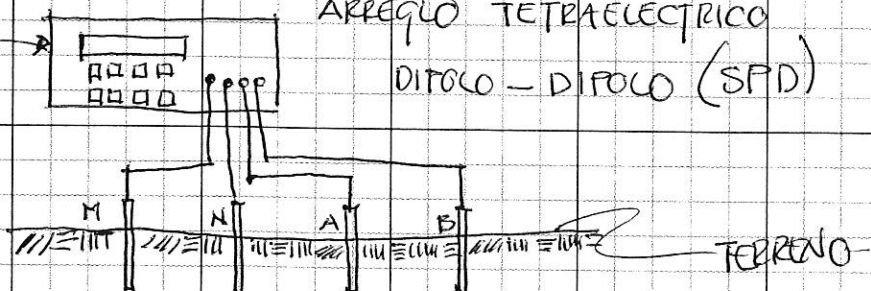
16 OCTUBRE 2013

NOTA N.º 09

CON ESTA NOTA SE INFORMA A ESTA SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA QUE SE UTILIZA EL EQUIPO INTELIGENTE ARES G-5 DE 1100 Vpp CAPAZ DE TRANSMITIR AL TERRENO PULSOS DE 2-A EL CUAL PROMEDIA LECTURA DE 4 A 32 POR ESTACIÓN O PUNTO DE MEDICIÓN. SE INSTALA UNA LÍNEA DE PROSPECCIÓN ELÉCTRICA, CON EL FIN DE LOGRAR LA MÁXIMA LONGITUD ENTRE DIPOLOS Y UNA MÁXIMA PROFUNDIDAD DE INVESTIGACIÓN

EQUIPO ARES
G-5

ARREGLO TETRAELÉCTRICO
DIPOLLO - DIPOLLO (SPD)



C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C. JOSUE HIDALGO RIVERA
PRESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 12

CONTRATO N.º 544/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/12-15

II	SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELO, PROYECTOS, PROYECTOS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONSTRUCCION DE LAS PAVIMENTACIONES DE SUPERFICIE).
16/OCTUBRE/2013	NOTA N.º 10
CONTINUANDO CON LA NOTA N.º 09 SE INFORMA QUE SE PROCEDE A LA PERFORACION DE BANQUETA CON BARRENCOS DE 1/2" Ø PARA ALCAR BARRAS DE ELECTRODOS A CADA 3 METROS A UNA PROFUNDIDAD DE 30 CM. PARA EL TENDIDO DE LINEA DE DIPOLOS, CON EL CABLE INTELIGENTE EN TODA LA LONGITUD DE LA CALLE 2 DE LA CALLE ZAROTE A LA CALLE BAJADA DE LOS NIÑOS CONCLUYENDO AL 100% LOS TRABAJOS DE CAMPO.	
SE REGISTRA LOS DATOS OBTENIDOS DE LA EXPLORACION GEOFISICA, EN EL EQUIPO ARES G-5, PARA SU POSTERIOR INTERPRETACION.	
C. FIDEL MARTIN CUEVAS SANTIAGO SUPERINTENDENTE DE OBRA	C. JOSE HIDALGO RIVERA RESIDENTE DE OBRA
17/OCTUBRE/2013.	NOTA N.º 11
CON ESTA NOTA SE INFORMA A ESTA RESIDENCIA Y SUPERVISION QUE SE PROCEDE A INSTALAR LINEA DE EXPLORACION GEOFISICA EN LA CALLE BARREANDO POR BANQUETA DE CONCRETO CON EQUIPO HILTY Y ISROCA DE 1/2" Ø A UNA PROFUNDIDAD DE 30 CM COLOCANDO LAS BARRAS DE ELECTRODOS (DIPOLO) EN FORMA COLINEAL A CADA 3 METROS DE SEPARACION UNA DE OTRA, SE REALIZO LA COLE DE CADA ELECTRODO CON EL MULTICABLE INTELIGENTE PARTIENDO DEL EQUIPO ARES G-5.	
SE REGISTRO LOS DATOS E INFORMACION OBTENIDOS DE LA EXPLORACION GEOFISICA EN EL EQUIPO Y ATRAVES DE UN INFORME FOTOGRAFICO Y LEVANTAMIENTO DE DATOS. ACTIVIDAD CON UN AVANCE AL 100%, DESARROLLADO EN CALLE 3, ENTRE LA CALLE ZAROTE Y LA CALLE BAJADA DE LOS NIÑOS EN LA COLONIA AMPLIACION DE LOS REMEDIOS MUNICIPALES DE NAUACAPAN POLIGONO DE POBREZA 75754, DE ACUERDO AL PLANO "POLIGONOS HABITAT 2013".	
C. FIDEL MARTIN CUEVAS SANTIAGO SUPERINTENDENTE DE OBRA	C. JOSE HIDALGO RIVERA RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 13

CONTRATO N°: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/05/12-15

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELO, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIO, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONOCIMIENTO DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)".

18/OCTUBRE/2013

NOTA N° 12

CON ESTA FECHA SE INFORMA A ESTA SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA, QUE SE PROCEDE CON LOS TRABAJOS REFERENTES AL ESTUDIO DE GEOFÍSICA EN CALLES 2 Y CALLE 3. EN LA ETAPA DE:

TRABAJO DE GABINETE.

a) PROCESAMIENTO DE DATOS, ESTE TIPO DE REGISTROS SE REALIZA, MEDIANTE PROGRAMAS ESPECIALIZADOS DE COMPUTO.

b) CONFIGURACIÓN POR SURFER, ES LA CONFIGURACIÓN DE SECCIONES ISORESISTIVAS A PARTIR DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS, MEDIANTE EL MÓDULO GRID, CON PARÁMETROS DE INTERPOLACIÓN, GRAFICANDO LAS SECCIONES ISORESISTIVAS EN DONDE LA GEOGRAFÍA SIGUE LA DISPOSICIÓN DE LOS ESTRATOS Y ESTRUCTURAS EXISTENTES, MIENTRAS LOS VALORES DE RESISTIVIDAD CARACTERIZAN SU CONSTITUCIÓN LITOLÓGICA Y CONDICIONES FÍSICAS DE LOS MATERIALES.

c). MARCO GEOLOGICO DE REFERENCIA, SE REALIZA LA DESCRIPCIÓN DE LA ZONA DE ESTUDIO, EN MATERIALES QUE CONFORMAN LOS SUELOS DE LA REGIÓN A TRAVÉS DE DATOS HISTÓRICOS Y ACTUALES, CON SU COMPORTAMIENTO AL PASAR DEL TIEMPO.

ESTE TRABAJO DE GABINETE Y LABORATORIO SE REALIZA PARA LAS CALLES 2 Y 3 ENTRE LA CALLE ZAPOTE Y CALLE BAJADA DE LOS NIÑOS EN LA COLONIA AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS, MUNICIPIO DE NAUCACRAN ESTADO DE MÉXICO, LO ANTERIOR ES EJECUTADO EN INSTALACIONES DE LA CONTRATISTA ENCARGADA. CONSTRUCTORA CUEVAS S.A. DE C.V. CON DIRECCIÓN EN CALLE MAÍZ N° 100, LT "C" S/N, COL. SAN ISIDRO ATLATEPECO, ECATEPEC, ESTADO DE MÉXICO.

SE LE INFORMA A ESTA SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA QUE SE CUENTA CON TODA LA DISPOSICIÓN DEL LUGAR (INSTALACIONES DE LA CONTRATISTA) POR SI DETERMINAN EN CUALQUIER HORARIO REALIZAR UNA VISITA PARA VERIFICAR EL AVANCE DE LOS TRABAJOS ARRIBA MENCIONADOS.

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

C. JOSUE HIDALGO PINERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 14

CONTRATO N.º: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 — RMP-FISM

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOR, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIO, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIACIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)." 11

NOTA 13

22 DE OCTUBRE DE 2013

CON ESTA NOTA SE INFORMA QUE LA CONTRATISTA QUE ENCUENTRA TRABAJANDO EN LOS ESTUDIOS DE GEOFÍSICA DE LAS CALLES 2 Y 3 ENTRE LA CALLE ZAPOTE Y LA CALLE BAJADA DE LOS NIÑOS EN LA COLONIA AMPLIACION LOS REMEDIOS DE ESTE MUNICIPIO, QUE ACTUALMENTE SE ENCUENTRA EN LA ETAPA "TRABAJOS DE GABINETE" RESULTADO DE LOS DATOS OBTENIDOS CON LA EXPLORACION GEOFISICA DEL SITIO ANTES MENCIONADO. ESTAS ACTIVIDADES SE ESTAN EJECUTANDO EN LAS INSTALACIONES DE LA CONTRATISTA CONSTRUCTORA NUEVAS S.A DE C.V. Y QUE EN BREVE ENTREGARA UN INFORME CON LA INTERPRETACION Y ANALISIS DE LOS RESULTADOS, INCLUYENDO LAS RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES.

SE LE SOLICITA A LA CONTRATISTA DE INICIO CON LOS TRABAJOS ENCOMENDADOS DE ACUERDO A LA VISITA MENCIONADA EN LA NOTA NO 3. (DE GEOFISICA Y MECANICA DE SUELOS). ASI MISMO SE SOLICITA QUE EN EL INFORME SE INCLUYA LOS GRAFICOS (SECCIONES GEOELECTRICAS), REPORTE FOTOGRAFICO Y EL INFORME EJECUTIVO) PARA SU REVISIÓN.


C. JOSUE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA


C. FIDEL MARTIN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

23/OCTUBRE/2013.

NOTA No 14.

CON ESTA FECHA SE INFORMA A ESTA SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA QUE DE ACUERDO A LA NOTA N.º 13 SE INICIA CON LOS TRABAJOS DE CAMPO EN LAS OBRAS O SITIO DE ESTUDIO DE ACUERDO AL RECORRIDO DEL DIA 14/OCTUBRE/2013, CONTINUANDO CON UNA COADJUNA DE EXPLORACION EN LA CALLE 14 ENTRE LAS CALLES 16 Y CALLE 46 EN LA COLONIA LA MANCHA III, REALIZANDO LA TRANSFERENCIA DEL EQUIPO Y PERSONAL AL SITIO EN ESTUDIO


C. FIDEL MARTIN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA


C. JOSUE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 15

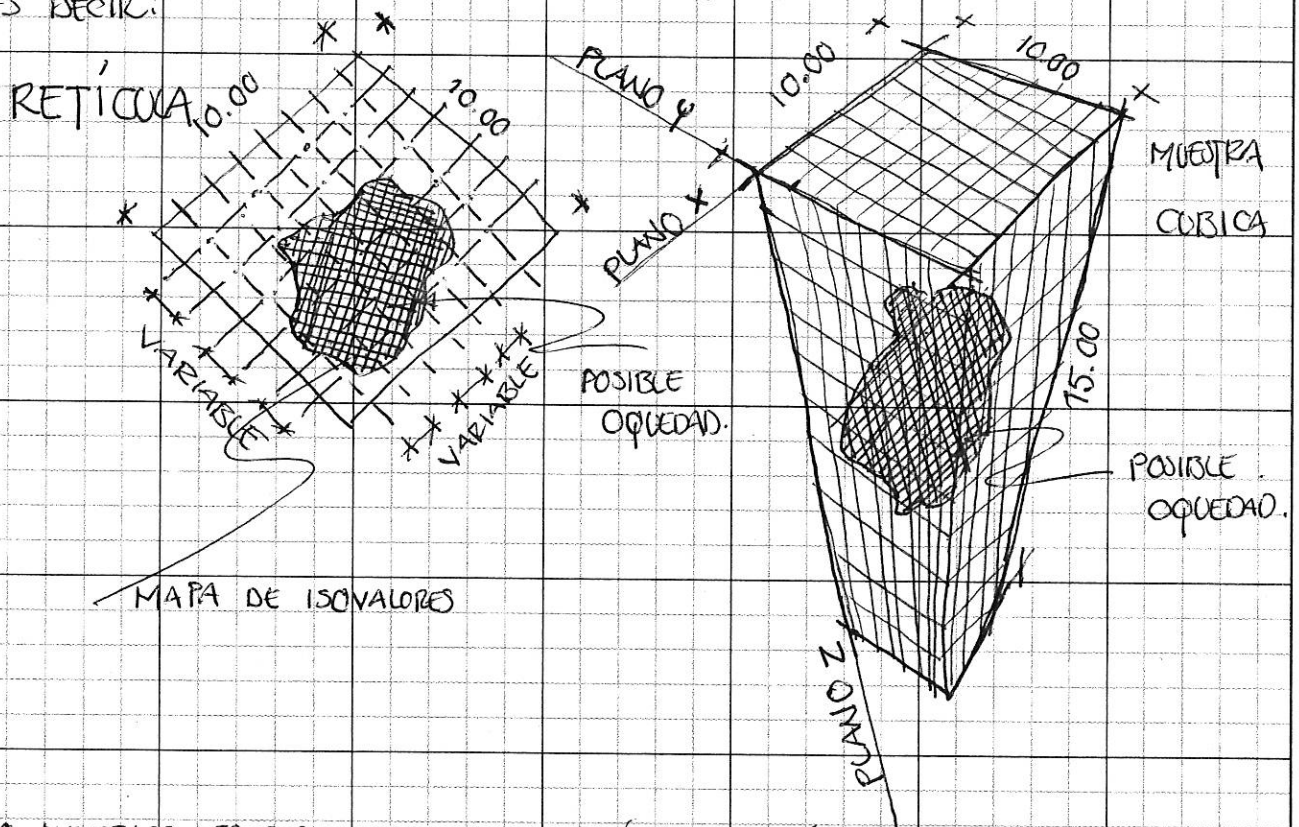
CONTRATO N° : SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 — RMP-FISM/2013/015/IR-15

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONOCIMIENTO DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)."

23 | OCTUBRE | 2013

NOTA N° 15.

SE INFORMA A ESTA SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA, QUE EL EQUIPO QUE SE UTILIZARÁ PARA EL ESTUDIO DE GEOFISICA EN LA CALLE 14 ES GEORADAR DE PENETRACIÓN TERRESTRE MARCA GSSI CON ANTENA DE 400 MHz., A DIFERENTES PROFUNDIDADES, COMO REFERENCIA SE UTILIZA UN MÉTODO DE RETICULAR EL ÁREA DE ESTUDIO EN DIMENSIONES SEGUN SEA EL CASO. ESTO ES CON LA FINALIDAD DE TENER DATOS EN UNA, DOS Y TRES DIMENSIONES ES DECIR:



LO ANTERIOR ES PARA OBTENER EL ANÁLISIS GEOLOGICO ESTRUCTURAL Y LA UBICACIÓN DE PROBABLES OCUPACIONES EN LA ZONA DE ESTUDIO. TAMBIEN SE PUEDE ESTABLECER SI EXISTEN CUERPOS TALES COMO TUBERIAS, REGISTROS, CONSTRUCCIONES OCULTAS, ETC. SE PUEDE CONOCER LA UBICACIÓN EN EL PLANO X EN EL PLANO Y Y EN EL PLANO Z, CON ESTO SE GRAFICARÁ EN EL INFORME EN FIGURAS EN TRES DIMENSIONES.

C. FIDEL MARTIN GUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C. JOSE HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

Nº 16

CONTRATO No.: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 — RMP-FISM/2013/015/IR-15

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIO DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)."

25/OCTUBRE/2013

Nota No 16

CON ESTA NOTA SE INFORMA A ESTA SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA, QUE NO SE CUENTA CON LA INFORMACIÓN (ALCANCE) EN EL PROYECTO "ESCUELA JOSÉ MARIA VELAZCO" SE SOLICITA CON ESTA NOTA AMPLIAR LA INFORMACIÓN.


C. FIDEL MARTÍN QUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.


C. JOSÉ HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

Nota 17

28 OCTUBRE 2013

EN RESPUESTA A LA NOTA No. 16 SE LE INFORMA A LA CONTRATISTA QUE LOS DATOS DE LA OBRA ESCUELA "JOSÉ MARIA VELAZCO" SON LOS SIGUIENTES DIRECCIÓN CALLE AGUSTIN MELGAR S/N COLONIA LA MANCHA III, ENTRE CALLE 14 Y CALLE 16, EL ALCANCE DE OBRA ES "REALIZAR UN ESTUDIO DE GEOFISICA" PARA CONOCER LAS CONDICIONES GEOLOGICO-ESTRUCTURALES DEL SUB-SUELO Y PROBABLES FALLAS, FRACTURAS, DQUEDADES, ASENTAMIENTOS O CAVERNAS. LA UBICACION DE LA ZONA DE ESTUDIO ES EL EDIFICIO SUR DE AGUAS (3) Y EL PASILLO DE ACCESO. ESTO POR PRESENTARSE ASENTAMIENTOS DE LAS LOSAS DEL PATIO, Y PREVENIENDO CON ESTO RIESGOS FUTUROS A LA ESCUELA. CITO A LA CONTRATISTA "CONSTRUCTORA QUEVAS, SA DE C.V." A UN RECORRIDO A LAS INSTALACIONES DE LA ESCUELA MENCIONADA PARA EL DIA DE MAÑANA 29 DE OCTUBRE DE 2013 A LAS 9:00 HORAS. PARA COORDINAR LOS TRABAJOS CON LOS DIRECTIVOS DE LA ESCUELA PARA QUE INICIE INMEDIATAMENTE CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS


C. JOSÉ HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA


C. FIDEL MARTÍN QUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 17

CONTRATO N°: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/1R-15.

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIO, ESTUDIOS DE TRANSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)."

29/OCTUBRE/2013.

NOTA N° 18.

DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE LA NOTA N° 17 POR PARTE DE ESTA RESIDENCIA SE INFORMA QUE SE VISITÓ LA ESCUELA JOSÉ MARÍA VELARCO Y EL SITIO DE LOS TRABAJOS, EN DONDE SE LLEGÓ A LOS SIGUIENTES ACUERDOS 1.) EL 31/OCTUBRE/2013 SE CUENTA CON LA DISPOSICIÓN DEL SITIO DE LOS TRABAJOS 2.) LA CONTRATISTA EJECUTARÁ LOS TRABAJOS DEL 31 DE OCTUBRE AL 03 DE NOVIEMBRE, DEJANDO LAS ÁREAS TOTALMENTE LIMPIAS, PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE GEOFÍSICA. 3.) LA CONTRATISTA ENTREGARÁ EL INFORME (ESTUDIO) A LA RESIDENCIA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE NAUACALPAN EL DÍA 11 DE NOVIEMBRE DEL 2013.

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO.
SUPERINTENDENTE DE OBRAS.

C. JOSÉ HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

31/OCTUBRE/2013.

NOTA N° 19

CON ESTA FECHA SE HACE ENTREGA DE LOS TRABAJOS DE OBRA A ESTA SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA REFERENTES A:

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
25	ESTUDIO GEOFÍSICO (DETECCIÓN DE CAVERNAS): RECOLECCIÓN DE DATOS DE CAMPO A TRAVÉS DE SPD PARA EXPLORAR DE 10 Y 15 M. DE PROFUNDIDAD.	LOTE	67.94

CALLE 2 (LONGITUD 291.80 M - ANCHO 7.10 M - PROFUNDIDAD 15.00 M)	29.18
--	-------

CALLE 3 (LONGITUD 387.55 M - ANCHO 7.10 M - PROFUNDIDAD 15.00 M)	38.76
--	-------

CANTIDAD TOTAL	67.94
CANTIDAD DE CATÁLOGO	4.00
VOLUMEN EXCEDENTE	63.94

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRAS.

C. JOSÉ HIDALGO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 18

CONTRATO N.º 544/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/12-15.

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD, (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)".

31/OCTUBRE/2013

NOTA N.º 20

CONTINUA LOS DATOS DE LA NOTA N.º 19 (DIECINUEVE)

<u>CÓDIGO</u>	<u>CONCEPTO</u>	<u>UNIDAD</u>	<u>CANTIDAD</u>
26	ELABORACIÓN DE PLANOS E INFORMES	INFORME	2
	CALLE 2 (LONGITUD 291.80M-ANCHO 7.10M-15M PROFUNDIDAD)	INFORME	1
	CALLE 3 (LONGITUD 387.55M-7.10 ANCHO - 15M PROFUNDIDAD)	INFORME	1
	CANTIDAD TOTAL		2
	CANTIDAD DE CATÁLOGO		4
	VOLUMEN EXCEDENTE		0
	VOLUMEN PENDIENTE		2

RESUMEN CALLE 2

* SE IDENTIFICARON 6 ANOMALÍAS

<u>IMAGEN</u>	<u>ANOMALÍA</u>	<u>CADENAMETO</u>	<u>OBSERVACIONES</u>
1	A-1	26-35	ANOMALÍA ENCONTRADA A 6m DE PROFUNDIDAD.
1	B-1	43-59	ANOMALÍA ENCONTRADA A 5m CON ESPESOR DE 7m.
1	C-1	104-124	ANOMALÍA ENCONTRADA A 6m CON ESPESOR DE 10m.
1	D-1	107-144	ANOMALÍA ENCONTRADA A 30m.
1	E-1	176-237	ANOMALÍA ENCONTRADA A 176 A 226m.
1	F-1	256-270	ANOMALÍA ENCONTRADA A 4m CON ESPESOR DE 10m.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

A PARTIR DE LOS PROCESOS REALIZADOS A LOS DATOS RECOPIADOS, ES POSIBLE ESTABLECER LAS SIGUIENTES CONCLUSIONES: EN EL ÁREA DE ESTUDIO PREDOMINAN LOS DEPÓSITOS ARENO ARCILLOSOS, ARENAS Y GRAVAS ESTOS DOS ÚLTIMOS DISPUESTOS EN CINTAS AISLADOS.

LOS MATERIALES SE CARACTERIZARON POR LAS SIGUIENTES RESISTIVIDADES: A) 5-250Ω-m. ARENAS ARCILLOSAS, B) 50-200 ARENAS GRAVAS, C) 200-1500 ARENAS Y GRAVAS COMPACTAS Y/O POSIBLES OCUREDADES. SE IDENTIFICARON 6 ANOMALÍAS CON DIFERENTES RANGOS DE RESISTIVIDAD Y GEOMETRÍA IRREGULAR (VER TABLA E INFORME FÍSICO).

C. FIDEL MARTÍN CUEVAS SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C. JOSE HIDALGO PINERA
RESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 19

CONTRATO N° : 54A/SNC/CTOP/GRE/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/12-15.

"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIO, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIABILIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)." "

31/OCTUBRE/2013

NOTA N° 21

CONTINUA NOTA PARA ENTREGA DE INFORME DE LA CALLE 3:

RESUMEN CALLE 3.

IMAGEN	ANOMALIA	CADENAMIENTO	OBSERVACIONES
2	A-2	48-75	SE UBICA ENTRE LOS 4 A 10 m DE PROFUNDIDAD
2	B-2	73-94	ANOMALIA QUE PRESENTA DEBILIDAD A PROFUNDIDAD.
2	C-2	145-171	ANOMALIA QUE PRESENTA DEBILIDAD A PROFUNDIDAD
2	D-2	165-177	SE UBICA ENTRE LOS 4 A LOS 21 m. DE PROFUNDIDAD
2	E-2	212-242	MÁXIMO RESISTIVO QUE ALCANZA HASTA LOS 19 m.
2	F-2	307-333	MÁXIMO RESISTIVO DE 500 OHM-m DE 10 A 22 m.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

A PARTIR DE LOS PROGRESOS REALIZADOS A LOS DATOS RECOPIADOS, ES POSIBLE ESTABLECER LAS SIGUIENTES CONCLUSIONES, EN EL ÁREA DE ESTUDIO PREDOMINAN LOS DEPOSITOS ARENOSOS ARCILLOSOS, ARENAS Y GRAVAS, ESTOS DOS ÚLTIMOS DISPUESTOS EN CAPAS AISLADAS.

LOS MATERIALES SE CARACTERIZAN POR LAS SIGUIENTES RESISTIVIDADES:

- 5-25 OHM-m, ARENAS ARCILLOSAS
- 50-200 ARENAS Y GRAVAS

- 200-1500 ARENAS Y GRAVAS COMPACTAS y/o POSIBLES COQUELADAS

CON EL INFORME SE CONCLUYE AL 100% LOS TRABAJOS EN LA CALLE 2 Y CALLE 3, ENTRE LAS CALLES ZARZOS Y CALLE BAJADA DE LOS NIÑOS, COLONA AMPLIACIÓN DE LOS REMEDIOS MUNICIPIO DE NAUQUAPAN, ASÍ MISMO SE INFORMA QUE ESTOS TRABAJOS CORRESPONDEN A POLÍGONOS DE POBREZA "15154" SEGÚN PLANO PROPORCIONADO POR LA RESIDENCIA.

ESTOS TRABAJOS, CORRESPONDEN A LOS RECORDOS "FISM" DEL CONTRATO N° 54A/SNC/CTOP/GRE/2013-2015 - RMP-FIS/2013/015/12-15, LOS CUALES POR EL VOLUMEN DE OBRA, AGOTAN EL RECURSO "FISM" AL 100%, DEBIDO EL CONTRATO ABIERTO PARA EJERCER LOS RECORDOS RMP, EN CONCEPTO DENTRO DEL CAPÍTULO DE OBRA AUTORIZADO, SIN REBALAR EL IMPORTE DEL CONTRATO MENCIONADO, SE SOLICITA A ESTA RESIDENCIA SU REVISIÓN, ANÁLISIS Y AUTORIZACIÓN DEL INFORME PRESENTADO.

C. FIDEL MARTÍNEZ CUERVA SANTIAGO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

JOSÉ HIDALGO RIVERA
PRESIDENTE DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

FECHA / /

N° 20

CONTRATO N.º: SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015 - RMP-FISM/2013/015/IR-15.

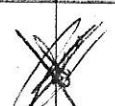
"SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA, ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS, PROYECTOS, PRUEBAS DE CALIDAD DE LABORATORIOS, ESTUDIOS DE TRÁNSITO, ESTUDIOS DE VIALIDAD (RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTIDAS DE SUPERVISIÓN)".

Nota 22

31 OCTUBRE 2013

CON RELACION A LA NOTA 21 SE INFORMA A LA D.G.O.P. QUE SE RECIBE POR PARTE DE LA CONTRATISTA "CONSTRUCTORA CUEVAS, SA DE C.V." LOS INFORMES GEOFÍSICOS CORRESPONDIENTES A LA CALLE 2 Y CALLE 3 ENTRE LAS CALLES ZAPOTE Y BAJADA DE LOS NIÑOS, COLONIA AMPLIACION LOS REMEDIOS, EN ESTE MUNICIPIO, CON EL OBJETO DE CONOCER LAS CARACTERÍSTICAS GEOLOGICO-ESTRUCTURAL Y LA UBICACIÓN DE PROBABLES CAVERNAS, OCUREDADES, FISURAS Y ASENTAMIENTOS EN LAS ZONAS DE ESTUDIO, COMO PARTE PRELIMINAR DE LOS PROYECTOS DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE LAS MISMAS, CUMPLIENDO CON EL RECURSO AUTORIZADO FISM DEL PRESENTE CONTRATO, CONTRATO NO. SHA/SNC/CTOP/028/2013-2015-RMP-FISM/2013/015/IR-15.

SE VERIFICAN LOS INFORMES DE CALLE 2 Y CALLE 3 QUE CORRESPONDEN ESTAS OBRAS A POLÍGONOS DE POBREZA (ISIS4) DE LO CUAL EXISTEN VOLUMENES EXCEDENTES POR LO QUE SE LE SOLICITA A LA CONTRATISTA "CONSTRUCTORA CUEVAS, SA DE C.V." ENTREGUE LA INFORMACIÓN DE SOPORTE CORRESPONDIENTE ASÍ COMO LA SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN.


Josue Hidalgo Rivera
PRESIDENTE DE OBRA


C. FIDEL MARTIN CUEVAS
SUPERINTENDENTE DE OBRA

SANTIAGO
CTOP