

Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N76-2013 No. de Contrato: 13-7-CI-A-047-Y-0-13	Nombre: "Estudios y Proyectos Ejecutivos de dos puntos de conflicto ubicados en el estado de Chiapas, Zona 1-A".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ESCALANTE, S.A. DE C.V.	CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ESCALANTE, S.A. DE C.V.	\$1,033,280.36	\$1,198,605.22
SERVICIOS DE INGENIERÍA EN VÍAS TERRESTRES, S.A. DE C.V.	SERVICIOS DE INGENIERÍA EN VÍAS TERRESTRES, S.A. DE C.V.	\$1,181,811.24	\$1,370,901.04
NO SE PRESENTO	PROYECTOS DE INGENIERÍA Y CONSULTORÍA INTEGRAL EMPRESARIAL, S.A. DE C.V.	\$1,118,918.02	\$1,297,944.90

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ESCALANTE, S.A. DE C.V.	\$1,033,280.36

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 9 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : martes 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : martes 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N77-2013 No. de Contrato: 13-G-CI-A-049-Y-0-13	Nombre: "Estudios y Proyectos Ejecutivos de dos puntos de conflicto ubicados en el estado de Chiapas, Zona 1-B".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
NO SE PRESENTO	CONSTRUCCION Y SUPERVISION COMA, S.A. DE C.V.	\$1,249,855.28	\$1,449,832.12
NO SE PRESENTO	INGENIERÍA IMPULSORA DE OBRAS, S.A. DE C.V.	\$1,487,540.88	\$1,725,547.42
NO SE PRESENTO	ROPEY CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.	\$1,715,267.02	\$1,989,709.74

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN COMA, S.A. DE C.V.	\$1,249,855.28

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

<p>Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N78-2013 No. de Contrato: 13-7-CI-A-050-Y-0-13</p>	<p>Nombre: "Estudios y Proyectos Ejecutivos de tres puntos de conflicto ubicados en los estados de Baja California Sur (un punto), Baja California (un punto), Nayarit (un punto), Zona 1-C".</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
<p>CONSORCIO DE PROYECTOS VIALES, S.A. DE C.V.</p>	<p>CONSORCIO DE PROYECTOS VIALES, S.A. DE C.V.</p>	<p>\$1,464,985.65</p>	<p>\$1,699,383.35</p>
<p>GESTIÓN, SERVICIOS Y CONSULTORÍA PARA LA OBRA PÚBLICA, S.A. DE C.V.</p>	<p>NO SE PRESENTO</p>	<p>.....</p>	<p>.....</p>
<p>NO SE PRESENTO</p>	<p>PROVIAT CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.</p>	<p>\$1,509,981.66</p>	<p>\$1,751,578.73</p>

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
<p>CONSORCIO DE PROYECTOS VIALES, S.A. DE C.V.</p>	<p>\$1,464,985.65</p>

<p>Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013</p>	<p>Convenios Modificatorios: No aplica</p>
<p>Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013</p>	<p>Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013</p>
<p>Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013</p>	<p>Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013</p>
<p>Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013</p>	<p>Fecha de terminación real :</p>



**SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS TECNICOS
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
AÑO 2013**



Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N79-2013 No. de Contrato: 13-J-CI-A-051-Y-0-13	Nombre: "Tres Dictámenes Técnicos ubicados en el estado de Durango, Zona 1-O".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
PROYECTOS ASESORÍA Y CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES, S.A. DE C.V.	PROYECTOS ASESORÍA Y CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES, S.A. DE C.V.	\$1,034,509.56	\$1,200,031.09
CARREÓN & FERRER Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	NO SE PRESENTO
NO SE PRESENTO	ESTUDIOS, CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA	\$1,559,519.82	\$1,809,042.99

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
PROYECTOS ASESORÍA Y CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES, S.A. DE C.V.	\$1,034,509.56

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N80-2013 No. de Contrato: 13-J-CI-A-052-Y-0-13	Nombre: "Dos Dictámenes Técnicos ubicados en el estado de Durango, Zona 1-P".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
CARREÓN & FERRER Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	CARREÓN & FERRER Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	\$1,620,566.78	\$1,879,857.46
PROYECTOS, ASESORÍA Y CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES, S.A. DE C.V.	PROYECTOS, ASESORÍA Y CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES, S.A. DE C.V.	\$1,879,319.00	\$2,180,010.04
GRUPO SECHYLIZ, S.A. DE C.V.	GRUPO SECHYLIZ, S.A. DE C.V.	\$2,114,056.48	\$2,452,305.52

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
CARREÓN & FERRER Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	\$1,620,566.78

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

<p>Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N81-2013 No. de Contrato: 13-S-CI-A-053-Y-0-13</p>	<p>Nombre: "Tres Dictámenes Técnicos ubicados en el estado de Nuevo León, Zona 1-R".</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES DUME, S.A. DE C.V.	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES DUME, S.A. DE C.V.	\$1,508,543.04	\$1,749,909.93
NO SE PRESENTO	CGC INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	\$1,638,289.59	\$1,900,415.92
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN VÍAS TERRESTRES, S.A. DE C.V.	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN VÍAS TERRESTRES, S.A. DE C.V.	\$1,889,782.65	\$2,1*92147.87

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES DUME, S.A. DE C.V.	\$1,508,543.04

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N82-2013 No. de Contrato: 13-E-CI-A-054-Y-0-13	Nombre: "Dos Dictámenes Técnicos ubicados en el estado de Coahuila, Zona 1-S".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN VÍAS TERRESTRES, S.A. DE C.V.	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN VÍAS TERRESTRES, S.A. DE C.V.	\$1,482,601.42	\$1,719,817.65
BORDONAVE Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	BORDONAVE Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	\$1,534,595.48	\$1,780,130.76
SUPERVISIONES E INGENIERÍA DEL NORESTE, S.A. DE C.V.	SUPERVISIONES E INGENIERÍA DEL NORESTE, S.A. DE C.V.	\$1,560,913.34	\$1,810,659.47

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN VÍAS TERRESTRES, S.A. DE C.V.	\$1,482,601.42

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N83-2013 No. de Contrato: 13-2-CI-A-055-Y-0-13	Nombre: "Estudio de alternativas y proyecto ejecutivo de paso inferior vehicular y entronque en el libramiento de Reynosa Sur II, en el estado de Tamaulipas".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
NO SE PRESENTO	JORGE ARRIOLA Y ASOCIADOS, INGENIEROS CONSULTORES, S.A. DE C.V.	\$803,611.46	\$932,189.29
NO SE PRESENTO	JESA INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	\$917,097.34	\$1,063,832.91
NO SE PRESENTO	EURO ESTUDIOS, S.A. DE C.V.	\$1,050,928.16	\$1,219,076.67
SERVICIOS INMOBILIARIO Y DE INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	SERVICIOS INMOBILIARIO Y DE INGENIERIA, S.A. DE C.V.	\$1,292,027.58	\$1,498,751.99

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
JORGE ARRIOLA Y ASOCIADOS, INGENIEROS CONSULTORES, S.A. DE C.V.	\$803,611.46

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N84-2013 No. de Contrato: 13-I-CI-A-056-Y-0-13	Nombre: "Estudio para elaborar el manual de Diseño y Construcción de Túneles de Carreteras".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
CONSULTEC INGENIEROS ASOCIADOS, S.C.	CONSULTEC INGENIEROS ASOCIADOS, S.C.	\$3,619,752.92	\$4,198,913.39
NO SE PRESENTO	PROMOTORA Y CONSULTORA DE INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	\$3,654,069.95	\$4,238,721.14
PERTH Y LÓPEZ INGENIEROS ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	PERTH Y LÓPEZ INGENIEROS ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	\$3,676,163.18	\$4,264,349.29

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
CONSULTEC INGENIEROS ASOCIADOS, S.C.	\$3,619,752.92

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

<p>Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N85-2013 No. de Contrato: 13-I-CI-A-057-Y-0-13</p>	<p>Nombre: "Estudio para elaborar el manual de Proyecto de sistemas Inteligentes de Transporte en Carreteras".</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
COMPLEX NETWORKS CONSULTING, S.C.	COMPLEX NETWORKS CONSULTING, S.C.	\$2,395,000.00	\$2,778,200.00
AUDINGMEX, S.A. DE C.V.	AUDINGMEX, S.A. DE C.V.	\$2,510,067.68	\$2,911,678.51
TEKIA, INGENIEROS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	TEKIA, INGENIEROS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	\$2,650,000.00	\$3,074,000.00

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
COMPLEX NETWORKS CONSULTING, S.C.	\$2,395,000.00

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N86-2013 No. de Contrato: 13-I-CI-A-058-Y-0-13	Nombre: "Estudio para elaborar el manual para Estudios, gestión y atención ambiental en Carreteras".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
RENOVA NATURA CONSULTORÍA AMBIENTAL, S.C.	RENOVA NATURA CONSULTORÍA AMBIENTAL, S.C.	\$1,810,274.47	\$2,099,918.38
NO SE PRESENTO	TÉCNICA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL, S. DE R.L. DE C.V.	\$1,884,035.63	\$2,185,481.33
NO SE PRESENTO	ECOSISTEMAS SUSTENTABLES	\$2,448,751.68	\$2,840,551.95

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
RENOVA NATURA CONSULTORÍA AMBIENTAL, S.C.	\$1,810,274.47

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : miércoles 09 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :

Invitación a cuando menos tres personas No. IO-009000060-N87-2013 No. de Contrato: 13-I-CI-A-059-Y-0-13	Nombre: "Estudio para elaboración del Libro: "Puentes de México 1985 - 2013".
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

EMPRESAS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LA JUNTA DE ACLARACIONES	EMPRESAS QUE SE PRESENTARON A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA	MONTO DE LA PROPUESTA C/IVA
GM-ESPEJO IMAGEN, S.A. DE C.V.	GM-ESPEJO IMAGEN, S.A. DE C.V.	\$2,327,304.45	\$2,699,673.16
NO SE PRESENTO	MARCA DE AGUA, S. DE R.L. DE C.V.	\$2,693,067.82	\$3,123,958.67
NO SE PRESENTO	REFLEJO GM MEDIOS, S.A. DE C.V.	\$2,895,501.59	\$3,358,781.84

EMPRESA ADJUDICATARIA	MONTO DE LA PROPUESTA S/IVA
GM-ESPEJO IMAGEN, S.A. DE C.V.	\$2,327,304.45

Fecha de la Invitación a cuando menos tres personas : viernes 20 de Septiembre del 2013	Convenios Modificatorios: No aplica
Fecha de Fallo de la Invitación a cuando menos tres personas : lunes 14 de Octubre del 2013	Fecha de la Firma del Contrato : martes 15 de Octubre del 2013
Fecha de inicio programada : miércoles 16 de Octubre del 2013	Fecha de inicio real : miércoles 16 de Octubre del 2013
Fecha de terminación programada : martes 31 de Diciembre del 2013	Fecha de terminación real :