



1. Folio: _____

2. Solicitud de Presupuesto		3. Objeto	
<input checked="" type="checkbox"/> 2.1 Asignación	<input type="checkbox"/> 2.5 Refrendo	<input type="checkbox"/> 3.1 Estudio Socioeconómico	<input type="checkbox"/> 3.4 Manifestación de Impacto Ambiental
<input checked="" type="checkbox"/> 2.2 Autorización	<input type="checkbox"/> 2.6 Traspaso	<input type="checkbox"/> 3.2 Proyecto Ejecutivo	<input type="checkbox"/> 3.5 Obra
<input type="checkbox"/> 2.3 Ampliación	<input type="checkbox"/> 2.7 Cancelación	<input type="checkbox"/> 3.3 Liberación del Derecho de Vía	<input checked="" type="checkbox"/> 3.6 Acción
<input type="checkbox"/> 2.4 Reducción	<input type="checkbox"/> 2.8 Otro	<input type="checkbox"/> 3.7 Otro	
4. Clave		5. Unidad Ejecutora	
207B		ICAMEX	
6. Clave		7. Dependencia Responsable	
2070000000		Secretaría de Desarrollo Agropecuario	

8. Número	9. Descripción
NC	NO CORRESPONDE
10. No. de Obra	11. Nombre de la Obra
94179	Programa Integral para el Desarrollo Empresarial Agropecuario

12. Modalidad de Ejecución		13. Fuente de Financiamiento			
<input type="checkbox"/> 12.1 Contrato	<input checked="" type="checkbox"/> 12.2 Administración	<input type="checkbox"/> 13.1 PAD	<input type="checkbox"/> 13.3 FMVM	<input type="checkbox"/> 13.5 Convenio Federal	
14. Tipo de Obra		<input checked="" type="checkbox"/> 13.2 Financiamiento	<input type="checkbox"/> 13.4 FMVT	<input type="checkbox"/> 13.6 Otro	
<input checked="" type="checkbox"/> 14.1 Nueva		Especifique: _____			
<input type="checkbox"/> Proceso					

15. Principales Características de la Obra o Acción:
 Se contempla trabajar con 54 organizaciones de productores (constituidas o en proceso de integración) en 27 municipios, beneficiando en forma directa a 540 integrantes de las organizaciones (10 por organización) y de manera indirecta a 3,000 agremiados y participantes del proceso productivo. Se realizarán 10 eventos demostrativos para productores y técnicos, y la impartición de 10 cursos de capacitación para profesionalizar al personal del programa. Se llevarán a cabo 500 cursos teórico-prácticos, que se complementarán con 1500 visitas técnicas, con lo cual se pretende diversificar y mejorar la calidad de los productos, buscando que los productores se incorporen a un mercado más competitivo, que les permita crecer, generar mano de obra comunitaria y un mejor nivel de vida. Todas estas acciones se integrarán debidamente documentadas, al final del ejercicio en 1 informe de resultados.

16. Estudio Socioeconómico		17. Proyecto Ejecutivo	
<input checked="" type="checkbox"/> NA	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	<input checked="" type="checkbox"/> NA	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí
Fecha: _____	Folio Banco de Proyectos: _____	Fecha: _____	Importe \$: _____
Importe \$: _____	No. Dictámen: _____	En caso afirmativo anexas constancia de existencia.	
18. Liberación del Derecho de Vía		19. Documento que acredita la propiedad o Posesión	
<input checked="" type="checkbox"/> NA	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	<input checked="" type="checkbox"/> NA	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí
20. Manifestación de Impacto Ambiental		21. Estudio Prefactibilidad	
<input checked="" type="checkbox"/> NA	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	<input checked="" type="checkbox"/> NA	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí
22. Permiso INAH		24. Otros	
<input checked="" type="checkbox"/> NA	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Especifique: _____	
Fecha: _____	No. Registro en Cartera: _____		

23. Cartera SIFOP		25. Proyección e Impacto de la Obra		
<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sí	Beneficiarios	Unidad de Medida	Cantidad
Fecha Registro: _____	No. Registro en Cartera: _____	3,000 (Asistentes a cursos)	Organizaciones	54
			Cursos	500
			Visitas Técnicas	1,500
			Beneficiarios	540
			Demostraciones	10
			Informe de resultados	1
			Capacitación a técnicos	10

[Handwritten signatures and initials]



Localización de la Obra o Acción

26. Localidad (es)

MEXTEPEC, ENTHAVI, SAN JUAN DE LAS HUERTAS, LOMA BONITA, SAN MATEO ATARASQUILLO, SANTA ANA JILOTZINGO, LA PUERTA SANTIAGO, ARBALLO, CENTRO DEL CERRILLO, SANTANA MAGDALENA, TILOXTOC, SAN SIMONITO, SAN JOSÉ, NOPALTEPEC, OXTOTIPAC, BARRIO LA ASCENCIÓN, SAN DIEGO HUEHUECALCO, SAN JUAN TEPECOCULCO, SAN ANTONIO ENCHISI, HUEREJE, LAS ROSAS, SAN NICOLAS COLÍN, EL TUNAL, AGUA BENDITA, SANTA ANA, SAN CAYETANO MORELOS, SAN LUIS MEXTEPEC, JIQUIPILCO EL VIEJO, LA MAGDALENA, COL. ALVARO OBREGON, SANTA CRUZ CHIGNAHUAPAN, SANTA CRUZ CUAHTENCO, COL. EMILIANO ZAPATA, SAN PEDRO ARRIBA, ARENAL DE LA OLLAS, HIERBAS BUENAS, SAN MIGUEL BALDERAS, EL SALITRE, IXTAPITA, SANTA MARIA JAJALPA, CHIQUIXPAC, SAN MIGUEL ALMAYA, SAN FCO MIHUALTEPEC, SANTIAGO DEL MONTE, ETC.

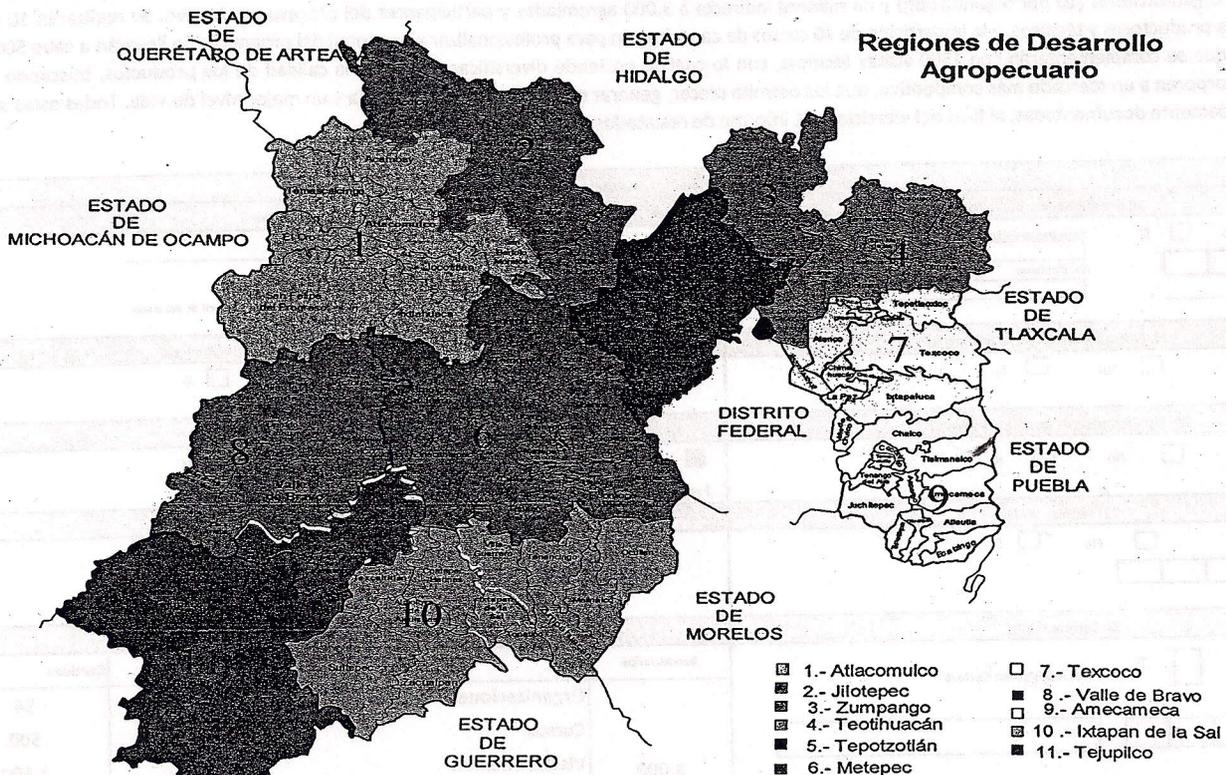
27. Municipio (s)

ALMOLOYA DE JUÁREZ, TEMOAYA, ZINACANTEPEC, OCOYOACAC, LERMA, OTZOLOTEPEC, TONATICO, TEJUPILCO, VILLA VICTORIA, VALLE DE BRAVO, TENANCINGO, VILLA DE ALLENDE, NOPALTEPEC, OTUMBA, ZUMPAHUACAN, AMECAMECA, ATLAUTLA, ATLACOMULCO, IXTLAHUACA, SAN JOSÉ DEL RINCÓN, TEMASCALCINGO, SAN FELIPE DEL PROGRESO, TIMILPAN, COATEPEC HARINAS, TOLUCA, ACAMBAY, ALMOLOYA DEL RIO, ACULCO, AMANALCO, ATLAUTLA, OZUMBA, TEQUIXQUIAC, JALTENCO, CALIMAYA, CAPULHUAC.

28. Región (es)

COBERTURA REGIONAL, DELEGACIONES REGIONALES DE ATLACOMULCO, JILOTEPEC, ZUMPANGO, TEOTIHUACÁN, TEPOTZOTLÁN, METEPEC, TEXCOCO, VALLE DE BRAVO, AMECAMECA, IXTAPAN DE LA SAL Y TEJUPILCO.

Microlocalización detallada de la Obra o Acción



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



30. PRESUPUESTO DE LA OBRA O ACCIÓN

30.1 Clave por objeto de gasto	30.2 Concepto	30.3 Unidad de Medida	30.4 Cantidad	30.5 Precio Unitario	30.6 Importe sin I.V.A.	30.7 IVA	30.8 Total
	PROGRAMA INTEGRAL PARA EL DESARROLLO EMPRESARIAL AGROPECUARIO						
6321-1	SERVICIOS PERSONALES (10 MESES)						4,463,348.00
	AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN A SECRETARIA A	Plaza	27	109,050.00	2,944,350.00		2,944,350.00
	LÍDER B DE PROYECTO	Plaza	1	90,510.00	90,510.00		90,510.00
	CUOTA DE ISSEMYM	Plaza	2	121,000.00	242,000.00		242,000.00
	AGUINALDO	Cuota	30	23,271.20	698,136.00		698,136.00
	VIÁTICOS	Lote	30	10,357.50	310,725.00		310,725.00
	3% AL ESTADO	Cuota	1	69,999.00	69,999.00		69,999.00
		Cuota	30	3,587.60	107,628.00		107,628.00
6321-2	MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES						274,387.50
	CONSUMIBLES INFORMÁTICOS	Lote	1	95,834.05	95,834.05	15,333.45	111,167.50
	ARTÍCULOS MENORES DE OFICINA	Lote	1	86,206.90	86,206.90	13,793.10	100,000.00
	ENSERES Y MUEBLES	Lote	1	54,500.00	54,500.00	8,720.00	63,220.00
6321-4	MANTENIMIENTO DE EQUIPO MAQUINARIA E INSTALACIONES	Lote	1	118,632.59	118,632.59	18,981.21	137,613.80
6321-5	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS	Lote	1	121,098.62	121,098.62	19,375.78	140,474.40
6321-10	VEHÍCULOS	Vehiculo	1	301,724.14	301,724.14	48,275.86	350,000.00
6321-11	GASOLINA	Litros	1	194,989.31	194,989.31	31,198.29	226,187.60
6321-6	APOYO A LA INFRAESTRUCTURA AGROPECUARIA						737,006.30
	INSUMOS AGROPECUARIOS	Módulos	20	3,701.55	74,031.03	11,844.97	85,876.00
	CAPACITACIÓN PRODUCTORES	Curso	8	34,225.88	273,807.07	43,809.13	317,616.20
	CAPACITACIÓN A TÉCNICOS	Curso	10	20,992.59	209,925.95	33,588.15	243,514.10
	DEMOSTRACIONES	Demostraciones	10	7,758.62	77,586.21	12,413.79	90,000.00
6321-7	EQUIPO DE CÓMPUTO	Lote	4	20,474.14	81,896.55	13,103.45	95,000.00
6321-8	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL EQUIPO DE CÓMPUTO	Lote	1	52,140.00	52,140.00	8,342.40	60,482.40
6321-9	GASTOS DE OPERACIÓN	Lote	1	56,465.52	56,465.52	9,034.48	65,500.00
TOTAL					6,262,185.93	287,814.07	6,550,000.00

30.9 Por la Dependencia Responsable

M.V.Z Heriberto Enrique Ortega Ramírez
Secretario de Desarrollo Agropecuario

30.10 Por la Unidad Ejecutora

Ing. Pedro Mijares Oviedo
Director General del ICAMEX



31. PROGRAMA DE OBRA O ACCIÓN

31.1 Principales Conceptos de Trabajo	31.2 Programa de Avance Físico (%)											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Programa Integral para el Desarrollo Empresarial Agropecuario			10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

	32. CALENDARIO DE GASTO DE RECURSOS		
	MENSUAL	ACUMULADO	%
ENERO			
FEBRERO			
MARZO		655,000.00	10
ABRIL		655,000.00	20
MAYO		655,000.00	30
JUNIO		655,000.00	40
JULIO		655,000.00	50
AGOSTO		655,000.00	60
SEPTIEMBRE		655,000.00	70
OCTUBRE		655,000.00	80
NOVIEMBRE		655,000.00	90
DICIEMBRE		655,000.00	100

33. Datos de contrato			
33.1 Número de Contrato	33.2 Importe	33.3 Fecha de Inicio de la Obra	33.4 Fecha de Terminación de la Obra
		01/03/2016	31/12/2016



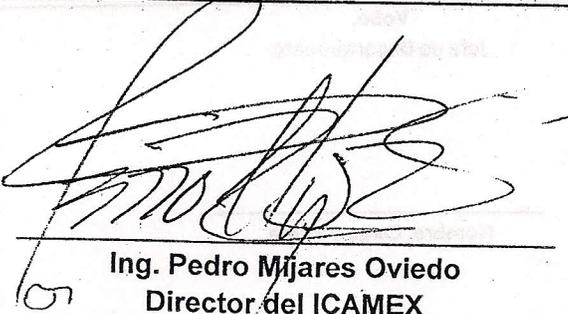
34. Observaciones de la Dependencia y/o Unidad Ejecutora

Se contempla trabajar con 54 organizaciones de productores (constituidas o en proceso de integración) en 27 municipios, beneficiando en forma directa a 540 integrantes de las organizaciones (10 por organización) y de manera indirecta a 3,000 agremiados y participantes del proceso productivo. Se realizarán 10 eventos demostrativos para productores y técnicos, y la impartición de 10 cursos de capacitación para profesionalizar al personal del programa. Se llevarán a cabo 500 cursos teórico-prácticos, que se complementarán con 1500 visitas técnicas, con lo cual se pretende diversificar y mejorar la calidad de los productos, buscando que los productores se incorporen a un mercado más competitivo, que les permita crecer, generar mano de obra comunitaria y un mejor nivel de vida. Todas estas acciones se integrarán debidamente documentadas, al final del ejercicio en 1 informe de resultados.

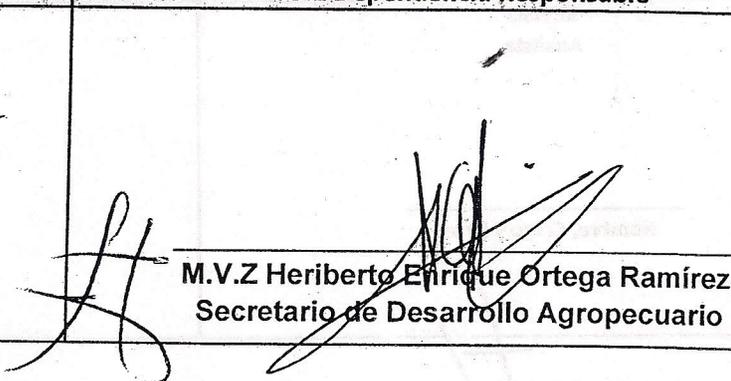
35. FIRMAS

35.1 Unidad Ejecutora

35.2 Dependencia Responsable



Ing. Pedro Mijares Oviedo
Director del ICAMEX



M.V.Z Heriberto Enrique Ortega Ramírez
Secretario de Desarrollo Agropecuario



36. Observaciones de la Dirección General de Inversión

[Empty box for observations]

37. DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN

<p>REVISOR Analista</p> <p>_____ Nombre, Cargo y Firma</p>	<p>VoBo. Jefe de Departamento</p> <p>_____ Nombre, Cargo y Firma</p>
--	--

"La presentación de la información es responsabilidad de la Dependencia solicitante. La Dirección General de Inversión valida únicamente el correcto llenado de este documento"

[Handwritten signature]



1. Folio: _____

2. Solicitud de Presupuesto		3. Objeto	
<input checked="" type="checkbox"/> 2.1 Asignación	<input type="checkbox"/> 2.5 Refrendo	<input type="checkbox"/> 3.1 Estudio Socioeconómico	<input type="checkbox"/> Manifestación de Impacto Ambiental
<input checked="" type="checkbox"/> 2.2 Autorización	<input type="checkbox"/> 2.6 Traspaso	<input type="checkbox"/> 3.2 Proyecto Ejecutivo	<input type="checkbox"/> 3.5 Obra
<input type="checkbox"/> 2.3 Ampliación	<input type="checkbox"/> 2.7 Cancelación	<input type="checkbox"/> 3.3 Liberación del Derecho de Vía	<input checked="" type="checkbox"/> Acción
<input type="checkbox"/> 2.4 Reducción	<input type="checkbox"/> 2.8 Otro	<input type="checkbox"/> 3.7 Otro	
4. Clave		5. Unidad Ejecutora	
207B		ICAMEX	
6. Clave		7. Dependencia Responsable	
2070000000		Secretaría de Desarrollo Agropecuario	

8. Número	9. Descripción
NC	NO CORRESPONDE

10. No. de Dic.:	11. Nombre de la Obra
90544	Programa de Parcelas Demostrativas y Producción de Semillas

12. Modalidad de Ejecución		13. Fuente de Financiamiento			
<input type="checkbox"/> 12.1 Contrato	<input checked="" type="checkbox"/> 12.2 Administración	<input type="checkbox"/> 13.1 PAD	<input type="checkbox"/> 13.3 FMVM	<input type="checkbox"/> 13.5 Convenio Federal	
<input checked="" type="checkbox"/> 14.1 Nueva	<input type="checkbox"/> 14.2 Proceso	<input checked="" type="checkbox"/> 13.2 Financiamiento	<input type="checkbox"/> 13.4 FMVT	<input type="checkbox"/> 13.6 Otro	Especifique: _____

15. Principales Características de la Obra o Acción

Establecimiento de parcelas demostrativas de los cultivos de maíz, haba, frijol, cereales, hortalizas y forrajes de acuerdo a la vocación de cada región. Producción de semillas para incrementar la disponibilidad de nuevos materiales para el campo mexiquense

16. Estudio Socioeconómico		17. Proyecto Ejecutivo		
<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Folio Banco de Proyectos _____ Fecha _____ Importe \$ _____ No. Dictámen _____	<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Importe \$ _____ Fecha _____ En caso afirmativo anexar constancia de existencia.	
18. Liberación del Derecho de Vía		19. Documento que acredita la propiedad o Posesión		
<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí		<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Tipo de Documento _____	
20. Manifestación de Impacto Ambiental		21. Estudio Prefactibilidad		
<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí		<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Fecha _____ Importe \$ _____	
22. Permiso INAH		24. Otros		
<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Fecha _____	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Especifique: _____	
23. Cartera SHCP		25. Proyección e Impacto de la Obra		
<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	No. Registro en Cartera _____ Fecha Registro _____	Beneficiarios	Unidad de Medida	Cantidad
		2,500 (Asistentes a cursos)	Establecimiento de parcelas Producción de semilla Seguimiento en campo Demostraciones Publicaciones	55 30 55 22 4

Handwritten signatures and initials



Localización de la Obra o Acción

26. Localidad (es)

RANCHO ARROYO, SAN LORENZO, TIACAQUE, SAN DIEGO, SAN MIGUEL, LA PAZ, ISLOTE Y GUADALUPE.

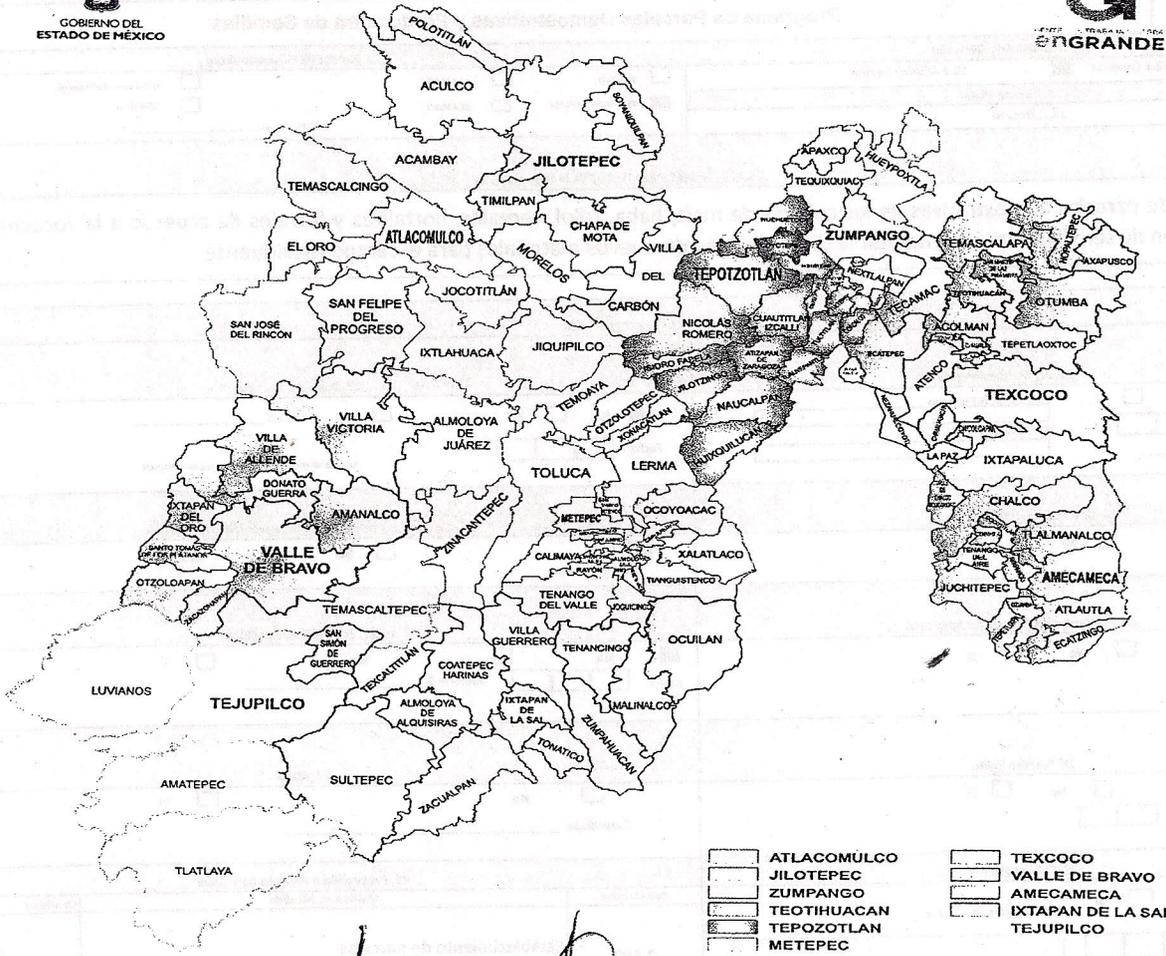
27. Municipio (s)

METEPEC, VALLE DE BRAVO, TEJUPILCO, IXTAPAN DE LA SAL, ATLACOMULCO, JILOTEPEC, TEPOTZOTLAN, ZUMPANGO, TEOTIHUACAN, TEXCOCO Y AMECAMECA.

28. Región (es)

COBERTURA REGIONAL, DELEGACIONES REGIONALES DE ATLACOMULCO, JILOTEPEC, ZUMPANGO, TEOTIHUACÁN, TEPOTZOTLÁN, METEPEC, TEXCOCO, VALLE DE BRAVO, AMECAMECA, IXTAPAN DE LA SAL Y TEJUPILCO.

29. Microlocalización detallada de la Obra o Acción



[Handwritten signature]



30. PRESUPUESTO DE LA OBRA O ACCIÓN							
30.1 Clave por objeto de gasto	30.2 Concepto	30.3 Unidad de Medida	30.4 Cantidad	30.5 Precio Unitario	30.6 Importe sin I.V.A.	30.7 IVA	30.8 Total
	PROGRAMA DE PARCELAS DEMOSTRATIVAS Y PRODUCCIÓN DE SEMILLA						
6321-1	SERVICIOS PERSONALES (10 MESES)						1,549,943.00
	INVESTIGADOR B	Plaza	5	111,660.00	558,300.00		558,300.00
	AUXILIARES DE CAMPO	Plaza	15	39,470.00	592,050.00		592,050.00
	CUOTA DE ISSEMYM	Cuota	20	12,260.00	245,200.00		245,200.00
	AGUINALDO	Lote	15	7,759.53	116,393.00		116,393.00
	3% AL ESTADO	Cuota	20	1,900.00	38,000.00		38,000.00
6202	MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES						1,307,206.00
	MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES	LOTE	1	185,862.07	185,862.07	29,737.93	215,600.00
	AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES	LOTE	1	820,781.03	820,781.03	131,324.97	952,106.00
	HERRAMIENTAS MENORES	LOTE	1	60,344.83	60,344.83	9,655.17	70,000.00
	PAPELERÍA	LOTE	1	29,741.38	29,741.38	4,758.62	34,500.00
	BIENES INFORMÁTICOS	PIEZA	1	30,172.41	30,172.41	4,827.59	35,000.00
6209	SERVICIOS GENERALES						1,285,150.00
	COMBUSTIBLE, LUBRICANTES Y ADITIVOS	LOTE	1	344,827.59	344,827.59	55,172.41	400,000.00
	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	LOTE	1	129,310.34	129,310.34	20,689.66	150,000.00
	MANTENIMIENTO DE EQUIPO MAQUINARIA E INSTALACIONES	LOTE	1	86,206.90	86,206.90	13,793.10	100,000.00
	DEMOSTRACIONES	EVENTO	22	9,802.12	215,646.55	34,503.45	250,150.00
	ALQUILER DE COMBINADA	SERVICIO	1	73,275.86	73,275.86	11,724.14	85,000.00
	CAPACITACIÓN Y CERTIFICACIÓN ORGÁNICA	SERVICIO	1	258,620.69	258,620.69	41,379.31	300,000.00
5621	EQUIPO DE LABORATORIO	LOTE	1	129,310.34	129,310.34	20,689.66	150,000.00
6203	IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS						
	MAQUINARIA Y EQUIPO DE PRODUCCIÓN	LOTE	1	360,087.07	360,087.07	57,613.93	417,701.00
6321	VEHÍCULOS						
	VEHÍCULOS	EQUIPO	1	206,896.55	206,896.55	33,103.45	240,000.00
6205	GASTOS DE OPERACIÓN						
	VARIOS	GASTO	1	43,103.45	43,103.45	6,896.55	50,000.00
TOTAL					4,524,130.07	475,869.93	5,000,000.00

30.9 Por la Dependencia Responsable

M.V.Z Heriberto Enrique Ortega Ramírez
 Secretario de Desarrollo Agropecuario

30.10 Por la Unidad Ejecutora

Ing. Pedro Mijares Oviedo
 Director General del ICAMEX



31. PROGRAMA DE OBRA O ACCIÓN

31.1 Principales Conceptos de Trabajo	31.2 Programa de Avance Físico (%)											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Programa de parcelas demostrativas y producción de semilla			10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

	32. CALENDARIO DE GASTO DE RECURSOS		
	MENSUAL	ACUMULADO	%
ENERO			
FEBRERO			
MARZO		500,000.00	10
ABRIL		1,000,000.00	20
MAYO		1,500,000.00	30
JUNIO		2,000,000.00	40
JULIO		2,500,000.00	50
AGOSTO		3,000,000.00	60
SEPTIEMBRE		3,500,000.00	70
OCTUBRE		4,000,000.00	80
NOVIEMBRE		4,500,000.00	90
DICIEMBRE		5,000,000.00	100

33. Datos del Contrato			
33.1 Número de Contrato	33.2 Importe	33.3 Fecha de Inicio de la Obra	33.4 Fecha de Término de la Obra
		01/03/2016	31/12/2016

Handwritten signatures and initials



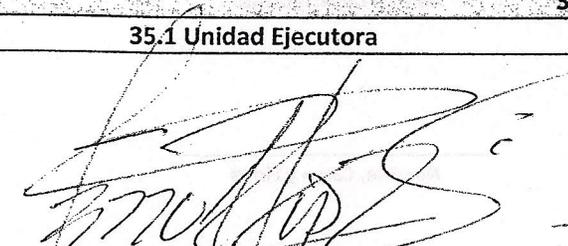
34. Observaciones de la Dependencia y/o Unidad Ejecutora

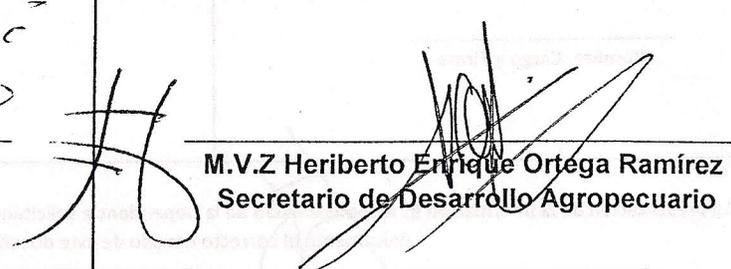
El ICAMEX participa en procesos de Transferencia de Tecnología a los productores del Estado de México con acciones estratégicas basadas en el establecimiento de parcelas demostrativas que promuevan la aplicación de prácticas rentables de manejo en los cultivos de maíz, haba, frijol, cereales, hortalizas y forrajes de acuerdo a la vocación de cada región. Así como, mediante la producción de semillas incrementar la disponibilidad de nuevos materiales en la entidad, favoreciendo la utilización de híbridos y variedades mejoradas, para que conjuntamente con la participación de productores interesados en colaborar en el fortalecimiento de los procesos de transferencia de tecnología a otros productores se mejore la productividad del Agro Mexiquense. Se tiene programado establecer 55 parcelas demostrativas distribuidas en las 11 Delegaciones Regionales de la SEDAGRO, en las que se llevará un seguimiento de campo para cada una (55) y se establecerá la producción de 30 hectáreas de semilla en 4 Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología del ICAMEX. Se realizarán 22 demostraciones de campo con un universo de 2,500 personas que se beneficiarán, a través de la capacitación y asistencia técnica que se impartirá durante el ciclo de cultivo, aprendiendo a manejar agrónomicamente las nuevas alternativas de producción para incrementar los rendimientos y al término de las actividades de campo se editarán 4 publicaciones.

35. FIRMAS

35.1 Unidad Ejecutora

35.2 Dependencia Responsable


Ing. Pedro Mijares Oviedo
Director General del ICAMEX


M.V.Z Heriberto Enrique Ortega Ramírez
Secretario de Desarrollo Agropecuario



36. Observaciones de la Dirección General de Inversión

[Empty box for observations]

37. DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN

REVISO Analista	VoBo Jefe de Departamento
<hr/> Nombre, Cargo y Firma	<hr/> Nombre, Cargo y Firma

"La presentación de la información es responsabilidad de la Dependencia solicitante. La Dirección General de Inversión valida únicamente el correcto llenado de este documento"

[Handwritten signatures]



1. Folio:	
-----------	--

Tipo de Trámite	
2. Solicitud de Presupuesto	
2.1 Asignación <input checked="" type="checkbox"/> Refrendo <input type="checkbox"/>	3. Objeto
2.2 Autorización <input type="checkbox"/> Traspaso <input type="checkbox"/>	3.1 Estudio Socioeconómico <input type="checkbox"/> 3.4 Manifestación de Impacto Ambiental <input type="checkbox"/>
2.3 Ampliación <input type="checkbox"/> Cancelación <input type="checkbox"/>	3.2 Proyecto Ejecutivo <input type="checkbox"/> 3.5 Obra <input type="checkbox"/>
2.4 Reducción <input type="checkbox"/> 2.8 Otro <input type="checkbox"/>	3.3 Liberación del Derecho de Vía <input type="checkbox"/> 3.6 Acción <input checked="" type="checkbox"/>
4. Clave	3.7 Otro <input type="checkbox"/>
207B	5. Unidad Ejecutora
6. Clave	ICAMEX
2070000000	7. Dependencia Responsable
	Secretaría de Desarrollo Agropecuario

Acción de Gobierno	
8. Número	9. Descripción
NC	NO CORRESPONDE
10. No. de Obra	11. Nombre de la Obra
89508	Rehabilitación de Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología

12. Modalidad de Ejecución		13. Fuente de Financiamiento	
<input type="checkbox"/> 12.1 Contrato	<input checked="" type="checkbox"/> 12.2 Administración	<input type="checkbox"/> 13.1 PAD	<input type="checkbox"/> 13.3 FMVM
14. Tipo de Obra		<input checked="" type="checkbox"/> 13.2 Financiamiento Estatal	<input type="checkbox"/> 13.4 FMVT
<input checked="" type="checkbox"/> 14.1 Nueva	<input type="checkbox"/> 14.2 Pro	13.5 Convenio Federal <input type="checkbox"/>	
		13.6 Otro <input type="checkbox"/>	
Especifique: _____			

15. Principales Características de la Obra o Acción
 La rehabilitación y mantenimiento de las áreas de trabajo de los Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología de; Rancho Arroyo, Rancho el Islote, Rancho Guadalupe Rancho San Diego, Rancho Tiacaque, Rancho San Miguel Ixtapan, servirá para brindar un mejor servicio a los productores, en los aspectos de investigación básica, aplicada, capacitación y difusión de resultados, incremento y multiplicación de semillas, entre otras, como la asistencia técnica, que en conjunto integran las transferencias de tecnología.

16. Estudio Socioeconómico		17. Proyecto Ejecutivo	
<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Folio Banco de Proyectos _____	<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	Importe \$ _____
Fecha _____	No. Dictámen _____	Fecha _____	
Importe \$ _____		En caso afirmativo anexar constancia de existencia.	
18. Liberación del Derecho de Vía		19. Documento que acredita la propiedad o posesión	
<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí		<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	
		Tipo de Documento _____	
20. Manifestación de Impacto Ambiental		21. Estudio Prefactibilidad	
<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí		<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	
		Fecha _____	Importe \$ _____
22. Permiso INAH		24. Otros	
<input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí		<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	
Fecha _____		Especifique: _____	
23. Cartera SHCP		25. Proyección e Impacto de la Obra	
<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sí	No. Registro en Cartera _____	Beneficiarios	Unidad de Medida
Fecha Registro _____		15,000	Rehabilitación
			Cantidad
			3

Handwritten signature



Localización de la Obra o Acción

26. Localidad (es)

SAN DIEGO, ARROYO, SAN LORENZO, RANCHO GUADALUPE, SAN MIGUEL IXTPAN.

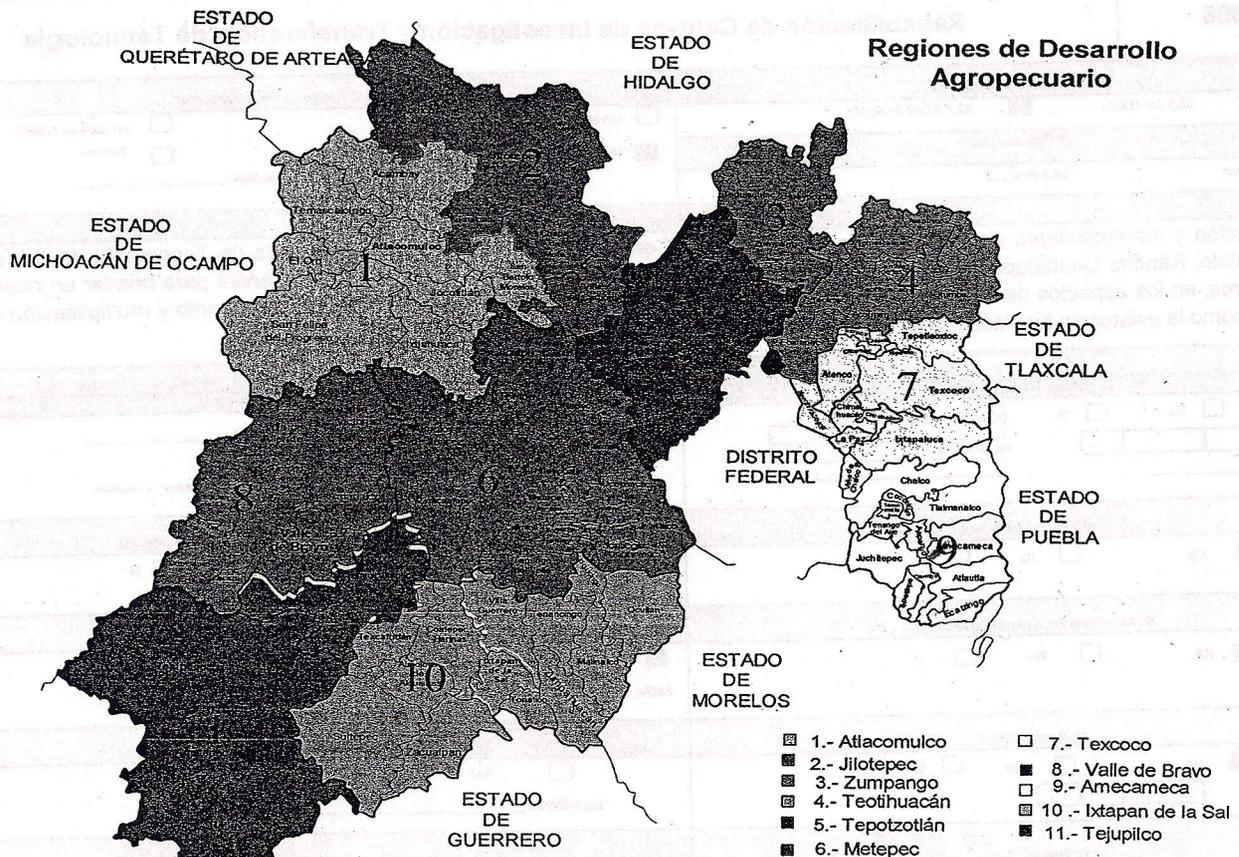
27. Municipio (s)

COBERTURA ESTATAL.

28. Región (es)

COBERTURA REGIONAL, DELEGACIONES REGIONALES DE ATLACOMULCO, JILOTEPEC, ZUMPANGO, TEOTIHUACÁN, TEPOTZOTLÁN, METEPEC, TEXCOCO, VALLE DE BRAVO, AMECAMECA, IXTAPAN DE LA SAL Y TEJUPILCO.

29. Microlocalización detallada de la Obra o Acción



[Handwritten signatures and initials]



30. PRESUPUESTO DE LA OBRA O ACCIÓN

30.1 Clave por objeto de gasto	30.2 Concepto	30.3 Unidad de Medida	30.4 Cantidad	30.5 Precio Unitario	30.6 Importe sin I.V.A.	30.7 IVA	30.8 Total
6321	Rehabilitación de Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología (CITT)						
	CITT Rancho Guadalupe Ampliación del Recinto Agropecuario	Ampliación	1	2,586,206.90	2,586,206.90	413,793.10	3,000,000.00
	CITT Rancho San Lorenzo Dirección de Investigación	Rehabilitación	1	431,034.48	431,034.48	68,965.52	500,000.00
	Rehabilitación de tejaban Acondicionar Bodega						
	Rehabilitación Banco de Germoplasma						
	CITT Rancho San Sebastián Rehabilitación de oficinas y espacios para capacitación	Rehabilitación	1	517,241.38	517,241.38	82,758.62	600,000.00
	Mobiliario y Equipo de Oficina	Lote	1	129,310.34	129,310.34	20,689.66	150,000.00
	Enseres y Muebles	Lote	1	215,517.24	215,517.24	34,482.76	250,000.00
Mantenimiento de inmuebles Pintura General	Lote	1	431,034.48	431,034.48	68,965.52	500,000.00	
TOTAL					4,310,344.83	689,655.17	5,000,000.00

30.9 Por la Dependencia Responsable

30.10 Por la Unidad Ejecutora

M.V.Z. HERBERTO BORTOGA RAMÍREZ
 SECRETARIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO

ING. PEDRO MIJARES OVIEDO
 DIRECTOR DEL ICAMEX



31. PROGRAMA DE OBRA O ACCIÓN

31.1 Principales Conceptos de Trabajo	31.2 Programa de Avance Físico (%)											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Rehabilitación de Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología			10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

	32. CALENDARIO DE GASTO DE RECURSOS		
	MENSUAL	ACUMULADO	%
ENERO			
FEBRERO			
MARZO		500,000.00	10
ABRIL		1,000,000.00	20
MAYO		1,500,000.00	30
JUNIO		2,000,000.00	40
JULIO		2,500,000.00	50
AGOSTO		3,000,000.00	60
SEPTIEMBRE		3,500,000.00	70
OCTUBRE		4,000,000.00	80
NOVIEMBRE		4,500,000.00	90
DICIEMBRE		5,000,000.00	100

33. Datos del Contrato			
33.1 Número de Contrato	33.2 Importe	33.3 Fecha de Inicio de la Obra	33.4 Fecha de Terminación de la Obra
		01/03/2016	31/12/2016

[Handwritten signatures]



34. Observaciones de la Dependencia y/o Unidad Ejecutora

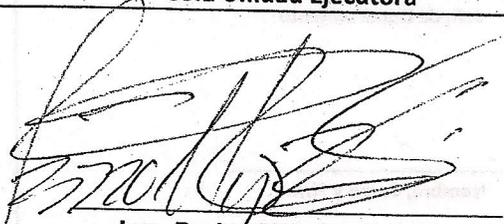
Las acciones de mantenimiento son necesarias para la conservación de los inmuebles, es importante que estos espacios estén acondicionados, para el servicio de las funciones del ICAMEX, que es la Investigación, capacitación y Transferencia de Tecnología.

Estas acciones aplicaran para 3 Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología del Organismo ubicados en diferentes regiones de la entidad, con la finalidad de evitar el desplazamiento de los productores a los Centros de Capacitación del ICAMEX.

35. FIRMAS

35.1 Unidad Ejecutora

35.2 Dependencia Responsable


Ing. Pedro Mijares Oviedo
Director del ICAMEX


M.V.Z. Heriberto E. Ortega Ramírez
Secretario de Desarrollo Agropecuario



36. Observaciones de la Dirección General de Inversión

Empty box for observations.

37. DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN

REVISO Analista	VoBo. Jefe de Departamento
<hr/> Nombre, Cargo y Firma	<hr/> Nombre, Cargo y Firma

"La presentación de la información es responsabilidad de la Dependencia solicitante. La Dirección General de Inversión valida únicamente el correcto llenado de este documento"

[Handwritten signatures and initials]



1. Folio: _____

2. Solicitud de Presupuesto		Tipo de Trámite		Objeto			
<input type="checkbox"/> 2.1 Asignación	<input type="checkbox"/> 2.5 Refrendo	<input type="checkbox"/> 3.1 Estudio Socioeconómico	<input type="checkbox"/> 3.4 Manifestación de Impacto Ambiental	<input checked="" type="checkbox"/> 2.2 Autorización	<input type="checkbox"/> 2.6 Traspaso	<input type="checkbox"/> 3.2 Proyecto Ejecutivo	<input type="checkbox"/> 3.5 Obra
<input type="checkbox"/> 2.3 Ampliación	<input type="checkbox"/> 2.7 Cancelación	<input type="checkbox"/> 3.3 Liberación del Derecho de Vía	<input checked="" type="checkbox"/> 3.6 Acción	<input type="checkbox"/> 2.4 Reducción	<input type="checkbox"/> 2.8 Otro	<input type="checkbox"/> 3.7 Otro	

4. Clave: **2070050000** 5. Unidad Ejecutora: **Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación**

6. Clave: **2070000000** 7. Dependencia Responsable: **Secretaría de Desarrollo Agropecuario**

8. Número: _____ 9. Descripción: **Atender la demanda tecnológica de los productores a través de la validación, adecuación y adaptación a las condiciones muy particulares de los sistemas de producción más representativos in situ para enseguida promover su transferencia y uso a los productores para que se apropien del conocimiento o dominen la tecnología de los principios que fundamentan los paquetes tecnológicos a través de la capacitación, asistencia técnica y eventos demostrativos realizados por instituto.**

10. No. de Obra: **85018** 11. Nombre de la Obra: **Aportación del GEM al Fideicomiso para el Desarrollo Agropecuario del Estado de México (FIDAGRO) Investigación y Transferencia de Tecnología (Acción Nueva)**

12. Modalidad de Ejecución: 12.1 Contrato 12.2 Administración

13. Fuente de Financiamiento: 13.1 PAD 13.3 FMVM 13.5 Convenio Federal 13.2 Financiamiento Estatal 13.4 FMVT 13.6 Otro

14. Tipo de Obra: 14.1 Nueva 14.2 Proceso

15. Principales Características de la Obra o Acción: **Generación de tecnología en cultivos de aguacate, guayaba, durazno y frutales alternativos como el arándano. Integrar la capacitación orientada al desarrollo de capacidades y habilidades técnicas productivas a través de la transferencia de tecnología. Validación y demostración de paquetes tecnológicos enfocados a mejorar la productividad del sector agropecuario. Fortalecer la capacitación y difusión mediante la impartición de cursos teóricos prácticos y elaboración de publicaciones técnicas.**

16. Estudio Socioeconómico: NA No Sí. Folio Banco de Proyectos: _____ Fecha: _____ No. Dictámen: _____ Importe \$: _____

17. Proyecto Ejecutivo: NA No Sí. Importe \$: _____ Fecha: _____ En caso afirmativo anexas constancia de existencia.

18. Liberación del Derecho de Vía: NA No Sí

19. Documento de Acreditación Propiedad o Posesión: NA No Sí. Tipo de Documento: _____

20. Manifestación de Impacto Ambiental: NA No Sí

21. Estudio de Factibilidad: NA No Sí. Fecha: _____ Importe \$: _____

22. Permiso INAH: NA No Sí. Fecha: _____

23. Estudio de Factibilidad: No Sí. Especifique: _____

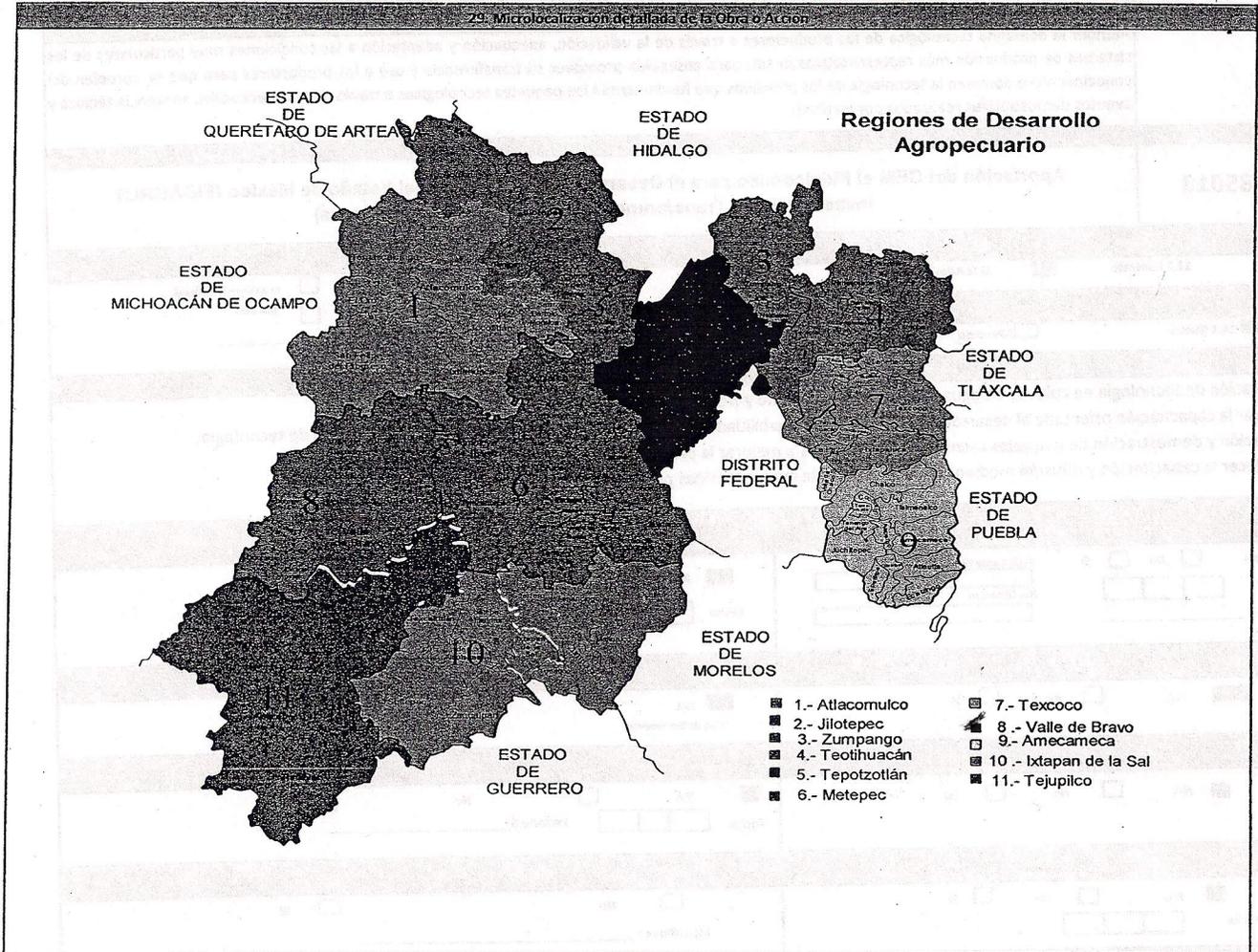
24. Cartera SHCP: No Sí. No. Registro en Cartera: _____ Fecha Registro: _____

25. Proyección e Impacto de la Obra

Beneficiarios	Unidad de Medida	Cantidad
C1 1,500	Proyectos	6
	Cursos	5
	Publicaciones	4
	Informes de resultados	1
C2 5,600	Cursos de capacitación	280
	Diplomados	5
	Demstraciones	20
	Publicaciones	8



Localización de la Obra o Acción
26. Localidad (es)
VARIAS.
27. Municipio (s)
COBERTURA ESTATAL.
28. Región (es)
COBERTURA REGIONAL, DELEGACIONES REGIONALES DE ATLACOMULCO, JILOTEPEC, ZUMPANGO, TEOTIHUACÁN, TEPOTZOTLÁN, METEPEC, TEXCOCO, VALLE DE BRAVO, AMECAMECA, IXTAPAN DE LA SAL Y TEJUPILCO.





30.1 Clave por objeto de gasto	30.2 Concepto	30.3 Unidad de Medida	30.4 Cantidad	30.5 Precio Unitario	30.6 Importe sin I.V.A.	30.7 IVA	30.8 Total
C1	Investigación y Transferencia de Tecnología						
6401	Aguacate: mejoramiento genético, propagación clonal y banco de germoplasma	Proyecto	1	550,000.00	550,000.00		2,100,000.00 550,000.00
6401	Durazno: búsqueda de portainjertos resistentes a enfermedades de raíz y establecimiento de banco de germoplasma	Proyecto	1	500,000.00	500,000.00		500,000.00
6401	Seguimiento a parcelas demostrativas de durazno, guayaba y arándano	Proyecto	1	550,000.00	550,000.00		550,000.00
6401	Inscripción y registro de variedades de frutales	Proyecto	1	500,000.00	500,000.00		500,000.00
6401	Capacitación						
	Cursos	Cursos	5	96,551.72	482,758.62	77,241.38	1,310,000.00 560,000.00
	Publicaciones	Lote	4	161,637.93	646,551.72	103,448.28	750,000.00
6203	Infraestructura	Equipo	5	79,310.34	396,551.72	63,448.28	460,000.00
	Convenio con CIMMYT						
	(Generación de variedades de maíz y trigo para valles altos)	Proyecto	1	1,120,689.66	1,120,689.66	179,310.34	1,300,000.00
	Convenio empresa Resource Seeds International						
	(Generación de variedades de cereales de grano pequeño)	Proyecto	1	603,448.28	603,448.28	96,551.72	700,000.00
6321-2	Materias primas y materiales						
	Material vegetativo y semillas	Lote	1	86,206.90	86,206.90	13,793.10	100,000.00
	Insumos agropecuarios	Lote	1	25,862.07	25,862.07	4,137.93	30,000.00
6207	Servicios generales						
	Reparación y mantenimiento de maquinaria agrícola	Lote	1	43,103.45	43,103.45	6,896.55	50,000.00
6321	Apoyo a la infraestructura						
	Adquisición de equipo de laboratorio	Lote	1	331,896.55	331,896.55	53,103.45	385,000.00
	Gastos de operación	Gastos	Varios	56,034.48	56,034.48	8,965.52	65,000.00
SUBTOTAL				5,893,103.45	606,896.55		6,500,000.00

30.9 Por la Dependencia Responsable
 M.V.Z. Heriberto Enrique Pineda Pineda
 Secretario de Desarrollo Agropecuario

30.10 Por la Unidad Ejecutora
 Lic. Federico Ruiz Sánchez
 Jefe de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación



30 PRESUPUESTO DE LA OBRA O ACCIÓN							
30.1 Clave por objeto de gasto	30.2 Concepto	30.3 Unidad de Medida	30.4 Cantidad	30.5 Precio Unitario	30.6 Importe sin I.V.A.	30.7 IVA	30.8 Total
C2	Programa de Capacitación a Productores Agropecuarios						
6321	Servicios personales (10 meses)						3,457,458.00
	Auxiliares de investigación "A"	Plaza	13	109,050.00	1,417,650.00		1,417,650.00
	Auxiliares de campo	Plaza	15	36,670.00	550,050.00		550,050.00
	Cuota ISSEMYM	Aportación	28	32,060.00	897,680.00		897,680.00
	Aguinaldo	Aguinaldo	28	14,560.00	407,680.00		407,680.00
	Viáticos	Viáticos	1	49,718.00	49,718.00		49,718.00
	3.0 % al estado	Impuesto Estatal	28	4,810.00	134,680.00		134,680.00
6321-2	Materias primas y materiales						950,000.00
	Consumibles informáticos	Piezas	1	112,068.966	112,068.97	17,931.03	130,000.00
	Insumos:						
	Herramientas de campo	Piezas	1	43,103.448	43,103.45	6,896.55	50,000.00
	Material vegetativo y semillas	Lote	1	68,965.517	68,965.52	11,034.48	80,000.00
	Agroquímicos y fertilizantes	Lote	1	275,862.069	275,862.07	44,137.93	320,000.00
	Insumos agropecuarios y alimentos	Lote	1	129,310.345	129,310.34	20,689.66	150,000.00
	Recorridos técnicos y demostraciones	Eventos	20	9,482.759	189,655.17	30,344.83	220,000.00
6321	Equipo y maquinaria agrícola	Equipo	15	22,988.506	344,827.59	55,172.41	400,000.00
	Enseres y muebles	Lote	1	129,310.345	129,310.34	20,689.66	150,000.00
	Servicios generales						3,205,782.00
	Capacitación a técnicos y productores	Cursos	280	3,078.818	862,068.97	137,931.03	1,000,000.00
	Diplomados	Diplomados	5	275,862.069	1,379,310.34	220,689.66	1,600,000.00
	Publicaciones oficiales	Publicaciones	8	32,327.586	258,620.69	41,379.31	300,000.00
	Materiales para difusión	Eventos	30	8,786.839	263,605.17	42,176.83	305,782.00
6321-7	Equipo de cómputo y proyección	Equipos	4	21,551.724	86,206.90	13,793.10	100,000.00
6321-8	Mantenimiento y reparación del equipo de cómputo	Lote	1	51,724.138	51,724.14	8,275.86	60,000.00
6321-4	Mantenimiento de equipo, maquinaria e instalaciones	Lote	1	129,310.345	129,310.34	20,689.66	150,000.00
6321-5	Mantenimiento y reparación de vehículos	Lote	1	137,931.034	137,931.03	22,068.97	160,000.00
6321	Vehículos	Vehículo	1	293,103.448	293,103.45	46,896.55	340,000.00
	Prendas de protección	Lote	1	51,724.138	51,724.14	8,275.86	60,000.00
	Reactivos de laboratorio	Lote	1	43,534.483	43,534.48	6,965.52	50,500.00
2611	Combustible y lubricantes	Litros	46,008.8663	13.160	605,476.68	96,876.27	702,352.95
6205	Gastos de viaje						
	Expoferias, congresos, stands, (traslado, hospedaje y alimentos)	Eventos	20	4,909.787	98,195.73	15,711.32	113,907.05
6205	Gastos de operación	Gastos	Varios	86,206.900	86,206.90	13,793.10	100,000.00
SUBTOTAL					9,097,580.42	902,419.59	10,000,000.00
TOTAL					14,990,683.87	1,509,316.14	16,500,000.00

30.9 Por la Dependencia Responsable

M.V.Z Heriberto Enrique Ortega Ramírez
 Secretario de Desarrollo Agropecuario

30.10 Por la Unidad Ejecutora

Lic. Federico Ruiz Sánchez
 Jefe de la Unidad de Información, Planeación,
 Programación y Evaluación



31. PROGRAMA DE OBRA O ACCIÓN												
31.1 Principales Conceptos de Trabajo	31.2 Programa de Avance Físico (%)											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
C1 Investigación y Transferencia de Tecnología			10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
C2 Programa de Capacitación a Productores Agropecuarios			10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

	32. CALENDARIO DE GASTO DE RECURSOS		
	MESES	MESES	ACUMULADO
ENERO			
FEBRERO			
MARZO		1,650,000.00	1,650,000.00
ABRIL		1,650,000.00	3,300,000.00
MAYO		1,650,000.00	4,950,000.00
JUNIO		1,650,000.00	6,600,000.00
JULIO		1,650,000.00	8,250,000.00
AGOSTO		1,650,000.00	9,900,000.00
SEPTIEMBRE		1,650,000.00	11,550,000.00
OCTUBRE		1,650,000.00	13,200,000.00
NOVIEMBRE		1,650,000.00	14,850,000.00
DICIEMBRE		1,650,000.00	16,500,000.00

33. Datos del Contrato			
33.1 Número de Contrato	33.2 Importe	33.3 Fecha de Inicio de la Obra	33.4 Fecha de Término de la Obra
		01/03/2016	31/12/2016



34. Observaciones de la Dependencia y/o Unidad Ejecutora

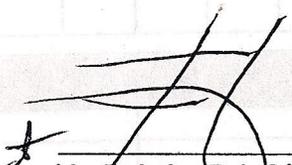
C1 Se beneficiará a 1000 productores con 6 proyectos de investigación en frutales, cereales y maíces; 5 cursos de capacitación para 500 productores; se editarán 4 publicaciones, derivadas de los proyectos de investigación. Al término de las actividades se elaborará 1 informe de resultados.

C2 Se realizarán 280 cursos de capacitación y 5 diplomados, como parte de las acciones de difusión, con la participación de 5,600 asistentes, entre productores y técnicos. La capacitación se apoyará a través de 20 demostraciones y/o recorridos de campo (de tipo agrícola, pecuario, florícola y hortícola). Se editarán 8 publicaciones sobre los temas que cubrirá el programa.

35. FIRMAS

35.1 Unidad Ejecutora

35.2 Dependencia Responsable


 Lic. Federico Ruiz Sánchez
 Jefe de la Unidad de Información, Planeación,
 Programación y Evaluación


 M.V.Z Heriberto Enrique Ortega Ramírez
 Secretario de Desarrollo Agropecuario