			Fechas			Inversió	on			Porcer	itaje de l físico	avance
<del>-</del>		Entidad	de inicio y			(Pesos)		ava	ntaje de ance ero 2013	20		Acumul
Tipos de programas y proyectos, denominación y notas	Clave	federat	o de la	Costo total 2/		2013		manci	10 2013			a-do
uenominación y nocas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
TOTAL				91770054946	2348092541	4485963383	4485963383	191.0	100.0			
PROGRAMAS DE INVERSIÓN				75999944973	1201291620	3558472779		296.2				
PROGRAMAS CON INVERSIÓN CONCLUIDA							3558472779					
				19187961757	307880620	1905671878	1905671878	619.0				
Adquisiciones Sustitución del Sistema de Radiocomunicación			03-2013	18763217210	307880620	1905671878	1905671878	619.0	100.0			
Troncalizado.	13071100009	Varias	12-2013	103121586								
El programa tiene como finalidad sustituir el sistema de radiocomunicación troncalizado que ha operado desde el año 1993 en la S.D.N. por un sistema de tecnología actual y mas eficiente.												
Adquisición de equipos de medición, instrumentación, y tecnología de comunicaciones para los laboratorios y talleres de la Escuela Militar de Transmisiones.	13071100013	D.F.	07-2013 12-2013	85935432								
El presente PPI consiste en la adquisición de recursos materiales didácticos y de apoyo a la educación en el ámbito exclusivo a las telecomunicaciones, para ser empleado en las actuales y futuras prácticas de laboratorios que se materializan en la Escuela Militar de Transmisiones.												
Programa de adquisición de refacciones mayores (motores), para el mantenimiento de vehículos humvee.	09071100003	N.D.G.	07-2010 11-2013	54533598						100.0		
Este proyecto consiste en remplazar los motores de vehículos humvee, que debido a los daños o desgaste que presentan, no puedan ser reparados.												
Equipamiento de radios tacticos en H.F.	12071100005	D.F.	01-2012 12-2013	150204532								
El presente PPI consiste en la adquisicion de 160 equipos de radiocomunicacion con sus aditamentos, para reposicion a las unidades y organismos que se les quitaron para dotar a nuevas unidades y puestos militares de seguridad estrategicos.												
Proyecto para dotar de equipos tecnologicos a la prision militar de la I Region Militar.	13071100007	D.F.	03-2013 12-2013	106036328						100.0		

			Fechas			Inversić	n			Porcen	taje de a físico	ivance
Tipos de programas y proyectos,		Entidad	de inicio y términ			(Pesos) 2013		ava	taje de nce ro 2013	20	13	Acumul
denominación y notas	Clave	federat iva	o de la etapa de inversi ón	Costo total <sup>2/</sup>	Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	_	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
Consiste en la adquisicion de equipos tecnologicos con la finalidad de incrementar la seguridad en la prision militar de la I region militar (Mexico, D.F.).												
Programa de adquisicion de material y equipo para la migracion de las redes satelitales de la S.D.N. hacia el nuevo Satelite Bicentenario.	13071100001	D.F.	01-2013 12-2013	107498543						100.0		
Consiste en la adquisición de material y equipo para adecuar las redes satelitales de esta Secretaria para garantizar su operacion en el satelite Bicentenario.												
Adquisición de equipos para la sustitución de enlaces de microondas	13071100011	D.F.	05-2013 12-2013	30661623								
El equipamiento de enlace por microondas, ofrece servicio a funcionarios de la Secretaria de la Nefensa Nacional, unidades, dependencias e instalaciones del valle de México y área conurbada.												
ADQUISIÓN DE VEHÍCULOS PARA LA RENOVACIÓN DEL PARQUE VEHICULAR PARA USO EN EL TRASLADO DE PERSONAL Y CON FINES ADMINISTRATIVOS	13071100016	Varias	08-2013 12-2013	600927615		294371936	294371936		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquirir Vehículos Terrestres para uso de Transporte de Personal y usos Administrativos, con la finalidad de sustituir este tipo de automotores para permitir cumplir con eficiencia las misiones que se le encomienden.												
ADQUISIÓN DE CAMIONES VOLTEO PARA LOS ORGANISMOS DEL EJÉRCITO Y F.A. QUE REALIZAN ACTIVIDADES EN LABOR SOCIAL Y PLAN DN-III-E	13071100018	D.F.	09-2013 12-2013	86305676		107029566	107029566		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquirir camiones de volteo para diversas actividades que se realizan en labor social y Plan DN-III-E.												
ADQUISIÓN DE VEHÍCULOS TODO TERRENO PARA AMPLIAR EL PARQUE VEHICULAR DEL EJÉRCITO Y F.A.M.	13071100021	D.F.	10-2013 12-2013	109088313		84588000	84588000		100.0	100.0	100.0	100.0

			Fechas			Inversi	ón			Porcer	itaje de a físico	ivance
		Entidad	de inicio y términ			(Pesos)		ava	taje de nce	20		Agumul
Tipos de programas y proyectos,	Clave	federat		Costo total 2/		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Adquirir vehículos Todo terreno, para que los Comandantes de diversos mandos territoriales realicen sus multiples desplazamientos en actividades inherentes a su cargo. ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS DE APOYO DEL EJÉRCITO Y FUERZA AÉREA MEXICANOS EN CONTIGENCIAS EN CASO DE DESASTRE.	13071100024	Varias	11-2013 12-2013	108123205		55345000	55345000		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquirir Camionetas y Camiones Recolectores de basura para apoyo del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos en contingencias en caso de desastres naturales para diversas actividades que se realizan en labor social y Plan DN-III-E.												
ADQUISIÓN DE VEHÍCULOS PARA AMPLIAR EL PARQUE VEHICULAR DEL EJÉRCITO Y F.A.M., PARA SU USO EN APOYOS GENERALES Y SERVICIO MÉDICO.	13071100014	D.F.	08-2013 12-2013	192772879		37224473	37224473		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquirir Vehículos Terrestres para uso de Apoyo General y del Servicio Medico, fin estar en condiciones de subsanar las necesidades de transportación en diversas actividades logisticas que desempeña personal de esta Secretaría												
Adquisicion de un equipo de sonido para la Secretaria de la Defensa Nacional.	13071100010	D.F.	04-2013 12-2013	28261138		27199603	27199603		100.0	100.0	100.0	100.0
Consiste en la adquisicion de un sistema de sonido, el cual es necesario para los eventos y ceremonias magnos como lo son: desfiles, ceremonias de 16 de septiembre, 5 de mayo, sonorizacion de grandes explanadas, etc.												
ADQUISICIÓN DE OMNIBUS PARA TRANSPORTE DE FUNCIONARIOS DEL EJÉRCITO Y F.A.M.	13071100022	D.F.	10-2013 12-2013	46181273		21963150	21963150		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquirir 8 Omnibus para Transporte de Funcionarios en las diversas comisiones que se realizan por esta Secretaría en áreas urbanas, con las caracteristicas adecuadas y más convenientes para este tipo de actividades.												
Adquisicion de Equipo Instrumental para atención de las bandas de guerra y grupos musicales de la S.D.N.	13071100017	D.F.	09-2013 12-2013	23911031		18549491	18549491		100.0	100.0	100.0	100.0

			Fechas			Inversió	n			Porcen	taje de a físico	avance
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		(Pesos)		Porcen ava financie		20		Acumul
denominación y notas	Clave	iva	etapa de inversi ón	COSLO LOLAI –	Aprobada	Modificada	Ejercicio	0/	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
adquisición de material y equipo de bandas de guerra y grupos musicales de las Unidades, Dependencias e Instalaciones de la S.D.N., surge de la necesidad de renovar y reponer artículos deteriorados y sustituir artículos que ya cumplieron su tiempo de vida útil												
ADQUISIÓN DE VEHÍCULOS TIPO VAN PARA TRANSPORTE DE FUNCIONARIOS DEL EJTO. Y F.A.	13071100020	D.F.	10-2013 12-2013	28292274		17446400	17446400		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquirir vehículos para transporte de funcionarios de esta Secretaría en áreas urbanas, en virtud de que en diversos traslados no se cuenta con los vehículos adecuados para el transporte de citados funcionarios.												
Adquisicion de mobiliario y equipo de oficina para la S.D.N	13071100004	D.F.	02-2013 12-2013	26845025		6124467	6124467		100.0	100.0	100.0	100.0
Estar en condiciones de ministrar el mobiliario y equipos de oficina necesarios para el adecuado funcionamiento de las unidades de nueva creacion para que puedan cumplir cabalmente con las funciones, ordenes y misiones administrativas con que cuenta el instituto armado.												
Aquisición de equipos periféricos y accesorios para materializar el envio de la señal radar de Servicios a la Navegacion y Espacio Aereo Mexciano (SE.N.E.A.M.) Cd. De México al Centro de Control Regional (C.C.R.) en Tuxtla Gtz., Chis.	13071100019	Varias	10-2013 12-2013	2962278		1498770	1498770		100.0	100.0	100.0	100.0
La Secretaria de la Defensa Nacional debe integrar la informacion de los radares de SE.N.E.A.M. en el Centro de Control Regional de Tuxtla Gutierrez, Chiapas. Para optimizar la vigilancia y control del espacio aereo mexicano.												
Adquisicion de material y equipo de cocina y comedor para los servicios de alimentacion de la S.D.N.	13071100005	Varias	02-2013 12-2013	30625423		1273986	1273986		100.0	100.0	100.0	100.0

			Fechas			Inversi	ón			Porcer	itaje de a físico	ivance
		Entidad	de inicio y términ			(Pesos)		ava	taje de nce	20		Acumul
Tipos de programas y proyectos,	Clave	federat		Costo total 2/		2013		Tinancie	ro 2013			a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Adquisición de material y equipo de cocina-comedor de los servicios de alimentacion de la S.D.N., surge de la necesidad de renovar y reponer artículos deteriorados, extraviados, sustituir artículos que ya cumplieron su tiempo de vida util y no resulta costeable su reparación o renta.												
Adquisición de equipo para la actualización y mantenimiento de los sistemas de comunicaciones del Ejercito y Fuerza Aérea Méxicanos.	13071100002	Varias	02-2013 12-2013	63547624		1115915	1115915		100.0	100.0	44.0	44.0
El programa pretende realizar la adquisición de equipo de video grabación y sonido que lleva mas de 10 años operando.												
Adquisición de material y equipo de Radiocomunicación.	13071100006	D.F.	02-2013 12-2013	81608362		392653	392653		100.0	100.0	100.0	100.0
El presente PPI consiste en la adquisición de 659 equipos de radiocomunicación con sus accesorios, para reposición a las unidades y organismos que se les han quitado con motivo de creación de nuevas unidades o dado en prestamo a puestos militares de operación.												
Adquisicion de Material para gimnasio para la S.D.N	13071100008	D.F.	03-2013 12-2013	2870875		216720	216720		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquisición de material para gimnasio , surge de la necesidad de renovar y reponer artículos deteriorados, sustituir artículos que ya cumplieron su tiempo de vida util y no resulta costeable su reparación o renta, así como para satisfacer necesidades iniciales de la S.D.N.												
Adquisición de equipos para el Sistema Telefónico del Ejercito y Fuerza Aerea Méxicanos	13071100003	D.F.	02-2013 12-2013	73471528		186744	186744		100.0	100.0	100.0	100.0
El presente PPI consiste en la adquisición de conmutadores telefónicos, equipo activo de red y accesorios para mantenimiento y operación del sistema telefónico militar de esta Secretaría.												
PROGRAMA DE SUSTITUCION DE EQUIPOS DE REGULACION DE TEMPERATURA PARA SISTEMAS DE COMUNICACION.	09071110004	N.D.G.	03-2009 12-2013	2267068						100.0		100.0

			Fechas			Inversi	ión			Porcer	itaje de físico	avance
		Entidad	de inicio y			(Pesos)		ava	itaje de ince	20		Acumul
Tipos de programas y proyectos, denominación y notas	Clave	federat		Costo total 2/		2013		Tinancie	ero 2013			a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
SUSTITUIR LOS AIRES ACONDICIONADOS QUE SE ENCUENTRAN EN MAL ESTADO												
Sustitucion de la red telefonica de funcionarios de ls Secretaria de la Defensa Nacional.	13071110001	D.F.	04-2013 12-2013	3618004								
Sustitucion de un conmutador y 130 aparatos telefonicos que proporcionan servicio a la red telefonica de funcionarios de la SEDENA, por otros equipos de tecnologia reciente.												
Proyecto de equipamiento del auditorio de la S-7 (O.C.N.) E.M.D.N.	12071110008	D.F.	01-2013 12-2013	22703568								
Equipar el auditorio de la S-7 (O.C.N.) E.M.D.N con medios tecnológicos de vanguardia y alcanzar los objetivos planteados en las reuniones de trabajo con los mandos territoriales.												
Renovacion tecnologica y mobiliaria del Centro de Evaluación del Ejército y Fuerza Aérea.	12071110005	D.F.	01-2013 12-2013	44582457								
Consiste en la adquisición de 600 clientes ligeros con periféricos, 3 servidores, 2 impresoras y una unidad de almacenamiento masivo para el sistema automatizado de evaluación, así como la renovación del mobiliario que se emplea en el Centro de Evaluación del Ejercito y Fuerza Aérea.												
Modernización del sistema de correo electrónico de imágenes de la Secretaría de la Defensa Nacional	13071110007	D.F.	07-2013 12-2013	19875299								
Consiste en la modernización del Software (programa) de C.E.I. y la infraestructura en el sitio central, terminales de correo (computadoras) e impresoras.												
Adquisición de radios tácticos para el Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos para el año 2013	13071110006	Varias	07-2013 12-2013	613099081								
Adquisición de 410 equipos de radio de estandar militar específico con accesorios , para diversos organismos del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos.												
Adquisición de un Sistema de Monitoreo y Análisis de Medios de Comunicación.	12071110007	D.F.	01-2013 12-2013	73787334								

			Fechas		Inversio	ón			Porcen	taje de a físico	avance	
		Entidad	de inicio y			(Pesos)		ava	taje de nce	20	13	
Tipos de programas y proyectos,	Clave	federat		Costo total 2/		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	0/	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Adquirir un Sistema de monitoreo para 15 estaciones de radio, 15 estaciones de televisión y redes sociales.												
IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD PARA LA RED INTRANET DE LA SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL.	13071110008	D.F.	07-2013 12-2013	25438138		15397588	15397588		100.0	100.0	100.0	100.0
EL PROYECTO ES DE GRAN IMPORTANCIA, EN VIRTUD QUE LA INFORMACIÓN QUE SE MANEJA EN LA INTRANET SE CONSIDERA CLASIFICADA Y PUEDE SER VULNERABLE ANTE GRUPOS ANTAGÓNICOS QUE PODRÍAN OBTENER INFORMACIÓN DE OPERACIONES MILITARES QUE SE TRANSMITAN POR MEDIO DE ÉSTA RED.												
SUSTITUCIÓN DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO A LOS ORGANISMOS DEL SERVICIO DE TRANSMISIONES QUE CUENTAN CON SISTEMAS DE COMUNICACIÓN VÍA SATÉLITE Y CORREO ELECTRÓNICO DE IMAGENES.	13071110002	D.F.	04-2013 12-2013	9740028		1331667	1331667		100.0	100.0	100.0	100.0
ADQUISICION DE 266 SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO PARA SUSTITUIR LOS EQUIPOS QUE YA CUMPLIERON SU TIEMPO DE VIDA ÚTIL EN LOS LOCALES DONDE OPERAN LOS SISTEMAS DE COMUNICACION VÍA SATÉLITE Y CORREO ELECTRÓNICO DE IMAGENES QUE GARANTICE UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN ADECUADA PARA SU FUNCIONAMIENTO.												
Equipamiento del Laboratorio Central de Pruebas.	12071120014	MÉX.	01-2013 12-2013	8964225								
Adquisición de equipos con tecnología de punta para optimizar el tiempo de análisis y lograr realizar una mayor cantidad de los mismos obteniendo una mayor confiabilidad en los resultados.												
MODERNIZACION E INCREMENTO DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE LA FABRICA DE PLASTICOS	12071120003	D.F.	06-2012 12-2013	11439173								
CONSISTE EN LA ADQUISICION DE 3 MAQUINAS DE INYECCION CON EQUIPO PERIFERICO CON EL FIN DE INCREMENTAR LA CAPACIDAD DE PRODUCCION INSTALADA.												

			Fechas			Invers	ión			Porcer	itaje de l físico	avance
		Entidad	de inicio y términ			(Pesos)		ava	taje de ince ero 2013	20		Acumul
Tipos de programas y proyectos, denominación y notas	Clave	federat	o de la	Costo total 2/		2013		mancic	10 2013			a-do
uenomination y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Modernización de la Maquinaría y Equipo de la Fábrica de Utillaje de la Dirección General de Industria Militar.	09071120004	MÉX.	07-2010 12-2013	14645056						100.0		100.0
Modernizar la maquinaría y equipo que tiene de cargo la fábrica de utillaje con el fin de incrementar la capacidad instalada y la calidad de los productos que se elaboran y los servicios que se proporcionan, a fin de cumplir y satisfacer la demanda de herramientas, moldes, troqueles y dispositivos.												
Instalación de una línea de producción para la espoleta FN-40 X 53 mm. de alta velocidad doble propósito, en la Fábrica de Gdas. de 40 mm.	09071120003	D.F.	04-2010 12-2013	13149397						100.0		
Consiste en llevar a cabo la instalación de la línea para la fabricación de la espoleta FN-40AV para granada cal. 40 x 53 mm., de alta velocidad doble propósito, al adquirir la maquinaria y equipo mínimo indispensable para su fabricación, con una capacidad disponible de 20,000 espoletas por año												
SUSTITUCION DE TABLEROS ELECTRICOS EN DIFERENTES AREAS FABRILES DE LA DIRECCION GENERAL DE INDUSTRIA MILITAR EN EL CAMPO MIL. 1-D TECAMACHALCO EDO. MEX	06071120017	MÉX.	01-2007 12-2013	2230401								
Se realizará la sustitución de 10 tableros de distribución en las diferentes áreas fabriles donde por razones de seguridad, operatividad y confiabilidad, se requiere reemplazar los equipos.												
Incremento de la capacidad instalada de la ensambladora militar para fabricar vehículos blindados.	13071120004	D.F.	07-2013 12-2013	22708545								
Proyecto que tendrá como principal característica la de incrementar la capacidad instalada de la Ensambladora Militar de la Dirección General de Industria Militar, a fin de que esté en condiciones de poder fabricar una mayor cantidad de vehículos por año.												

			Fechas			Invers	ión			Porcen	taje de a	avance
		Entidad	de inicio y			(Pesos)		ava	taje de ince	20		Acumul
Tipos de programas y proyectos,	Clave	federat		Costo total 2/		2013		financie	ro 2013			a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
SISTEMA DE CONTROL, MANEJO Y ALMACENAMINETO DE MATERIAL DE GUERRA DURANTE EL MANTENIMIENTO DE 50. ELN.	12071120011	MÉX.	01-2013 12-2013	653600								
CONSISTE EN LA ADQUISICION DE LOS ELEMENTOS MATERIALES PARA LA AJECUCION DE UN SISTEMA INTEGRAL DE CONTROL DE ARMAMENTO TANTO PARA EL REGUARDO FISICO COMO DE MANTENIMIENTO.												
Modernizacion de la Fabrica de Granadas de 40 mm.	12071120008	D.F.	01-2013 12-2013	57104467								
La fábrica de Granadas de 40 mm., cuenta con diversa maquinaria y equipos con una antigüedad que va desde los 3 hasta los 43 años de vida, y aun cuando la citada maquinaria y equipos se encuentran operativos algunos de estos ya son anticuados y tienden a la obsolescencia.												
Programa de Reemplazo de Armamento y pertrechos para las Unidades del Ejército Mexicano	13071120007	Varias	10-2013 12-2013	504991497								
Adquisición de diverso armamento para que integrantes del Ejercito Mexicano cuente con armamento moderno, funcional y seguro.												
DESARROLLO Y FABRICACION DE SISTEMAS OPTICOS PARA EMPLEO TACTICO INDIVIDUAL	12071120012	MÉX.	01-2013 12-2013	21875913								
Adquisición de Maquinaria y Equipo moderno que permitirá complementar la Infraestructura actual del Centro de Tecnología Optica												
ADQUISICION Y MODERNIZACION DE MAQUINARIA PARA EL MANTENIMIENTO DE ARMAMENTO INDIVIDUAL. ADQUISICION DE MAQUINARIA DIVERSA PARA RECUPERAR ARMAMENTO POR MEDIO DE SU MANTENIMIENTO.	12071120009	MÉX.	01-2013 12-2013	4551398								
Adquisicion de Equipos para la Modernizacion del Equipo de Busqueda y Localizacion de Artefactos Explosivos.	12071120002	MÉX.	05-2012 12-2013	19222022								

			Fechas			Inversi	ón			Porcen	taje de a físico	avance
Tipos de programas y proyectos,		Entidad		2/		(Pesos) 2013		ava	taje de nce ro 2013	20		Acumul
denominación y notas	Clave	federat iva	o de la etapa de inversi ón	Costo total <sup>2/</sup> .	Aprobada	Modificada	Ejercicio	0/	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
Adquisicion de equipos con tenologia de punta que permitan llevar a cabo las funciones del Equipo de Busqueda, Localizacion y Desactivacion de Artefactos Explosivos, a fin de actuar con seguridad y eficiencia ante eventualidades que se presenten de esta indole.  ENSAMBLE DE UN LOTE DE CIEN VEHÍCULOS TÁCTICOS BLINDADOS EN LA ENSAMBLADORA MILITAR DE LA D.G.I.M.  Proyecto para la realización del ensamble de 100 vehículos tácticos blindados DN-XI en las instalaciones de la Ensambladora Militar, a fin de proveer de vehículos tácticos blindados a las unidades de la SEDENA que realizan actividades de alto impacto en contra del crimen organizado.	12071120010	D.F.	01-2013 12-2013	1256064470		75166083	75166083		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquisicion y Modernizacion de Maquinaria para la Fabrica de Serigrafia perteneciente a la Direccion General de Industria Militar.	12071120013	MÉX.	01-2013 12-2013	16779967		3224200	3224200		100.0	100.0	100.0	100.0
Consiste en la adquisición de maquinaria y equipo para grabado láser, horno de inducion, maquina de grabadoa laser, impresora offset, sierras de corte, taladros de banco, plotter de impresion y corte.  Desarrollo y ensamble de un vehículo todo terreno con blindaje ligero en la Ensambladora Militar de la Dirección General de Industria Militar.	13071120002	D.F.	05-2013 12-2013	9859743		2400000	2400000		100.0	100.0	100.0	100.0
Proyecto que tendrá como principal característica la de fabricar un prototipo de vehículo todo terreno con blindaje ligero, evitando la dependencia tecnológica del sector privado y fomentando la autonomía de la Dirección General de Industria Militar.												
Programa de adquisición 2013, (cuarta etapa) para el reforzamiento de diversos escalones del servicio de sanidad.	13071160009	Varias	10-2013 12-2013	165061603								

			Fechas			Inversio	ón			Porcer	itaje de a físico	ivance
		Entidad	de inicio y términ			(Pesos)		ava	taje de ince ero 2013	20	13	Acumul
Tipos de programas y proyectos, denominación y notas	Clave	federat		Costo total 2/		2013		IIIIaiicie	10 2013			a-do
denomination y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Consiste en adquirir diversos equipos médicos para ser ubicados en los Hospitales Militares y Unidades de Consulta Externa de la Secretaria de la Defensa Nacional a fin de reforzar los diferentes servicios como: radiología, hospitalización, Quirófanos, medicina física, rehabilitación y urgencias.												
Programa de adquisición 2013 (segunda etapa) para el reforzamiento de diversos escalones del servicio de sanidad.	13071160007	N.D.G.	10-2013 12-2013	175273530		81054645	81054645		100.0	100.0	100.0	100.0
Consiste en adquirir 159 equipos médicos para ser ubicados en diversos Hospitales Militares de Zona, a fin de reforzar los diferentes servicios médicos.												
Programa de adquisición 2013 (Tercera etapa) para el reforzamiento de diversos escalones del servicio de sanidad.	13071160008	Varias	10-2013 12-2013	175283586		66960776	66960776		100.0	100.0	20.0	20.0
Consiste en adquirir 88 equipos médicos para ser ubicados en diversos Hospitales Militares de Zona, a fin de reforzar los diferentes servicios hospitalización y Quirófanos, así como ministrar equipo con el que no cuentan las áreas radiología, medicina física, rehabilitación y urgencias.												
Programa de Adquisición de Equipo Médico para reforzar el Hospital Militar Regional de Monterrey, N.L.	13071160001	N.L.	05-2013 12-2013	66044133		31363114	31363114		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquisición de Equipo e Instrumental Médico y Odontológico para el Hospital Militar Regional de Monterrey, N.L., para reforzar los servicios de Cardiología, Medicina interna, Dermatología, oftalmología, Endoscopia, Otorrinolaringología, Odontoestomatología y Quirófanos.												
PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2013 (PRIMERA ETAPA) PARA EL REFORZAMIENTO DE DIVERSOS ESCALONES DEL SERVICIO DE SANIDAD MILITAR.	13071160004	N.D.G.	07-2013 12-2013	167915977		22009512	22009512		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquirir 1287 equipos médicos para ser ubicados en escalones de 1/o. 2/o. y 3/er. de atención médica de la Secretaría de la Defensa Nacional.												

			Fechas de		Inversi	ón			Porcer	taje de a físico	ivance	
		Entidad	de inicio y términ			(Pesos)		Porcen ava	nce	20		
Tipos de programas y proyectos, denominación y notas	Clave	federat		Costo total 2/		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
uenomination y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o/ Aproba da		Progra- mado	Real	hasta 2013
ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO PARA INVESTIGACIÓN.	13071160002	D.F.	06-2013 12-2013	6934345		5803326	5803326		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquisición de equipo médico orientado a la investigación del cáncer de próstata, a fin de contar con tecnología capaz de detectar y diagnosticar tempranamente cáncer de próstata los pacientes que acuden a realizarse exámenes en el Hospital Central Militar y Escuela militar de graduados de Sanidad												
CONTRATACIÓN Y ADQUISICIÓN DE UNIDADES DE MAQUINARIA PESADA, CARGADORES COMPACTOS Y PLATAFORMAS TELESCÓPICAS.	13071170023	D.F.	09-2013 12-2013	62220601		49813200	49813200		100.0	100.0	100.0	100.0
CONTRATACIÓN Y ADQUISICIÓN DE 11 PLATAFORMAS TELESCÓPICAS, 20 CARGADORES CON CUCHARÓN Y ADITAMENTO DE MARTILLO HIDRÁULICO, 5 VIBROCOMPACTADORES (RODILLO LISO FRONTAL Y NEUMÁTICOS TRASEROS)												
Sustitución de tinacos, calentadores y tanques estacionarios de gas que hayan cumplido su tiempo de vida útil en los diferentes organismos del Ejercito y Fuerza Aérea Mexicanos.	13071170001	Varias	12-2013 12-2013	36789615		29411772	29411772		100.0	100.0	100.0	100.0
Consiste en la sustitución de tinacos, calentadores y tanques estacionarios de gas que hayan cumplido su tiempo de vida útil en los Organismos del Ejercito y Fuerza Aérea Mexicanos de las doce Regiones Militares.  ADQUISICIÓN DE 4 (CUATRO) PLANTAS GENERADORAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE EMERGENCIA Y 4 (CUATRO) TORRES DE ILUMINACIÓN.  ADQUISICIÓN DE CUATRO TORRES DE ILUMINACIÓN Y CUATRO PLANTAS GENERADORAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA.	13071170022	D.F.	08-2013 12-2013	6399077		9712139	9712139		100.0	100.0	100.0	100.0
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y EQUIPO DE INGENIEROS PARA LAS COMPAÑÍAS DE MANTENIMIENTO DE CADA REGIÓN MILITAR	13071170025	N.D.G.	09-2013 12-2013	7805804		6661901	6661901		100.0	100.0	100.0	100.0

			Fechas			Invers	ión			Porcer	itaje de l físico	avance
Tipos de programas y proyectos,		Entidad				(Pesos) 2013		Porcen ava financie	nce	20	13	Acumul
denominación y notas	Clave	federat iva	o de la etapa de inversi ón	Costo total <sup>2/</sup> .	Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da		Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y EQUIPO DE INGENIEROS PARA LAS COMPAÑÍAS DE MANTENIMIENTO DE CADA REGIÓN MILITAR												
MODERNIZACION DEL LABORATORIO BALISTICO DE LA ESCUELA MILITAR DE MATERIALES DE GUERRA	13071200011	D.F.	10-2013 12-2013	4895792								
Modernización del laboratorio con la adquisisión de un microscopio de comparacion con sus accesorios, con el fin de cumplir con los planes y programas de estudio del curso de especializacion en balistica.												
Programa de Reemplazo del Material de Salto de la Brigada de Fusileros Paracaidistas.	12071200005	D.F.	03-2013 12-2013	159501219								
Consiste en la adquisición de 2200 paracaidas de diferentes tipos y para uso militar, con el fin de remplazar el que ha causado baja por su estado de uso, extravíos, número de saltos efectuados y tiempo de vida til												
ADQUISICIÓN DE PISTOLAS CAL. 9 mm PARA EL PERSONAL QUE EGRESA DE LOS PLANTELES MILITARES	13071200002	: Varias	04-2013 12-2013	5372450								
El proyecto consiste en adquirir 530 Pistolas Calibre 9 mm, Marca Beretta, Mod. 92FS, con seguro de doble acción/simple acción, con cargador de capacidad para 17 cartuchos, para ser ministradas al personal de jefes y oficiales que egresan de los planteles militares.												
Programa de Reemplazo del Armamento de las Unidades de Fuerzas Especiales.	13071200008	Varias	06-2013 12-2013	110841246								
Reemplazar el armamento individual con que cuentan las Unidades de Fuerzas Especiales del Ejército Mexicano												
Sustitución del Sistema Trunking	07071200003	Varias	07-2008 12-2013	143519255						100.0		

			Fechas			Inversio	ón			Porcer	taje de a físico	ivance
		Forting 1	de inicio y			(Pesos)		ava	taje de ince	20		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total 2/		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
SUSTITUCIÓN DE LOS EQUIPOS QUE INTEGRAN EL SISTEMA DE RADIOCOMUNICACIÓN TRUNKING (ANALÓGICO) OBSOLETO DE LA SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL POR EQUIPOS DE TECNOLOGÍA DIGITAL												
Adquisición de Armamento para las Unidades, Dependencias e Instalaciones del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos.	13071200009	D.F.	06-2013 12-2013	104503361								
Adquisición de armamento de material de guerra individual y colectivo para el reemplazo de aquel que ya causó baja de las UU. DD. e II. del Ejército y Fuerza Aerea.												
Sustitución de la Maquinaria del Taller de Lavandería del Heroico Colegio Militar.	13071200006	D.F.	06-2013 12-2013	19680182		16321854	16321854		100.0	100.0	100.0	100.0
Consiste en la sustitución de la totalidad de la maquinaria instalada en el taller de lavanderia del Heroico Colegio Militar, en virtud de ser maquinaria que opera en forma ineficiente por tener más de 35 años de servicio.												
Adquisición de equipos y refecciones mayores para el mantenimiento a equipos médicos e industriales.	13071200005	Varias	04-2013 12-2013	101996129		14158560	14158560		100.0	100.0	100.0	100.0
Consiste en la adquisición de un stock de refacciones y equipos necesarios para proporcionar mantenimiento a los equipos industriales y médicos de alta especialidad, con el objeto de dar respuesta inmediata, ante la falla de algún equipo.												
Actualización de 32 (treinta y dos) elevadores de cargo en las UU. DD. e II. del Ejército y F.A.M.	13071200001	Varias	02-2013 12-2013	15829558		9170314	9170314		100.0	100.0	100.0	100.0
Se pretende actualizar la estructura y equipamiento de 32 (treinta y dos) elevadores de cargo en las UU. DD. e II. del Ejército y F.A.M.												
Adquisición de unidades ininterrumpibles de energía para la Dirección General de Informática.	13071200007	D.F.	06-2013 11-2013	5278603		1238280	1238280		100.0	100.0	100.0	100.0

			Fechas			Inversi	ón			Porcen	taje de a físico	ivance
Tipos de programas y proyectos,		Entidad	de inicio y términ			(Pesos) 2013		ava	taje de nce ro 2013	20	13	Acumul
denominación y notas	Clave	federat iva	o de la etapa de inversi ón	Costo total <sup>2/</sup>	Aprobada	Modificada Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	-	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
El proyecto consiste en adquirir dos unidades ininterrmpibles de energía para asegurar el continuo suministro de energía eléctrica en la Dirección General de Informática, ante fallas en el suministro eléctrico por parte de la Comisión Federal de Electricidad.  Adquisición de un vehículo para la transportación de	13071200003	D.F.	04-2013	1245441		1100000	1100000		100.0	100.0	100.0	100.0
una planta potabilizadora de agua.  vehículo de carga 7300 sfa 4x4 todo terreno, transmisión automática, motor international DT466 de 225 hp., con el objeto de montar en el una planta potabilizadora, a fin de dotarla de movilidad que le permita ser trasladada a cualquier punto del Territorio Nacional, donde se requiera.	13071200003	D.I.	12-2013	1243441		1100000	1100000		100.0	100.0	100.0	100.0
Adquisición de extintores para las Unidades, Dependencias e Instalaciones del Ejército y Fuerza Aérea Mexicana.	13071200004	Varias	04-2013 12-2013	4999042		198721	198721		100.0	100.0	100.0	100.0
El Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos, cuenta con extintores con más de 10 años de vida útil, siendo necesario su reemplazo. Asimismo, diversas áreas dentro de las Unidades, Dependencias e Instalaciones, han crecido, necesitándose de extintores, para hacer frente a algún conato de incendio.												
ADQUISICIÓN DE HELICÓPTEROS NUEVOS PARA APOYO DE OPERACIONES DE ALTO IMPACTO Y PLAN DN-III-E.	09071320001	N.D.G.	03-2009 12-2013	7876368583						100.0		100.0
-06 HELICÓPTEROS EC-725 COUGARSOPORTE LOGÍSTICO PARA 24 MESESHERRAMIENTA ESPECIAL Y EQUIPO DE APOYO EN TIERRA ADIESTRAMIENTO PARA TRIPULACIONES Y ESPECIALISTASACTUALIZACIÓN DE BIBLIOGRAFÍA TÉCNICA POR UN TÉRMINO DE 5 AÑOS ASISTENCIA TÉCNICA P												
Equipamiento para las Estaciones Meteorológicas Militares.	12071320002	Varias	07-2012 12-2013	7560156								

			Fechas de		Inversi	ón			Porcen	taje de a físico	avance	
			de inicio y			(Pesos)			taje de ince	20		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Adquisición de instrumental meteorológico necesario, para proporcionar la información meteorológica en forma veraz, oportuna y confiable, para el apoyo y seguridad de las operaciones aéreas.												
Instalacion de la red de Camaras para monitoreo de condiciones meteorologicas y videovigilancia.	12071320004	Varias	07-2012 12-2013	2953984								
Adquisicion e instalacion de camaras de monitoreo, computadoras, cableado, medios de visualizacion y almacenamiento, software y adiestramiento.												
EQUIPOS DE APOYO EN TIERRA PARA LAS OPERACIONES AÉREAS	13071320007	MÉX.	10-2013 12-2013	28540635								
Adquisición de 24 (veinticuatro) vehículos montacargas y 37 (treinta y siete) carretillas hidráulicas nuevos, con el objeto de satisfacer las necesidades de evacuar las actividades de manejo y transporte de cargas												
ADQUISICIÓN DE ACTIVO PARA ACTIVIDADES OPERATIVAS	13071320005	D.F.	10-2013 12-2013	114139942								
Sustitución de activo con equipamiento moderno, características técnicas y de operaciones adecuadas, capaz de operar en condiciones atmosféricas, que cubra las necesidades del titular de la S.D.N., Plana Mayor de la S.D.N., Mandos Territoriales así como de Grandes Unidades												
REEMPLAZO DE LOS AVIONES PC-7 DE LA ESCUELA MILITAR DE APLICACIÓN AEROTÁCTICA DE LA FUERZA AÉREA.	11071320002	CHIH.	11-2011 11-2013	2864790430	307880620	506480720	506480720	164.5	100.0	100.0		100.0
10 AERONAVES DE ENTRENAMIENTO.BIBLIOGRAFÍA TÉCNICA.PAQUETE LOGÍSTICO.EQUIPO DE APOYO EN TIERRA.CAPACITACIÓN DE PILOTOS AVIADORES Y PERSONAL ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO.												
ADQUISICIÓN DE ACTIVOS PARA LA ESCUELA MILITAR DE APLICACIÓN AEROTÁCTICA DE LA FUERZA AÉREA	13071320006	CHIH.	10-2013 12-2013	1154958616		262545120	262545120		100.0	100.0	100.0	100.0

			Fechas de			Inversi	ón			Porcen	taje de a físico	vance
			inicio y			(Pesos)			taje de .nce	20:		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
sustitución de activos cuya antigüedad promedio es de 30 años de servicio, con material de vuelo de características operacionales similares o superiores, moderno y suficiente, acorde al avance tecnológico y a las exigencias de nuestro país												
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE APOYO EN TIERRA PARA LAS OPERACIONES AEREAS.	13071320008	D.F.	10-2013 12-2013	4144036		3992836	3992836		100.0	100.0	100.0	100.0
ADQUISICIÓN DE UN TRACTOR-REMOLCADOR (T.O.W.), PARA LA UNIDAD ESPECIAL DE TRANSPORTE AEREO DEL ALTO MANDO												
ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO DE COMUNICACIÓN HF (LARGA DISTANCIA).	13071320003	D.F.	09-2013 12-2013	550900		615728	615728		100.0	100.0	100.0	100.0
ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN PARA LA UNIDAD ESPECIAL DE TRANSPORTE AEREO DEL ALTO MANDO.												
ADQUISICIÓN DE UNA UNIDAD DE POTENCIA AUXILIAR PORTATIL	13071320004	D.F.	10-2013 12-2013	156303		174696	174696		100.0	100.0	100.0	100.0
ADQUISICIÓN DE UNA UNIDAD DE POTENCIA AUXILIAR PARA LA TRIPULACIÓN DEL HELICÓPTERO EC-725 COUGAR												
Equipamiento de un sistema de comunicaciones satelital en voz y datos	13071390001	MÉX.	05-2013 12-2013	505960								
Adquisición de un sistema de Comunicaciones Satelital Sky EDGE II, CON SU SISTEMA DE Cableado estructurado, Equipo activo de Red y su Sistema Eléctrico.												
UNIDAD DE INFORMACIÓN (BIBLIOTECA VIRTUAL EN MATERIA DE GÉNERO).	13071390002	MÉX.	07-2013 12-2013	900350		300856	300856		100.0	100.0	100.0	100.0
Dotar al personal del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos a través del Observatorio para la Igualdad entre Mujeres y Hombres en el Ejto. y F.A.M., de una Unidad de Información (Biblioteca Virtual en materia de género)												
Modernización del centro de procesamiento de datos de la Dirección General de Informática	13071400002	D.F.	11-2013 12-2013	110791260								

			Fechas			Inversi	ón			Porcen	taje de a físico	ivance
			de inicio y			(Pesos)			taje de ince	20		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul
denominación y notas	Clave	iva	etapa de inversi ón	Costo total	Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
Consiste en la adquisición de infraestructura para la modernización del centro de datos como son 2 firewalls, 28 switches, 15 routers, 1 controladora wireles, 40 conectores de fibra optica, 1 arreglo de discos, 1 sustitucion del administrador de contenido, 1 sustitucion del correo electronico.												
ACTUALIZACIÓN, REPOSICIÓN Y COMPLEMENTACIÓN DE LOS BIENES INFORMÁTICOS DE LA SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL 2013.	12071400001	Varias	03-2013 12-2013	126328494		14537396	14537396		100.0	100.0	10.0	10.0
2500 computadoras personales, 1150 computadoras portátiles, 13 servidores, 2300 impresoras, 5 plotters, 29 escáneres, 2500 Nobreakes, 50 video proyectores, 30 tabletas digitales y 25 pantallas de proyección												
Mantenimiento				365882457								
MANTENIMIENTO DE UNIDADES, DEPENDENCIAS E INSTALACIONES MILITARES	08071170001	Varias	02-2008 12-2013	365882457						100.0		100.0
MANTENIMIENTO DE DIVERSAS INSTALACIONES MILITARES CON QUE CUENTAN LOS ORGANISMOS DEL EJÉRCITO Y FUERZA AÉREA, QUE PERMITA DISPONER DE ESPACIOS ADECUADOS, CONFORTABLES Y DIGNOS PARA EL PERSONAL MILITAR Y SUS DERECHOHABIENTES												
Otros programas				58862090								
Adquisición del predio denominado Alto Lucero ubicado en el Municipio de Tuxpan, Ver.	13071170002	VER.	01-2013 12-2013	58862090								
El proyecto considera adquirir el predio denominado Alto Lucero, con superficie de 06-78-07.80 Has., ubicado en el municipio de Tuxpan, Ver., ocupado actualmente por el 39/o. Batallón de Infantería con instalaciones propias requeridas por el Ejercito Mexicano.												
PROGRAMAS CON INVERSIÓN EN PROCESO				56811983216	893411000	1652800901	1652800901	185.0	100.0			
Adquisiciones				56811983216	893411000	1652800901	1652800901	185.0	100.0			

			Fechas			Inversi	ón			Porcer	taje de a físico	ivance
			de inicio y			(Pesos)			taje de nce	20	13	
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat	términ o de la	Costo total 2/		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da		Progra- mado	Real	hasta 2013
Adquisición de material y equipo para interconectar el centro de control satelital secundario en Hermosillo son. del sistema MEXSAT con la red de comunicaciones de la SEDENA.	13071100012	SON.	01-2014 12-2014	41758334								
La Secretaría de la Defensa Nacional llevará a cabo la integración de su red de comunicaciones al centro de control satelital secundario del sistema satelital mexicano Mexsat												
ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS DE APOYO PARA ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE DE AERONAVES DE LA F.A.M.	13071100023	D.F.	02-2013 12-2014	160989150								
Adquirir Camiones Cisterna para el suministro de combustible de aviación a las aeronaves de cargo en la Fuerza Aérea Mexicana.												
ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN CARTOGRÁFICA MILITAR	06071100013	MÉX.	02-2007 12-2017	47203979						100.0		1.0
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO DE ALTO RENDIMIENTO PARA EL MANEJO DE BASES DE DATOS, PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO; PERIFÉRICOS PARA IMPRESIÓN DE ALTA CALIDAD, SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA PRODUCCIÓN CARTOGRÁFICA, MAQUINA DE IMPRESIÓN OFFSET, EQUIPOS GEODÉSICOS, TOPOGRÁFICOS Y AIRE ACONDICIONADO												
Adquisición y renovación de vehículos tipo Pick Up para uso Operativo del Ejto. y F.A.M.	13071100015	D.F.	08-2013 12-2014	813472406		237000000	237000000		100.0	100.0	100.0	100.0
La renovación del parque vehicular en tipo Pick-Up que son empleados en específico para fines operativos, permitirá cumplir con mayor eficiencia y plenitud las misiones que tiene el personal de este Instituto Armado												
CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE 10 VIVEROS FORESTALES MILITARES Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA DE OPERACIÓN DE 15 VIVEROS FORESTALES MILITARES	09071100002	Varias	07-2009 12-2018	1533354400		4140416	4140416		100.0	100.0		100.0

			Fechas			Invers	ión			Porcer	itaje de físico	avance
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		(Pesos) 2013		ava	taje de ince ero 2013	20	13	Acumul
denominación y notas	Clave	iva	etapa de inversi ón	Costo total	Aprobada	Modificada	Ejercicio	0/	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
CONSTRUIR Y OPERAR 10 VIVEROS FORESTALES MILITARES Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA DE OPERACIÓN DE 15 VIVEROS FORESTALES MILITARES ACTUALMENTE EN OPERACIÓN, PARA CUBRIR EL INCREMENTO DE DEMANDA DE PLANTAS FORESTALES QUE LA COMISIÓN NACIONAL FORESTAL CONAFOR TIENE CONTEMPLADA A 10 AÑOS.  ADQUISICIÓN DE TECNOLOGÍA PARA INCREMENTAR LOS RECURSOS DE COMUNICACIÓN ENTRE LOS INTEGRANTES DEL SISTEMA DE	13071110004	D.F.	03-2014 11-2014	33154684								
INTELIGENCIA MILITAR (S.I.M.).  Adquirir equipos de comunicaciones y dispositivos que permitan a los integrantes del Sistema de Inteligencia Militar establecer y mantener comunicaciones móviles de datos entre sí mismo y sus matrices												
Adquisición de equipo de seguridad informática para la plataforma de procesos de información  Adquirir equipo de seguridad para la protección de la información que se maneja como confidencial o secreta, con el objeto de minimizar los posibles riesgos que conlleven a la revelación, alteración o destrucción información de inteligencia militar que se cuenta en la S-2 (Intl.) E.M.D.N.	13071110005	D.F.	03-2014 12-2014	175262257								
MODERNIZACIÓN DE LA MAQUINARÍA DE LA FÁBRICA DE SERIGRAFÍA  Modernizar la maquinaría y equipo que tiene de cargo la Fábrica de Serigrafía con el fin de incrementar la capacidad instalada y la calidad de los productos que se elaboran y los servicios que se proporcionan	09071120005	6 MÉX.	01-2010 12-2014	14367499						100.0		
SISTEMA DE BALISTICA FORENSE Y REGISTRO E IDENTIFICACION DE ARMAMENTO POR MEDIO DE LA HUELLA BALISTICA -ALIAS-	13071120001	D.F.	02-2013 12-2014	35549225								

			Fechas			Invers	ión			Porcer	taje de a físico	avance
			de inicio y			(Pesos)			taje de ince	20		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ero 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón	Costs total	Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Sistema de análisis y visualización de casquillos y balas avanzado, toma un escaneo con resolución alta de la superficie del casquillo, permite que el operador compare imágenes por medio de herramientas, la resolución de los escaneos es 2 micrones (2/1000,000 de metros).												
ADQUISICION DE EQUIPO PARA LA INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA INDUSTRIA MILITAR	09071120002	D.F.	03-2010 03-2015	12540289						100.0		
Este proyecto consiste en adquirir máquinas- herramientas para la fabricación de prototipos, así como equipo de investigación para video grabar eventos, medir lotes piloto y para la impresión de planos, con el fin de incrementar y actualizar la infraestructura tecnológica												
MODERNIZACIÓN DE EQUIPO E INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN DISTINTAS ÁREAS DE LA D.G.I.M.	13071120003	MÉX.	05-2013 12-2014	5627949								
MODERNIZACIÓN DE EQUIPO E INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN DISTINTAS ÁREAS DE LA D.G.I.M.												
Modernizacion de la maquinaria y equipo de la planta de tratamientos termicos	12071120006	MÉX.	01-2013 12-2014	22436481						100.0		15.0
Adquisicion de maquinaria y equipo para modernizar la planta de tratamientos termicos , mejorar la calidad de sus productos, cudar el medio ambiente												
implementacion de una linea de fabricacion de vidrios blindados en la ensambladora militar de la D.G.I.M.	13071120005	D.F.	08-2013 09-2014	59038005								
Implementar una línea de fabricación de vidrios blindados en la Industria Militar, con la finalidad de abatir costos y tener control directo de la calidad del producto.												
ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINARIA PARA AUMENTAR LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE LA FÁBRICA DE CARTUCHOS	11071120002	MÉX.	01-2012 12-2014	840836664						100.0		100.0

			Fechas			Inversion	ón			Porcen	taje de a físico	avance
			de inicio y			(Pesos)			taje de ince	20		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
La citada factoría requiere aumentar su capacidad de producción con el fin de atender de forma eficaz y eficiente las necesidades que presente la SEDENA sobre los diferentes calibres de cartuchos, para lo cual es necesario la adquisición de maquinaria con tecnología actual												
Adquisición de maquinaria y equipo para la Ensambladora Militar	06071120018	D.F.	01-2007 12-2014	7258430								
Adquisición de maquinaria y equipo necesario para sustituir al que ya se encuentra obsoleto y fuera de especificaciones en las áreas de producción de la Ensambladora Militar.												
Modernización de Maquinaria y Equipo de la planta de producción de la Fábrica de Armas de la Direccion General de Industria Militar.	12071120004	MÉX.	06-2013 12-2016	2272552795		3255454	3255454		100.0	100.0	100.0	100.0
152 máquinas y equipos con el fin de revitalizar los medios de producción críticos de la Fábrica de Armas, para que este en posibilidad de seguir cumpliendo su misión: Fabricar el armamento portátil												
ADQUISICION DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE LA FABRICA DE PUNZONES Y MATRICES ADQUISICION DE MAQUINAS HERRAMIENTAS Y EQUIPO CON TECNOLOGIA ACTUAL PARA SUSTITUIR LAS MQUINAS QUE SE HAN DADO DE BAJA Y MANTENER LA CAPACIDAD PRODUCTIVA	12071120007	D.F.	01-2013 12-2014	58617466		2375866	2375866		100.0	100.0	100.0	100.0
DE LA FABRICA.  REEMPLAZO DEL SISTEMA PARA EL CONTROL DE INCENDIOS EN LA D.G.FA.V.E.	13071130002	D.F.	06-2014 12-2014	33800000								
CONSISTE EN REEMPLAZAR Y AMPLIAR LA RED DE HIDRANTES A DOS BOMBAS ELÉCTRICAS, DOS BOMBAS CENTRÍFUGAS, 75 HIDRANTES, 2100 M DE TUBERÍA Y 460 EXTINTORES.												
Sustitución de maquinaria para el proceso de tejido de la tela RipStop para la confección del uniforme de campaña.	13071130008	D.F.	10-2014 12-2014	4394080963								

			Fechas			Inversi	ión			Porcer	itaje de a	avance
			de inicio y			(Pesos)			taje de nce	20		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Adquisición de 30 telares de pinza en reemplazo a 46 de 62 telares de proyectil P7100 Sulzer Ruti modelo 1991 que por su vida útil de 22 años representan altos costos de mantenimiento y producción.												
REEMPLAZO DE TRES VEHICULOS TRACTOCAMIÓN CON SEMIRREMOLQUE CAJA CERRADA DE LA D.G.FA.V.E.	13071130005	D.F.	03-2014 06-2014	9900000								
DGFAVE CUENTA CON UN PARQUE VEHICULAR DE 62 VEHÍCULOS, TENIENDOSE TRES VEHÍCULOS TRACTOCAMIÓNES CON CAJA SEMIRREMOLQUE PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTO TERMINADO A LOS DIFERENTES ALMACENES DE INTENDENCIA, LOS CUALES SON MODELOS 1981, TENIENDO A LA FECHA 32 AÑOS DE SERVICIO.												
CONVERSIÓN DEL SISTEMA DE COMBUSTIÓN DIESEL POR GAS L.P. PARA LA OPERACIÓN DE 9 (NUEVE) CALDERAS DE LA D.G.FA.V.E.	13071130001	D.F.	03-2014 11-2014	8500000								
CONSISTE EN LA CONVERSION DEL SISTEMA DE COMBUSTION DIESEL POR GAS L.P. PARA LA OPERACION DE 9 CALDERAS EN LA D.F.VA.V.E., CON EL FIN DE OBTENER AHORROS ECONOMICOS POR ADQUISICION DE COMBUSTIBLE PARA LA GENERACION DE VAPOR INDISPENSABLE EN LOS PROCESOS DE FABRICACION DE VESTUARIO Y EOUIPO MILITAR.												
SUSTITUCIÓN DEL SISTEMA TELEFÓNICO ANALÓGICO POR UN SISTEMA CON TECNOLOGÍA IP	13071130006	D.F.	04-2014 10-2014	3000000								
ADQUIRIR UN CONMUTADOR TELEFÓNICO CON CAPACIDAD DE 300 EXTENSIONES COMO MÍNIMO, PARA UTILIZAR LA TELEFONÍA IP COMO PRIORIDAD PARA TENER LA COMPATIBILIDAD TELEFÓNICA CON OTROS CAMPOS MILITARES.												
Reemplazo de maquinaria y equipo obsoleto que actualmente se utiliza en los procesos de fabricación de la D.G.FA.V.E.	13071130004	D.F.	03-2014 04-2014	22000000								

			Fechas			Invers	ión			Porcer	taje de a físico	avance
			de inicio y			(Pesos)			taje de ince	20		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat	términ o de la	Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	0/	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Reemplazo de 16 máquinas del complejo industrial que por obsolescencia y dificultad de refaccionamiento, elevan costos de mantenimiento hasta un 40 y se invierte una mayor cantidad de horas-hombre durante su operación.												
IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO PARA EL MEJORAMIENTO, DESARROLLO E INNOVACIÓN DE MATERIALES TEXTILES CON FINES DE USO MILITAR.	13071130003	D.F.	06-2014 12-2014	2680000								
La implementación de un laboratorio de 15 equipos para el mejoramiento, desarrollo e innovación de materiales textiles, necesario para realizar pruebas de teñido y acabado a nivel laboratorio, con el fin de optimizar y eficientar los procesos actuales.												
Implementación de un sistema de registro electrónico de contabilidad integral en la Dirección General de Fábricas de Vestuario y Equipo	13071130007	D.F.	03-2014 12-2014	90000000								
Implementar el Sistema de Registro Electrónico de Contabilidad Integral basado en la plataforma tecnológica SAP, que a su vez se integre al Sistema Integral de Administración del Ejército y Fuerza Aérea (S.I.A.E.F.A.)												
ADQUISICIÓN DE TOMÓGRAFOS PARA ESCALONES DE 2/O. Y 3/ER. NIVEL DE ATENCIÓN MÉDICA.	13071160003	Varias	01-2014 12-2014	220916767								
Consiste en adquirir y poner en funcionamiento 3 equipos de tomografía computada en el Hospital Central Militar, Hospital Militar de Monterrey, N.L. y Hospital Militar de Guadalajara, Jal., con el fin de reforzar los servicios de radiodiagnóstico, con el fin de cubrir el déficit de atención médica.												
Programa de adquisición de equipo de uso veterinario y pie de cría canino, para diversos escalones del servicio de veterinaria y remonta del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos.	06071160001	Varias	03-2007 11-2015	3712372						100.0		100.0

			Fechas			Inversi	ón		Porcer	itaje de físico	avance
		Entidad	de inicio y términ			(Pesos)		Porcentaje de avance	20		A
Tipos de programas y proyectos, denominación y notas	Clave	federat		Costo total 2/		2013		financiero 2013			Acumul a-do
denomination y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici Ejercici o/o/ Aproba Modific da a-da	Progra-	Real	hasta 2013
EQUIPAMIENTO PARA 6 ESCALONES DEL SERVICIO DE VETERINARIA Y REMONTA Y 5 EJEMPLARES CANINOS PARA EL CENTRO DE PRODUCCIÓN CANINA DEL EJTO. Y F.A.M., PARA SATISFACER NECESIDADES DE ATENCIÓN VETERINARIA Y CALIDAD GENÉTICA DE LOS ANIMALES											
AMPLIACIÓN DEL CENTRO DE PRODUCCIÓN CANINA DEL EJÉRCITO Y FUERZA AÉREA MEXICANOS.	13071160006	MÉX.	01-2014 12-2014	9978018							
Consiste en la ampliación de diferentes areas del Centro de Producción Canina del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos, a fin de que se incremente la producción de ganado canino											
Programa 2014 de Adquisición de Equipo e Instrumental Odontológico para los escalones del Servicio de Sanidad.	13071160005	MÉX.	01-2014 12-2014	288324234							
Consiste en adquirir equipo e instrumental de uso odontológico por un monto de \$75, 954,242.73 para atención de los de 1/o. 2/o y 3er. nivel de atención.											
ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE ANÁLISIS DE PROTOCOLOS DE COMUNICACIONES DE V/UHF	13071200010	Varias	01-2014 12-2014	856503807							
Adquisición de equipor analizadores que permitan de manera efectiva examinar los protocolos actuales de comunicacion y coadyuvar en las misiones asignadas a la Secretría de la Defensa Nacional.											
ADQUISICIÓN DE ACTIVOS PARA OPERACIONES AÉREAS DE TRANSPORTE.	13071320010	MÉX.	12-2013 12-2014	9579502962							
ADQUISICIÓN DE ACTIVOS PARA OPERACIONES AÉREAS DE TRANSPORTE.											
ADQUISICIÓN DE UN AVIÓN HÉRCULES C-130J-30 NUEVO.	12071320007	MÉX.	11-2012 12-2018	3251166555							
Avión de transporte nuevo, para iniciar el relevo de los actuales que se encuentran en proceso de baja; soporte logístico y adiestramiento.											

			Fechas		Inversión					Porcer	taje de a físico	avance
			de inicio y			(Pesos)			taje de ince	20	13	
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat	términ o de la	Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón	Costo total	Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
Adquisición de equipo portátil de comunicación para controladores aéreos avanzados.	13071320002	Varias	07-2014 12-2014	4852000								
ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION PARA CONTROLADORES AÉREOS AVANZADOS, QUE CONSISTE EN UN KIT PORTATIL PARA PERSONAL DE F.A.C.V. DESPLEGADO EN LUGARES REMOTOS DONDE NO SE CUENTE CON INFRAESTRUCTURA AERONÁUTICA ADECUADA, PARA CONTROL DE AERONAVES MILITARES EN APOYO A LOS MANDOS TERRITORIALES.												
Adquisición de siete helicópteros nuevos para proporcionar apoyo al Ejecutivo Federal	13071320001	D.F.	03-2013 12-2014	1315652537		751779916	751779916		100.0	100.0	100.0	100.0
Aquisición de 7 helicópteros AW109SP Agusta nuevos para transporte con el objeto de satisfacer las necesidades de transporte aéreo el presente programa se enmarca en la estrategia de realizar operaciones que revisten aspectos de la seguridad nacional.												
ADQUISICIÓN DE 6 HELICÓPTEROS EC-725 PARA OPERACIONES DE ALTO IMPACTO, A TRAVÉS DE ARRENDAMIENTO FINANCIERO	10071320003	MÉX.	09-2010 12-2030	9481356492	359519399	282689691	282689691	78.6	100.0	100.0		100.0
6 HELICÓPTEROS EC-725 COUGAR CON SOPORTE LOGÍSTICO PARA 24 MESES, HERRAMIENTA ESPECIAL Y EQUIPO DE APOYO EN TIERRA, ADIESTRAMIENTO PARA TRIPULACIONES Y ESPECIALISTAS, ACTUALIZACIÓN DE BIBLIOGRAFÍA TÉCNICA POR UN TÉRMINO DE 5 AÑOS, ASISTENCIA TÉCNICA POR UN TÉRMINO DE 30 MESES.  ADQUISICION DE AVIONES C-295 CONFIGURADOS			01-2010									
PARA TRANSPORTE MILITAR	09071320003	MÉX.	12-2029	8193328271	300000000	195018606	195018606	65.0	100.0	100.0		100.0
AERONAVES DE TRANSPORTE MEDIANO EN CONFIGURACION MILITAR, BIBLIOGRAFIA TECNICA, PAQUETE LOGISTICO, EQUIPO DE APOYO EN TIERRA Y CAPACITACION DE PILOTOS AVIADORES Y PERSONAL ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO.												

			Fechas			Inversi	ón			Porcer	itaje de l físico	avance
Tipos de programas y proyectos,		Entidad				(Pesos) 2013		ava	taje de nce ro 2013	20	13	Acumul
denominación y notas	Clave	federat iva	o de la etapa de inversi ón	Costo total <sup>2/</sup> .	Aprobada	Modificada Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE RADARES PARA LA VIGILANCIA Y CONTROL DEL ESPACIO AÉREO NACIONAL MEDIANTE ARRENDAMIENTO FINANCIERO	07071320002	Varias	01-2008 12-2021	5046148649	165489942	129271547	129271547	78.1	100.0	100.0		100.0
4 RADARES TRIDIMENSIONALES DE LARGO ALCANCE.SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DEL ESPACIO AÉREO (AMS) EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES. SERVICIOS DE INGENIERÍA, LOGÍSTICA Y GARANTÍA. RADOMO Y EQUIPAMIENTO PARA MOVILIDAD DE RADARES.												
Adquisición de una Aeronave de Transporte Estratégico para uso Presidencial y del Estado Mayor.	12071320003	D.F.	08-2012 12-2027	7804689098	68401659	47269405	47269405	69.1	100.0	100.0		100.0
Avión y equipo con un costo estimado del flujo amortizado del valor actual del avión (637.1 mdp) y equipo (560.7 mdp). El horizonte del arrendamiento (15 años) considera pagos anuales promedio de 45 mdp en operación y mantenimiento, más pagos anuales de arrendamiento entre 4.6 mdp y 451.4 mdp.												
Actualización, reposición y complementación de los bienes informáticos de la Secretaría de la Defensa Nacional 2014	13071400001	Varias	01-2014 12-2014	57870478								
El proyecto consiste en la adquisición de equipo informatico para renovar equipo con tiempo de vida superior a 5 años de vida útil y que no es costeable su reparación y satisfacer las necesidades de bienes informáticos de las Unidades, Dependencias e Instalaciones de esta Secretaría.												
PROYECTOS DE INVERSIÓN				15770109973	1146800921	927490604	927490604	80.9	100.0			
PROYECTOS CON INVERSIÓN CONCLUIDA				11943819657	646800921	835439402	835439402	129.2	100.0			
Infraestructura económica				25184133								
CONSTRUCCIÓN DE POZOS PROFUNDOS Y/O OBTENCIÓN DE AGUA POTABLE.	09071170013	Varias	01-2010 12-2013	25184133						100.0		100.0

			Fechas			Inversi	ón			Porcen	taje de a físico	ivance
			de inicio y			(Pesos)			taje de ince	20:		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ero 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
CONSTRUCCIÓN Y AMPLIACIÓN DE ACTIVOS FIJOS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EN LOS SECTORES DE AGUA.												
Infraestructura social				145169278		46621699	46621699		100.0			
Obras de infraestructura social con perspectiva de genero en unidades dependencias e instalaciones militares.	13071170003	Varias	02-2013 12-2013	145169278		46621699	46621699		100.0	100.0	100.0	100.0
Construcción de un centro de desarrollo infantil; acondicionamiento y equipamiento de la sala virtual del centro de capacitación virtual; ampliación y acondicionamiento de la oficina del grupo de promoción y difusión de la cultura de equidad de género, perteneciente a la Dir. Gral. Derechos Humanos.												
Infraestructura gubernamental				11773466246	646800921	788817703	788817703	122.0	100.0			
PARQUE EÓLICO SEDENA	12071100006	OAX.	10-2012 12-2013	513920705						100.0		87.0
INSTALACIÓN DE AEROGENERADORES CON CAPACIDAD NOMINAL SUFICIENTE PARA SU INTERCONEXION A LA RED ELÉCTRICA DE ALTA TENSION DE LA C.F.E.			12-2013									
ADQUISICIÓN DE TERMINALES SATELITALES MÓVILES EN BANDA L EN EL AÑO 2013 PARA SU EMPLEO CON LOS SATÉLITES DE COMUNICACIONES MÓVILES CENTENARIO Y MORELOS 3 DEL SISTEMA SATELITAL MEXICANO MEXSAT	12071110003	Varias	02-2013 09-2013	104473955								
CONSISTE EN LA ADQUISICIÓN DE DIFERERENTES TERMINALES SATELITALES QUE REQUIEREN LOS ORGANISMOS OPERATIVOS Y ADMINISTRATIVOS DE ESTA SRIA. PARA SATISFACER SUS NECESIDADES DE COMUNICACIONES MÓVILES. LAS CUALES FUNCIONARAN EN LOS SATÉLITES PARA COMUNICACIONES MÓVILES CENTENARIO Y MORELOS 3.												

			Fechas			Inversió	n			Porcen	taje de l físico	avance
			de inicio y			(Pesos)			taje de nce	20	13	
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat	términ o de la	Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
OBRA CIVIL PARA INCREMENTAR LA CAPACIDAD INSTALADA PARA FABRICAR VEHÍCULOS TÁCTICOS BLINDADOS DN-XI, DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA MILITAR.	13071120006	D.F.	09-2013 12-2013	62873860		36393359	36393359		100.0	100.0	100.0	100.0
Proyecto que tendrá como principal característica la de incrementar la capacidad instalada de la Dirección General de Industria Militar, a fin de que esté en condiciones de poder fabricar una mayor cantidad de vehículos por año												
Proyecto de ampliación del auditorio de la S-7 (O.C.N.) E.M.D.N.	12071170010	D.F.	01-2013 12-2013	2094837								
Ampliar el Auditorio de la S-7 (O.C.N.) E.M.D.N. de 308 m2 a una superficie de 388 M2 a fin de contar con una instalacion adecuada y el espacio suficiente, que permita planear y coordinar el desarrollo de las operaciones contra el narcotrafico.												
Construcción de Compañías de Mantenimiento	13071170016	Varias	07-2013 12-2013	351612265								
Construcción de 12 Compañías de Mantenimiento de Región Militar, cada una se encuentra conformada por un edificio tipo hueso de dos niveles, el cual considera un área administrativa en planta baja y un alojamiento con capacidad para 145 elementos en planta alta, parque vehicular para 8 vehiculos												
Torre de observacion para pista de artilleria, Irapuato, Gto.	13071170021	GTO.	08-2013 12-2013	1545555								
Construccion de una torre de observacion para pista de artilleria, Irapuato, Gto.												
ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS PARA ELABORAR EL PROYECTO PARA LA CONSTRUCIÓN DE UNA BASE DE OPERACIONES EN NANCHITITLA, MEX.	13071170009	MÉX.	06-2013 12-2013	112928						100.0		
Consiste en la elaboración de dos sondeos de penetración estándar a una profundidad de 10.0 m, obteniendo muestras inalteradas con tubo de pared delgada (shelby).												

			Fechas			Inversi	ón			Porcer	itaje de a físico	ivance
		Entidad	de inicio y términ			(Pesos)		Porcen ava financie	nce	20		Acumul
Tipos de programas y proyectos, denominación y notas	Clave	federat		Costo total 2/		2013						a-do
acionimiación <b>,</b> notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da		Progra- mado	Real	hasta 2013
CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA HOSPITALARIO EN EL EJÉRCITO Y FUERZA AÉREA MEXICANOS	13071170029	Varias	10-2013 12-2013	777753870		270000000	270000000		100.0	100.0	100.0	100.0
Construcción y adecuación de Hospitales Militares, para proporcionar atención medica al personal militar y sus derechohabientes, los cuales deben contar con los espacios necesarios para tal fin, como son consultorios, cuartos de estudios de imagenología, farmacias y almacenes												
OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL CUERPO DE GUARDIAS PRESIDENCIALES	13071170012	D.F.	07-2013 12-2013	121350594		79286265	79286265		100.0	100.0	89.0	89.0
Construcción de un Inmueble destinado para áreas administrativas												
TRABAJOS DIVERSOS EN BENEFICIO DE HOSPITALES MILITARES	13071170026	D.F.	10-2013 12-2013	98849639		68711681	68711681		100.0	100.0	100.0	100.0
Ampliación de la atención de la medicina física y rehabilitación del Hospital Central y construcción de un centro de detección oportuna de cáncer de mama en el Hospital de especialidades de la mujer y neonatología ambos en Lomas de Sotelo, D.F.												
TRABAJOS PARA SUBSANAR LAS NECESIDADES DE REHABILITACION, ADECUACION Y CONSTRUCCION DE LAS INSTALCIONES DE LA B.A.M. No. 7	13071170019	GRO.	08-2013 12-2013	84306596		48022580	48022580		100.0	100.0	100.0	100.0
CONSTRUCCION DE COMANDANCIA, TRES CISTERNAS, ADECUACION DEL HANGAR AEREO 202 Y TRABAJOS DE URBANIZACION.												
REFORZAMIENTO DEL HOSPITAL MILITAR DE ZONA DE SANTA LUCIA, MEX.	13071170011	MÉX.	07-2013 12-2013	51872628		46618103	46618103		100.0	100.0	100.0	100.0
EDIFICIO UN SOLO NIVEL CON SUPERFICIE DE 1630 M2: JEFATURA, OFICINA ADMINISTRATIVA, CONSULTORIOS, ÁREAS PARA ESPECIALIDADES MEDICAS, VESTIDORES PARA PERSONAL MASCULINO Y PERSONAL FEMENINO.												

			Fechas			Inversi	ón			Porcentaje de av físico			
		Entidad	de inicio y			(Pesos)		ava	itaje de ince	20	13		
Tipos de programas y proyectos,	Clave	federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do	
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013	
AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD EDUCATIVA DE LA ESCUELA MILITAR DE APLICACIÓN DE LAS ARMAS Y SERVICIOS	13071170020	PUE.	08-2013 12-2013	66873850		46596000	46596000		100.0	100.0	100.0	100.0	
EL PROYECTO CONTEMPLA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO ACADÉMICO, UN AUDITORIO, AMPLIACIÓN DEL COMEDOR EXISTENTE Y REMOZAMIENTO DE INSTALACIONES EXISTENTES													
INSTALACIONES EN BENEFICIO DEL CAMPO MILITAR No. 37-B (TEMAMATLA, MÉX.)	13071170027	MÉX.	10-2013 12-2013	143492156		33116448	33116448		100.0	100.0	100.0	100.0	
TRABAJOS PARA INSTALACIONES, AREAS DE ADIESTRAMIENTO, ALBERCA, COLOCACIÓN DE TRAMPOLIN, CONSTRUSCION DE FOSA DE CLAVADOS, DORMITORIOS, OFICINAS, VESTIDORES Y BAÑOS.													
AMPLIACIÓN DEL ESTACIONAMIENTO DEL HOSPITAL CENTRAL MILITAR (LOMAS DE SOTELOS, D. F.)	13071170005	D.F.	04-2013 12-2013	54456919		30066335	30066335		100.0	100.0	100.0	100.0	
Ampliación del estacionamiento del Hospital Central Militar con una capacidad para 318 cajones a base de columnas y trabes de concreto armado y cubierta tipo losacero, dejando cabezales de concreto armado a una altura de 1.00 m. aproximadamente, para futuras ampliaciones.													
Construcción de las instalaciones que ocupará el organismo que operará el radar a instalarse en Cozumel, Q. Roo. Construcción instalaciones para personal que operará radar a instalarse en Cozumel, Q. Roo, edificios de un nivel para comandancia y alojamiento, centro comunicaciones, torre radar, casetas para planta de emergencia y subestación eléctrica, parque vehícular, red alumbrado exterior y urbanización.	13071170014	Q. ROO	07-2013 12-2013	36424293		25254255	25254255		100.0	100.0	100.0	100.0	
Construcción de un Departamento de Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital Militar Regional de Monterrey, N. L.	13071170010	N.L.	06-2013 12-2013	31981602		23788752	23788752		100.0	100.0	100.0	100.0	

			Fechas			Inversi	ón			Porcer	itaje de a físico	avance
			de inicio y			(Pesos)			taje de nce	20	13	
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	- T	Progra- mado	Real	hasta 2013
Construcción de un edificio de un nivel con los componentes: jefatura, oficina admtva., 5 consultorios, somatometria, tanque terapéutico, cuarto de maquinas, estimulación multisensorial, casa terapéutica, terapia ocupacional, mecanoterapia, rehabilitación virtual, terapia neuromotriz y cognitiva. AMPLIACIÓN DEL CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL DEL CAMPO MILITAR NO. 37-D (SANTA LUCIA, MEX.)	13071170024	MÉX.	09-2013 12-2013	24908825		19166618	19166618		100.0	100.0	100.0	100.0
EL PROYECTO CONTEMPLA LA CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DEL CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL DEL CAMPO MIL. NO. 1-D (SANTA LUCIA,MEX.). PARA PROPORCIONAR MAYORES ESPACIOS AL PERSONAL QUE LABORARA EN SU INTERIOR Y TENER MAYOR CAPACIDAD PARA MENORES HIJOS DE MADRES SOLTERAS.												
Construcción del Hotel del Ejército para personal de tropa en el Campo Militar No. 1-A, D. F. Construcción de un Hotel para personal de tropa en el Campo Militar No. 1-A, D.F., compuesta por 51 habitaciones, cafeteria, recepción, sala de estar y servicios y estacionamiento para 40 vehs.	13071170004	D.F.	03-2013 12-2013	21532826		19034108	19034108		100.0	100.0	100.0	100.0
TRABAJOS DIVERSOS EN LA UNIDAD ESPECIAL DE TRANSPORTE AÉREO DEL ALTO MANDO (U.E.T.A.A.M.), COL. AVIACIÓN CIVIL, D.F.	13071170013	D.F.	07-2013 12-2013	7535547471		11262725	11262725		100.0	100.0	100.0	100.0
CONSTRUCCIÓN DE ALOJAMIENTOS, LOCALES DE ALMACENAMIENTO Y 4 GARITONES CON SISTEMA DE SEGURIDAD. ASIMISMO, TRABAJOS CORRECTIVOS A LAS PUERTAS PRINCIPALES DEL HANGAR, APLICACIÓN DE PINTURA EN INTERIORES, REPARACIÓN DE GRIETAS Y SELLO CONTRA DERRAMES DE COMBUSTIBLE EN LA PLATAFORMA DE SERVICIO. CONSTRUCCION DE UN ALOJAMIENTO PARA EL PERSONAL DE LA POLICÍA MILITAR QUE PROPORCIONA SEGURIDAD A LAS UU.HH.MM. 1-LOMAS DE SOTELO-I, III Y IV. CONSTRUCCION DE UN ALOJAMIENTO PARA EL PERSONAL DE LA POLICÍA MILITAR QUE PROPORCIONA SEGURIDAD A LAS UU.HH.MM. 1-	13071170028	D.F.	10-2013 12-2013	12318420		9890809	9890809		100.0	100.0	100.0	100.0

			Fechas			Inversi	ón			Porcer	itaje de a físico	ivance
		Entidad	de inicio y términ			(Pesos)		ava	taje de nce	20	13	
Tipos de programas y proyectos,	Clave	federat		Costo total 2/		2013		financie	ro 2013			Acumul a-do
denominación y notas		iva	etapa de inversi ón		Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o/ Modific a-da	Progra- mado	Real	hasta 2013
CONSTRUCCIÓN DE UNA EXPLANADA PARA EL EDIFICIO DE LA SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL (LOMAS DE SOTELO, D.F.) Construcción de una explanada para el edificio de la Secretaría de la Defensa Nacional, con una estructura	12071170014	D.F.	09-2012 12-2013	140793653		5906202	5906202		100.0	100.0		100.0
vanguardista. Anclaje de ductería de extractores e impermeabilización de las losas de azotea de comedor y cocina del Heroico Colegio Militar Tlalpan, D.F.	13071170006	D.F.	05-2013 12-2013	6689411		5245341	5245341		100.0	100.0	100.0	100.0
El proyecto contempla un sistema de anclaje que permitirá la correcta instalación de la nueva ductería de extractores que será fabricada y colocada por el 4o. Escalón de mantenimiento de material y equipo del servicio de intendencia E.M.M.E.S.I.  Construcción y trabajos de mantenimiento en el												
Centro de Servicio Social No. 1, Campo Militar No. 1-A, D.F. Construcción de obra nueva: Bodega, contenedor de basura y cisterna, así como proporcionar mantenimiento y rehabilitación a las instalaciones que ocupa el Centro de Servicio Social No. 1 con el fin de restituirle su funcionalidad.		D.F.	05-2013 12-2013	15235326		4827560	4827560		100.0	100.0	100.0	100.0
REHABILITACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA 3/A. BRIGADA BLINDADA (PUEBLA, PUE.) COMO ALOJAMIENTO PARA LA COMPAÑÍA DEL SERVICIO MILITAR NACIONAL DE LA VI R.M.	13071170017	PUE.	07-2013 12-2013	4109111		3299321	3299321		100.0	100.0	100.0	100.0
REHABILITACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICA, HIDRÁULICA Y SANITARIA, SUSTITUCIÓN DE LA TOTALIDAD DE MUEBLES SANITARIOS Y CARPINTERÍAS, RETIRO DE MATERIAL IMPERMEABILIZANTE Y COLOCACIÓN DEL NUEVO SISTEMA IMPERMEABILIZANTE, REPARACIÓN DE MUROS Y APLICACIÓN DE PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR												
Colocación de un transformador para beneficio de la Residencia Oficial Quinta Galeana, Lomas de Sotelo, D.F. Instalación de un transformador de 150 Kva. y una Planta Eléctrica de emergencia de 150 KW, para beneficio de la Residencia Oficial Quinta Galeana	13071170007	D.F.	05-2013 12-2013	1459028		1385018	1385018		100.0	100.0	100.0	100.0

			Fechas			Inversi	ón			Porcer	taje de a	avance
Tipos de programas y proyectos,		Entidad		24		(Pesos)		ava	taje de nce ro 2013	20		Acumul
denominación y notas	Clave	federat iva	o de la etapa de inversi ón	Costo total <sup>2/</sup> .	Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	Ejercici o / Modific a-da	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
TRABAJOS DIVERSOS PARA LA ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA (SAN JERÓNIMO LÍDICE, D. F.) REHABILLI ACION DE AC I IVOS FIJOS, IMPLICA UN AUMENTO EN SU VIDA ÚTIL, COADYUVAN A LAS FUNCIONES DE GOBIERNO RELATIVAS A LA SEGURIDAD NACIONAL, CONSISTENTE EN LA REMODELACIÓN INTEGRAL DEL AUDITORIO DE LA ESCUELA, ASI COMO LA IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS LOSAS Y CUBIERTAS LIGERAS DE AZOTEA DEL CFTAC	11071170003	D.F.	07-2011 12-2013	14237698		699612	699612		100.0	100.0		100.0
MODERNIZACIÓN DE LA BASE AÉREA MILITAR No.1 modernización de infraestructura de la Base Aérea Militar No. 1	12071320001	MÉX.	06-2012 12-2013	1492638225	646800921	246611	246611	0.0	100.0	100.0	16.0	98.0
PROYECTOS CON INVERSIÓN EN PROCESO				3826290316	500000000	92051202	92051202	18.4	100.0			
Infraestructura gubernamental				3826290316	500000000	92051202	92051202	18.4	100.0			
AMPLIACIÓN DEL MUSEO DE ENERVANTES DE LA S-7 (O.C.N.) E.M.D.N. Ampliar el Museo de Enervantes de la S-7 (O.C.N.) E.M.D.N., de 308.00 a 411.00 M2, lo que permitirá contar con el espacio suficiente para mantener	13071110003	D.F.	01-2014 12-2014	7003001								
mayor cantidad de artículos a la vista y aprovechar el tiempo de recorrido, garantizando la seguridad y oreservación de las niezas en exhibición. CONSTRUCCIÓN DE PUESTOS DE CONTROL ESTRATÉGICO  EL PROYECTO CONSISTE EN LA CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES PARA PUESTOS DE CONTROL ESTRATÉGICO EN DIVERSOS ESTADOS DE LA REPÚBLICA, CUYO OBJETO ES LA INSPECCIÓN Y REVISIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y SUS OCUPANTES, CON EL FIN DE DETECTAR EL TRÁFICO DE ESTUPEFACIENTES, ARMAS Y MERCANCÍAS ILEGALES.  IMPLEMENTACION DEL REGIMEN DE	10071170002	Varias	01-2011 12-2014	2569658165	500000000					100.0		
MODIFICACIÓN Y DURACIÓN DE PENAS EN EL FUERO DE GUERRA Y EL SISTEMA DE REINSERCIÓN EN LAS PRISIONES MILITARES	11071170002	Varias	07-2011 12-2016	904897010						100.0		100.0

#### CUENTA DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL DE 2013 PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN POR TIPOS<sup>1/</sup> DEFENSA NACIONAL

			Fechas			Inversi	ón			Porcen	taje de a físico	ivance
			de inicio y			(Pesos)		Porcen ava	taje de nce	20	13	
Tipos de programas y proyectos,	Clave	Entidad federat		Costo total <sup>2/</sup>		2013		financie	ro 2013			Acumul
denominación y notas	Ciuve	iva	etapa de inversi ón	Costo total	Aprobada	Modificada	Ejercicio	Ejercici o / Aproba da	-	Progra- mado	Real	a-do hasta 2013
IMPLEMENTAR REFORMA CONSTITUCIONAL DE 18 JUN. 2008, CREANDO JUZGADOS MILS. EJECUCIÓN DE SENTENCIAS, COMPLEJOS DE JUSTICIA, INSTLS. PARA CONSEJOS DE GRRA., TRIBUNALES DE JUICIO ORAL, LOCAL CPO. DEF. OFICIO, SISTEMA DE REINSERCIÓN EN PRISIONES MILS. Y SEPARACIÓN DE LOS PROCESADOS Y SENTENCIADOS.  TRABAJOS COMPLEMENTARIOS EN INSTALACIONES DEL EJÉRCITO Y FUERZA AÉREA.	13071170018	N.D.G.	07-2013 12-2014	285447286		63148366	63148366		100.0	100.0	100.0	100.0
EL PROYECTO CONTEMPLA LA REHABILITACIÓN DE PAVIMENTOS EN VIALIDADES DEL 1/ER. BTN. PQUE. INGS. Y BASE AÉREA MILITAR EN COPALAR, CHIS. , ASI COMO PROPORCIONAR MANTENIMIENTO A LAS INSTALACIONES DEL PARALELO 28 , Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN INSTALACIONES JURISDICCIONADAS A LA I REGIÓN MILITAR.												
INSTALACIONES EN BENEFICIO DEL CENTRO NACIONAL DE ADIESTRAMIENTO (C.N.A.), SANTA GERTRUDIS, CHIH. EL PROYECTO CONTEMPLA LA CONSTRUCCIÓN DE DIVERSAS INSTALACIONES EN BENEFICIO DEL CENTRO NACIONAL DE ADIESTRAMIENTO EN SANTA GERTRUDIS, CHIH.	13071170015	CHIH.	07-2013 12-2014	59284854		28902836	28902836		100.0	100.0	100.0	100.0

<sup>1/</sup> Son los programas y proyectos de inversión que consideraron la asignación de recursos en el presupuesto aprobado o durante el ejercicio presupuestario. La suma de los parciales puede no coincidir con los subtotales y el total debido al redondeo de las cifras. Los conceptos de inversión consideran recursos presupuestarios. El avance financiero corresponde únicamente al ciclo que se reporta.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Unidad de Inversiones.

<sup>2/</sup> Se refiere al costo total del programa o proyecto actualizado al cierre de 2013.