

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ANEXOS que forman parte de las Reglas de Operación del Fondo Metropolitano, publicadas el 11 de abril de 2011.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Subsecretaría de Egresos.

CARLOS MONTAÑO FERNÁNDEZ, Subsecretario de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con fundamento en los artículos 31 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 77 y 79 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 7o. del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y en relación a las Reglas de Operación del Fondo Metropolitano, publicadas el 11 de abril del presente año en el Diario Oficial de la Federación, he tenido a bien emitir los siguientes anexos:

Anexo 1. Nota Técnica

1. Marco de referencia.
 - 1.1. Resumen que justifique la necesidad por atender, el problema a solventar y/o el potencial u oportunidades que se aprovecharán con la ejecución del estudio, plan, evaluación, acción, obra, programa o proyecto de inversión.
 - 1.2. Vinculación y alineación con los objetivos, prioridades y estrategias del Plan Nacional Desarrollo y los programas regionales, especiales y sectoriales derivados del mismo; con el Plan Estatal de Desarrollo y los que se deriven de los mismo, como el Programa Estatal de Desarrollo Urbano y sus equivalentes del ámbito municipal.
 - 1.3. Resumen de los principales resultados esperados con el estudio, plan, evaluación, acción, programa, proyecto, obra de infraestructura y su equipamiento:
 - 1.3.1. Bien o servicio que se producirá o proporcionará.
 - 1.3.2. Población objetivo que se beneficiará.
 - 1.3.3. Impacto económico, social y ambiental.
2. Especificaciones del estudio, plan, evaluación, programa, proyecto, obra o acción.
 - 2.1. Resumen de las condiciones:
 - 2.1.1. Técnicas.
 - 2.1.2. Operativas.
 - 2.1.3. Administrativas.
 - 2.2. Principales resultados y beneficios que se prevé obtener con la ejecución y puesta en operación del programa, proyecto, obra, etcétera.
 - 2.2.1. Resultados de la ejecución y beneficios económicos, sociales y ambientales.
 - 2.2.2. Situación actual optimizada sin ejecutar el programa, proyecto, obra, etcétera.
 - 2.3. Impacto metropolitano y/o incidencia en el desarrollo urbano y regional con la ejecución del programa, proyecto, obra, etcétera.
3. Indicadores del programa, proyecto, obra o acción.
 - 3.1. Para resultados:
 - 3.1.1. Definición de indicadores.
 - 3.1.2. Método de cálculo.
 - 3.1.3. Línea base y metas del indicador (físicas y financieras).
 - 3.1.4. Fuentes de la información de los indicadores.
 - 3.2. De rentabilidad:
 - 3.2.1. Tasa de descuento, Valor presente neto, Tasa interna de retorno, Tasa de rendimiento inmediato, entre otros. El cálculo de cada uno de estos indicadores se hará conforme al tipo de análisis costo-beneficio que corresponda, de conformidad con las reglas de operación y las demás disposiciones aplicables.
4. Monto total de inversión.
 - 4.1. Monto de recursos solicitado del Fondo Metropolitano.
 - 4.2. Otras fuentes de financiamiento.
 - 4.3. Calendario de ejecución respectivo (Anexo 3).
5. Explicación de las etapas y componentes del estudio, plan, evaluación, programa, proyecto, obra o acción.
 - 5.1. Principales componentes y/o etapas.
6. Principales riesgos de tipo técnico, financiero, operativo y ambiental, entre otros, asociados al programa, proyecto, obra o acción y que puedan afectar su rentabilidad o sus resultados esperados.
7. Otras consideraciones relevantes del estudio, plan, evaluación, programa, proyecto, obra o acción de inversión.

Anexo 2. Cartera de estudios, planes, evaluaciones, programas, proyectos, acciones y obras de infraestructura y su equipamiento ^{1/}

Zona Metropolitana:

No. del Programa o Proyecto	Denominación o descripción general del programa o proyecto	Recursos programados (Pesos)	Meta		Ubicación: Municipio/Delimitación Territorial y Localidad	Instancia ejecutora o Unidad responsable
			Programada	Unidad de medida		
	TOTAL					
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

1_/ La entidad federativa asume plenamente, por sí misma, los compromisos y responsabilidades vinculadas con las obligaciones jurídicas, financieras y de cualquier otro tipo relacionadas con los planes, estudios, programas, proyectos, obras y acciones contenidas en este formato, así como en todo lo relativo a los procesos que comprendan la justificación, contratación, ejecución, control, supervisión, comprobación e integración de Libros Blancos, según corresponda, rendición de cuentas y transparencia, para dar pleno cumplimiento a las disposiciones legales y normativa aplicables.

Anexo 3. Calendario de ejecución y gasto ^{1/}

Zona Metropolitana:

No. del Programa o Proyecto	Denominación o descripción general del programa o proyecto	Avance	Calendario de ejecución						
			Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
1		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
2		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
3		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
4		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
5		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
6		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
7		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
8		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
9		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
10		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
11		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
12		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
13		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-
14		Físico (%)							0%
		Financiero (\$)							-

(\$)= Pesos

^{1/} La entidad federativa asume plenamente, por sí misma, los compromisos y responsabilidades vinculadas con las obligaciones jurídicas, financieras y de cualquier otro tipo relacionadas con los planes, estudios programas, proyectos, obras y acciones contenidas en este formato, así como en todo lo relativo a los procesos que comprendan la justificación, contratación, ejecución, control, supervisión, comprobación e integración de Libros Blancos, según corresponda, rendición de cuentas y transparencia, para dar pleno cumplimiento a las disposiciones legales y normativas aplicables.

Anexo 4. Municipios y Demarcaciones que delimitan las Zonas Metropolitanas definidas por SEDESOL-CONAPO-INEGI¹

Zona Metropolitana	Entidad Federativa	Municipios y Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal		
Valle de México	Distrito Federal	Azcapotzalco	Iztapalapa	Xochimilco
		Coyoacán	La Magdalena Contreras	Benito Juárez
		Cuajimalpa de Morelos	Milpa Alta	Cuauhtémoc
		Gustavo A. Madero	Alvaro Obregón	Miguel Hidalgo
		Iztacalco	Tláhuac	Venustiano Carranza
			Tlalpan	
	-----	-----	-----	-----
	Estado de México	Acolman	Hueypoxtlá	Tecamascalpa
		Amecameca	Huixquilucan	Tenango del Aire
		Apaxco	Isidro Fabela	Teoloyucán
		Atenco	Ixtapaluca	Teotihuacán
		Atizapán de Zaragoza	Jaltenco	Tepetlaoxtoc
		Atlautla	Jilotzingo	Tepetlixpa
		Axapusco	Juchitepec	Tepotzotlán
		Ayapango	Melchor Ocampo	Tequixquiac
		Coacalco de Berriozábal	Naucalpan de Juárez	Texcoco
		Cocotitlán	Nezahualcóyotl	Tezoyuca
		Coyotepec	Nextlalpan	Tlalmanalco
		Cuautitlán	Nicolás Romero	Tlalnepantla de Baz
		Chalco	Nopaltepec	Tultepec
		Chiautla	Otumba	Tultitlán
		Chicoloapan	Ozumba	Villa del Carbón
		Chiconcuac	Papalotla	Zumpango
		Chimalhuacán	La Paz	Cuautitlán Izcalli
		Ecatepec de Morelos	San Martín de las Pirámides	Valle de Chalco Solidaridad
		Ecatzingo	Tecámac	Tonanitla
		Huehuetoca	Temamatla	
	-----	-----	-----	-----
	Hidalgo	Tizayuca		

Zona Metropolitana	Entidad Federativa	Municipios		
Ciudad de Guadalajara	Jalisco	Guadalajara Ixtlahuacán de los Membrillos Juanacatlán	El Salto Tlajomulco de Zúñiga Tlaquepaque	Tonalá Zapopan
Ciudad de Monterrey	Nuevo León	Apodaca Cadereyta Jiménez García San Pedro Garza García	General Escobedo Guadalupe Juárez Monterrey	Salinas Victoria San Nicolás de los Garza Santa Catarina Santiago
Ciudad de León	Guanajuato	León	Silao	
Puebla - Tlaxcala	Puebla	Amozoc Coronango Cuautlancingo Chiautzingo Domingo Arenas Huejotzingo	Juan C. Bonilla Ocoyucan Puebla San Andrés Cholula San Felipe Teotlalcingo San Gregorio Atzompa	San Martín Texmelucan San Miguel Xoxtla San Pedro Cholula San Salvador el Verde Tepatlixco de Hidalgo Tlaltenango
	Tlaxcala	Ixtacuixtla de Mariano Matamoros Mazatecochco de José María Morelos Tepetitla de Lardizábal Acuamanala de Miguel Hidalgo Nativitas San Pablo del Monte Tenancingo	Teolochoico Tepeyanco Tetlatlahuca Papalotla de Xicohténcatl Xicohtzinco Zacatelco San Jerónimo Zacualpan	San Juan Huactzinco San Lorenzo Axocomanitla Santa Ana Nopalucan Santa Apolonia Teacalco Santa Catarina Ayometla Santa Cruz Quilehtla
Ciudad de Querétaro	Querétaro	Corregidora Huimilpan	Querétaro El Marqués	

Zona Metropolitana	Entidad Federativa	Municipios		
La Laguna	Coahuila	Matamoros		
	Durango	Torreón		
		Gómez Palacio		
		Lerdo		
Ciudad de Acapulco	Guerrero	Acapulco de Juárez		
		Coyuca de Benítez		
Ciudad de Aguascalientes	Aguascalientes	Aguascalientes	San Francisco de los Romo	
		Jesús María		
Ciudad de Cancún	Quintana Roo	Isla Mujeres		
		Benito Juárez		
Ciudad de Mérida	Yucatán	Conkal	Mérida	Umán
		Kanasín	Ucú	
Ciudad de Oaxaca	Oaxaca	Oaxaca de Juárez	Animas Trujano	Santa María Atzompa
		San Agustín de las Juntas	San Lorenzo Cacaotepec	Santa María Coyotepec
		San Agustín Yatareni	Santo Domingo Tomaltepec	Santa María del Tule
		San Andrés Huayápam	San Sebastián Tutla	Tlalixtac de Cabrera
		San Antonio de la Cal	Santa Cruz Amilpas	Villa de Zaachila
		San Bartolo Coyotepec	Santa Cruz Xoxocotlán	San Pablo Etla
		San Jacinto Amilpas	Santa Lucía del Camino	

Zona Metropolitana	Entidad Federativa	Municipios		
Ciudad de Tijuana	Baja California	Tecate Tijuana	Playas de Rosarito	
Ciudad de Tuxtla Gutiérrez	Chiapas	Chiapa de Corzo Tuxtla Gutiérrez		
Veracruz	Veracruz	Alvarado Boca del Río	Medellín Veracruz	
Ciudad de Villahermosa	Tabasco	Centro Nacajuca		
Juárez	Chihuahua	Juárez		
Saltillo	Coahuila	Arteaga Ramos Arizpe Saltillo		
Colima – Villa de Alvarez	Colima	Colima Comala Coquimatlán	Cuauhtémoc Villa de Alvarez	
Pachuca	Hidalgo	Epazoyucan Mineral del Monte Pachuca de Soto	Mineral de la Reforma San Agustín Tlaxiaca Zapotlán de Juárez	Zempoala
Tula	Hidalgo	Atitalaquia Atotonilco de Tula	Tlahuelilpan Tlaxcoapan	Tula de Allende

Zona Metropolitana	Entidad Federativa	Municipios		
Puerto Vallarta	Jalisco - Nayarit	Puerto Vallarta Bahía de Banderas		
Tepic	Nayarit	Xalisco Tepic		
San Luis Potosí – Soledad de G. S.	San Luis Potosí	San Luis Potosí Soledad de Graciano Sánchez		
Reynosa – Río Bravo	Tamaulipas	Reynosa Río Bravo		
Tlaxcala - Apizaco	Tlaxcala	Amazac de Guerrero	Santa Cruz Tlaxcala	Xaloztoc
		Apetatitlán de Antonio Carvajal	Tetla de la Solidaridad	Yauhquemecan
		Apizaco	Tlaxcala	La Magdalena Tlaltelulco
		Cuaxomulco	Tocatlán	San Damián Texoloc
		Chiautempan	Totolac	San Francisco Tetlanohcan
		Contla de Juan Cuamatzi	Tzompantepec	Santa Isabel Xiloxotla
		Panotla		
Xalapa	Veracruz	Banderilla	Xalapa	Rafael Lucio
		Coatepec	Jilotepec	Tlalnahuayocan
		Emiliano Zapata		

Zona Metropolitana	Entidad Federativa	Municipios		
Toluca	Estado de México	Almoloya de Juárez	Mexicaltzingo	San Mateo Atenco
		Calimaya	Ocoyoacac	Toluca
		Chapultepec	Otzolotepec	Xonocatlán
		Lerma	Rayón	Zinacantepec
		Metepec	San Antonio de Isla	
Chihuahua	Chihuahua	Aldama		
		Aquiles Serdán		
		Chihuahua		
Mexicali	Baja California	Mexicali		
Cuernavaca	Morelos	Cuernavaca		
		Emiliano Zapata		
		Huitzilac		
		Jiutepec		
		Temixco		
		Tepoztlán		
		Xochitepec		
Morelia	Michoacán de Ocampo	Morelia		
		Tarímbaro		
Matamoros	Tamaulipas	Matamoros		
Coatzacoalcos	Veracruz	Coatzacoalcos	Nanchital de Lázaro Cárdenas	
		Ixhuatlán del Sureste	del Río	

Zona Metropolitana	Entidad Federativa	Municipios
Monclova Frontera	Coahuila	Castaños Frontera Monclova
Tehuacán	Puebla	Santiago Miahuatlán Tehuacán
Zacatecas Guadalupe	Zacatecas	Guadalupe Zacatecas
La Piedad Pénjamo	Guanajuato ----- Michoacán de Ocampo	Pénjamo ----- La Piedad
Ocotlán	Jalisco	Ocotlán Poncitlán
Río Verde Cd. Fernández	San Luis Potosí	Ciudad Fernández Rioverde
Piedras Negras	Coahuila	Nava Piedras Negras
Tecomán	Colima	Armería Tecomán
Moroleón Uriangato	Guanajuato	Moroleón Uriangato
Tulancingo	Hidalgo	Cuautepec de Hinojosa Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero Tulancingo de Bravo
Tapachula	Chiapas	
Guaymas	Sonora	Empalme Guaymas

1/ Fuente: Delimitación de las Zonas Metropolitanas de México 2005, SEDESOL-CONAPO-INEGI.

TRANSITORIO

UNICO.- Los presentes anexos entrarán en vigor al día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Emitidos en la Ciudad de México, a los 13 días del mes de abril de dos mil once.- El Subsecretario de Egresos, **Carlos Montaña Fernández.-** Rúbrica.