

## ANEXO METODOLÓGICO

### FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL ("FISMDF") PARA EL EJERCICIO FISCAL 2014

EL PRESENTE ANEXO TIENE POR OBJETO DAR A CONOCER LA METODOLOGÍA QUE EL ESTADO DE PUEBLA UTILIZARÁ PARA LA DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF) PARA EL EJERCICIO FISCAL 2014, DE ACUERDO A LA CLÁUSULA CUARTA DEL CONVENIO PARA ACORDAR LA METODOLOGÍA, VARIABLES, FUENTES DE INFORMACIÓN Y MECANISMOS DE DISTRIBUCIÓN DEL FISMDF FIRMADO EL DÍA 20 DEL MES DE ENERO DEL AÑO 2014 Y CON VIGENCIA HASTA EL DÍA 31 DEL MES DE ENERO DEL AÑO 2017

**PRIMERO.-** De conformidad con los Artículos 34 y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal (LCF), se da a conocer la metodología para el cálculo de la distribución del FISMDF, misma que coincide con la utilizada por la Secretaría de Desarrollo Social para la distribución del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS).

**SEGUNDO.-** Para efectos de la aplicación de la fórmula del Artículo 34 de la LCF se utiliza como fuente de información el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014 y los informes de la medición de la pobreza multidimensional dados a conocer por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval).

**TERCERO.-** La fórmula para el cálculo del Fondo para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales se describe como:

$$F_{i,t} = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (0.8 Z_{i,t} + 0.2 e_{i,t})$$

Donde:

$$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$$

$$\chi_{i,t} = CPPE_i \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$$

$$e_{i,t} = \frac{\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$$

Y las variables de cálculo se definen de la siguiente manera:

$F_{i,t}$ = Monto del FISMDF del municipio i en el año t.

$F_{i,2013}$ = Monto del Fondo para la Infraestructura Social Municipal (FISM) del municipio o demarcación territorial i en 2013.

$\Delta F_{2013,t} = FISMDF_{j,t} - FISM_{j,2013}$ , donde FISMDF<sub>j,t</sub> corresponde a los recursos del FISMDF en el año de cálculo t para la entidad j. FISM<sub>j,2013</sub> corresponde a los recursos del FISM recibidos por la entidad j en 2013.

$Z_{i,t}$ = La participación del municipio o demarcación territorial i en el promedio estatal de las carencias de la población en pobreza extrema más reciente publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social al año t.

$e_{i,t}$ = La participación del municipio o demarcación territorial i en la bolsa de recursos asignados por su eficacia en el abatimiento de la pobreza extrema.

**CPPE<sub>i</sub>**= Número de carencias promedio de la población en pobreza extrema en el municipio o demarcación territorial i más reciente publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social al año t.

**PPE<sub>i,t</sub>**= Población en Pobreza Extrema del municipio o demarcación territorial i, de acuerdo con la información más reciente provista por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social; y

**PPE<sub>i,T-1</sub>**= Población en Pobreza Extrema del municipio o demarcación territorial i, de acuerdo con la información inmediata anterior a la más reciente provista por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social;

#### CUARTO.- Excepción para el caso de $e_{i,t}$

Considerando que sólo existe un corte de medición de la pobreza multidimensional a nivel municipal dado a conocer por el Coneval, la participación  $e_{i,t}$  se considerará cero para todos los municipios o demarcaciones territoriales, por lo que el coeficiente  $z_{i,t}$  será igual a uno y la fórmula de distribución se definirá de la siguiente manera:

$$F_{i,t} = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t}(1.0 Z_{i,t} + 0.0 e_{i,t}) = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t}(Z_{i,t})$$

Lo anterior se fundamenta en el Décimo Primer transitorio de la Reforma a la Ley de Coordinación Fiscal publicada el 9 de diciembre de 2013.

#### QUINTO.- Fuentes de Información

Componente $F_{i,2013}$	
<b>Nombre</b>	Línea Basal
<b>Descripción</b>	Se refiere al monto que los municipios o demarcaciones territoriales recibieron por concepto de FISM en el año 2013.
<b>Fuente de Información</b>	Publicación del 31 de enero de 2013 en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado donde dan a conocer el monto asignado a sus municipios por concepto de FISM para el Ejercicio Fiscal 2013, publicado en el sitio electrónico <a href="http://www.transparenciafiscal.puebla.gob.mx">www.transparenciafiscal.puebla.gob.mx</a> en el apartado de Marco Programático Presupuestal.

Componente $Z_{i,t}$	
<b>Nombre</b>	Pobreza
<b>Descripción</b>	Se refiere a la participación de las 32 entidades federativas del país en la pobreza extrema a nivel nacional, ponderada por las carencias promedio de las personas en pobreza extrema de la respectiva entidad federativa.
<b>Fuente de Información</b>	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval).
<b>Sitio Electrónico</b>	<a href="http://www.coneval.gob.mx/Medicion/Paginas/Medición/Anexo-estadístico-municipal-2010.aspx">http://www.coneval.gob.mx/Medicion/Paginas/Medición/Anexo-estadístico-municipal-2010.aspx</a>

Componente $Z_{i,t}$	
<b>Indicaciones</b>	
En el sitio electrónico al que direcciona la liga anterior, dar clic en el cuadro de dialogo "Información concentrada en Excel" y descargar el archivo "Concentrado.zip". El archivo contiene dos documentos: "3.3 Concentrado, indicadores de pobreza por municipio.xlsx" y "3.4 Concentrado, indicadores de pobreza por entidad federativa.xlsx". Abrir el primero. Para construir el indicador utilice los valores para "pobreza extrema", columna "Personas" y "Carencias" para el estado de Puebla.	

Componente $e_{i,t}$	
<b>Nombre</b>	
Eficacia	
<b>Nota</b>	
Para el ejercicio fiscal 2014 no existe información para medir el componente de eficacia, toda vez que hasta la fecha sólo existe una medición multidimensional de la pobreza a nivel municipal (2010) y se requieren por lo menos dos mediciones para hacer comparaciones. Por tanto, la fórmula que se aplicará para el cálculo de la distribución de recursos a nivel municipal será la siguiente	
$F_{i,t} = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (1.0 Z_{i,t} + 0.0 e_{i,t}) = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (Z_{i,t}) .$	

Componente $\Delta F_{2013,t}$	
<b>Nombre</b>	
Incremento FAIS	
<b>Descripción</b>	
Es el diferencial del Monto Total asignado al FISM en el año actual, respecto del monto total asignado al FISM en 2013.	
<b>Fuente de Información</b>	
Para el Monto FISM 2013, consultar el Presupuesto de Egresos de la Federación 2013. Para el Monto 2014, consultar el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014	
<b>Sitio Electrónico</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el caso del Monto FISM 2013: <a href="http://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2013/temas/tomos/33/r33_rsfef.pdf">http://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2013/temas/tomos/33/r33_rsfef.pdf</a></li> <li>• Para el caso del Monto FISMDF 2014 <a href="http://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2014/docs/33/r33_rsfef.pdf">http://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2014/docs/33/r33_rsfef.pdf</a></li> </ul>	
<b>Indicaciones</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el caso del Monto FISM 2013, tomar del archivo descargado del sitio electrónico mencionado el monto correspondiente al FAIS Municipal del Estado de Puebla.</li> <li>• Para el caso del Monto FISMDF 2014, tomar el monto FAIS Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal correspondiente al Estado de Puebla</li> </ul>	

**SEXTO.-** Cálculo de la Distribución del Fondo para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal para los Municipios del Estado de Puebla.

Paso 1. Cálculo del Componente  $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$

Municipio	Información Coneval 2010		Desarrollo de la Fórmula		
	PPE <sub>i,t</sub>	CPPE <sub>i,t</sub>	(3) $\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(4) $x_{i,t} = CPPE_{i,T} \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	(1) Personas en Pobreza Extrema 2010 (Personas)	(2) Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2010 (Carencias)			
Acajete	13,111	3.892515	0.0135411	0.0527089	0.0134008
Acateno	2,134	3.838249	0.0022040	0.0084595	0.0021508
Acatlán	7,848	3.811169	0.0081054	0.0308912	0.0078539
Acatzingo	9,933	3.930694	0.0102588	0.0403244	0.0102522
Acteopan	1,104	3.723529	0.0011402	0.0042456	0.0010794
Ahuacatlán	4,211	3.871161	0.0043491	0.0168362	0.0042805
Ahuatlán	1,195	3.762226	0.0012342	0.0046433	0.0011805
Ahuazotepec	2,033	3.916783	0.0020997	0.0082240	0.0020909
Ahuehuetitla	392	3.988526	0.0004049	0.0016148	0.0004105
Ajalpan	19,873	4.375176	0.0205249	0.0898001	0.0228310
Albino Zertuche	376	3.593245	0.0003883	0.0013954	0.0003548
Aljojuca	1,042	3.739119	0.0010762	0.0040240	0.0010231
Altepexi	4,846	4.114533	0.0050050	0.0205931	0.0052356
Amixtlán	1,056	4.292915	0.0010906	0.0046820	0.0011904
Amozoc	14,277	3.848584	0.0147453	0.0567487	0.0144279
Aquixtla	1,260	3.888904	0.0013013	0.0050608	0.0012867
Atempán	9,036	4.112175	0.0093324	0.0383765	0.0097569
Atexcal	829	3.811379	0.0008562	0.0032633	0.0008297
Atlixco	15,912	4.087968	0.0164340	0.0671816	0.0170804
Atoyatempan	1,985	3.833140	0.0020501	0.0078584	0.0019979
Atzala	219	4.012135	0.0002262	0.0009075	0.0002307
Atzitzihuacán	2,990	3.865060	0.0030881	0.0119356	0.0030345
Atzitzintla	2,544	4.336114	0.0026275	0.0113929	0.0028966
Axutla	188	3.878589	0.0001942	0.0007531	0.0001915
Ayotoxco de Guerrero	1,775	3.798521	0.0018332	0.0069636	0.0017704
Calpan	2,030	3.750211	0.0020966	0.0078627	0.0019990
Caltepec	990	3.731131	0.0010225	0.0038150	0.0009699
Camocuautla	830	4.332445	0.0008572	0.0037139	0.0009442
Caxhuacan	942	3.928715	0.0009729	0.0038223	0.0009718
Coatepec	159	3.941320	0.0001642	0.0006472	0.0001646
Coatzingo	837	3.886380	0.0008645	0.0033596	0.0008542
Cohetzala	253	3.560749	0.0002613	0.0009304	0.0002366
Cohuecan	1,381	3.863017	0.0014263	0.0055098	0.0014008
Coronango	12,789	3.751122	0.0132085	0.0495468	0.0125969
Coxcatlán	4,123	3.968213	0.0042583	0.0168976	0.0042961
Coyomeapan	4,183	4.030033	0.0043202	0.0174106	0.0044265

Municipio	Información Coneval 2010		Desarrollo de la Fórmula		
	PPE <sub>i,t</sub>	CPPE <sub>i,t</sub>	(3) $\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(4) $x_{i,t} = CPPE_{i,T} \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	(1) Personas en Pobreza Extrema 2010 (Personas)	(2) Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2010 (Carencias)			
Coyotepec	452	3.933843	0.0004668	0.0018364	0.0004669
Cuapiaxtla de Madero	2,275	3.830595	0.0023496	0.0090005	0.0022883
Cuautempan	3,035	3.974514	0.0031346	0.0124584	0.0031674
Cuautinchán	2,632	3.882643	0.0027183	0.0105543	0.0026834
Cuautlancingo	4,975	3.751111	0.0051382	0.0192740	0.0049003
Cuayuca de Andrade	1,043	3.719035	0.0010772	0.0040062	0.0010185
Cuetzalan del Progreso	12,330	4.128370	0.0127345	0.0525726	0.0133662
Cuyoaco	2,958	3.687321	0.0030550	0.0112649	0.0028640
Chalchicomula de Sesma	7,915	3.869600	0.0081746	0.0316326	0.0080424
Chapulco	1,635	3.795589	0.0016886	0.0064094	0.0016295
Chiautla	2,483	3.757131	0.0025645	0.0096350	0.0024496
Chiautzingo	3,305	3.740776	0.0034134	0.0127688	0.0032464
Chiconcuautla	5,083	4.228577	0.0052497	0.0221989	0.0056439
Chichiquila	9,392	4.147360	0.0097001	0.0402298	0.0102281
Chietla	3,829	3.865989	0.0039546	0.0152885	0.0038870
Chigmecatlán	172	3.784859	0.0001776	0.0006724	0.0001709
Chignahuapan	12,204	3.756331	0.0126043	0.0473461	0.0120374
Chignautla	6,379	4.183069	0.0065883	0.0275591	0.0070067
Chila	999	3.889258	0.0010318	0.0040128	0.0010202
Chila de la Sal	314	3.552570	0.0003243	0.0011521	0.0002929
Honey	2,123	3.883606	0.0021926	0.0085154	0.0021650
Chilchotla	6,286	4.211313	0.0064922	0.0273407	0.0069512
Chinantla	388	3.805074	0.0004007	0.0015248	0.0003877
Domingo Arenas	2,094	3.885571	0.0021627	0.0084033	0.0021365
Eloxochitlán	4,234	4.035113	0.0043729	0.0176451	0.0044861
Epatlán	899	3.719624	0.0009285	0.0034536	0.0008781
Esperanza	2,662	3.837357	0.0027493	0.0105501	0.0026823
Francisco Z. Mena	5,441	3.929404	0.0056195	0.0220812	0.0056140
General Felipe Ángeles	4,223	3.972833	0.0043615	0.0173276	0.0044054
Guadalupe	1,219	3.726627	0.0012590	0.0046918	0.0011928
Guadalupe Victoria	3,156	3.740572	0.0032595	0.0121925	0.0030999
Hermenegildo Galeana	2,840	4.297972	0.0029332	0.0126067	0.0032051
Huaquechula	5,971	3.905374	0.0061669	0.0240839	0.0061232
Huatlatlauca	1,807	3.802779	0.0018663	0.0070970	0.0018044
Huauchinango	17,884	4.124705	0.0184707	0.0761860	0.0193697
Huehuetla	5,249	4.081700	0.0054212	0.0221277	0.0056258

Municipio	Información Coneval 2010		Desarrollo de la Fórmula		
	PPE <sub>i,t</sub>	CPPE <sub>i,t</sub>	(3) $\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(4) $x_{i,t} = CPPE_{i,T} \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	(1) Personas en Pobreza Extrema 2010 (Personas)	(2) Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2010 (Carencias)			
Huehuetlán el Chico	2,280	3.762294	0.0023548	0.0088594	0.0022524
Huejotzingo	7,560	3.762269	0.0078080	0.0293758	0.0074686
Hueyapan	3,375	3.861189	0.0034857	0.0134590	0.0034218
Hueytamalco	6,498	4.031301	0.0067112	0.0270547	0.0068785
Hueytlalpan	2,062	3.937712	0.0021296	0.0083859	0.0021321
Huitzilan de Serdán	5,342	3.938445	0.0055172	0.0217293	0.0055245
Huitziltepec	1,124	3.710127	0.0011609	0.0043070	0.0010950
Atlequizayan	733	3.928710	0.0007570	0.0029742	0.0007562
Ixcamilpa de Guerrero	1,144	3.692434	0.0011815	0.0043627	0.0011092
Ixcaquixtla	1,136	3.734390	0.0011733	0.0043814	0.0011139
Ixtacamaxtitlán	6,403	3.703253	0.0066130	0.0244898	0.0062263
Iztepec	2,123	4.191517	0.0021926	0.0091905	0.0023366
Izúcar de Matamoros	11,447	3.912923	0.0118225	0.0462606	0.0117614
Jalpan	4,247	3.983693	0.0043863	0.0174737	0.0044426
Jolalpan	4,005	3.907957	0.0041364	0.0161648	0.0041098
Jonotla	1,216	3.805384	0.0012559	0.0047791	0.0012151
Jopala	3,341	4.164076	0.0034506	0.0143686	0.0036531
Juan C. Bonilla	5,227	3.725169	0.0053985	0.0201102	0.0051129
Juan Galindo	921	3.990944	0.0009512	0.0037962	0.0009652
Juan N. Méndez	2,402	3.844444	0.0024808	0.0095373	0.0024248
Lafragua	1,462	3.862185	0.0015100	0.0058317	0.0014827
Libres	4,926	3.905308	0.0050876	0.0198686	0.0050514
La Magdalena Tlatlauquitepec	113	3.961098	0.0001167	0.0004623	0.0001175
Mazapiltepec de Juárez	668	3.815862	0.0006899	0.0026326	0.0006693
Mixtla	259	3.731648	0.0002675	0.0009982	0.0002538
Molcaxac	1,675	3.734237	0.0017299	0.0064600	0.0016424
Cañada Morelos	5,374	3.891883	0.0055503	0.0216011	0.0054919
Naupan	2,851	3.933305	0.0029445	0.0115817	0.0029446
Nauzontla	817	3.957909	0.0008438	0.0033397	0.0008491
Nealtican	2,158	3.752771	0.0022288	0.0083641	0.0021265
Nicolás Bravo	1,626	3.995376	0.0016793	0.0067096	0.0017059
Nopalucan	4,977	4.004655	0.0051403	0.0205850	0.0052336
Ocotepec	859	3.998246	0.0008872	0.0035472	0.0009018
Ocoyucan	8,378	3.988471	0.0086528	0.0345116	0.0087743
Olintla	2,995	4.127802	0.0030932	0.0127683	0.0032462
Oriental	3,312	4.162306	0.0034206	0.0142378	0.0036198

Municipio	Información Coneval 2010		Desarrollo de la Fórmula		
	PPE <sub>i,t</sub>	CPPE <sub>i,t</sub>	(3) $\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(4) $x_{i,t} = \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	(1) Personas en Pobreza Extrema 2010 (Personas)	(2) Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2010 (Carencias)			
Pahuatlán	5,294	4.099368	0.0054677	0.0224140	0.0056986
Palmar de Bravo	11,545	3.906988	0.0119237	0.0465858	0.0118441
Pantepec	6,346	3.974811	0.0065542	0.0260516	0.0066234
Petzalcingo	2,632	3.941521	0.0027183	0.0107144	0.0027241
Piaxtla	1,014	3.929212	0.0010473	0.0041149	0.0010462
Puebla	110,012	3.896374	0.1136208	0.4427092	0.1125555
Quecholac	10,943	3.859183	0.0113020	0.0436164	0.0110891
Quimixtlán	7,435	4.028685	0.0076789	0.0309359	0.0078652
Rafael Lara Grajales	940	3.660009	0.0009708	0.0035533	0.0009034
Los Reyes De Juárez	6,134	3.880585	0.0063352	0.0245844	0.0062504
San Andrés Cholula	21,230	3.693863	0.0219264	0.0809932	0.0205919
San Antonio Cañada	1,928	4.059933	0.0019912	0.0080843	0.0020554
San Diego La Mesa Tochimilcingo	354	3.884685	0.0003656	0.0014203	0.0003611
San Felipe Teotlalcingo	1,569	3.869903	0.0016205	0.0062711	0.0015944
San Felipe Tepatlán	1,150	4.286596	0.0011877	0.0050913	0.0012944
San Gabriel Chilac	3,716	3.991509	0.0038379	0.0153190	0.0038947
San Gregorio Atzompa	1,240	3.856521	0.0012807	0.0049390	0.0012557
San Jerónimo Tecuanipan	1,370	3.980737	0.0014149	0.0056325	0.0014320
San Jerónimo Xayacatlán	1,044	3.888180	0.0010782	0.0041924	0.0010659
San José Chiapa	1,695	3.758253	0.0017506	0.0065792	0.0016727
San José Miahualtán	2,812	3.874799	0.0029042	0.0112534	0.0028611
San Juan Atenco	475	3.761697	0.0004906	0.0018454	0.0004692
San Juan Atzompa	206	3.913718	0.0002128	0.0008327	0.0002117
San Martín Texmelucan	13,708	3.670218	0.0141577	0.0519618	0.0132109
San Martín Totoltepec	98	3.338294	0.0001012	0.0003379	0.0000859
San Matías Tlalancaleca	1,734	3.596633	0.0017909	0.0064411	0.0016376
San Miguel Ixtlán	167	3.640481	0.0001725	0.0006279	0.0001596
San Miguel Xoxtla	570	3.608718	0.0005887	0.0021244	0.0005401
San Nicolás Buenos Aires	1,730	4.080635	0.0017868	0.0072911	0.0018537
San Nicolás de los Ranchos	2,498	3.995941	0.0025799	0.0103093	0.0026211
San Pablo Anicano	788	3.833601	0.0008138	0.0031200	0.0007932
San Pedro Cholula	8,871	3.834285	0.0091620	0.0351297	0.0089315
San Pedro Yeloixtlahuaca	815	3.703480	0.0008417	0.0031173	0.0007926
San Salvador el Seco	6,085	3.936264	0.0062846	0.0247379	0.0062894
San Salvador el Verde	3,278	3.687609	0.0033855	0.0124845	0.0031741
San Salvador Huixcolotla	2,489	3.865007	0.0025706	0.0099356	0.0025260

Municipio	Información Coneval 2010		Desarrollo de la Fórmula		
	PPE <sub>i,t</sub>	CPPE <sub>i,t</sub>	(3) $\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(4) $x_{i,t} = CPPE_{i,T} \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	(1) Personas en Pobreza Extrema 2010 (Personas)	(2) Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2010 (Carencias)			
San Sebastián Tlacotepec	4,171	4.032914	0.0043078	0.0173731	0.0044170
Santa Catarina Tlaltempan	121	3.724422	0.0001250	0.0004654	0.0001183
Santa Inés Ahuatempan	1,792	3.862821	0.0018508	0.0071492	0.0018176
Santa Isabel Cholula	2,354	3.764263	0.0024312	0.0091518	0.0023268
Santiago Miahuatlán	3,726	4.064663	0.0038482	0.0156417	0.0039768
Huehuetlán el Grande	2,265	3.839171	0.0023393	0.0089810	0.0022833
Santo Tomás Hueyotlipan	929	3.727415	0.0009595	0.0035764	0.0009093
Soltepec	3,121	3.839169	0.0032234	0.0123751	0.0031463
Tecali de Herrera	3,630	3.813179	0.0037491	0.0142959	0.0036346
Tecamachalco	11,613	4.015513	0.0119940	0.0481619	0.0122448
Tecomatlán	898	3.596375	0.0009275	0.0033355	0.0008480
Tehuacán	29,360	3.861263	0.0303231	0.1170856	0.0297681
Tehuitzingo	2,771	3.882695	0.0028619	0.0111119	0.0028251
Tenampulco	1,824	4.061061	0.0018838	0.0076504	0.0019450
Teopantlán	1,116	3.946446	0.0011526	0.0045487	0.0011565
Teotlalco	805	3.736903	0.0008314	0.0031069	0.0007899
Tepanco de López	4,028	3.962375	0.0041601	0.0164840	0.0041909
Tepango de Rodríguez	1,410	4.048664	0.0014563	0.0058959	0.0014990
Tepatlxaco de Hidalgo	3,761	3.843844	0.0038844	0.0149309	0.0037961
Tepeaca	12,988	4.063550	0.0134141	0.0545087	0.0138584
Tepemaxalco	380	3.798358	0.0003925	0.0014907	0.0003790
Tepeojuma	1,759	3.819585	0.0018167	0.0069390	0.0017642
Tepetzintla	3,683	3.914380	0.0038038	0.0148896	0.0037856
Tepexco	1,907	3.808879	0.0019696	0.0075018	0.0019073
Tepexi de Rodríguez	4,804	3.941622	0.0049616	0.0195567	0.0049721
Tepeyahualco	4,363	3.778134	0.0045061	0.0170247	0.0043284
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	420	3.489099	0.0004338	0.0015135	0.0003848
Tetela de Ocampo	6,493	3.747941	0.0067060	0.0251337	0.0063900
Teteles de Ávila Castillo	807	3.739673	0.0008335	0.0031169	0.0007925
Teziutlán	9,388	4.110851	0.0096960	0.0398587	0.0101338
Tianguismanalco	1,794	3.964026	0.0018529	0.0073447	0.0018673
Tilapa	998	3.742585	0.0010307	0.0038576	0.0009808
Tlacotepec de Benito Juárez	12,944	4.036366	0.0133686	0.0539606	0.0137191
Tlacuilotepco	6,000	4.110613	0.0061968	0.0254727	0.0064763
Tlachichuca	5,506	3.855293	0.0056866	0.0219236	0.0055739
Tlahuapan	5,263	3.661020	0.0054356	0.0199000	0.0050594

Municipio	Información Coneval 2010		Desarrollo de la Fórmula		
	PPE <sub>i,t</sub>	CPPE <sub>i,t</sub>	(3) $\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(4) $x_{i,t} = CPPE_{i,T} \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	(1) Personas en Pobreza Extrema 2010 (Personas)	(2) Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2010 (Carencias)			
Tlaltenango	1,080	3.937294	0.0011154	0.0043918	0.0011166
Tlanelpanula	1,203	3.877336	0.0012425	0.0048174	0.0012248
Tlaola	5,383	4.194624	0.0055596	0.0233204	0.0059290
Tlapacoya	2,632	3.998697	0.0027183	0.0108698	0.0027636
Tlapanalá	1,761	3.761323	0.0018188	0.0068410	0.0017393
Tlatlauquitepec	9,050	3.822414	0.0093469	0.0357276	0.0090835
Tlaxco	1,986	4.120574	0.0020511	0.0084519	0.0021488
Tochimilco	5,351	3.820653	0.0055265	0.0211150	0.0053683
Tochtepec	4,981	3.947632	0.0051444	0.0203082	0.0051632
Totoltepec de Guerrero	227	4.139132	0.0002344	0.0009704	0.0002467
Tulcingo	1,853	3.733499	0.0019138	0.0071451	0.0018166
Tuzamapan de Galeana	1,105	3.707546	0.0011412	0.0042312	0.0010758
Tzicatlacoyan	2,090	3.717940	0.0021586	0.0080254	0.0020404
Venustiano Carranza	6,640	3.849408	0.0068578	0.0263985	0.0067116
Vicente Guerrero	11,068	4.155804	0.0114311	0.0475053	0.0120779
Xayacatlán de Bravo	312	3.774726	0.0003222	0.0012163	0.0003092
Xicotepec	15,662	3.894161	0.0161758	0.0629911	0.0160150
Xicotlán	342	3.801856	0.0003532	0.0013429	0.0003414
Xiutetelco	11,697	4.082360	0.0120807	0.0493178	0.0125387
Xochiapulco	903	4.040258	0.0009326	0.0037680	0.0009580
Xochiltepec	630	3.748868	0.0006507	0.0024393	0.0006202
Xochitlán de Vicente Suárez	3,230	3.955137	0.0033360	0.0131942	0.0033545
Xochitlán Todos Santos	1,821	3.990789	0.0018807	0.0075056	0.0019082
Yaonáhuac	1,632	4.132450	0.0016855	0.0069654	0.0017709
Yehualtepec	7,269	3.884676	0.0075075	0.0291640	0.0074147
Zacapala	1,207	3.887168	0.0012466	0.0048457	0.0012320
Zacapoaxtla	12,880	3.970314	0.0133025	0.0528152	0.0134279
Zacatlán	11,643	3.909558	0.0120249	0.0470122	0.0119525
Zapotitlán	1,277	3.958143	0.0013189	0.0052204	0.0013272
Zapotitlán de Méndez	1,373	3.959954	0.0014180	0.0056154	0.0014277
Zaragoza	1,440	3.745344	0.0014872	0.0055702	0.0014162
Zautla	4,610	4.243928	0.0047612	0.0202063	0.0051373
Zihuateutla	4,511	3.944373	0.0046590	0.0183767	0.0046722
Zinacatepec	3,649	3.775288	0.0037687	0.0142279	0.0036173
Zongozotla	1,299	3.678236	0.0013416	0.0049348	0.0012546
Zoquiapan	763	3.791058	0.0007880	0.0029875	0.0007595

Municipio	Información Coneval 2010		Desarrollo de la Fórmula		
	PPE <sub>i,t</sub>	CPPE <sub>i,t</sub>	(3) $\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(4) $x_{i,t} = CPPE_{i,T} \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	(1) Personas en Pobreza Extrema 2010 (Personas)	(2) Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2010 (Carencias)			
Zoquitlán	6,963	4.184063	0.0071914	0.0300893	0.0076500
<b>TOTAL</b>	<b>968,238</b>		<b>1.0000000</b>	<b>3.9332524</b>	<b>1.0000000</b>

**Paso 2.** Obtener el componente  $\Delta F_{2013,t}$

(6) FISM 2013 de la Entidad de Puebla	(7) FISMDF 2014 de la Entidad Puebla	(8) Incremento $\Delta F_{2013,t}$
3,813,358,952.00	4,101,924,209.00	288,565,257.00

**Paso 3.** Obtener la asignación monetaria para cada municipio por el concepto  $Z_{i,t}$

Municipio	(9) $\Delta F_{2013,t}$	(10) $Z_{it}$	(11) Asignación por $Z_{it}$
Acajete	288,565,257.00	0.0134008	3,867,018.23
Acateno	288,565,257.00	0.0021508	620,637.01
Acatlán	288,565,257.00	0.0078539	2,266,351.71
Acatzingo	288,565,257.00	0.0102522	2,958,419.65
Acteopan	288,565,257.00	0.0010794	311,482.69
Ahuacatlán	288,565,257.00	0.0042805	1,235,198.01
Ahuatlán	288,565,257.00	0.0011805	340,661.37
Ahuazotepec	288,565,257.00	0.0020909	603,360.67
Ahuehuetitla	288,565,257.00	0.0004105	118,470.06
Ajalpan	288,565,257.00	0.0228310	6,588,234.78
Albino Zertuche	288,565,257.00	0.0003548	102,372.85
Aljojuca	288,565,257.00	0.0010231	295,220.91
Altepexi	288,565,257.00	0.0052356	1,510,824.67
Amixtlán	288,565,257.00	0.0011904	343,499.66
Amozoc	288,565,257.00	0.0144279	4,163,399.03
Aquixtla	288,565,257.00	0.0012867	371,285.40
Atempan	288,565,257.00	0.0097569	2,815,515.47
Atexcal	288,565,257.00	0.0008297	239,412.47
Atlixco	288,565,257.00	0.0170804	4,928,813.27
Atoyatempan	288,565,257.00	0.0019979	576,534.50
Atzala	288,565,257.00	0.0002307	66,577.85
Atzitzihuacán	288,565,257.00	0.0030345	875,664.08
Atzitzintla	288,565,257.00	0.0028966	835,849.15
Axutla	288,565,257.00	0.0001915	55,251.20
Ayotoxco de Guerrero	288,565,257.00	0.0017704	510,884.82
Calpan	288,565,257.00	0.0019990	576,848.61
Caltepec	288,565,257.00	0.0009699	279,888.98
Camocuautla	288,565,257.00	0.0009442	272,471.61
Caxhuacan	288,565,257.00	0.0009718	280,421.65
Coatepec	288,565,257.00	0.0001646	47,484.18
Coatzingo	288,565,257.00	0.0008542	246,479.51
Cohetzala	288,565,257.00	0.0002366	68,260.90
Cohuecan	288,565,257.00	0.0014008	404,231.73

Municipio	(9) $\Delta F_{2013,t}$	(10) $Z_{it}$	(11) Asignación por $Z_{it}$
Coronango	288.565.257.00	0.0125969	3,635,029.03
Coxcatlán	288.565.257.00	0.0042961	1,239,705.18
Coyomeapan	288.565.257.00	0.0044265	1,277,340.18
Coyotepec	288.565.257.00	0.0004669	134,730.39
Cuapiaxtla de Madero	288.565.257.00	0.0022883	660,325.01
Cuautempan	288.565.257.00	0.0031674	914,013.97
Cuautinchán	288.565.257.00	0.0026834	774,325.30
Cuautlancingo	288.565.257.00	0.0049003	1,414,044.60
Cuayuca de Andrade	288.565.257.00	0.0010185	293,916.98
Cuetzalan del Progreso	288.565.257.00	0.0133662	3,857,019.17
Cuyoaco	288.565.257.00	0.0028640	826,455.02
Chalchicomula de Sesma	288.565.257.00	0.0080424	2,320,743.28
Chapulco	288.565.257.00	0.0016295	470,226.44
Chiautla	288.565.257.00	0.0024496	706,875.88
Chiautzingo	288.565.257.00	0.0032464	936,792.22
Chiconcuautla	288.565.257.00	0.0056439	1,628,637.61
Chichiquila	288.565.257.00	0.0102281	2,951,480.55
Chietla	288.565.257.00	0.0038870	1,121,646.71
Chigmecatitlán	288.565.257.00	0.0001709	49,327.40
Chignahuapan	288.565.257.00	0.0120374	3,473,570.84
Chignautla	288.565.257.00	0.0070067	2,021,890.99
Chila	288.565.257.00	0.0010202	294,403.08
Chila de la Sal	288.565.257.00	0.0002929	84,524.46
Honey	288.565.257.00	0.0021650	624,734.18
Chilchotla	288.565.257.00	0.0069512	2,005,866.41
Chinantla	288.565.257.00	0.0003877	111,867.76
Domingo Arenas	288.565.257.00	0.0021365	616,512.14
Eloxochitlán	288.565.257.00	0.0044861	1,294,543.54
Epatlán	288.565.257.00	0.0008781	253,377.96
Esperanza	288.565.257.00	0.0026823	774,016.76
Francisco Z. Mena	288.565.257.00	0.0056140	1,620,001.87
General Felipe Ángeles	288.565.257.00	0.0044054	1,271,251.56
Guadalupe	288.565.257.00	0.0011928	344,214.96
Guadalupe Victoria	288.565.257.00	0.0030999	894,509.84
Hermenegildo Galeana	288.565.257.00	0.0032051	924,894.14
Huaquechula	288.565.257.00	0.0061232	1,766,931.89
Huatlatlauca	288.565.257.00	0.0018044	520,678.14
Huauchinango	288.565.257.00	0.0193697	5,589,431.80
Huehuetla	288.565.257.00	0.0056258	1,623,408.30
Huehuetlán el Chico	288.565.257.00	0.0022524	649,976.54
Huejotzingo	288.565.257.00	0.0074686	2,155,171.06
Hueyapan	288.565.257.00	0.0034218	987,426.88
Hueytamalco	288.565.257.00	0.0068785	1,984,883.59
Hueytlpan	288.565.257.00	0.0021321	615,237.38
Huitzilan de Serdán	288.565.257.00	0.0055245	1,594,185.21
Huitziltepec	288.565.257.00	0.0010950	315,984.07
Atlequizayan	288.565.257.00	0.0007562	218,204.68
Ixmiquilpan de Guerrero	288.565.257.00	0.0011092	320,072.88
Ixcaquixtla	288.565.257.00	0.0011139	321,446.06
Ixtacamaxtitlán	288.565.257.00	0.0062263	1,796,705.89
Iztepec	288.565.257.00	0.0023366	674,266.11
Izúcar de Matamoros	288.565.257.00	0.0117614	3,393,931.65
Jalpan	288.565.257.00	0.0044426	1,281,971.09
Jolalpan	288.565.257.00	0.0041098	1,185,939.14
Jonotla	288.565.257.00	0.0012151	350,624.43
Jopala	288.565.257.00	0.0036531	1,054,156.84
Juan C. Bonilla	288.565.257.00	0.0051129	1,475,395.95
Juan Galindo	288.565.257.00	0.0009652	278,512.94
Juan N. Méndez	288.565.257.00	0.0024248	699,707.69
Lafragua	288.565.257.00	0.0014827	427,849.03
Libres	288.565.257.00	0.0050514	1,457,671.98
La Magdalena Tlatlauquitepec	288.565.257.00	0.0001175	33,915.96

Municipio	(9) $\Delta F_{2013,t}$	(10) $Z_{it}$	(11) Asignación por $Z_{it}$
Mazapiltepec de Juárez	288.565.257.00	0.0006693	193,143.11
Mixtla	288.565.257.00	0.0002538	73,233.63
Molcaxac	288.565.257.00	0.0016424	473,943.75
Cañada Morelos	288.565.257.00	0.0054919	1,584,774.76
Naupan	288.565.257.00	0.0029446	849,698.69
Nauzontla	288.565.257.00	0.0008491	245,017.99
Nealtican	288.565.257.00	0.0021265	613,639.93
Nicolás Bravo	288.565.257.00	0.0017059	492,252.92
Nopalucan	288.565.257.00	0.0052336	1,510,229.17
Ocotepec	288.565.257.00	0.0009018	260,239.24
Ocoyucan	288.565.257.00	0.0087743	2,531,960.36
Olintla	288.565.257.00	0.0032462	936,754.51
Oriental	288.565.257.00	0.0036198	1,044,562.52
Pahuatlán	288.565.257.00	0.0056986	1,644,413.19
Palmar de Bravo	288.565.257.00	0.0118441	3,417,795.88
Pantepec	288.565.257.00	0.0066234	1,911,290.31
Petzalcingo	288.565.257.00	0.0027241	786,067.49
Piaxtla	288.565.257.00	0.0010462	301,893.33
Puebla	288.565.257.00	0.1125555	32,479,609.86
Quecholac	288.565.257.00	0.0110891	3,199,940.33
Quimixtlán	288.565.257.00	0.0078652	2,269,626.49
Rafael Lara Grajales	288.565.257.00	0.0009034	260,687.44
Los Reyes De Juárez	288.565.257.00	0.0062504	1,803,645.07
San Andrés Cholula	288.565.257.00	0.0205919	5,942,112.71
San Antonio Cañada	288.565.257.00	0.0020554	593,111.03
San Diego La Mesa Tochimiltzingo	288.565.257.00	0.0003611	104,200.35
San Felipe Teotlalcingo	288.565.257.00	0.0015944	460,079.76
San Felipe Tepatlán	288.565.257.00	0.0012944	373,525.71
San Gabriel Chilac	288.565.257.00	0.0038947	1,123,887.72
San Gregorio Atzompa	288.565.257.00	0.0012557	362,349.36
San Jerónimo Tecuanipan	288.565.257.00	0.0014320	413,232.20
San Jerónimo Xayacatlán	288.565.257.00	0.0010659	307,579.20
San José Chiapa	288.565.257.00	0.0016727	482,687.24
San José Miahuatlán	288.565.257.00	0.0028611	825,609.35
San Juan Atenco	288.565.257.00	0.0004692	135,390.29
San Juan Atzompa	288.565.257.00	0.0002117	61,089.54
San Martín Texmelucan	288.565.257.00	0.0132109	3,812,203.39
San Martín Totoltepec	288.565.257.00	0.0000859	24,789.10
San Matías Tlalancaleca	288.565.257.00	0.0016376	472,558.22
San Miguel Ixtlán	288.565.257.00	0.0001596	46,066.51
San Miguel Xoxtla	288.565.257.00	0.0005401	155,861.16
San Nicolás Buenos Aires	288.565.257.00	0.0018537	534,913.99
San Nicolás de los Ranchos	288.565.257.00	0.0026211	756,347.91
San Pablo Anicano	288.565.257.00	0.0007932	228,898.65
San Pedro Cholula	288.565.257.00	0.0089315	2,577,312.48
San Pedro Yeloixtlahuaca	288.565.257.00	0.0007926	228,706.08
San Salvador el Seco	288.565.257.00	0.0062894	1,814,909.22
San Salvador el Verde	288.565.257.00	0.0031741	915,933.46
San Salvador Huixcolotla	288.565.257.00	0.0025260	728,929.10
San Sebastián Tlacotepec	288.565.257.00	0.0044170	1,274,586.33
Santa Catarina Tlaltepan	288.565.257.00	0.0001183	34,147.14
Santa Inés Ahuatempan	288.565.257.00	0.0018176	524,508.70
Santa Isabel Cholula	288.565.257.00	0.0023268	671,423.48
Santiago Miahuatlán	288.565.257.00	0.0039768	1,147,565.55
Huehuetlán el Grande	288.565.257.00	0.0022833	658,894.33
Santo Tomás Hueyotlipan	288.565.257.00	0.0009093	262,381.72
Soltepec	288.565.257.00	0.0031463	907,906.46
Tecali de Herrera	288.565.257.00	0.0036346	1,048,827.16
Tecamachalco	288.565.257.00	0.0122448	3,533,422.49
Tecomatlán	288.565.257.00	0.0008480	244,709.83
Tehuacán	288.565.257.00	0.0297681	8,590,047.04
Tehuitzingo	288.565.257.00	0.0028251	815,229.54

Municipio	(9) $\Delta F_{2013,t}$	(10) $Z_{it}$	(11) Asignación por $Z_{it}$
Tenampulco	288.565.257.00	0.0019450	561,273.39
Teopantlán	288.565.257.00	0.0011565	333,718.64
Teotlalco	288.565.257.00	0.0007899	227,938.57
Tepanco de López	288.565.257.00	0.0041909	1,209,358.73
Tepango de Rodríguez	288.565.257.00	0.0014990	432,554.62
Tepatlaxco de Hidalgo	288.565.257.00	0.0037961	1,095,416.29
Tepeaca	288.565.257.00	0.0138584	3,999,060.69
Tepemaxalco	288.565.257.00	0.0003790	109,367.83
Tepeojuma	288.565.257.00	0.0017642	509,087.14
Tepetzintla	288.565.257.00	0.0037856	1,092,382.69
Tepexco	288.565.257.00	0.0019073	550,374.08
Tepexi de Rodríguez	288.565.257.00	0.0049721	1,434,789.13
Tepeyahualco	288.565.257.00	0.0043284	1,249,029.45
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	288.565.257.00	0.0003848	111,038.27
Tetela de Ocampo	288.565.257.00	0.0063900	1,843,946.24
Teteles de Ávila Castillo	288.565.257.00	0.0007925	228,674.25
Teziutlán	288.565.257.00	0.0101338	2,924,252.86
Tianguismanalco	288.565.257.00	0.0018673	538,851.43
Tilapa	288.565.257.00	0.0009808	283,016.87
Tlacotepec de Benito Juárez	288.565.257.00	0.0137191	3,958,850.95
Tlacuilotepec	288.565.257.00	0.0064763	1,868,822.05
Tlachichuca	288.565.257.00	0.0055739	1,608,435.70
Tlahuapan	288.565.257.00	0.0050594	1,459,975.54
Tlaltenango	288.565.257.00	0.0011166	322,204.58
Tlanepantla	288.565.257.00	0.0012248	353,434.69
Tlaola	288.565.257.00	0.0059290	1,710,911.42
Tlapacoya	288.565.257.00	0.0027636	797,470.25
Tlapanalá	288.565.257.00	0.0017393	501,891.79
Tlatlauquitepec	288.565.257.00	0.0090835	2,621,177.37
Tlaxco	288.565.257.00	0.0021488	620,079.07
Tochimilco	288.565.257.00	0.0053683	1,549,111.41
Tochtepec	288.565.257.00	0.0051632	1,489,921.23
Totoltepec de Guerrero	288.565.257.00	0.0002467	71,194.30
Tulcingo	288.565.257.00	0.0018166	524,205.49
Tuzamapan de Galeana	288.565.257.00	0.0010758	310,426.60
Tzicatlacoyan	288.565.257.00	0.0020404	588,787.76
Venustiano Carranza	288.565.257.00	0.0067116	1,936,743.61
Vicente Guerrero	288.565.257.00	0.0120779	3,485,253.04
Xayacatlán de Bravo	288.565.257.00	0.0003092	89,238.06
Xicotepec	288.565.257.00	0.0160150	4,621,375.20
Xicotlán	288.565.257.00	0.0003414	98,521.70
Xiutetelco	288.565.257.00	0.0125387	3,618,227.72
Xochiapulco	288.565.257.00	0.0009580	276,443.87
Xochiltepec	288.565.257.00	0.0006202	178,957.87
Xochitlán de Vicente Suárez	288.565.257.00	0.0033545	967,997.33
Xochitlán Todos Santos	288.565.257.00	0.0019082	550,654.03
Yaonáhuac	288.565.257.00	0.0017709	511,019.97
Yehualtepec	288.565.257.00	0.0074147	2,139,634.43
Zacapala	288.565.257.00	0.0012320	355,509.07
Zacapoaxtla	288.565.257.00	0.0134279	3,874,813.69
Zacatlán	288.565.257.00	0.0119525	3,449,075.21
Zapotitlán	288.565.257.00	0.0013272	382,994.45
Zapotitlán de Méndez	288.565.257.00	0.0014277	411,974.93
Zaragoza	288.565.257.00	0.0014162	408,662.05
Zautla	288.565.257.00	0.0051373	1,482,446.54
Zihuateutla	288.565.257.00	0.0046722	1,348,220.45
Zinacatepec	288.565.257.00	0.0036173	1,043,840.30
Zongozotla	288.565.257.00	0.0012546	362,041.91
Zoquiapan	288.565.257.00	0.0007595	219,177.05
Zoquitlán	288.565.257.00	0.0076500	2,207,520.36
<b>TOTAL</b>		<b>1.0000000</b>	<b>288,565,257.00</b>

Paso 4. Línea Basal 2013. Componente  $F_{t,2013}$

<b>Fondo para la Infraestructura Social Municipal 2013 estado de Puebla</b>	
<b>Municipio</b>	<b>(12) Asignación 2013</b>
Acajete	30,666,603.00
Acateno	7,247,098.00
Acatlán	29,301,398.00
Acatzingo	31,007,644.00
Acteopan	4,052,001.00
Ahuacatlán	24,713,513.00
Ahuatlán	4,788,250.00
Ahuazotepec	7,449,925.00
Ahuehuetitla	1,802,467.00
Ajalpan	112,027,107.00
Albino Zertuche	1,934,096.00
Aljojuca	9,824,014.00
Altepexi	6,524,428.00
Amixtlán	6,080,568.00
Amozoc	24,383,064.00
Aquixtla	7,535,851.00
Atempan	31,238,448.00
Atexcal	5,538,963.00
Atlixco	52,336,695.00
Atoyatempan	3,635,822.00
Atzala	601,849.00
Atzitzihuacán	18,021,413.00
Atzitzintla	13,622,861.00
Axutla	964,114.00
Ayotoxco de Guerrero	7,226,735.00
Calpan	16,549,430.00
Caltepec	6,472,544.00
Camocuautla	3,527,057.00
Caxhuacan	5,769,126.00
Coatepec	1,212,819.00
Coatzingo	2,512,729.00
Cohetzala	1,993,007.00

**Fondo para la Infraestructura Social Municipal 2013  
estado de Puebla**

<b>Municipio</b>	<b>(12) Asignación 2013</b>
Acajete	30,666,603.00
Cohuecan	5,795,830.00
Coronango	24,382,663.00
Coxcatlán	24,761,620.00
Coyomeapan	44,949,868.00
Coyotepec	2,854,261.00
Cuapiaxtla de Madero	2,884,405.00
Cuautempan	16,403,226.00
Cuautinchán	6,727,737.00
Cuautlancingo	7,712,035.00
Cuayuca de Andrade	3,158,069.00
Cuetzalan del Progreso	87,877,325.00
Cuyoaco	16,180,540.00
Chalchicomula de Sesma	34,660,690.00
Chapultepec	5,724,394.00
Chiautla	12,806,083.00
Chiautzingo	15,726,536.00
Chiconcuautla	36,059,721.00
Chichiquila	59,816,214.00
Chietla	22,636,370.00
Chigmecatitlán	1,227,150.00
Chignahuapan	52,461,356.00
Chignautla	16,308,032.00
Chila	5,342,121.00
Chila de la Sal	1,689,570.00
Honey	12,865,725.00
Chilchotla	54,273,938.00
Chinantla	2,262,673.00
Domingo Arenas	7,919,774.00
Eloxochitlán	39,003,535.00
Epatlán	3,280,125.00
Esperanza	10,228,428.00
Francisco Z. Mena	17,013,999.00
General Felipe Ángeles	14,649,336.00

**Fondo para la Infraestructura Social Municipal 2013  
estado de Puebla**

<b>Municipio</b>	<b>(12) Asignación 2013</b>
Acajete	30,666,603.00
Guadalupe	8,425,572.00
Guadalupe Victoria	18,638,631.00
Hermenegildo Galeana	14,700,287.00
Huaquechula	34,340,756.00
Huatlatlauca	10,061,825.00
Huauchinango	59,088,186.00
Huehuetla	45,341,616.00
Huehuetlán el Chico	8,657,810.00
Huejotzingo	21,162,651.00
Hueyapan	19,016,924.00
Hueytamalco	30,086,269.00
Hueytlalpan	14,146,454.00
Huitzilan de Serdán	28,874,273.00
Huitziltepec	2,599,171.00
Atlequizayan	5,804,402.00
Ixcamilpa de Guerrero	5,608,577.00
Ixcaquixtla	7,733,965.00
Ixtacamaxtitlán	53,376,078.00
Ixtepetec	10,656,480.00
Izúcar de Matamoros	39,940,300.00
Jalpan	22,498,538.00
Jolalpan	23,610,964.00
Jonotla	9,028,136.00
Jopala	21,520,610.00
Juan C. Bonilla	11,138,551.00
Juan Galindo	2,565,522.00
Juan N. Méndez	11,482,794.00
Lafragua	11,587,564.00
Libres	19,815,755.00
La Magdalena Tlatlauquitepec	433,924.00
Mazapiltepec de Juárez	2,143,226.00
Mixtla	932,940.00
Molcaxac	8,428,956.00

**Fondo para la Infraestructura Social Municipal 2013  
estado de Puebla**

<b>Municipio</b>	<b>(12) Asignación 2013</b>
Acajete	30,666,603.00
Cañada Morelos	25,340,198.00
Naupan	15,420,495.00
Nauzontla	4,022,832.00
Nealtican	7,559,036.00
Nicolás Bravo	5,058,383.00
Nopalucan	17,460,755.00
Ocotepec	5,027,383.00
Ocoyucan	23,627,941.00
Olintla	21,886,214.00
Oriental	11,775,143.00
Pahuatlán	31,200,096.00
Palmar de Bravo	55,761,473.00
Pantepec	36,105,640.00
Petzalcingo	15,064,069.00
Piaxtla	5,149,556.00
Puebla	154,698,866.00
Quecholac	48,167,426.00
Quimixtlán	54,426,704.00
Rafael Lara Grajales	4,432,809.00
Los Reyes De Juárez	17,174,571.00
San Andrés Cholula	22,976,097.00
San Antonio Cañada	5,795,191.00
San Diego La Mesa Tochimiltzingo	1,101,024.00
San Felipe Teotlalcingo	6,384,637.00
San Felipe Tepatlán	6,605,964.00
San Gabriel Chilac	10,601,790.00
San Gregorio Atzompa	1,592,845.00
San Jerónimo Tecuanipan	4,843,652.00
San Jerónimo Xayacatlán	5,545,105.00
San José Chiapa	4,471,302.00
San José Miahuatlán	8,485,537.00
San Juan Atenco	4,154,811.00
San Juan Atzompa	1,018,825.00

**Fondo para la Infraestructura Social Municipal 2013  
estado de Puebla**

<b>Municipio</b>	<b>(12) Asignación 2013</b>
Acajete	30,666,603.00
San Martín Texmelucan	28,169,668.00
San Martín Totoltepec	429,799.00
San Matías Tlalancaleca	8,911,987.00
San Miguel Ixtilán	986,111.00
San Miguel Xoxtla	1,745,769.00
San Nicolás Buenos Aires	7,422,079.00
San Nicolás de los Ranchos	12,488,974.00
San Pablo Anicano	1,936,909.00
San Pedro Cholula	35,609,624.00
San Pedro Yeloixtlahuaca	2,181,227.00
San Salvador el Seco	20,554,212.00
San Salvador el Verde	12,616,380.00
San Salvador Huixcolotla	2,337,465.00
San Sebastián Tlacotepec	44,848,136.00
Santa Catarina Tlaltempan	867,118.00
Santa Inés Ahuatempan	9,512,554.00
Santa Isabel Cholula	5,688,169.00
Santiago Miahuatlán	9,333,321.00
Huehuetlán el Grande	11,940,980.00
Santo Tomás Hueyotlipan	3,548,132.00
Soltepec	14,578,436.00
Tecali de Herrera	7,319,807.00
Tecamachalco	24,289,271.00
Tecomatlán	4,806,515.00
Tehuacán	68,148,596.00
Tehuitzingo	8,676,139.00
Tenampulco	11,388,508.00
Teopantlán	6,332,126.00
Teotlalco	3,751,542.00
Tepanco de López	13,673,510.00
Tepango de Rodríguez	6,788,278.00
Tepatlaxco de Hidalgo	4,004,544.00
Tepeaca	43,750,325.00

**Fondo para la Infraestructura Social Municipal 2013  
estado de Puebla**

<b>Municipio</b>	<b>(12) Asignación 2013</b>
Acajete	30,666,603.00
Tepemaxalco	1,536,039.00
Tepeojuma	8,180,482.00
Tepetzintla	20,426,752.00
Tepeyco	8,083,397.00
Tepexi de Rodríguez	31,320,584.00
Tepeyahualco	26,497,345.00
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	1,355,312.00
Tetela de Ocampo	28,602,474.00
Teteles de Ávila Castillo	2,807,005.00
Teziutlán	22,830,042.00
Tianguismanalco	9,740,630.00
Tilapa	4,093,305.00
Tlacotepec de Benito Juárez	47,884,691.00
Tlacuilotepec	37,994,625.00
Tlachichuca	33,891,582.00
Tlahuapan	25,457,030.00
Tlaltenango	4,812,087.00
Tlanepantla	2,758,193.00
Tlaola	22,755,818.00
Tlapacoya	12,800,340.00
Tlapanalá	6,433,858.00
Tlatlauquitepec	50,781,317.00
Tlaxco	11,152,176.00
Tochimilco	35,175,908.00
Tochtepec	8,016,613.00
Totoltepec de Guerrero	1,551,408.00
Tulcingo	8,861,895.00
Tuzamapan de Galeana	8,411,081.00
Tzicatlacoyan	6,847,006.00
Venustiano Carranza	13,773,604.00
Vicente Guerrero	60,309,680.00
Xayacatlán de Bravo	1,590,368.00
Xicotepéc	46,926,312.00

**Fondo para la Infraestructura Social Municipal 2013  
estado de Puebla**

<b>Municipio</b>	<b>(12) Asignación 2013</b>
Acajete	30,666,603.00
Xicotlán	1,745,280.00
Xiutetelco	57,863,161.00
Xochiapulco	5,274,783.00
Xochiltepec	2,462,309.00
Xochitlán de Vicente Suárez	21,315,215.00
Xochitlán Todos Santos	9,312,761.00
Yaonáhuac	6,182,908.00
Yehualtepec	13,277,879.00
Zacapala	5,114,135.00
Zacapoaxtla	63,074,026.00
Zacatlán	59,453,374.00
Zapotitlán	6,195,827.00
Zapotitlán de Méndez	7,798,920.00
Zaragoza	5,596,659.00
Zautla	25,061,305.00
Zihuateutla	15,264,208.00
Zinacatepec	9,486,182.00
Zongozotla	6,573,890.00
Zoquiapan	4,595,864.00
Zoquitlán	58,826,031.00
<b>TOTAL</b>	<b>3,813,358,952.00</b>

Fuente: Publicación Oficial del Estado del 31 de enero de 2013, donde se establece la metodología, fórmula, distribución y lineamientos de los Recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal, para el Ejercicio Fiscal 2014.

**Paso 5.** Obtener la asignación monetaria correspondiente a cada municipio respecto del Fondo para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

<b>Municipio</b>	<b>(13) Asignación 2013</b>	<b>(14) <math>Z_{it}</math></b>	<b>(15) Asignación por <math>F_{i,2014}</math></b>
Acajete	30,666,603.00	3,867,018.23	34,533,621.00
Acateno	7,247,098.00	620,637.01	7,867,735.00
Acatlán	29,301,398.00	2,266,351.71	31,567,750.00
Acatzingo	31,007,644.00	2,958,419.65	33,966,064.00
Acteopan	4,052,001.00	311,482.69	4,363,484.00
Ahuacatlán	24,713,513.00	1,235,198.01	25,948,711.00
Ahuatlán	4,788,250.00	340,661.37	5,128,911.00
Ahuazotepec	7,449,925.00	603,360.67	8,053,286.00

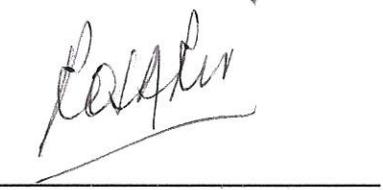
Municipio	(13) Asignación 2013	(14) $Z_{it}$	(15) Asignación por $F_{1,2014}$
Ahuehuetitla	1,802,467.00	118,470.06	1,920,937.00
Ajalpan	112,027,107.00	6,588,234.78	118,615,342.00
Albino Zertuche	1,934,096.00	102,372.85	2,036,469.00
Aljojuca	9,824,014.00	295,220.91	10,119,235.00
Altepexi	6,524,428.00	1,510,824.67	8,035,253.00
Amixtlán	6,080,568.00	343,499.66	6,424,068.00
Amozoc	24,383,064.00	4,163,399.03	28,546,463.00
Aquixtla	7,535,851.00	371,285.40	7,907,136.00
Atempan	31,238,448.00	2,815,515.47	34,053,963.00
Atexcal	5,538,963.00	239,412.47	5,778,375.00
Atlixco	52,336,695.00	4,928,813.27	57,265,508.00
Atoyatempan	3,635,822.00	576,534.50	4,212,356.00
Atzala	601,849.00	66,577.85	668,427.00
Atzitzihuacán	18,021,413.00	875,664.08	18,897,077.00
Atzitzintla	13,622,861.00	835,849.15	14,458,710.00
Axutla	964,114.00	55,251.20	1,019,365.00
Ayotoxco de Guerrero	7,226,735.00	510,884.82	7,737,620.00
Calpan	16,549,430.00	576,848.61	17,126,279.00
Caltepec	6,472,544.00	279,888.98	6,752,433.00
Camocuautla	3,527,057.00	272,471.61	3,799,529.00
Caxhuacan	5,769,126.00	280,421.65	6,049,548.00
Coatepec	1,212,819.00	47,484.18	1,260,303.00
Coatzingo	2,512,729.00	246,479.51	2,759,209.00
Cohetzala	1,993,007.00	68,260.90	2,061,268.00
Cohuecan	5,795,830.00	404,231.73	6,200,062.00
Coronango	24,382,663.00	3,635,029.03	28,017,692.00
Coxcatlán	24,761,620.00	1,239,705.18	26,001,325.00
Coyomeapan	44,949,868.00	1,277,340.18	46,227,208.00
Coyotepec	2,854,261.00	134,730.39	2,988,991.00
Cuapiaxtla de Madero	2,884,405.00	660,325.01	3,544,730.00
Cuautempan	16,403,226.00	914,013.97	17,317,240.00
Cuautinchán	6,727,737.00	774,325.30	7,502,062.00
Cuautlancingo	7,712,035.00	1,414,044.60	9,126,080.00
Cuayuca de Andrade	3,158,069.00	293,916.98	3,451,986.00
Cuetzalan del Progreso	87,877,325.00	3,857,019.17	91,734,344.00
Cuyoaco	16,180,540.00	826,455.02	17,006,995.00
Chalchicomula de Sesma	34,660,690.00	2,320,743.28	36,981,433.00
Chapulco	5,724,394.00	470,226.44	6,194,620.00
Chiautla	12,806,083.00	706,875.88	13,512,959.00
Chiautzingo	15,726,536.00	936,792.22	16,663,328.00
Chiconcuautla	36,059,721.00	1,628,637.61	37,688,359.00
Chichiquila	59,816,214.00	2,951,480.55	62,767,695.00
Chietla	22,636,370.00	1,121,646.71	23,758,017.00
Chigmecatitlán	1,227,150.00	49,327.40	1,276,477.00
Chignahuapan	52,461,356.00	3,473,570.84	55,934,927.00
Chignautla	16,308,032.00	2,021,890.99	18,329,923.00
Chila	5,342,121.00	294,403.08	5,636,524.00
Chila de la Sal	1,689,570.00	84,524.46	1,774,094.00
Honey	12,865,725.00	624,734.18	13,490,459.00
Chilchotla	54,273,938.00	2,005,866.41	56,279,804.00
Chinantla	2,262,673.00	111,867.76	2,374,541.00
Domingo Arenas	7,919,774.00	616,512.14	8,536,286.00
Eloxochitlán	39,003,535.00	1,294,543.54	40,298,079.00
Epatlán	3,280,125.00	253,377.96	3,533,503.00
Esperanza	10,228,428.00	774,016.76	11,002,445.00
Francisco Z. Mena	17,013,999.00	1,620,001.87	18,634,001.00
General Felipe Ángeles	14,649,336.00	1,271,251.56	15,920,588.00
Guadalupe	8,425,572.00	344,214.96	8,769,787.00
Guadalupe Victoria	18,638,631.00	894,509.84	19,533,141.00
Hermenegildo Galeana	14,700,287.00	924,894.14	15,625,181.00
Huaquechula	34,340,756.00	1,766,931.89	36,107,688.00
Huatlatlauca	10,061,825.00	520,678.14	10,582,503.00

Municipio	(13) Asignación 2013	(14) $Z_{it}$	(15) Asignación por $F_{i,2014}$
Huachinango	59,088,186.00	5,589,431.80	64,677,618.00
Huehuetla	45,341,616.00	1,623,408.30	46,965,024.00
Huehuetlán el Chico	8,657,810.00	649,976.54	9,307,787.00
Huejotzingo	21,162,651.00	2,155,171.06	23,317,822.00
Hueyapan	19,016,924.00	987,426.88	20,004,351.00
Hueytamalco	30,086,269.00	1,984,883.59	32,071,153.00
Hueytlapán	14,146,454.00	615,237.38	14,761,691.00
Huitzilan de Serdán	28,874,273.00	1,594,185.21	30,468,458.00
Huitziltepec	2,599,171.00	315,984.07	2,915,155.00
Atlequizayan	5,804,402.00	218,204.68	6,022,607.00
Ixcamilpa de Guerrero	5,608,577.00	320,072.88	5,928,650.00
Ixcaquixtla	7,733,965.00	321,446.06	8,055,411.00
Ixtacamaxtitlán	53,376,078.00	1,796,705.89	55,172,784.00
Iztepec	10,656,480.00	674,266.11	11,330,746.00
Izúcar de Matamoros	39,940,300.00	3,393,931.65	43,334,232.00
Jalpan	22,498,538.00	1,281,971.09	23,780,509.00
Jolalpan	23,610,964.00	1,185,939.14	24,796,903.00
Jonotla	9,028,136.00	350,624.43	9,378,760.00
Jopala	21,520,610.00	1,054,156.84	22,574,767.00
Juan C. Bonilla	11,138,551.00	1,475,395.95	12,613,947.00
Juan Galindo	2,565,522.00	278,512.94	2,844,035.00
Juan N. Méndez	11,482,794.00	699,707.69	12,182,502.00
Lafraqua	11,587,564.00	427,849.03	12,015,413.00
Libres	19,815,755.00	1,457,671.98	21,273,427.00
La Magdalena Tlatlauquitepec	433,924.00	33,915.96	467,840.00
Mazapiltepec de Juárez	2,143,226.00	193,143.11	2,336,369.00
Mixtla	932,940.00	73,233.63	1,006,174.00
Molcaxac	8,428,956.00	473,943.75	8,902,900.00
Cañada Morelos	25,340,198.00	1,584,774.76	26,924,973.00
Naupan	15,420,495.00	849,698.69	16,270,194.00
Nauzontla	4,022,832.00	245,017.99	4,267,850.00
Nealtican	7,559,036.00	613,639.93	8,172,676.00
Nicolás Bravo	5,058,383.00	492,252.92	5,550,636.00
Nopalucan	17,460,755.00	1,510,229.17	18,970,984.00
Ocotepec	5,027,383.00	260,239.24	5,287,622.00
Ocoyucan	23,627,941.00	2,531,960.36	26,159,901.00
Olintla	21,886,214.00	936,754.51	22,822,969.00
Oriental	11,775,143.00	1,044,562.52	12,819,706.00
Pahuatlán	31,200,096.00	1,644,413.19	32,844,509.00
Palmar de Bravo	55,761,473.00	3,417,795.88	59,179,269.00
Pantepec	36,105,640.00	1,911,290.31	38,016,930.00
Petzalcingo	15,064,069.00	786,067.49	15,850,136.00
Piaxtla	5,149,556.00	301,893.33	5,451,449.00
Puebla	154,698,866.00	32,479,609.86	187,178,476.00
Quecholac	48,167,426.00	3,199,940.33	51,367,366.00
Quimixtlán	54,426,704.00	2,269,626.49	56,696,330.00
Rafael Lara Grajales	4,432,809.00	260,687.44	4,693,496.00
Los Reyes De Juárez	17,174,571.00	1,803,645.07	18,978,216.00
San Andrés Cholula	22,976,097.00	5,942,112.71	28,918,210.00
San Antonio Cañada	5,795,191.00	593,111.03	6,388,302.00
San Diego La Mesa Tochimiltzingo	1,101,024.00	104,200.35	1,205,224.00
San Felipe Teotlalcingo	6,384,637.00	460,079.76	6,844,717.00
San Felipe Tepatlán	6,605,964.00	373,525.71	6,979,490.00
San Gabriel Chilac	10,601,790.00	1,123,887.72	11,725,678.00
San Gregorio Atzompa	1,592,845.00	362,349.36	1,955,194.00
San Jerónimo Tecuanipan	4,843,652.00	413,232.20	5,256,884.00
San Jerónimo Xayacatlán	5,545,105.00	307,579.20	5,852,684.00
San José Chiapa	4,471,302.00	482,687.24	4,953,989.00
San José Miahuatlán	8,485,537.00	825,609.35	9,311,146.00
San Juan Atenco	4,154,811.00	135,390.29	4,290,201.00
San Juan Atzompa	1,018,825.00	61,089.54	1,079,915.00
San Martín Texmelucan	28,169,668.00	3,812,203.39	31,981,871.00

Municipio	(13) Asignación 2013	(14) Z <sub>it</sub>	(15) Asignación por F <sub>i,2014</sub>
San Martín Totoltepec	429,799.00	24,789.10	454,588.00
San Matías Tlalancaleca	8,911,987.00	472,558.22	9,384,545.00
San Miguel Ixtlán	986,111.00	46,066.51	1,032,178.00
San Miguel Xoxtla	1,745,769.00	155,861.16	1,901,630.00
San Nicolás Buenos Aires	7,422,079.00	534,913.99	7,956,993.00
San Nicolás de los Ranchos	12,488,974.00	756,347.91	13,245,322.00
San Pablo Anicano	1,936,909.00	228,898.65	2,165,808.00
San Pedro Cholula	35,609,624.00	2,577,312.48	38,186,936.00
San Pedro Yeloixtlahuaca	2,181,227.00	228,706.08	2,409,933.00
San Salvador el Seco	20,554,212.00	1,814,909.22	22,369,121.00
San Salvador el Verde	12,616,380.00	915,933.46	13,532,313.00
San Salvador Huixcolotla	2,337,465.00	728,929.10	3,066,394.00
San Sebastián Tlacotepec	44,848,136.00	1,274,586.33	46,122,722.00
Santa Catarina Tlaltepan	867,118.00	34,147.14	901,265.00
Santa Inés Ahuatepec	9,512,554.00	524,508.70	10,037,063.00
Santa Isabel Cholula	5,688,169.00	671,423.48	6,359,592.00
Santiago Miahuatlán	9,333,321.00	1,147,565.55	10,480,887.00
Huehuetlán el Grande	11,940,980.00	658,894.33	12,599,874.00
Santo Tomás Hueyotlipan	3,548,132.00	262,381.72	3,810,514.00
Soltepec	14,578,436.00	907,906.46	15,486,342.00
Tecali de Herrera	7,319,807.00	1,048,827.16	8,368,634.00
Tecamachalco	24,289,271.00	3,533,422.49	27,822,693.00
Tecomatlán	4,806,515.00	244,709.83	5,051,225.00
Tehuacán	68,148,596.00	8,590,047.04	76,738,643.00
Tehuitzingo	8,676,139.00	815,229.54	9,491,369.00
Tenampulco	11,388,508.00	561,273.39	11,949,781.00
Teopantlán	6,332,126.00	333,718.64	6,665,845.00
Teotlalco	3,751,542.00	227,938.57	3,979,481.00
Tepanco de López	13,673,510.00	1,209,358.73	14,882,869.00
Tepango de Rodríguez	6,788,278.00	432,554.62	7,220,833.00
Tepatlaxco de Hidalgo	4,004,544.00	1,095,416.29	5,099,960.00
Tepeaca	43,750,325.00	3,999,060.69	47,749,386.00
Tepemaxalco	1,536,039.00	109,367.83	1,645,407.00
Tepeojuma	8,180,482.00	509,087.14	8,689,569.00
Tepetzintla	20,426,752.00	1,092,382.69	21,519,135.00
Tepexco	8,083,397.00	550,374.08	8,633,771.00
Tepexi de Rodríguez	31,320,584.00	1,434,789.13	32,755,373.00
Tepeyahualco	26,497,345.00	1,249,029.45	27,746,374.00
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	1,355,312.00	111,038.27	1,466,350.00
Tetela de Ocampo	28,602,474.00	1,843,946.24	30,446,420.00
Tetelos de Ávila Castillo	2,807,005.00	228,674.25	3,035,679.00
Teziutlán	22,830,042.00	2,924,252.86	25,754,295.00
Tianguismanalco	9,740,630.00	538,851.43	10,279,481.00
Tilapa	4,093,305.00	283,016.87	4,376,322.00
Tlacotepec de Benito Juárez	47,884,691.00	3,958,850.95	51,843,542.00
Tlacuilotepec	37,994,625.00	1,868,822.05	39,863,447.00
Tlachichuca	33,891,582.00	1,608,435.70	35,500,018.00
Tlahuapan	25,457,030.00	1,459,975.54	26,917,006.00
Tlaltenango	4,812,087.00	322,204.58	5,134,292.00
Tlanepantla	2,758,193.00	353,434.69	3,111,628.00
Tlaola	22,755,818.00	1,710,911.42	24,466,729.00
Tlapacoya	12,800,340.00	797,470.25	13,597,810.00
Tlapanalá	6,433,858.00	501,891.79	6,935,750.00
Tlatlauquitepec	50,781,317.00	2,621,177.37	53,402,494.00
Tlaxco	11,152,176.00	620,079.07	11,772,255.00
Tochimilco	35,175,908.00	1,549,111.41	36,725,019.00
Tochtepec	8,016,613.00	1,489,921.23	9,506,534.00
Totoltepec de Guerrero	1,551,408.00	71,194.30	1,622,602.00
Tulcingo	8,861,895.00	524,205.49	9,386,100.00
Tuzamapan de Galeana	8,411,081.00	310,426.60	8,721,508.00
Tzicatlacoyan	6,847,006.00	588,787.76	7,435,794.00
Venustiano Carranza	13,773,604.00	1,936,743.61	15,710,348.00

Municipio	(13) Asignación 2013	(14) $Z_{it}$	(15) Asignación por F <sub>i,2014</sub>
Vicente Guerrero	60,309,680.00	3,485,253.04	63,794,933.00
Xayacatlán de Bravo	1,590,368.00	89,238.06	1,679,606.00
Xicotepec	46,926,312.00	4,621,375.20	51,547,687.00
Xicotlán	1,745,280.00	98,521.70	1,843,802.00
Xiutetelco	57,863,161.00	3,618,227.72	61,481,389.00
Xochiapulco	5,274,783.00	276,443.87	5,551,227.00
Xochiltepec	2,462,309.00	178,957.87	2,641,267.00
Xochitlán de Vicente Suárez	21,315,215.00	967,997.33	22,283,212.00
Xochitlán Todos Santos	9,312,761.00	550,654.03	9,863,415.00
Yaonáhuac	6,182,908.00	511,019.97	6,693,928.00
Yehualtepec	13,277,879.00	2,139,634.43	15,417,513.00
Zacapala	5,114,135.00	355,509.07	5,469,644.00
Zacapoaxtla	63,074,026.00	3,874,813.69	66,948,840.00
Zacatlán	59,453,374.00	3,449,075.21	62,902,449.00
Zapotitlán	6,195,827.00	382,994.45	6,578,821.00
Zapotitlán de Méndez	7,798,920.00	411,974.93	8,210,895.00
Zaragoza	5,596,659.00	408,662.05	6,005,321.00
Zautla	25,061,305.00	1,482,446.54	26,543,752.00
Zihuateutla	15,264,208.00	1,348,220.45	16,612,428.00
Zinacatepec	9,486,182.00	1,043,840.30	10,530,022.00
Zongozotla	6,573,890.00	362,041.91	6,935,932.00
Zoquiapan	4,595,864.00	219,177.05	4,815,041.00
Zoquitlán	58,826,031.00	2,207,520.36	61,033,551.00
TOTAL	3,813,358,952.00	288,565,257.00	4,101,924,206.00

El presente documento, consta de 25 fojas y se firma para su constancia y validez en tres ejemplares originales, en la Cuatro veces Heroica Puebla de Zaragoza a los 20 días del mes de enero del año 2014.

<b>POR "LA SEDESOL"</b>	<b>POR "LA ENTIDAD"</b>
SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL    MTRA. ROSARIO ROBLES BERLANGA	EL GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE PUEBLA    RAFAEL MORENO VALLE ROSAS

EL DELEGADO FEDERAL EN EL ESTADO  
DE PUEBLA

LIC. JUAN MANUEL VEGA RAYET

EL SECRETARIO DE FINANZAS Y  
ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE PUEBLA

ROBERTO MOYA CLEMENTE

EL SECRETARIO DE DESARROLLO SOCIAL  
DEL ESTADO DE PUEBLA

LUIS BANCK SERRATO

Las presentes firmas forman parte del Anexo del "CONVENIO PARA ACORDAR LA METODOLOGÍA, VARIABLES, FUENTES DE INFORMACIÓN Y MECANISMO DE DISTRIBUCIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL QUE FORMA PARTE DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL, DEL RAMO GENERAL 33 "APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS", formalizado entre "LA SEDESOL" y "EL ESTADO" con fecha de 20 de enero de 2014.

CONVENIO PARA ACORDAR LA METODOLOGÍA, VARIABLES, FUENTES DE INFORMACIÓN Y MECANISMO DE DISTRIBUCIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (EN LO SUCESIVO FISMDF), QUE FORMA PARTE DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL (EN LO SUCESIVO "FAIS"), DEL RAMO GENERAL 33 "APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS"; QUE SUSCRIBEN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, EN LO SUCESIVO "LA SEDESOL", REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR LA SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, MTRA. ROSARIO ROBLES BERLANGA, ASISTIDA POR EL DELEGADO FEDERAL DE LA SEDESOL EN EL ESTADO DE PUEBLA, LIC. JUAN MANUEL VEGA RAYET Y POR LA OTRA PARTE, EL GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE PUEBLA, RAFAEL MORENO VALLE ROSAS, ASISTIDO POR EL SECRETARIO DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN, ROBERTO MOYA CLEMENTE Y POR EL SECRETARIO DE DESARROLLO SOCIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, LUIS BANCK SERRATO, EN LO SUCESIVO "LA ENTIDAD", MISMOS QUE CUANDO ACTÚEN DE FORMA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES", DE CONFORMIDAD CON LOS SIGUIENTES:

## ANTECEDENTES

1. La Ley de Coordinación Fiscal (en lo sucesivo "LA LEY") en su artículo 25 establece, entre otros, el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, que se compone del Fondo para la Infraestructura Social para las Entidades ("FISE") y del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal ("FISMDF"), de acuerdo con lo señalado en el artículo 33 de "LA LEY".
2. El artículo 33 de "LA LEY" dispone que las Aportaciones Federales que reciben las entidades, los municipios y las demarcaciones territoriales del Distrito Federal con cargo al Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, se destinarán exclusivamente al financiamiento de obras, acciones sociales básicas y a inversiones que beneficien directamente a población en pobreza extrema, localidades con alto o muy alto nivel de rezago social conforme a lo previsto en la Ley General de Desarrollo Social, y en las zonas de atención prioritaria.

El apartado A de la fracción primera del artículo 33 de "LA LEY" señala que los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, se destinarán a los siguientes rubros:

- I. Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal ("FISMDF"): agua potable, alcantarillado, drenaje y letrinas, urbanización, electrificación rural y de colonias pobres, infraestructura básica del sector salud, y educativa, mejoramiento de vivienda, así como mantenimiento de infraestructura.

mejoramiento de vivienda, así como mantenimiento de infraestructura, conforme a lo señalado en el catálogo de acciones establecido en los Lineamientos del Fondo que emita "LA SEDESOL".

- II. Fondo de Infraestructura Social para la Entidades ("FISE"): obras y acciones que beneficien preferentemente a la población de los municipios, demarcaciones territoriales y localidades que presenten mayores niveles de rezago social y pobreza extrema de la Entidad.
3. El artículo 32 de "LA LEY" establece que el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social se determinará anualmente en el Presupuesto de Egresos de la Federación.
4. Por su parte, el artículo 44 párrafo cuarto de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, establece que la Secretaría de Hacienda y Crédito Público deberá publicar en el Diario Oficial de la Federación, el monto y calendarización del gasto federalizado para contribuir a mejorar la planeación del gasto de las entidades federativas y de los municipios.
5. Asimismo "LA SEDESOL" distribuirá el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social entre las Entidades utilizando la fórmula establecida en el artículo 34 de "LA LEY", misma que señala un monto fijo equivalente a la asignación recibida en el 2013, más un porcentaje equivalente al 80% a través de criterios de pobreza multidimensional y un 20% por concepto de eficacia.
6. El artículo 35 de "LA LEY" establece que las Entidades, previo convenio con "LA SEDESOL", distribuirán entre los Municipios y demarcaciones territoriales los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal ("FISMDF") y calcularán las distribuciones del mismo, correspondientes a sus Municipios y demarcaciones territoriales, aplicando la fórmula contenida en el artículo 34, misma que enfatiza el carácter redistributivo de estas aportaciones hacia aquellos Municipios o Demarcaciones Territoriales con mayor magnitud y profundidad de carencias.

Asimismo el artículo 35 de "LA LEY" señala que para el cálculo de la distribución de los recursos del "FISMDF", las Entidades utilizarán la información de pobreza extrema más reciente a nivel Municipal y de las Demarcaciones Territoriales publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.

Para efectos de lo anterior, el mismo artículo señala que con el objeto de apoyar a las Entidades en la aplicación de sus fórmulas, "LA SEDESOL" publicará en el Diario Oficial de la Federación, **a más tardar en los primeros 10 días** del ejercicio fiscal de que se trate, las variables y fuentes de información disponibles a nivel Municipal y de las Demarcaciones Territoriales para cada Entidad.

7. El artículo antes referido señala que la distribución de recursos del "FISMDF" por Municipio y Demarcaciones Territoriales debe ser publicada por las Entidades en sus respectivos órganos oficiales de difusión **a más tardar el 31 de enero** del ejercicio fiscal aplicable, así como la fórmula y su respectiva metodología, justificando cada elemento.

8. Asimismo, de conformidad con el artículo 35 de "LA LEY", las Entidades deberán entregar a sus respectivos Municipios o Demarcaciones Territoriales los recursos que les corresponden conforme al calendario de enteros en que la Federación lo haga a las Entidades, en los términos del último párrafo del artículo 32 de "LA LEY". Dicho calendario deberá comunicarse a los gobiernos municipales y de las demarcaciones territoriales por parte de los gobiernos de las entidades y publicarse por estos últimos a más tardar el día 31 de enero.
9. El artículo 33, Apartado B, fracción II, inciso d) de "LA LEY" señala que las Entidades, los Municipios y Demarcaciones Territoriales, en este caso a través de las Entidades, deberán proporcionar a "LA SEDESOL" la información que sobre la utilización del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social le sea requerida.
10. Asimismo, el artículo antes citado en el Apartado B fracción II, inciso a) y c) establece que las Entidades, Municipios y Demarcaciones Territoriales deberán hacer del conocimiento de sus habitantes, los montos que reciban, las obras y acciones a realizar, el costo de cada una, su ubicación, metas y beneficiarios, al menos a través de la página oficial de internet de la Entidad Federativa, posteriormente informará los avances del ejercicio de los recursos, trimestralmente y al término de cada ejercicio, sobre los resultados alcanzados, al menos a través de la página de internet mencionada anteriormente.

Por lo antes expuesto y con fundamento en los artículos 40, 42 fracción I y 43 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 1, 25 fracción III, 32, 33, 34, 35, 48, 49 y 50 de la Ley de Coordinación Fiscal; 26 y 32 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 33 y 34 de la Ley de Planeación; 1, 85 y 107, y demás aplicables de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento; 1, 3 y 8 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014; 1, 4, 5, 6, 9, 18, 39 y 40 del Reglamento Interior de la Secretaría de Desarrollo Social; 1, 2, 79 fracciones II y XVI, 82 y 83 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 1, 2, 3, 8, 11, 14 párrafo primero, 17 fracciones II y XIV, 19, 35 fracciones V, VII y LXXXIX y 47 fracciones III, IV, XXI y XXXI de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla; 76, 77 fracción III, 90, 92, 93 fracción V, 94, 99, 100, 101 y 102 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios; 3,4 fracción I y 8 fracciones LXXXV y LXXXVI del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y Administración, las partes han decidido celebrar el presente Convenio, al tenor de las siguientes:

## DECLARACIONES

### 1. "EL GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA" declara:

- 1.1 El Estado de Puebla es una Entidad Federativa parte integrante del Estado Mexicano, con territorio y población; Libre y Soberano en cuanto a su régimen

interior, constituido como gobierno republicano, representativo y popular, de conformidad con lo establecido por los artículos 40, 42 fracción I y 43 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; así como 1 y 2 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla.

- 1.2 Que cuenta con las facultades suficientes para suscribir el presente instrumento, en términos de los artículos 79 fracciones II y XVI de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 2 y 11 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla.
- 1.3 Que para todos los efectos legales de este Convenio, señala como domicilio el ubicado en Casa Aguayo, Avenida 14 Oriente N° 1204 Col. Barrio el Alto, en la Ciudad de Puebla, Puebla. C.P. 72001.

**2. "LA SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL" declara:**

- 2.1 Que es una Dependencia de la Administración Pública Centralizada del Estado, de conformidad con los artículos 82 y 83 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 1, 3, 11 y 17 fracción XIV y 47 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla y 1 del Reglamento Interior de la Secretaría de Desarrollo Social.
- 2.2 Que el Secretario de Desarrollo Social, cuenta con las facultades suficientes para suscribir el presente instrumento, en términos de los artículos 3, 11 párrafo segundo, 14 párrafo primero, 19 y 47 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla; 1, 3, 4 fracción I, 8 y 9 fracciones XIII y XXXVI del Reglamento Interior de la Secretaría de Desarrollo Social.
- 2.3 Que para todos los efectos legales de este Convenio, señala como domicilio el ubicado en Avenida 20 Oriente N° 2036 Col. Humboldt, en la Ciudad de Puebla, Puebla. C.P. 72379.

**3. "LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN" declara:**

- 3.1 Que es una Dependencia de la Administración Pública Centralizada del Estado, de conformidad con los artículos 82 y 83 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 1 y 17 fracción II de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla y 3 del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y Administración.
- 3.2 Que el Secretario de Finanzas y Administración, cuenta con las facultades suficientes para suscribir el presente instrumento, en términos de los artículos 3, 11 párrafo segundo, 14 párrafo primero, 19 y 35 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla; 4 fracción I y 8 del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y Administración.

3.3 Que para todos los efectos legales de este Convenio, señala como domicilio el ubicado en Avenida 11 Oriente N° 2224 Col. Azcárate, en la Ciudad de Puebla, Puebla. C.P. 72501.

**4. "LAS PARTES"** declaran:

- 4.1 Que se reconocen la personalidad y capacidad jurídica con que se ostentan para suscribir el presente instrumento legal y que en la celebración del mismo no existe error, dolo o mala fe, ni cualquier otro vicio que afecte el consentimiento con que se celebra, por lo tanto conocen la interpretación y alcance de todas y cada una de las Cláusulas, así como de su contenido en general.
- 4.2 Que se comprometen a suscribir el presente Convenio, así como a concretar eficientemente las acciones que de él deriven, al tenor de las siguientes:

**CLÁUSULAS.**

**PRIMERA. Objeto del Convenio.** "LA SEDESOL" y "LA ENTIDAD" acuerdan que el presente Convenio tiene por objeto establecer la metodología, fuentes de información y mecanismo para la distribución del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal ("FISMDF"), así como las acciones que se requieren para llevar a cabo la planeación y seguimiento de los recursos del "FAIS".

**SEGUNDA. Metodología de Distribución.** "LA SEDESOL" y "LA ENTIDAD" convienen que esta última utilizará la fórmula descrita en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal para la distribución del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal ("FISMDF").

**TERCERA. De las Variables y Fuentes de Información.** "LA SEDESOL" y "LA ENTIDAD" convienen que esta última utilizará la información estadística más reciente publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social para el cálculo de la distribución de recursos a los Municipios o Demarcaciones Territoriales. Para tal fin, "LA SEDESOL" publicará en el Diario Oficial de la Federación las variables y fuentes de información necesarias para el cálculo **a más tardar en los primeros diez días del ejercicio fiscal de que se trate**, tal como lo establece el artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Asimismo, "LA ENTIDAD" deberá entregar los recursos a sus respectivos Municipios o Demarcaciones Territoriales, conforme al calendario de enteros que la Federación establezca para tal fin respecto de "LA ENTIDAD", dicho calendario deberá publicarse por parte de ésta, **a más tardar el 31 de enero del año fiscal correspondiente** en su respectivo órgano de difusión oficial.

**CUARTA. Del Anexo.** El presente Convenio deberá acompañarse de un Anexo que especifique la metodología y fórmula empleadas para la distribución del "FISMDF", así como las variables y fuentes de información utilizadas para realizar los cálculos anualmente. El Anexo deberá incluir los resultados de la aplicación de la metodología y fórmula empleadas, así como la asignación monetaria que le corresponde a cada Municipio o Demarcación Territorial.

Por otra parte, con la finalidad de dar a conocer los resultados de la distribución a nivel Municipal, "LA ENTIDAD" enviará a "LA SEDESOL" la distribución a nivel Municipal **a más tardar el 25 de enero del ejercicio fiscal correspondiente**, en los términos establecidos en el Artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal, para que "LA SEDESOL" la publique en su página de internet **a más tardar el 31 de enero**.

El Anexo estará firmado y rubricado por los representantes designados por el Gobierno de "LA ENTIDAD" y los representantes designados por "LA SEDESOL". El Anexo surtirá efecto sólo para el año fiscal correspondiente.

**QUINTA. Formalización de la Distribución.** Las distribución porcentual y el monto del "FISMDF" de "LA ENTIDAD" deberán ser publicadas por éste en su órgano oficial de difusión **a más tardar el 25 de enero del ejercicio fiscal aplicable**, debiendo además publicar la fórmula, variables, fuentes de información utilizadas y su respectiva metodología, justificando cada elemento.

En un plazo **no mayor a 10 días naturales** contados a partir de la fecha de publicación de las distribuciones porcentuales, "LA ENTIDAD" enviará una copia del documento correspondiente a "LA SEDESOL", para conocimiento de ésta en formato PDF, así como un archivo electrónico con la distribución monetaria en formato Excel.

**SEXTA. Requerimientos de Información.** Las partes acuerdan que "LA SEDESOL" solicitará a "LA ENTIDAD" la información relativa al uso de los recursos del "FISMDF", mediante comunicación escrita dirigida Secretario de Finanzas y Administración del Estado de Puebla así como al Secretario de Desarrollo Social del Estado de Puebla, en el que se describirá la información requerida así como los plazos y medios para su entrega, conforme a lo establecido en la Ley de Coordinación Fiscal, el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal correspondiente y demás normatividad federal aplicable en la materia.

**SÉPTIMA. Reporte sobre el uso de los Recursos.** Las partes acuerdan que "LA ENTIDAD" reportará trimestralmente a "LA SEDESOL", a través de sus Delegaciones en las Entidades, y a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en el Portal Aplicativo de la "SHCP" (PASH), la información relativa al "FISE" y "FISMDF" que en dicho portal le sea requerida y en los términos establecidos en el Artículo 48 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Asimismo, "LA ENTIDAD" y sus Municipios o Demarcaciones Territoriales reportarán a "LA SEDESOL", la planeación y seguimiento sobre el uso de los recursos del "FAIS" en la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social Municipal y de las Demarcaciones

Territoriales del Distrito Federal conforme a lo que se establezca en los Lineamientos Generales de Operación del "FAIS".

**OCTAVA. Apoyo Estadístico.** "LA SEDESOL" publicará el **Informe Anual Sobre la Situación de Pobreza y Rezago Social de las Entidades y sus respectivos Municipios o Demarcaciones Territoriales**, con base en lo que establece la Ley General de Desarrollo Social, para la medición de pobreza.

Con el objeto de que las Entidades y sus Municipios o Demarcaciones Territoriales dispongan de información relevante relacionada con las variables de carencia social que se emplean en la fórmula de distribución del "FISMDF" y la puedan utilizar para focalizar adecuadamente el uso de los recursos del Fondo, "LA SEDESOL", **en el mes de enero del ejercicio fiscal correspondiente**, enviará a "LA ENTIDAD" la información estadística que les permita conocer la situación de sus carencias por Entidad y Municipio o Demarcación Territorial, misma que deberá contener, por lo menos: población en pobreza extrema, nivel de rezago social, zonas de atención prioritaria y aquella que "LA SEDESOL" considere pertinente.

**NOVENA. Planeación sobre el uso de los recursos.** Con la finalidad de que "LA ENTIDAD", sus Municipios o Demarcaciones Territoriales planeen las obras y acciones con los recursos del "FISE" y del "FISMDF", conforme a lo estipulado en los artículos 32 y 33 de "LA LEY" y lo que establecen los Lineamientos Generales de Operación del "FAIS", "LA SEDESOL" deberá notificar a "LA ENTIDAD", sus Municipios o Demarcaciones Territoriales, la designación de un Coordinador Técnico Social que los apoyará en el proceso de planeación y de seguimiento sobre el uso de los recursos de este Fondo, tanto a nivel estatal como municipal.

Asimismo y con el fin de que los Municipios o Demarcaciones Territoriales realicen el seguimiento sobre el uso de los recursos del Fondo, estos destinarán una parte proporcional del 3% de los recursos del "FISMDF" como gastos indirectos para la contratación de los Coordinadores Técnicos Sociales quienes dependerán de "LA SEDESOL" y cuyas funciones estarán definidas en los Lineamientos Generales de Operación del "FAIS", que publique "LA SEDESOL".

Los Coordinadores Técnicos Sociales dependerán de "LA SEDESOL" y el número de Coordinadores Técnicos Sociales en "LA ENTIDAD" dependerá del tamaño de la población de los municipios que conformen a la misma.

A su vez, "LA ENTIDAD" está obligada a informar a sus municipios sobre las funciones del Coordinador mediante oficio signado por el Gobernador de "LA ENTIDAD" y dirigido a los presidentes municipales, con copia a la Delegación de "LA SEDESOL".

**DÉCIMA. Seguimiento del Uso de los Recursos.** Con la finalidad de que "LA SEDESOL" y "LA ENTIDAD" coadyuven en el cumplimiento de los objetivos y metas del "FAIS", "LA SEDESOL" dará seguimiento a las obras y acciones que "LA ENTIDAD" y sus Municipios realicen con los recursos del "FAIS". "LA ENTIDAD" se compromete a proporcionar las facilidades necesarias para que el personal designado por "LA SEDESOL" pueda verificar la realización y avances de los proyectos registrados por "LA

ENTIDAD" y sus Municipios o Demarcaciones Territoriales en el Sistema de Formato Único disponible en el Portal Aplicativo de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

"LA SEDESOL" llevará a cabo las labores de verificación y seguimiento en coordinación con "LA ENTIDAD". Será obligación de "LA ENTIDAD" informar a sus municipios de los resultados del seguimiento permanente que realice "LA SEDESOL" sobre la aplicación de los recursos del FAIS.

**DÉCIMA PRIMERA. Fiscalización de los Recursos.** "LA SEDESOL" y "LA ENTIDAD", con base en los informes de la Fiscalización Superior de la Cuenta Pública dados a conocer por la Auditoría Superior de la Federación, diseñarán de manera conjunta estrategias de mejora en la operación del "FAIS". Para tal fin, se firmará un Convenio de Colaboración en materia de federalismo, descentralización y desarrollo regional para la eficaz articulación de acciones para el combate a la pobreza con los recursos del "FAIS", a más tardar en el mes de enero del ejercicio fiscal correspondiente.

**DÉCIMA SEGUNDA. Capacitación.** Con la finalidad de que los funcionarios públicos locales conozcan la adecuada operación del "FAIS", "LA SEDESOL" diseñará estrategias de capacitación que deberá coordinar con las Delegaciones de las Entidades y que dará a conocer **a más tardar el 31 de marzo del ejercicio fiscal correspondiente**. Cuando se trate de dar capacitación presencial a Gobiernos de las Entidades, Gobiernos Municipales o Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal. "LA ENTIDAD" será la responsable de organizar y proporcionar los requerimientos necesarios para su realización.

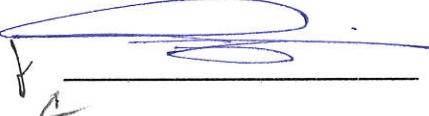
**DÉCIMA TERCERA. Modificaciones.** "LA SEDESOL" y "LA ENTIDAD", convienen que éste instrumento jurídico podrá ser modificado de común acuerdo, para lo cual se firmará el Convenio Modificatorio respectivo que formará parte del presente Convenio y que tendrá la misma vigencia que la del instrumento del que se deriva.

**DÉCIMA CUARTA. Vigencia.** Este Convenio surte sus efectos a partir de la fecha de su firma y hasta los 31 días del mes de Enero del año 2017 o antes si la administración federal o estatal concluye anticipadamente, de tal forma que el "Convenio para Acordar Metodología, Variables, Fuentes de información y Mecanismos de Distribución del Fondo para la Infraestructura Social Municipal ("FISM"), signado el 24 de enero de 2013 quede sin efectos.

**DÉCIMA QUINTA. Controversias.** Las controversias que surjan con motivo de la interpretación y cumplimiento del presente instrumento, se resolverán de común acuerdo por las partes y de conformidad con lo establecido en la Ley de Coordinación Fiscal, en el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal correspondiente y demás normatividad federal aplicable.

Enteradas las partes del contenido y alcance legal del presente Convenio, lo firman para su constancia y validez en tres ejemplares originales, en la Cuatro veces Heroica Puebla de Zaragoza, a los 20 días del mes de Enero del año 2014.



<b>POR "LA SEDESOL"</b>  <b>SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL</b>  <hr/> <b>MTRA. ROSARIO ROBLES BERLANGA</b>	<b>POR "LA ENTIDAD"</b>  <b>GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE PUEBLA</b>  <hr/> <b>RAFAEL MORENO VALLE ROSAS</b>
<b>EL DELEGADO FEDERAL EN EL ESTADO DE PUEBLA</b>  <hr/> <b>LIC. JUAN MANUEL VEGA RAYET</b>	<b>EL SECRETARIO DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE PUEBLA</b>  <hr/> <b>ROBERTO MOYA CLEMENTE</b>
   	<b>EL SECRETARIO DE DESARROLLO SOCIAL DEL ESTADO DE PUEBLA</b>  <hr/> <b>LUIS BANCK SERRATO</b>

Las presentes firmas forman parte del "CONVENIO PARA ACORDAR LA METODOLOGÍA, VARIABLES, FUENTES DE INFORMACIÓN Y MECANISMO DE DISTRIBUCIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL QUE FORMA PARTE DEL FONDO DE APROTACIOES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL, DEL RAMO GENERAL 33 "APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS", formalizado entre "LA SEDESOL" y "EL ESTADO", de fecha 20 de enero de 2014, el cual consta de 9 fojas.