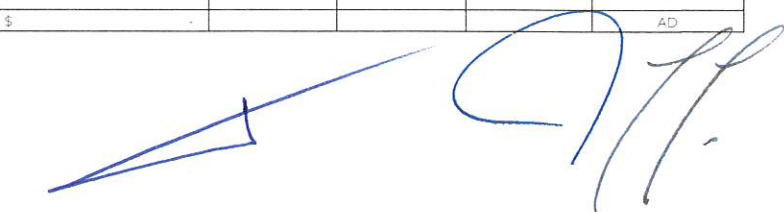
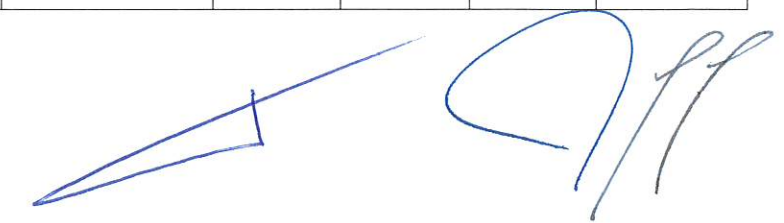


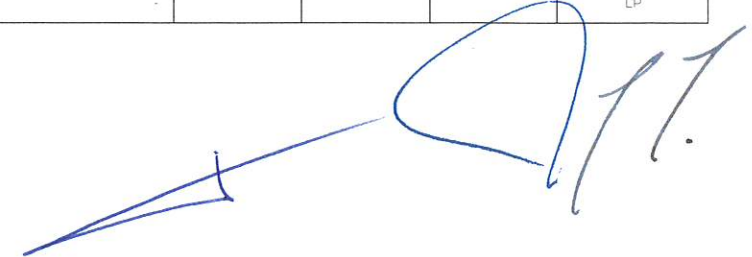
| CUCOP | Concepto | En pesos | | | Cantidad | Unidad de Medida | Carácter del procedimiento de contratación | Entidad Federativa | T1 | T2 | T3 | T4 | Fecha registro | Plurianualidad | Ejercicios fiscales | Monto a ejercer en el presente año | Comentario 1 | Comentario 2 | Comentario 3 | Tipo del procedimiento |
|----------|--|--------------------------------|-----------------------------------|--|----------|------------------|--|--------------------|-----|-----|-----|-----|----------------|----------------|---------------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| | | Valor total estimado de compra | Valor Estimado de compras Mipymes | Valor estimado de compras no cubiertas por TLC | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21100113 | Juego escritorio | \$ 875,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | ISP |
| 21100213 | Tarjetas | \$ 150,000.00 | \$ 150,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 22100394 | Productos alimenticios para personas derivado de | \$ 300,000.00 | \$ - | \$ - | 2 | 97 | N | 9 | 0 | 50 | 0 | 50 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 22100397 | Productos alimenticios para el personal derivado de actividades extraordinarias | \$ 66,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 22100397 | Productos alimenticios para el personal derivado de actividades extraordinarias | \$ 509,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | ISP |
| 22100397 | Productos alimenticios para el personal derivado de actividades extraordinarias | \$ 130,000.00 | \$ - | \$ - | 6 | 97 | N | 9 | 20 | 30 | 30 | 20 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 21400006 | Disco compacto, CD y DVD (suministros informaticos) | \$ 100,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 131 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 21500004 | Boletines | \$ 100,000.00 | \$ - | \$ - | 10 | 131 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 24900045 | Solventes adelgazadores | \$ 105,600,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 52,800,000.00 | | | | LP |
| 24900045 | Solventes adelgazadores | \$ 35,200,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 17,600,000.00 | | | | LP |
| 24900045 | Solventes adelgazadores | \$ 28,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 14,000,000.00 | | | | LP |
| 25301685 | 010.000.0106.00 Paracetamol | \$ 100,000.00 | \$ 100,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 26100051 | Gasolina | \$ 16,640,762.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 5,545,000.00 | | | | LP |
| 27100150 | Uniformes de trabajo | \$ 500,000.00 | \$ 500,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 27100150 | Uniformes de trabajo | \$ 500,000.00 | \$ 500,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 27100150 | Uniformes de trabajo | \$ 300,000.00 | \$ 300,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 27200020 | Uniforme, traje de seguridad y mantenimiento | \$ 200,000.00 | \$ 200,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 27500006 | Colchones | \$ 450,000.00 | \$ - | \$ - | 4 | 131 | N | 9 | 0 | 0 | 25 | 75 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 29100030 | Caja herramientas | \$ 50,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 131 | N | 9 | 20 | 30 | 30 | 20 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 29400014 | Gabinete para cpu (suministros informaticos) | \$ 200,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 131 | N | 9 | 20 | 30 | 30 | 20 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 31100001 | Servicio de energia electrica | \$ 2,500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 31300001 | Servicio de agua | \$ 565,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 31500001 | Servicio de telefonia celular | \$ 2,403,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 22 | 22 | 26 | 30 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 660,000.00 | | | | LP |
| 31700002 | Servicios de conduccion de señales analogicas y digitales | \$ 70,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | ISP |
| 31800001 | Servicio postal | \$ 200,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 31800001 | Servicio postal | \$ 550,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 32300002 | Arrendamiento de mobiliario | \$ 1,000,000.00 | \$ 1,000,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | ISP |
| 32500023 | Arrendamiento de vehiculos terrestres para servicios administrativos | \$ 150,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 32500023 | Arrendamiento de vehiculos terrestres para servicios administrativos | \$ 58,057,834.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 18,850,000.00 | | | | LP |
| 32500024 | Arrendamiento de vehiculos terrestres para servicios publicos y la operacion de programas publicos | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 27 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 32500024 | Arrendamiento de vehiculos terrestres para servicios publicos y la operacion de programas publicos | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 19 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 32500024 | Arrendamiento de vehiculos terrestres para servicios publicos y la operacion de programas publicos | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 5 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 32500024 | Arrendamiento de vehiculos terrestres para servicios publicos y la operacion de programas publicos | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 19 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 32600001 | Arrendamiento de equipo de control y medicion | \$ 5,748,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 32600001 | Arrendamiento de equipo de control y medicion | \$ 750,000.00 | \$ 75,000.00 | \$ - | 10 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 32700003 | Licencias de uso de programas de computo y su actualizacion | \$ 6,500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 35 | 35 | 30 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 3,100,000.00 | | | | LP |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 400,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 1,200,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 15,750,000.00 | \$ - | \$ - | 3 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 1,000,000.00 | \$ 1,000,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 330,000.00 | | | | LP |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 8,000,000.00 | \$ - | \$ - | 400 | 97 | N | 9 | 0 | 30 | 40 | 30 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 120,000.00 | \$ 120,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 2,000,000.00 | \$ 2,000,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | ISP |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 150,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 0 | 100 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | ISP |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 2,800,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 20 | 40 | 40 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 2,200,000.00 | | | | AD |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 600,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 600,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 51,151.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 604,500.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 0 | 0 | 100 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 10,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 50 | 50 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33100003 | Asesorias asociadas a convenios, tratados o acuerdos | \$ 4,400,000.00 | \$ - | \$ - | 3 | 97 | N | 9 | 40 | 40 | 20 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33100003 | Asesorias asociadas a convenios, tratados o acuerdos | \$ 1,620,000.00 | \$ - | \$ - | 40 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33100006 | Servicios legales | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 25 | 25 | 50 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |



| CUCOP | Concepto | En pesos | | | Cantidad | Unidad de Medida | Carácter del procedimiento de contratación | Entidad Federativa | T1 | T2 | T3 | T4 | Fecha registro | Plurianualidad | Ejercicios fiscales | Monto a ejercer en el presente año | Comentario 1 | Comentario 2 | Comentario 3 | Tipo del procedimiento |
|----------|---|--------------------------------|-----------------------------------|--|----------|------------------|--|--------------------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|---------------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| | | Valor total estimado de compra | Valor Estimado de compras Mipymes | Valor estimado de compras no cubiertas por TLC | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33100006 | Servicios legales | \$ 460,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 27 | 15 | 35 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33100006 | Servicios legales | \$ 115,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 15 | 20 | 30 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33200004 | Servicios de ingeniería civil | \$ 780,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 80 | 20 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | I3P |
| 33300001 | Servicios de informática | \$ 1,200,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33300001 | Servicios de informática | \$ 33,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 10 | 30 | 30 | 30 | 31/01/2019 | 1 | 4 | \$ 9,600,000.00 | | | | I3P |
| 33300001 | Servicios de informática | \$ 40,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 20,000,000.00 | | | | I3P |
| 33300009 | Mantenimiento y/o soporte a sistemas y/o programas ya existentes | \$ 31,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 5 | 20 | 30 | 45 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 17,000,000.00 | | | | LP |
| 33300009 | Mantenimiento y/o soporte a sistemas y/o programas ya existentes | \$ 3,500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 10 | 30 | 30 | 30 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 1,500,000.00 | | | | I3P |
| 33400001 | Servicios para capacitación a servidores públicos | \$ 25,000,000.00 | \$ 25,000,000.00 | \$ - | 35 | 97 | N | 9 | 10 | 50 | 30 | 10 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33400001 | Servicios para capacitación a servidores públicos | \$ 650,000.00 | \$ 650,000.00 | \$ - | 6 | 97 | N | 9 | 10 | 30 | 50 | 10 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33500010 | Estudios e investigaciones | \$ 35,000,000.00 | \$ - | \$ - | 4 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33500010 | Estudios e investigaciones | \$ 15,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 20 | 40 | 40 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33600001 | Impresión y elaboración de publicaciones oficiales y de información en general para difusión | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 40 | 20 | 20 | 20 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33600001 | Impresión y elaboración de publicaciones oficiales y de información en general para difusión | \$ 3,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 10 | 30 | 30 | 30 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33600001 | Impresión y elaboración de publicaciones oficiales y de información en general para difusión | \$ 200,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 131 | N | 9 | 25 | 50 | 25 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33600001 | Impresión y elaboración de publicaciones oficiales y de información en general para difusión | \$ 120,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33600003 | Información en medios masivos derivada de la operación y administración de las dependencias y entidades | \$ 400,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33600003 | Información en medios masivos derivada de la operación y administración de las dependencias y entidades | \$ 100,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33602004 | Vales canjeables por despensa (prestaciones) | \$ 800,000.00 | \$ 800,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33602006 | Vales de alimentación | \$ 800,000.00 | \$ 800,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33602008 | Otros servicios comerciales | \$ 296,352.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33602008 | Otros servicios comerciales | \$ 300,000.00 | \$ 300,000.00 | \$ - | 45 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33800001 | Servicios de vigilancia de bienes inmuebles | \$ 31,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33800001 | Servicios de vigilancia de bienes inmuebles | \$ 7,879,024.00 | \$ - | \$ - | 21 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900001 | Estudios e investigaciones | \$ 15,000,000.00 | \$ 15,000,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 50 | 50 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900001 | Estudios e investigaciones | \$ 40,000,000.00 | \$ - | \$ - | 3 | 97 | N | 9 | 0 | 40 | 30 | 30 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900001 | Estudios e investigaciones | \$ 240,000.00 | \$ - | \$ - | 2 | 97 | N | 9 | 0 | 50 | 0 | 50 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900001 | Estudios e investigaciones | \$ 5,000,000.00 | \$ 5,000,000.00 | \$ - | 5 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900006 | Servicios de seguros de gastos médicos mayores | \$ 3,500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900006 | Servicios de seguros de gastos médicos mayores | \$ 500,000.00 | \$ 500,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 100 | 0 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 900,000.00 | \$ - | \$ - | 12 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | I3P |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 100,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 50 | 0 | 50 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 600,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 27 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 5 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 2 | 97 | N | 19 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 9,200,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 35 | 35 | 30 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 387,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 26 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 4,100,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 507,100.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 8 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 220,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 8 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 363,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 21 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 363,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 22 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 210,000.00 | \$ 210,000.00 | \$ - | 4 | 97 | N | 9 | 0 | 50 | 50 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 150,000.00 | \$ 150,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 50,000.00 | \$ 50,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 0 | 0 | 100 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900012 | Servicios integrales | \$ 15,703,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 20 | 20 | 30 | 30 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 4,314,000.00 | | | | LP |
| 33900016 | Servicio integral de licenciamiento e implementación de software | \$ 5,000,000.00 | \$ - | \$ - | 4 | 97 | N | 9 | 15 | 35 | 35 | 15 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900016 | Servicio integral de licenciamiento e implementación de software | \$ 9,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 30 | 30 | 20 | 20 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 4,000,000.00 | | | | I3P |
| 34500002 | Otros seguros de bienes patrimoniales | \$ 150,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 34600001 | Servicios de almacenaje de bienes muebles | \$ 250,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 35100001 | Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación menor de inmuebles | \$ 5,300,000.00 | \$ - | \$ - | 4 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |



| CUCOP | Concepto | En pesos | | | Cantidad | Unidad de Medida | Carácter del procedimiento de contratación | Entidad Federativa | T1 | T2 | T3 | T4 | Fecha registro | Plurianualidad | Ejercicios fiscales | Monto a ejercer en el presente año | Comentario 1 | Comentario 2 | Comentario 3 | Tipo del procedimiento |
|----------|---|--------------------------------|-----------------------------------|--|----------|------------------|--|--------------------|----|-----|-----|-----|----------------|----------------|---------------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| | | Valor total estimado de compra | Valor Estimado de compras Mipymes | Valor estimado de compras no cubiertas por TLC | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35100001 | Servicios de instalacion, reparacion, mantenimiento y conservacion menor de inmuebles | \$ 400,000.00 | \$ 400,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | I3P |
| 35200003 | Mobiliario y equipo de administracion (mantenimiento y reparacion) | \$ 1,500,000.00 | \$ 1,500,000.00 | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | I3P |
| 35800002 | Servicios de desinfeccion | \$ 1,800,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 36100001 | Difusion de mensajes sobre programas y actividades gubernamentales | \$ 1,000,000.00 | \$ - | \$ - | 2 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 36200001 | Gastos en publicidad de entidades que generan un ingreso para el estado | \$ 250,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 36900001 | Servicios de monitoreo de informacion | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 12 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 38300001 | Congresos y convenciones | \$ 500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | I3P |
| 38400001 | Exposiciones | \$ 700,000.00 | \$ - | \$ - | 2 | 97 | N | 9 | 70 | 30 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 38400001 | Exposiciones | \$ 1,000,000.00 | \$ - | \$ - | 6 | 97 | N | 9 | 25 | 50 | 25 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | I3P |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 2,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 21 | 0 | 95 | 5 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 219,769,080.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 20 | 60 | 20 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 54,942,270.00 | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 14,532,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 40 | 60 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 244,595,233.00 | \$ - | \$ - | 20 | 97 | I | 9 | 0 | 0 | 30 | 70 | 31/01/2019 | 1 | 4 | \$ 61,148,808.00 | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 198,028,599.00 | \$ - | \$ - | 100 | 131 | I | 9 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 45,698,908.00 | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 872,409,424.00 | \$ - | \$ - | 3 | 97 | I | 9 | 0 | 0 | 0 | 100 | 31/01/2019 | 1 | 5 | \$ 37,500,000.00 | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 5,800,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 30 | 0 | 0 | 30 | 70 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 4,809,330.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 30 | 0 | 0 | 30 | 70 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 2,500,000.00 | \$ - | \$ - | 20 | 131 | N | 27 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200002 | Activador automatizar valvulas | \$ 900,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 0 | 100 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 56200161 | Equipo caracterizador de materiales por absorcion de gas (equipo nova 1200) | \$ 2,100,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 131 | N | 9 | 0 | 0 | 100 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200281 | Motor gas | \$ 2,900,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 90 | 10 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200281 | Motor gas | \$ 15,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 30 | 0 | 80 | 20 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200281 | Motor gas | \$ 90,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 0 | 0 | 100 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 22,500,000.00 | | | | LP |
| 56200099 | Compresora (para usos industriales) | \$ 21,798,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 50 | 50 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56200099 | Compresora (para usos industriales) | \$ 7,266,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 26 | 0 | 100 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 56900648 | Indicador de nivel | \$ 12,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 35 | 65 | 0 | 0 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 4,200,000.00 | | | | LP |
| 31200001 | Servicio de gas | \$ 250,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 19 | 0 | 40 | 60 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33100002 | Asesorias para la operacion de programas | \$ 15,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 7,500,000.00 | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 50,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 25,000,000.00 | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 20,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 10,000,000.00 | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 11,500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 70 | 30 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 6,500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 8,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 12,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 26 | 0 | 80 | 20 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 184,615,385.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 92,307,692.00 | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 230,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 115,000,000.00 | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 20,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 52,800,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 6,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 10 | 45 | 45 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 1,500,000.00 | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 415,909.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 182,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 679,900.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 4,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | I3P |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 6,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 95 | 5 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 4,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | I3P |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 50,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 25,000,000.00 | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 33,613,132.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 1 | 2 | \$ 18,389,132.00 | | | | AD |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 3,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 20 | 40 | 40 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 4,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 20 | 40 | 40 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 6,300,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 26 | 0 | 0 | 40 | 60 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 30,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 0 | 0 | 100 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 33900011 | Proyectos para prestacion de servicios | \$ 5,397,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 25 | 25 | 25 | 25 | 31/01/2019 | 1 | 1 | \$ 5,397,000.00 | | | | LP |
| 35700003 | Servicios de mantenimiento y conservacion de plantas e instalaciones productivas | \$ 330,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 5 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 1 | 6 | \$ 44,177,778.00 | | | | LP |
| 35700003 | Servicios de mantenimiento y conservacion de plantas e instalaciones productivas | \$ 3,500,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 5 | 0 | 95 | 5 | 0 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |
| 35700003 | Servicios de mantenimiento y conservacion de plantas e instalaciones productivas | \$ 330,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 19 | 0 | 0 | 0 | 100 | 31/01/2019 | 1 | 6 | \$ 5,500,000.00 | | | | LP |
| 35700003 | Servicios de mantenimiento y conservacion de plantas e instalaciones productivas | \$ 111,264,626.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 28 | 0 | 0 | 0 | 100 | 31/01/2019 | 1 | 6 | \$ 9,250,000.00 | | | | LP |
| 35700003 | Servicios de mantenimiento y conservacion de plantas e instalaciones productivas | \$ 350,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | I | 9 | 0 | 0 | 50 | 50 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 70,000,000.00 | | | | LP |
| 35800005 | Servicios de recoleccion, traslado y tratamiento final de desechos toxicos | \$ 5,850,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 0 | 40 | 60 | 31/01/2019 | 1 | 3 | \$ 1,950,000.00 | | | | LP |
| 35800005 | Servicios de recoleccion, traslado y tratamiento final de desechos toxicos | \$ 1,000,000.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | LP |



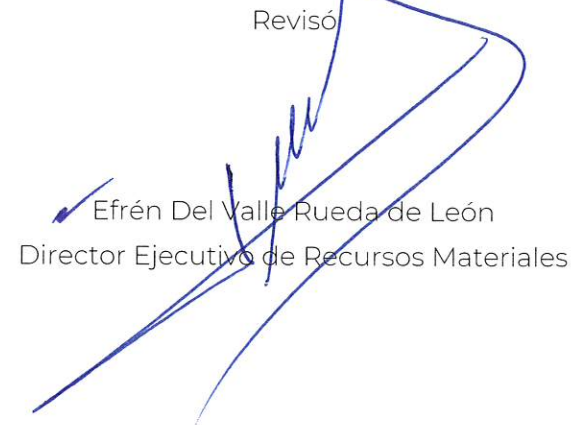
| CUCOP | Concepto | En pesos | | | Cantidad | Unidad de Medida | Carácter del procedimiento de contratación | Entidad Federativa | T1 | T2 | T3 | T4 | Fecha registro | Plurianualidad | Ejercicios fiscales | Monto a ejercer en el presente año | Comentario 1 | Comentario 2 | Comentario 3 | Tipo del procedimiento |
|----------|--|--------------------------------|-----------------------------------|--|----------|------------------|--|--------------------|----|----|----|----|----------------|----------------|---------------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| | | Valor total estimado de compra | Valor Estimado de compras Mipymes | Valor estimado de compras no cubiertas por TLC | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 39602002 | Seguro de responsabilidad civil y asistencia legal | \$ 9,519.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| 39602002 | Seguro de responsabilidad civil y asistencia legal | \$ 206,628.00 | \$ - | \$ - | 1 | 97 | N | 9 | 0 | 33 | 33 | 34 | 31/01/2019 | 0 | 0 | \$ - | | | | AD |
| | | \$ 4,509,074,488.00 | \$ 56,305,000.00 | \$ - | | | | | | | | | | | | | | | | \$ 828,460,588.00 |

Elaboró



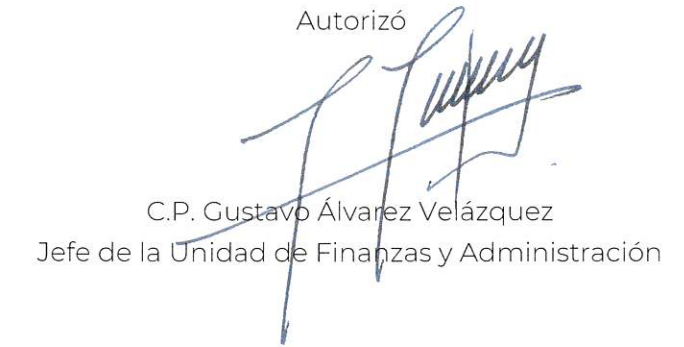
Lic. Víctor Manuel Bringas García
 Director de Adquisiciones

Revisó



Efrén Del Valle Rueda de León
 Director Ejecutivo de Recursos Materiales

Autorizó



C.P. Gustavo Álvarez Velázquez
 Jefe de la Unidad de Finanzas y Administración